PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
A	**Anteproyectos, proyectos, estudios, trabajos de campo y laboratorio.**		
AB	**Anteproyectos**		
AB12	**Anteproyecto de la zona transparente de puentes para vehículos, incluye: planta de localización de apoyos, arroyos, banquetas, perfiles y/o cortes longitudinales del puente, secciones mostrando los elementos estructurales dimensionados, el tipo de refuerzo y pre-esfuerzo en caso de utilizar concreto, se pagará por área comprendida entre los extremos de la zona transparente.**		
AB12B	**Anteproyecto de la zona transparente de puentes hiperestáticos para vehículos.**		
AB12BB	Anteproyecto de la zona transparente de puente hiperestático, primeros 100 m2	m2	145.26
AB12BC	Anteproyecto de la zona transparente de puente hiperestático, de 101 a 500 m2	m2	108.85
AB12BD	Anteproyecto de la zona transparente de puente hiperestático, de 501 a 1000 m2	m2	72.42
AB12BE	Anteproyecto de la zona transparente de puente hiperestático, de 1001 a 5000 m2	m2	36.02
AB12C	Anteproyecto de la zona transparente de puentes isostáticos para vehículos		
AB12CB	Anteproyecto de la zona transparente de puente isostático, primeros 100 m2	m2	116.23
AB12CC	Anteproyecto de la zona transparente de puente isostático, de 101 a 500 m2	m2	87.19
AB12CD	Anteproyecto de la zona transparente de puente isostático, de 501 a 1000 m2	m2	58.11
AB12CE	Anteproyecto de la zona transparente de puente isostático, de 1001 a 5000 m2	m2	29.13
AB14	Anteproyecto de terraplenes de acceso de puentes para vehículos, incluye: planta de localización de arroyos, banquetas, perfiles y/o cortes longitudinales de terraplén mostrando los niveles de relleno y de excavación.		
AB14BB	Anteproyecto de terraplén de acceso, primeros 100 m2	m2	14.55
AB14BC	Anteproyecto de terraplén de acceso, de 101 a 500 m2	m2	10.90
AB14BD	Anteproyecto de terraplén de acceso, de 501 a 1000 m2	m2	7.30
AB14BE	Anteproyecto de terraplén de acceso, de 1001 a 5000 m2	m2	3.62
AB15	Anteproyecto de muros de contención para empujes de tránsito de vehículos, incluye: planta de localización de muros y elementos de protección, así como cortes transversales a lo largo del muro, indicando niveles a cada lado de la corona y del desplante del muro, así como sus dimensiones.		
AB15BB	Anteproyecto de muro de contención, primeros 100 m2	m2	72.47
AB15BC	Anteproyecto de muro de contención, de 101 a 500 m2	m2	54.46
AB15BD	Anteproyecto de muro de contención, de 501 a 1000 m2	m2	36.32
AB15BE	Anteproyecto de muro de contención, de 1001 a 5000 m2	m2	18.15
AB16	Anteproyecto de cajones abiertos, incluye: planta de localización de arroyos y/o vías, muros, así como corte longitudinal mostrando niveles de desplante y paño superior de losa y de coronas de muros, niveles de rasante y cortes transversales.		
AB16BB	Anteproyecto de cajón abierto, primeros 100 m2	m2	87.31
AB16BC	Anteproyecto de cajón abierto, de 101 a 500 m2	m2	65.49
AB16BD	Anteproyecto de cajón abierto, de 501 a 1000 m2	m2	43.64
AB16BE	Anteproyecto de cajón abierto, de 1001 a 5000 m2	m2	21.81
AB17	Anteproyecto de cajones cerrados, incluye : planta de localización de arroyos		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	y/o vías, muros, así como cortes mostrando niveles de desplante, niveles de paño inferior y superior de estructura, niveles de rasante y dimensiones de los elementos estructurales.		
AB17BB	Anteproyecto de cajón cerrado, primeros 100 m2	m2	145.26
AB17BC	Anteproyecto de cajón cerrado, de 101 a 500 m2	m2	108.85
AB17BD	Anteproyecto de cajón cerrado, de 501 a 1000 m2	m2	72.47
AB17BE	Anteproyecto de cajón cerrado, de 1001 a 5000 m2	m2	36.32
AC	Proyectos.		
AC12	Proyecto estructural de la zona transparente de puentes para vehículos, incluye: memoria de cálculo y planos, que indiquen todos los elementos y las etapas de construcción, así como las desvíos necesarios del transito durante la construcción.		
AC12B	Proyecto estructural de la zona transparente de puentes hiperestáticos para vehículos		
AC12BB	Proyecto estructural de la zona transparente de puente hiperestático, primeros 100 m2	m2	329.09
AC12BC	Proyecto estructural de la zona transparente de puente hiperestático, de 101 a 500 m2	m2	266.41
AC12BD	Proyecto estructural de la zona transparente de puente hiperestático, de 501 a 1000 m2	m2	180.03
AC12BE	Proyecto estructural de la zona transparente de puente hiperestático, de 1001 a 5000 m2	m2	89.99
AC12C	Proyecto estructural de la zona transparente de puentes isostáticos, para vehículos		
AC12CB	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, primeros 100 m2	m2	288.05
AC12CC	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, de 101 a 500 m2	m2	214.94
AC12CD	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, de 501 a 1000 m2	m2	144.00
AC12CE	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, de 1001 a 5000 m2	m2	71.99
AC14	Proyecto estructural de terraplenes de acceso de puentes para vehículos, incluye: memoria de cálculo y planos, se pagará por área horizontal de arroyo y banquetas comprendida entre los extremos de terraplén.		
AC14BB	Proyecto estructural de terraplén, primeros 100 m2	m2	32.86
AC14BC	Proyecto estructural de terraplén, de 101 a 500 m2	m2	24.62
AC14BD	Proyecto estructural de terraplén, de 501 a 1000 m2	m2	16.40
AC14BE	Proyecto estructural de terraplén, de 1001 a 5000 m2	m2	8.21
AC15	Proyecto estructural de muros de contención para empujes de tránsito de vehículos, incluye: memoria de cálculo y planos, se pagará por área de muro medida del desplante a la corona.		
AC15BB	Proyecto estructural de muro de contención, primeros 100 m2	m2	163.77
AC15BC	Proyecto estructural de muro de contención, de 101 a 500 m2	m2	123.11
AC15BD	Proyecto estructural de muro de contención, de 501 a 1000 m2	m2	81.65
AC15BE	Proyecto estructural de muro de contención, de 1001 a 5000 m2	m2	41.10
AC16	Proyecto estructural de cajones abiertos, incluye: memoria de cálculo y planos, se pagará por área en planta comprendida entre los limites de la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	estructura.		
AC16BB	Proyecto estructural de cajón abierto, primeros 100 m2	m2	197.52
AC16BC	Proyecto estructural de cajón abierto, de 101 a 500 m2	m2	148.87
AC16BD	Proyecto estructural de cajón abierto, de 501 a 1000 m2	m2	98.05
AC16BE	Proyectoestructural de cajón abierto, de 1001 a 5000 m2	m2	49.36
AC17	Proyecto estructural de cajones cerrados, incluye: memoria de cálculo y planos, se pagará por área en planta comprendida entre los límites de la estructura.		
AC17BB	Proyecto estructural de cajón cerrado, primeros 100 m2	m2	328.50
AC17BC	Proyecto estructural de cajón cerrado, de 101 a 500 m2	m2	246.17
AC17BD	Proyecto estructural de cajón cerrado, de 501 a 1000 m2	m2	163.77
AC17BE	Proyecto estructural de cajón cerrado, de 1001 a 5000 m2	m2	82.07
AC22	Proyecto estructural de la zona transparente de puentes de peatones, incluye: memoria de cálculo y planos que indiquen todos los elementos y etapas de construcción, así como los desvíos de tránsito, se pagará por área.		
AC22B	Proyecto estructural de la zona transparente de puentes hiperestáticos, para peatones.		
AC22BB	Proyecto de la zona transparente de puente hiperestático, primeros 100 m2	m2	602.14
AC22BC	Proyecto de la zona transparente de puente hiperestático, de 101 a 200 m2	m2	313.59
AC22BD	Proyecto de la zona transparente de puente hiperestático, de 201 a 500 m2	m2	158.40
AC22BE	Proyecto de la zona transparente de puente hiperestático, de 501 a 1000 m2	m2	79.22
AC22C	Proyecto estructural de la zona transparente de puentes isostáticos, para peatones.		
AC22CB	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, primeros 100 m2	m2	481.66
AC22CC	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, de 101 a 200 m2	m2	240.80
AC22CD	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, de 201 a 500 m2	m2	115.67
AC22CE	Proyecto estructural de la zona transparente de puente isostático, de 501 a 1000 m2	m2	57.60
AC40	Proyecto vial		
AC40B	Levantamiento topográfico, cálculo de coordenadas y dibujo, que indique trazo de poligonal y detalles de todas las edificaciones, árboles e instalaciones urbanas superficiales en calles o zonas de bajo tránsito vehicular o peatonal		
AC40BB	Levantamiento bajo tránsito primeros 2000 m2	m2	3.82
AC40BC	Levantamiento bajo tránsito de 2001 a 10000 m2	m2	2.89
AC40C	Levantamiento topográfico en calles o zonas de tránsito medio vehicular o peatonal.		
AC40CB	Levantamiento de tránsito medio primeros 2000 m2	m2	4.55
AC40CC	Levantamiento de tránsito medio de 2001 a 10000 m2	m2	3.40
AC40D	Levantamiento topográfico en calles o zonas de tránsito intenso vehicular o peatonal.		
AC40DB	Levantamiento tránsito intenso primeros 2000 m2	m2	5.25
AC40DC	Levantamiento de tránsito intenso de 2001 a 10000 m2	m2	4.49
AD	Mecánica de suelos.		
AD13	Exploración y muestreo de materiales. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México, 2.02.01.002.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
AD13B	Muestra inalterada de dimensiones 30 x 30 x 30 cm, extraída de un sondeo en pozo a cielo abierto de 1.50 X 1.50 X 2.00 m de profundidad, incluye: los materiales de consumo para la envoltura y empaque de la muestra, la excavación, mano de obra especializada para el corte, el empaque y registro de datos, el equipo y la herramienta necesarios.		
AD13BB	Muestra inalterada, extraída de un sondeo en pozo a cielo abierto,de 1.50 x 1.50 x 2.00 m de profundidad, en material clase II.	muestra	1,380.51
AD19	Geotecnia.		
AD19B	Trabajos de laboratorio de geotécnia, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo, reporte, memoria de cálculo, conclusiones y recomendaciones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México2.02.02.002.		
AD19BB	Clasificación visual y al tacto en material húmedo y seco.	prueba	160.73
AD19BC	Contenido natural de agua.	prueba	156.38
AD19BD	Determinación de los límites líquidos y plásticos.	prueba	342.87
AD19BE	Determinación del límite de contracción.	prueba	342.87
AD19BF	Contracción lineal.	prueba	342.87
AD19CB	Granulometría con mallas.	prueba	685.76
AD19CC	Determinación de finos por lavado.	prueba	685.76
AD19CD	Determinación de finos con hidrómetro.	prueba	914.30
AD19DB	Densidad de sólidos.	prueba	514.32
AD19DC	Determinación de los pesos volumétricos húmedo y seco.	prueba	685.76
AD19EB	Prueba torcómetro de resistencia al corte.	prueba	257.17
AD19EC	Prueba de compresión axial no confinada.	prueba	411.46
AD19FB	Prueba triaxial rápida.	prueba	1,028.62
AD19FC	Prueba triaxial consolidada rápida.	prueba	1,028.62
AD19FD	Prueba triaxial lenta.	prueba	1,028.62
AD19GB	Prueba de consolidación unidimensional estándar con un mínimo de seis incrementos de carga.	prueba	1,028.62
AD19GC	Prueba de saturación bajo carga, expansibilidad, expansión libre, expansión restringida (serie de tres probetas).	prueba	1,542.94
AD19GK	Prueba de permeabilidad con permeámetro de carga constante.	prueba	2,057.24
AD19GL	Prueba de permeabilidad con permeámetro de carga variable.	prueba	3,085.87
AD19H	Prueba de laboratorio de geotécnia para rocas, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo, reporte, memoria de cálculo, conclusiones y recomendaciones.		
AD19HB	Prueba de clasificación petrográfica.	prueba	1,469.45
AE	Trabajos de laboratorio, materiales de construcción. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 2.02.02.001.		
AE12C	Servicios de laboratorio de planta en obra, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo para la toma de muestras, pruebas, reporte y dictamen.		
AE12CA	Servicios de laboratorio tipo "A" para verificación y/o control de compactaciones en terracerías, sub-base y bases.	semana	9,814.63
AE12CB	Servicios de laboratorio tipo "B" para verificación y/o control de pavimentos con equipo de campo.	semana	12,061.40
AE12CC	Servicios de laboratorio tipo "C" para verificación y/o control de pavimentos con equipo de campo.	semana	15,888.80

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
AE12CD	Servicios de laboratorio tipo "D" para verificación y/o control de concreto hidráulico, con equipo para muestreo.	semana	11,094.74
AE12CE	Servicios de laboratorio tipo "E" para verificación y/o control de producción de concreto hidráulico.	semana	13,302.78
AE12D	Servicios de laboratorio de planta en obra para prueba de compactación de terracerías, incluye: la mano de obra para la toma de muestras, pruebas, reporte, dictamen, la herramienta y el equipo necesarios.		
AE12DB	Servicio de laboratorio para prueba de compactación en terracerías, sub-base o base.	prueba	688.56
AE12DC	Servicio de laboratorio de determinación del peso volumétrico máximo y la humedad óptima.	prueba	668.31
AE12E	Servicios de laboratorio de planta en obra para pavimentos asfálticos, incluye: la mano de obra para la toma de muestras, pruebas, reporte, dictamen, la herramienta y el equipo necesarios.		
AE12EB	Control de aplicación de riegos asfálticos.	m2	1.13
AE12EC	Control de tendido de carpeta asfáltica.	m2	1.13
AE12ED	Muestreo de mezcla asfáltica y elaboración de tres pastillas Marshall.	muestra	418.08
AE12EE	Permeabilidad de carpeta asfáltica.	prueba	193.83
AE12F	Servicios de laboratorio de planta en obra para concretos y morteros hidráulicos, incluye: la mano de obra para la toma de muestras, pruebas, reporte, dictamen, la herramienta y el equipo necesarios.		
AE12FB	Muestreo de concreto y mortero hidráulico.	muestra	92.46
AE12FC	Ensaye de cilindros de concreto y mortero en laboratorio central.	pieza	94.49
AE13B	Servicios de laboratorio por visitas para verificación de grado de compactación, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo para la toma de muestras, pruebas, reporte, dictamen.		
AE13BB	Visita para verificación de grado de compactación en terracerías, sub-bases y bases con un mínimo de cinco calas y máximo de diez sin determinar peso volumétrico máximo.	visita	2,028.58
AE13BC	Ensaye de verificación de compactación en terracerías, sub-base y base, sin determinar el peso volumétrico máximo.	cala adi	202.85
AE13C	Servicios de laboratorio por visitas para verificación de grado de compactación de carpetas asfálticas, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo para las pruebas, reporte y dictamen.		
AE13CB	Visita para verificación de grado de compactación y espesor de carpetas asfálticas, con extracción de corazones, mínimo cinco calas y un máximo de diez.	visita	4,135.81
AE13CC	Extracción de corazón adicional y determinación de espesor y grado de compactación en carpeta asfáltica.	pieza	413.60
AE13D	Servicios de laboratorio para determinar permeabilidad en carpeta con máximo de 10 pruebas, incluye: la mano de obra la herramienta, el equipo para las pruebas, reporte y dictamen.		
AE13DB	Visita para determinar permeabilidad en carpeta con un mínimo de cinco pruebas y un máximo de diez.	visita	2,713.51
AE13DC	Permeabilidad en carpeta asfáltica, prueba adicional.	prueba	193.83
AE13E	Servicios de laboratorio por visitas para muestreo de concreto en obra, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo para las pruebas, reporte y dictamen.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
AE13ED	Visita para muestreo con extracción y prueba a la compresión de corazones de concreto, ya fraguado (máximo tres).	visita	5,243.77
AE13EE	Extracción y prueba a la compresión de corazón de concreto, prueba adicional.	pieza	1,747.90
AE13EF	Visita para efectuar estudios esclerométricos con un mínimo de cinco y un máximo de 10 estudios realizados durante la visita.	visita	2,853.76
AE13EG	Estudio esclerométrico adicional.	estudió	285.37
AE14	Servicios de laboratorio central.		
AE14B	Servicios de laboratorio central para terracerías, sub-bases y bases, incluye: la mano de obra la herramienta y el equipo para la toma de muestras, pruebas y reporte.		
AE14BB	Ensayes completos de terracerías, sub-base y base.	serie	3,596.88
AE14BC	Determinación del peso volumétrico máximo y la humedad óptima.	prueba	738.93
AE14BD	Determinación del valor cementante.	prueba	952.27
AE14BE	Determinación del valor soporte estándar, con uno o dos grados de compactación.	prueba	1,239.42
AE14BF	Granulometría en seco.	análisis	696.91
AE14BG	Determinación de límites de Atterberg.	serie	592.46
AE14C	Servicios en laboratorio central para pavimentos asfálticos, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo para el muestreo, pruebas y reportes.		
AE14CB	Análisis de cemento asfáltico.	análisis	2,419.88
AE14CC	Análisis de asfaltos rebajados o emulsiones asfálticas.	análisis	2,722.80
AE14CD	Determinación de adherencia del pétreo con asfalto.	prueba	1,608.63
AE14CE	Degradación del pétreo.	prueba	1,383.69
AE14CF	Desgaste según máquina de Los Ángeles.	prueba	3,568.19
AE14CG	Determinación de peso volumétrico del pétreo (suelto y vibrado).	prueba	245.59
AE14CH	Determinación de contenido de asfalto y composición granulométrica de mezcla asfáltica.	muestra	1,736.26
AE14CI	Estabilidad de mezcla asfáltica.	muestra	1,949.38
AE14CJ	Elaboración de probetas Marshall.	muestra	488.91
AE14CK	Pérdida de estabilidad por inmersión.	prueba	3,154.85
AE14CL	Diseño de mezcla asfáltica.	diseño	7,177.12
AE14D	Servicios en laboratorio central para agregados de concreto hidráulico, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo para el muestreo, pruebas y reportes.		
AE14DB	Determinación de propiedades físicas de agregados (grava o arena), incluye: Granulometría, contenido de materia orgánica, pérdida por lavado, densidad, absorción y peso volumétrico.	serie	2,806.02
AE14DC	Densidad y absorción (grava o arena).	prueba	808.03
AE14DD	Equivalente de arena.	prueba	562.24
AE14DE	Granulometría en seco de grava o arena.	análisis	1,016.84
AE14DF	Granulometría por lavado de arena.	prueba	406.74
AE14DG	Sanidad.	prueba	3,086.43
AE14E	Servicios técnicos de laboratorio central para concretos, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo para el muestreo, pruebas y reportes.		
AE14EB	Diseño de proporcionamiento, incluye la mezcla de pruebas y la prueba a compresión de cinco cilindros.	diseño	3,158.85
AE14F	Servicios técnicos de laboratorio central para pruebas a tensión de varillas de		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	acero, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo para el muestreo, pruebas y reportes.		
AE14FB	Prueba a la tensión de varillas de acero corrugado de 6.40 a 15.90 mm (1/4" a 5/8") de diámetro.	prueba	468.27
AE14FC	Prueba a la tensión de varillas de acero corrugado de 19.10 a 25.40 mm (3/4" a 1") de diámetro.	prueba	617.51
AE14FD	Prueba a la tensión de varillas de acero corrugado de 31.80 a 38.10 mm (1 1/4" a 1 1/2") de diámetro.	prueba	736.90
AE14FG	Prueba a la tensión de mallas, castillos y trabes electrosoldadas para refuerzo de concreto.	prueba	846.97
AE14H	Servicios técnicos de laboratorio central para pruebas de piezas de materiales utilizados en la construcción, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo para el muestreo, pruebas y reportes.		
AE14HB	Pruebas de bloques o de tabiques a compresión, serie de cinco piezas.	serie	1,190.96
AE14HD	Prueba de resistencia por el método de tres apoyos en tubos de concreto simple de 10, 15, 20 y 30 cm de diámetro.	prueba	1,162.18
AE14HG	Prueba de resistencia por el método de tres apoyos en tubos de concreto simple de 38, 50 y 60 cm de diámetro.	prueba	1,560.17
AE14HJ	Prueba de resistencia por el método de tres apoyos en tubos de concreto reforzado de 75 y 100 cm de diámetro.	prueba	2,604.90
AF	Trazo y nivelación topográficos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.004.		
AF12	Levantamiento de poligonales.		
AF12B	Levantamiento de poligonales cerradas con equipo de topografía, incluye: el suministro del material para señalamiento, la mano de obra para el estacado, marcado, memoria de cálculo y elaboración de planos topográficos, la herramienta y el equipo necesarios.		
AF12BB	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, primeras dos hectáreas.	Ha	6,755.36
AF12BC	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, de 2.01 a 5.00 hectáreas.	Ha	4,292.31
AF12BD	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, de 5.01 a 10.00 hectáreas.	Ha	3,023.11
AF12BE	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, de 10.01 a 20.00 hectáreas.	Ha	2,465.19
AF12BF	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, de 20.01 a 50.00 hectáreas.	Ha	1,907.99
AF12BG	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, de 50.01 a 100.00 hectáreas.	Ha	1,103.81
AF12BH	Levantamiento de poligonales cerradas, con equipo de topografía, de más de 100 hectáreas.	Ha	955.17
AF13	Trazos y nivelaciones.		
AF13B	Trazo y nivelación para desplante de instalaciones deportivas con equipo de topografía, incluye: el suministro del material para señalamiento, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
AF13BB	Trazo y nivelación para desplante de instalaciones deportivas, con equipo de topografía, primeras dos hectáreas.	Ha	8,685.02
AF13BC	Trazo y nivelación para desplante de instalaciones deportivas, con equipo de	Ha	6,336.86

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	topografía, de 2.01 a 5.00 hectáreas		
AF13BD	Trazo y nivelación para desplante de instalaciones deportivas, con equipo de topografía, de 5.01 a 10.00 hectáreas	Ha	5,244.82
AF13BE	Trazo y nivelación para desplante de instalaciones deportivas, con equipo de topografía, de más de 10 hectáreas.	Ha	3,086.01
AF13C	Trazo y nivelación de plazas, andaderos y parques con equipo de topografía, incluye: el suministro del material para señalamiento, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
AF13CB	Trazo y nivelación de plazas, andaderos y parques, con equipo de topografía, primeros 10 000 m2	m2	3.05
AF13CC	Trazo y nivelación de plazas, andaderos y parques, con equipo de topografía, de 10 001 a 15 000 m2.	m2	2.60
AF13CD	Trazo y nivelación de plazas, andaderos y parques, con equipo de topografía, de 15 001 a 20 000 m2.	m2	2.16
AF13CE	Trazo y nivelación de plazas, andaderos y parques, con equipo de topografía, de más de 20 000 m2.	m2	1.74
AF13D	Trazo y nivelación para desplante de estructuras, con equipo de topografía, incluye: el suministro del material para señalamiento, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
AF13DB	Trazo y nivelación para desplante de estructura para edificación, con equipo de topografia.	m2	6.94
AF13DC	Trazo y nivelación para desplante de estructura para vialidad, con equipo de topografia.	m2	6.37
AF13DD	Trazo y nivelación para desplante de estructura para obra hidráulica, con equipo de topografia.	m2	6.62
B	Desyerbe, desmonte, tala, extracción de tocones, despalme, poda, excavaciones, demoliciones, acarreos y rellenos, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.002.		
BC	Desyerbe.		
BC12B	Desyerbe y limpia del terreno por medios manuales, incluye: el acarreo libre dentro del sitio de los trabajos o a pie de vehículo de transporte, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
BC12BB	Desyerbe y limpia del terreno realizada a mano, incluye: acarreo libre a 20 m.	m2	8.76
BC12BC	Acarreo en carretilla del material producto del desyerbe, a estaciones subsecuentes de 20 m	m3-estac	26.33
BC12C	Desmonte por medios mecánicos en áreas con densidad del 100%, incluye: la mano de obra, la herramienta, la maquinaria y el equipo necesarios, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.02.		
BC12CB	Desmonte por medios mecánicos en área de bosque.	m2	3.07
BC12CC	Desmonte por medios mecánicos en área de semiárida a árida.	m2	0.96
BC12CD	Desmonte por medios mecánicos en área semidesértica.	m2	0.64
BD	Tala de árboles.		
BD12B	Tala de árboles, incluye: la mano de obra para el desrame, troceo, acarreo libre dentro del sitio de los trabajos o a pie del vehículo de transporte, estiba, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
BD12BB	Tala de árbol con perímetro de tronco de 0.25 a 0.50 m	pieza	287.02
BD12BC	Tala de árbol con perímetro de tronco de 0.51 a 1.00 m	pieza	868.87
BD12BD	Tala de árbol con perímetro de tronco de 1.01 a 1.50 m	pieza	1,042.67

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BD12C	Extracción manual de tocones, incluye: la excavación, desenraicé, acarreo libre dentro del sitio de los trabajos o a pie del vehículo de transporte, estiba, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
BD12CB	Extracción manual de tocón con perímetro de 0.25 a 0.50 m	pieza	258.49
BD12CC	Extracción manual de tocón con perímetro de 0.51 a 1.00 m	pieza	710.86
BD12CD	Extracción manual de tocón con perímetro de 1.01 a 1.50 m	pieza	1,042.63
BD13D	Poda integral de árboles que tengan ramas peligrosas para conformar, balancear el estado fisiológico e imagen del árbol, reducción de altura cortando selectivamente ramas en la parte superior de la copa, proporcionar el paso de la luz y movimiento del aire, poda fitosanitaria que consiste en quitar ramas secas o enfermas, levantamiento de fuste de la base del tronco, trabajos de corte y troceado de las ramas para su descenso con caída controlada hasta el nivel del terreno, carga, acarreo libre, dentro del sitio de los trabajos o a pie de vehículo de transporte, limpieza del área dejando libre de ramas y material producto de la poda, incluye: la mano de obra, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios.		
BD13DB	Poda de árboles hasta 5.00 m de altura.	pieza	555.97
BD13DC	Poda de árboles de 5.10 a 10.00 m de altura.	pieza	690.05
BD13DD	Poda de árboles de 10.10 a 15.00m de altura.	pieza	1,111.96
BD13DE	Poda de árboles de 15.10 a 20.00 m de altura.	pieza	1,474.59
BD13GH	Trituración de árboles y ramas con astilladora modelo 95XP marca Bandit, de 63 kw (84.50 HP) de potencia, previamente talados y desramados, incluye: la mano de obra, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios.	hora	553.86
BE	Despalme, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.003.		
BE12	Despalme en forma manual y en forma mecánica.		
BE12B	Despalme por medios manuales, incluye: la mano de obra para la remoción, extracción, acarreo libre, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
BE12BB	Despalme de material por medios manuales, todas las zonas.	m3	203.09
BE12C	Despalme por medios mecánicos, incluye: la mano de obra, acarreo libre, limpieza, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BE12CB	Despalme de material, por medios mecánicos, todas las zonas.	m3	30.17
BF	Excavaciones a mano para formación de zanjas en terrenos seco y saturado, zonas "A", "B" y "C", clases "I, II, II-A y III", incluye: el suministro de los materiales en la parte proporcional que le corresponda para la fabricación y colocación de la obra falsa utilizada en el traspaleo, pasarelas, señales, tarimas y andamios, remoción y extracción del material producto de la excavación al nivel del terreno natural, afine de taludes y fondo de la zanja, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.006.		
BF13B	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "A", material clase I en seco, Incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF13BB	Excavación a mano, zona "A", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	118.48
BF13BC	Excavación a mano, zona "A", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	195.78
BF13BD	Excavación a mano, zona "A", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de	m3	273.37

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	profundidad.		
BF13C	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "A", material clase II, en seco, Incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF13CB	Excavación a mano, zona "A", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	182.26
BF13CC	Excavación a mano, zona "A", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	263.40
BF13CD	Excavación a mano, zona "A", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	344.95
BF14B	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "B", material clase I, en seco, Incluye: afine, traspaleos, y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF14BB	Excavación a mano, zona "B", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	139.38
BF14BC	Excavación a mano, zona "B", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	217.01
BF14BD	Excavación a mano, zona "B", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	295.68
BF14C	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "B", material clase II, en seco, Incluye: afine, traspaleos, y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF14CB	Excavación a mano, zona "B", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	214.76
BF14CC	Excavación a mano, zona "B", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	295.68
BF14CD	Excavación a mano, zona "B", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	381.27
BF15B	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "C", material clase I, en seco, Incluye: afine, traspaleos, y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF15BB	Excavación a mano, zona "C", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	169.26
BF15BC	Excavación a mano, zona "C", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	247.45
BF15BD	Excavación a mano, zona "C", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	326.75
BF15C	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "C", material clase II, en seco, Incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF15CB	Excavación a mano, zona "C", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	260.39
BF15CC	Excavación a mano, zona "C", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	344.70
BF15CD	Excavación a mano, zona "C", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	429.04
BF16D	Excavación a mano para formación de zanjas, en cualquier zona, material clase II-A, en seco, Incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja,		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	medido en banco.		
BF16DB	Excavación a mano, material clase II-A, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	355.44
BF16DC	Excavación a mano, material clase II-A, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	497.11
BF16DD	Excavación a mano, material clase II-A, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	647.05
BF16E	Excavación a mano para formación de zanjas, en terreno seco todas las zonas, material clase III, ataque obligado con cuña y marro, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF16EB	Excavación a mano, material clase III, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	1,225.61
BF16EC	Excavación a mano, material clase III, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	1,448.80
BF16ED	Excavación a mano, material clase III, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	1,738.55
BF17B	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "A", material clase I, en terreno saturado, incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF17BB	Excavación a mano, zona "A", material saturado clase I, en terreno saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	157.97
BF17BC	Excavación a mano, zona "A", material saturado clase I, en terreno saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	257.64
BF17BD	Excavación a mano, zona "A", material saturado clase I, en terreno saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	361.15
BF17C	Excavación a mano para formación de zanjas, en zona "A" material clase II, en material saturado, incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF17CB	Excavación a mano, zona "A", material clase II, saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	229.32
BF17CC	Excavación a mano, zona "A", material clase II, saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	337.47
BF17CD	Excavación a mano, zona "A", material clase II, saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	449.92
BF18B	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "B", en terreno saturado, incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF18BB	Excavación a mano, zona "B", en terreno saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	187.08
BF18BC	Excavación a mano, zona "B", en terreno saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	287.04
BF18BD	Excavación a mano, zona "B", en terreno saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	390.84
BF18C	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "B", clase II, en material saturado, incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF18CB	Excavación a mano, zona "B", material clase II, saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	273.40
BF18CC	Excavación a mano, zona "B", material clase II, saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	382.39
BF18CD	Excavación a mano, zona "B", material clase II, saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	494.86
BF19B	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "C", en terreno saturado, incluye: afine, traspaleos, y extracción a borde de zanja, medido en		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	banco.		
BF19BB	Excavación a mano, zona "C", en terreno saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	225.67
BF19BC	Excavación a mano, zona "C", en terreno saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	326.35
BF19BD	Excavación a mano, zona "C", en terreno saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	430.16
BF19C	Excavación a mano para formación de zanjas en zona "C", clase II, en material saturado, incluye: afine, traspaleos y extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BF19CB	Excavación a mano, zona "C", material clase II, saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	323.13
BF19CC	Excavación a mano, zona "C", material clase II, saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	433.06
BF19CD	Excavación a mano, zona "C", material clase II, saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	545.50
BG	Excavaciones por medios mecánicos, en terrenos seco y saturado, en zonas "A" "B" y "C", materiales clases "I, II, II-A y III", con extracción al nivel del terreno natural, incluye: el suministro de los materiales en la parte proporcional que le corresponda para las señales; la mano de obra para el apoyo en las operaciones mecánicas, afine de taludes y fondo de la zanja, limpieza, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.006		
BG12B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco con ancho de zanja menores o iguales a 1.20 m, en zona "A", material clase I, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG12BB	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	53.26
BG12BC	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	75.45
BG12BD	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	100.60
BG12C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco con ancho de zanja menores o iguales a 1.20 m, en zona "A", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG12CB	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	75.45
BG12CC	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	100.60
BG12CD	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	129.37
BG13B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco con ancho de zanja menores o iguales a 1.20 m, en zona "B", material clase I, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG13BB	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	64.68
BG13BC	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 2.01 a 4.00	m3	95.32

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	m de profundidad.		
BG13BD	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	124.89
BG13C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco con ancho de zanja menores o iguales a 1.20 m, en zona "B", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG13CB	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	90.55
BG13CC	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	120.73
BG13CD	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	150.92
BG14B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco con ancho de zanja menores o iguales a 1.20 m, en zona "C", material clase I, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG14BB	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	82.32
BG14BC	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	116.82
BG14BD	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	150.92
BG14C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco con ancho de zanja menores o iguales a 1.20 m, en zona "C", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG14CB	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	113.17
BG14CC	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	150.92
BG14CD	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	194.73
BG15B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas mayores a 1.20 m, en terreno seco, en zona "A", material clase I, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG15BB	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	33.66
BG15BC	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	42.08
BG15BD	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 4.01 a 6.00m de profundidad.	m3	63.13
BG15BE	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 6.01 a8.00 m de profundidad.	m3	70.10
BG15BF	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase I, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	72.12
BG15C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco, en zona "A", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG15CB	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	46.76

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BG15CC	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	57.39
BG15CD	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3.	84.15
BG15CE	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	87.05
BG15CF	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	93.50
BG16B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco, en zona "B", material clase I, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG16BB	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	40.69
BG16BC	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	50.48
BG16BD	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	74.23
BG16BE	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	76.50
BG16BF	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase I, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	81.43
BG16C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco, en zona "B", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG16CB	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	56.08
BG16CC	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	68.22
BG16CD	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	100.96
BG16CE	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	109.75
BG16CF	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	117.38
BG17B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco, en zona "C", material clase I, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG17BB	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	48.56
BG17BC	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	60.81
BG17BD	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	90.15
BG17BE	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 6.01 a8.00 m de profundidad.	m3	95.25
BG17BF	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase I, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	100.96
BG17C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno seco,		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	en zona "C", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG17CB	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	68.95
BG17CC	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	84.15
BG17CD	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	123.15
BG17CE	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	134.27
BG17CF	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	157.75
BG18D	Excavación para formación de zanjas, en cualquier zona, en material tipo II-A, con equipo neumático, incluye: materiales de consumo, extracción al borde de la zanja, medido en banco.		
BG18DB	Excavación con equipo neumático, material II-A, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	272.53
BG18DC	Excavación con equipo neumático, material II-A, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	369.81
BG18DD	Excavación con equipo neumático, material II-A de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	491.15
BG18E	Excavación para formación de zanjas, en cualquier zona, en material tipo III, con equipo neumático incluye: materiales de consumo, mano de obra en perforación, uso de cuña y marro, afloje y extracción a borde de la zanja, medido en banco.		
BG18EB	Excavación con equipo neumático, material III, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	954.88
BG18EC	Excavación con equipo neumático, material III, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	1,102.14
BG18ED	Excavación con equipo neumático, material III de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	1,348.42
BG19B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas, en zona "A", en terreno saturado, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG19BB	Excavación por medios mecánicos, zona "A", en terreno saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	40.69
BG19BC	Excavación por medios mecánicos, zona "A", en terreno saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	51.50
BG19BD	Excavación por medios mecánicos, zona "A", en terreno saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	75.13
BG19BE	Excavación por medios mecánicos, zona "A", en terreno saturado, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	78.86
BG19BF	Excavación por medios mecánicos, zona "A", en terreno saturado, de 8.01a 10.00 m de profundidad.	m3	83.04
BG19C	Excavación por medios mecánicos, para formación de zanjas en terreno saturado, en zona "A", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG19CB	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	57.39

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BG19CC	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	69.14
BG19CD	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	100.96
BG19CE	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, saturado, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	108.81
BG19CF	Excavación por medios mecánicos, zona "A", material clase II, saturado, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	117.94
BG20B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas, en zona "B" en terreno saturado,con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG20BB	Excavación por medios mecánicos, zona "B", en terreno saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	48.07
BG20BC	Excavación por medios mecánicos, zona "B", en terreno saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	60.66
BG20BD	Excavación por medios mecánicos, zona "B", en terreno saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	88.58
BG20BE	Excavación por medios mecánicos, zona "B", en terreno saturado, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	94.19
BG20BF	Excavación por medios mecánicos, zona "B", en terreno saturado, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	100.96
BG20C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno saturado, en zona "B", clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG20CB	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	66.78
BG20CC	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	81.43
BG20CD	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	93.50
BG20CE	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, saturado, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	100.96
BG20CF	Excavación por medios mecánicos, zona "B", material clase II, saturado, de 8.01 a 10.00de profundidad.	m3	108.82
BG21B	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en zona "C" en terreno saturado, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		
BG21BB	Excavación por medios mecánicos, zona "C", en terreno saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	58.41
BG21BC	Excavación por medios mecánicos, zona "C", en terreno saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	73.60
BG21BD	Excavación por medios mecánicos, zona "C", en terreno saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	110.69
BG21BE	Excavación por medios mecánicos, zona "C", en terreno saturado, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	117.81
BG21BF	Excavación por medios mecánicos, zona "C", en terreno saturado, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	128.79
BG21C	Excavación por medios mecánicos para formación de zanjas en terreno saturado, en zona "C", material clase II, con extracción a borde de zanja, medido en banco.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BG21CB	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, saturado, de 0.00 a 2.00 m de profundidad.	m3	80.89
BG21CC	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, saturado, de 2.01 a 4.00 m de profundidad.	m3	88.27
BG21CD	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, saturado, de 4.01 a 6.00 m de profundidad.	m3	100.96
BG21CE	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, saturado, de 6.01 a 8.00 m de profundidad.	m3	117.94
BG21CF	Excavación por medios mecánicos, zona "C", material clase II, saturado, de 8.01 a 10.00 m de profundidad.	m3	141.81
BG22B	Excavación por medios mecánicos para formación de caja en terreno seco, cualquier zona, incluye: corte y acamellonado del material, medido en banco.		
BG22BB	Excavación por medios mecánicos, en caja, material I.	m3	48.99
BG22BC	Excavación por medios mecánicos, en caja, material II.	m3	54.45
BG22BD	Excavación por medios mecánicos, en caja, material II-A.	m3	105.95
BG22CE	Excavación por medios mecánicos en material II, zona "C" y entre troqueles, de 0.00 a 6.00 m de profundidad, incluye acarreo hasta el alcance de la máquina y carga a camión.	m3	119.75
BG22DF	Excavación por medios mecánicos (retroexcavadora y martillo hidráulico), para formación de zanja, en material clase III, cualquier zona, de 0.00 a 4.00 m de profundidad, con extracción a borde de zanja medido en banco.	m3	461.38
BG23B	Excavación por medios mecánicos en banco, cualquier zona, incluye: corte y acamellonado del material, medido en banco.		
BG23BB	Excavación por medios mecánicos, en banco, material I.	m3	34.06
BG23BC	Excavación por medios mecánicos, en banco, material II.	m3	39.20
BG23BD	Excavación por medios mecánicos, en banco, material II-A.	m3	78.39
BG24	Desenzolve por medios mecánicos, incluye: la mano de obra de apoyo, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BG24BB	Desenzolve de canales en seco.	m3	37.44
BG24BC	Desenzolve de canales con agua.	m3	59.87
BG24BD	Desenzolve de canales con material saturado.	m3	49.89
BG24HC	Limpieza y desenzolve de la red secundaria de drenaje en tubo de 30 cm de diámetro, con malacate motorizado.	m	66.08
BG24HD	Limpieza y desenzolve de la red secundaria de drenaje en tubo de 38 cm de diámetro, con malacate motorizado.	m	71.87
BG24HE	Limpieza y desenzolve de la red secundaria de drenaje en tubo de 45 cm de diámetro, con malacate motorizado.	m	82.63
BG24HF	Limpieza y desenzolve de la red secundaria de drenaje en tubo de 60 cm de diámetro, con malacate motorizado.	m	94.45
BH	Afine. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.005.		
BH12B	Afine de taludes y fondo de cortes en canales, por medios manuales, cuando la excavación se efectúa con máquina, en terreno seco, incluye: la mano de obra, acarreo libre, la herramienta y el equipo necesarios.		
BH12BB	Afine de taludes y fondo del corte en canales, con un espesor promedio de 5 cm, efectuado a mano, en terreno seco, clase I.	m2	10.91
BH12BC	Afine de taludes y fondo del corte en canales, con un espesor promedio de 5 cm, efectuado a mano, en terreno seco, clase II.	m2	15.79

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BH12C	Afine de taludes y fondo de cortes en canales, por medios manuales, cuando la excavación se efectúa con máquina, en terreno drenado, incluye: la mano de obra, acarreo libre, la herramienta y el equipo necesarios.		
BH12CB	Afine de taludes y fondo del corte en canales, con un espesor promedio de 5 cm, efectuado a mano, en terreno drenado, clase I.	m2	13.10
BH12CC	Afine de taludes y fondo del corte en canales, con un espesor promedio de 5 cm, efectuado a mano, en terreno drenado, clase II.	m2	20.32
BH13B	Corte de terreno efectuado a mano, en zona "A", incluye: afine de los taludes, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.005.		
BH13BB	Corte de terreno efectuado a mano, en material clase I, zona "A"	m3	168.31
BH13BC	Corte de terreno efectuado a mano, en material clase II, zona "A"	m3	253.89
BH13C	Corte de terreno efectuado por medios mecánicos, en zona "A", incluye: la mano de obra de apoyo, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.005.		
BH13CB	Corte de terreno efectuado por medios mecánicos, en material clase I, zona "A"	m3	43.54
BH13CC	Corte de terreno efectuado por medios mecánicos, en material clase II, zona "A"	m3	48.99
BI	Cortes con sierra en pavimentos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México. 3.01.01.039.		
BI12B	Cortes con sierra en pavimentos de concreto, incluye: los materiales de consumo, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
BI12BB	Corte con sierra en pavimento de concreto hidráulico, con profundidad de 2.5 cm a 5.00 cm	m	13.60
BI12BC	Corte con sierra en pavimento de concreto hidráulico, con profundidad mayor de 5.00 cm.	m	24.56
BI12BD	Corte con sierra en pavimento de mezcla asfáltica, con profundidad de 2.5 cm a 5.00 cm	m	11.06
BI12BF	Corte con sierra en pavimento de mezcla asfáltica, con profundidad mayor de 5.00 cm.	m	19.28
BI13B	Ranurado en piso de concreto, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
BI13BB	Ranurado de piso de concreto, de 2 cm de ancho y 2 cm de profundidad.	m	14.22
BJ12	Despegar pisos de linóleum o loseta vinílica, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo, acarreo libre y limpieza. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.002.		
BJ12BB	Despegar piso de linóleum, incluye: acarreo libre, limpieza.	m2	10.90
BJ12BC	Despegar piso de loseta vinílica, incluye: acarreo libre, limpieza.	m2	13.64
BK12	Desmantelamiento de equipo para aire acondicionado.		
BK12BB	Desmantelamiento de ductos de aire acondicionado de lámina y forro de fibra de vidrio, con sección promedio de 0.40 x 0.40 m y longitud de 0.52 m, en azotea.	pieza	20.85
BK13	Desmantelamiento de tubos para bajadas de aguas negras, pluviales o descargas de muebles sanitarios, incluye: la mano de obra, la herramienta, andamios y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.002.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BK13BB	Desmantelamiento de bajadas de aguas negras o pluviales, de fierro fundido de 10 cm (4") de ediámetro, incluye: acarreo libre.	m	49.44
BK13BC	Desmantelamiento de tubo hidráulico, de 1.27 a 5.08 cm (1/2" a 2") de diámetro,incluye: acarreo libre.	m	18.68
BK13DB	Desmontaje de tinaco de polietileno, a cualquier altura, incluye: acarreo libre, vertical y/o horizontal.	pieza	209.56
BK13GB	Desmontaje de mueble sanitario, incluye: acarreo libre.	pieza	202.37
BK14	Desmontaje de tubos conduit visibles y accesorios, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo y andamios considerando la desinstalación del cable o alambre a cualquier nivel, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.003.		
BK14BB	Desmontaje de tubo conduit visible de 13 a 32 mm de diámetro y accesorios, con acarreo libre.	m	18.45
BK14BC	Desmontaje de tubo conduit visible de 38 a 101 mm de diámetro y accesorios, incluye: acarreo libre.	m	36.89
BK14CB	Desmontaje de difusor acrílico de luminaria, cualquier medida, incluye: acarreo libre.	pieza	24.59
BK14CF	Desmontaje de lámpara fluorescente, cualquier medida, incluye: acarreo libre.	pieza	18.45
BK14CH	Desmontaje de balastro, incluye: protección de los conductos alimentadores, con acarreo libre horizontal y vertical.	pieza	36.89
BK15	Desmontaje de cancel, ventana, puerta, marco y chambrana metálica, de madera o aluminio, incluye: la mano de obra, acarreo libre, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.002.		
BK15BB	Desmontaje de cancel o ventana metálica, de madera o aluminio	m2	56.63
BK15CB	Desmontaje de marco o chambrana metálica, para puerta de 0.90 x 2.10 m.	pieza	98.17
BK15CD	Desmontaje de marco o chambrana de madera, para puerta de 0.90 x 2.10	pieza	54.55
BK15EB	Desmontaje de puerta de una hoja, de madera, o metálica	pieza	32.74
BK15GB	Desmontaje de cancelería de aluminio, incluyendo vidrios	m2	43.62
BK15H	Desmontaje de campana extractora, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
BK15HB	Desmontaje de campana extractora, de acero inoxidable, de 1.50 x 2.50 x 0.45 m	pieza	213.26
BK16	Desmantelamiento de cercas de malla ciclónica, postes, retenidas, barras, puerta, alambre de púas, alambre galvanizado y accesorios, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo necesario, acarreo libre y limpieza.		
BK16BB	Desmantelamiento de cerca de malla de 2.00 m de altura con postes de madera.	m2	14.22
BK16CB	Desmantelamiento de cerca de malla de 2.00 m de altura.	m2	11.85
BK16EB	Desmantelamiento de poste de línea de 48 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura, incluye capucha, accesorios y demolición de cimentación.	pieza	59.23
BK16FB	Desmantelamiento de poste de esquina de 60 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura, incluye: capucha, accesorios y demolición de cimentación.	pieza	71.10
BK16GB	Desmantelamiento de poste de arranque de 60 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura, incluye: capucha, accesorios y demolición de cimiento.	pieza	71.10
BK16GC	Desmantelamiento de poste de arranque de 73 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura, incluye: capucha, accesorios y demolición de cimentación.	pieza	71.10
BK16HB	Desmantelamiento de poste para puerta de 73 mm de diámetro en cerca de	pieza	71.10

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	2.00 m de altura, incluye: capucha, accesorios y demolición de cimentación.		
BK16IB	Desmantelamiento de poste de retenida de 42 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura.	m	22.23
BK16JB	Desmantelamiento de barra superior de 42 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura.	m	22.23
BK16KB	Desmantelamiento de barra inferior de 42 mm de diámetro en cerca de 2.00 m de altura.	m	22.23
BK16LB	Desmantelamiento de alambre liso No. 10.	m	2.25
BK16LC	Desmantelamiento de alambre de púas No. 12.	m	2.84
BK16MB	Desmontaje de puerta de 4.00 m de ancho y 2.00 m de altura.	pieza	652.73
BK16P	Desmontaje de elementos de locales (casetas), de lámina galvanizada o troquelada, incluye: la mano de obra, la herramienta, andamios, el equipo necesario, acarreo libre y limpieza.		
BK16PB	Desmontaje de techumbre de lámina, con canaleta perimetral.	m2	24.59
BK16PC	Desmontaje de muros con canaleta guía.	m2	24.59
BK16PD	Desmontaje de puerta de lámina, colocada en casetas, incluye: chambrana.	pieza	73.80
BK16Q	Desmontaje de elementos de locales provisionales (casetas), tipo paneles, incluye: la mano de obra, la herramienta, andamios, el equipo necesario, acarreo libre y limpieza.		
BK16QB	Desmontaje de techumbre de lámina.	m2	24.59
BK16QC	Desmontaje de muros hasta 3.00 m de altura con canaleta guía.	m2	24.59
BK16QD	Desmontaje de puerta Multypanel, incluye: chambrana de 1.90 x 2.10 m	pieza	81.16
BL12	Demoliciones por medios manuales, de mampostería, elementos de concreto simple o reforzado, muros de tabique o de block, recubrimiento, aplanado de mezcla o yeso, falso plafond, piso de mosaico o de loseta de barro, guarnición, banqueta, pavimento de concreto asfáltico, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo necesarios y acarreo libre. (medido colocado), Normas de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.039. y 3.01.02.002.		
BL12BB	Demolición por medios manuales de mampostería común.	m3	523.53
BL12BC	Demolición por medios manuales de mampostería seca.	m3	130.89
BL12CC	Demolición por medios manuales de cimentaciones de concreto reforzado.	m3	948.89
BL12CD	Demolición por medios manuales de guarniciones y banquetas de concreto reforzado.	m3	464.53
BL12CE	Demolición por medios manuales de elementos estructurales de concreto reforzado en cualquier nivel.	m3	1,358.66
BL12CG	Demolición por medios manuales de cimentaciones de concreto simple.	m3	757.38
BL12CH	Demolición por medios manuales de guarnición y banqueta de concreto simple.	m3	448.84
BL12DB	Demolición por medios manuales de pavimento de mezcla asfáltica sin afectar base, para trabajos de bacheo, medido en banco.	m3	437.60
BL12DC	Demolición por medios manuales de pavimento de mezcla asfáltica, incluye: base de grava cementada, para trabajos de bacheo.	m3	336.61
BL12EB	Demolición por medios manuales de enladrillado en azotea, impermeabilizante, entortado y terrado hasta 0.25 m de espesor, con acarreo libre hasta 20.0 m	m2	58.23
BL12EG	Demolición por medios manuales de impermeabilizante en azotea, con acarreo libre hasta 20.0 m	m2	23.69

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BL12FB	Demolición por medios manuales de muros de tabique o block.	m3	279.54
BL12GB	Demolición por medios manuales de pisos de mosaico de pasta, granito o loseta de barro.	m2	36.35
BL12HB	Demolición por medios manuales de zoclos de mosaico de pasta, granito, o loseta de barro.	m	8.17
BL12IB	Demolición por medios manuales de recubrimientos de mosaico, azulejo o cintilla.	m2	45.28
BL12IC	Demolición por medios manuales de lambrín de cantera.	m2	61.77
BL12ID	Demolición por medios manuales de aplanados de mezcla, yeso o pastas en muros o plafones.	m2	27.16
BL12JB	Demolición por medios manuales de yeso en falso plafón, en cualquier nivel, acarreo libre.	m2	33.98
BL12JC	Desmantelamiento de falso plafón, en cualquier nivel, a base de placas de celotex, yeso, acustone, incluye: bastidor, con acarreo libre hasta 20.0 m	m2	37.73
BL13	Demoliciones de pavimentos de concreto por medios mecánicos, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios, (medido colocado).		
BL13KA	Demolición de pavimento de concreto hidráulico simple, por medios mecánicos (retroexcavadora y martillo hidráulico).	m3	170.68
BL13KB	Demolición de pavimento de concreto hidráulico reforzado, por medios mecánicos (retroexcavadora y martillo hidráulico).	m3	190.56
BL13KC	Demolición de pavimento de mezcla asfáltica, por medios mecánicos (retroexcavadora y martillo hidráulico)	m3	174.51
BL13LB	Demolición de elementos estructurales de concreto hidráulico reforzado, por medios mecánicos (retroexcavadora y martillo hidráulico)	m3	342.54
BL13LG	Demolición de elementos de concreto reforzado con equipo neumático, a cualquier altura, con carga y acarreo libre a 20 m	m3	1,179.96
BM12	Desmantelamiento de estructura de acero, incluye: los materiales de consumo, la mano de obra, la herramienta, andamios, el equipo, acarreo libre y limpieza. Norma de Construcción de la Administración Publica de la Ciudad de México. 3.01.02.002.		
BM12BB	Desmantelamiento de estructura de acero, incluye: acarreo libre.	kg	5.03
BN	Acarreo de materiales en vehículo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.011.		
BN12	Carga y acarreo en carretilla de materiales producto de extracción de bancos, cortes, excavaciones, demoliciones, piedra braza, a primera estación de 20 m y estaciones subsecuentes de 20 m, descarga, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN12B	Carga y acarreo en carretilla, de material producto de extracción en bancos, cortes o excavaciones que no sea roca, a una estación de 20 m y descarga, medido en banco.		
BN12BB	Carga, acarreo en carretilla y descarga a primera estación de 20 m, de material producto de extracción en bancos, cortes o excavaciones, medido en banco.	m3	63.47
BN12BC	Acarreo en carretilla de material producto de extracción en bancos, corte o excavaciones, a estaciones subsecuentes de 20 m	m3-est.	26.44
BN12C	Carga y acarreo en carretilla de piedra braza y material producto de demolición a una estación de 20 m y descarga, medido en banco.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BN12CB	Carga, acarreo en carretilla y descarga a primera estación de 20 m, de material producto de demolición, medido en banco.	m3	84.15
BN12CC	Acarreo en carretilla de material, producto de demolición, a estaciones subsecuentes de 20 m	m3-est.	29.75
BN12CD	Carga, acarreo en carretilla y descarga, a primera estación de 20 m de material de piedra braza, medido en banco.	m3	103.58
BN12CE	Acarreo en carretilla, de piedra braza, a estaciones subsecuentes de 20 m	m3-est.	32.74
BN13	Carga, acarreo de materiales procesados (tubos de acero), a una estación de 50 m, descarga y acomodo, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN13BB	Carga y acarreo a mano de tubos de acero, a estación de 50 m	ton-est	125.51
BN14	Carga y acarreo en canasto (chunde) de materiales producto de extracción de bancos, corte, excavaciones que no sea roca, a primera estación de 20 m y estaciones subsecuentes a la primera, descarga o acomodo, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN14BA	Carga, acarreo por medios manuales de materiales producto de extracción de banco, corte, escavación, demolición, a primera estación de 20 m, medido en banco.	m3	112.20
BN14BB	Acarreo por medios manuales de materiales producto de extracción de banco, corte, excavación, demolición, a estaciones subsecuentes de 20 m, en bajada con pendiente del 20%.	m3-est	41.73
BN15	Carga por medios manuales y acarreo en camión volteo de materiales producto de extracción de bancos, cortes, excavaciones, demoliciones, piedra, tala de árboles, materiales procesados, a primera estación de un kilómetro y estaciones subsecuentes a la primera, en zonas urbana, suburbana y carretera, descarga, incluye: la mano de obra, la herramienta, la maquinaria y el equipo necesarios.		
BN15BB	Carga manual, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de material fino o granular, volumen medido en banco.	m3	132.83
BN15BC	Acarreo en camión, de material fino o granular, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.30
BN15BD	Acarreo en camión, de material fino o granular, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	8.37
BN15BE	Acarreo en camión, de material fino o granular, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	5.85
BN15CB	Carga manual, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de piedra, volumen medido en banco.	m3	143.92
BN15CC	Acarreo en camión, de piedra, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	14.44
BN15CD	Acarreo en camión, de piedra, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.01
BN15CE	Acarreo en camión, de piedra, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.38
BN15DB	Carga manual, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de material de demolición de concreto hidráulico, volumen medido colocado.	m3	153.17
BN15DC	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	15.23
BN15DD	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.63
BN15DE	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.76

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BN15EB	Carga manual, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de material de demolición de carpeta asfáltica, volumen medido colocado.	m3	143.03
BN15EC	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto asfáltico, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.74
BN15ED	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto asfáltico, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.01
BN15EE	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto asfáltico, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.30
BN15GC	Acarreo en camión, de material producto de fresado de carpeta de concreto asfáltico, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.74
BN15HB	Carga manual, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de material producto de la tala de árboles.	m3	84.83
BN15HC	Acarreo en camión, de material producto de tala de árboles, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	14.21
BN15HD	Acarreo en camión, de material producto de tala de árboles, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.01
BN15HE	Acarreo en camión, de material producto de tala de árboles, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.30
BN15IB	Carga manual, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de tubos de acero.	ton	162.15
BN15IC	Acarreo en camión, de tubería de acero, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	ton-km	11.51
BN15ID	Acarreo en camión, de tubos de acero, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	ton-km	7.69
BN15IE	Acarreo en camión, de tubos de acero, kilómetros subsecuentes, en carretera.	ton-km	6.58
BN16	Carga por medios mecánicos y acarreo en camión volteo de materiales producto de extracción de bancos, cortes, excavaciones, demoliciones, piedra, tala de árboles, materiales procesados, a primera estación de un kilómetro y estaciones subsecuentes a la primera, en zonas urbana, suburbana y carretera, descarga, incluye: la mano de obra, la herramienta, la maquinaria y el equipo necesarios.		
BN16BB	Carga mecánica, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de material fino o granular, volumen medido en banco.	m3	52.30
BN16BC	Acarreo en camión, de material fino granular, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.30
BN16BD	Acarreo en camión, de material fino o granular, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	8.37
BN16BE	Acarreo en camión, de material fino o granular, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	5.85
BN16CB	Carga mecánica, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de piedra quebrada o bola, volumen medido en banco.	m3	56.54
BN16CC	Acarreo en camión, de material de piedra, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	14.21
BN16CD	Acarreo en camión, de material de piedra, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.01
BN16CE	Acarreo en camión, de material de piedra, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.38
BN16DB	Carga mecánica, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de	m3	60.27

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	material de demolición de concreto hidráulico, volumen medido colocado.		
BN16DC	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	15.23
BN16DD	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.63
BN16DE	Acarreo en camión, de material de demolición de concreto, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.76
BN16DG	Carga mecánica, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga de material producto de demolición de concreto hidráulico reforzado, (volumen medido colocado).	m3	65.49
BN16DH	Acarreo en camión de material producto de demolición de concreto hidráulico reforzado, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	16.76
BN16EB	Carga mecánica, acarreo en camión al primer kilómetro y descarga, de material de demolición de carpeta asfáltica, volumen medido colocado.	m3	56.17
BN16EC	Acarreo en camión, de material de demolición de carpeta asfáltica, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	14.44
BN16ED	Acarreo en camión, de material de demolición de carpeta asfáltica, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.01
BN16EE	Acarreo en camión, de material de demolición de carpeta asfáltica, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.30
BN16H	Suministro, acarreo y riego de agua en pipa, incluye: el material, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN16HA	Suministro y riego de agua potable, de toma de válvula tipo cuello de garza, con acarreo en camión cisterna al primer kilómetro.	m3	113.99
BN16HC	Acarreo en pipa, de agua, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	7.96
BN16HD	Acarreo en pipa, de agua, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	5.04
BN16HE	Acarreo en pipa, de agua, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	3.51
BN17B	Carga por medios mecánicos, acarreo en camión y descarga de poste de concreto de 9 m de longitud, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN17BB	Carga por medios mecánicos, acarreo en camión y descarga, de poste de concreto de 9 m de longitud, al primer kilómetro.	pieza	198.25
BN17BC	Acarreo en camión, de poste de concreto de 9.00 m de longitud, kilómetros subsecuentes.	pza-km	18.64
BN17C	Carga por medios mecánicos, acarreo en camión y descarga, de poste de acero de 9 m de longitud, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN17CB	Carga por medios mecánicos, acarreo en camión y descarga, de poste de acero de 9 m de longitud, al primer kilómetro.	pieza	132.17
BN17CC	Acarreo en camión, de poste de acero de 9.00 m de longitud, kilómetros subsecuentes.	pza-km	13.67
BN17D	Carga por medios mecánicos, acarreo en camión y descarga, de poste de acero de 10 m de longitud, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN17DB	Carga por medios mecánicos y acarreo en camión, de poste de acero de 10.00 m de longitud, al primer kilómetro.	pieza	153.67
BN17DC	Acarreo en camión, de poste de acero de 10 m de longitud, kilómetros subsecuentes.	pza-km	13.67

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BN17E	Carga mecánica y acarreo en camión, de poste de acero de 11 m de longitud y descarga, incluye: la mano de obra, la maquinaria la herramienta y el equipo necesarios.		
BN17EB	Carga por medios mecánicos y acarreo en camión, de poste de acero de 11 m de longitud, al primer kilómetro.	pieza	226.57
BN17EC	Acarreo en camión, de poste de acero de 11 m de longitud, kilómetros subsecuentes.	pza-km	15.38
BN18B	Carga mecánica y acarreo en camión, de estela de unidad de soporte múltiple y descarga, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN18BB	Carga por medios mecánicos y acarreo en camión, de estela de unidad de soporte múltiple, al primer kilómetro.	pieza	142.88
BN18BC	Acarreo en camión, de estela de unidad de soporte múltiple, kilómetros subsecuentes.	pza-km	9.12
BN19B	Carga mecánica y acarreo en camión, de bandera de unidad de soporte múltiple y descarga, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BN19BB	Carga mecánica y acarreo en camión, de bandera de unidad de soporte múltiple, al primer kilómetro.	pieza	140.42
BN19BC	Acarreo en camión, de bandera de unidad de soporte múltiple, kilómetros subsecuentes.	pza-km	5.46
BO	Relleno de zanjas que alojan conductos, medido colocado, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.007.		
BO14B	Relleno de zanjas con material producto de la excavación, o con material de banco (tepetate), compactado por medios mecánicos en diferentes grados, incluye: el agua para la humedad óptima del material, la mano de obra para la carga, acarreo libre, colocación en la zanja en capas, extendido, nivelación, incorporación de agua, compactación, retiro del material sobrante, limpieza, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BO14BB	Relleno de zanjas con material producto de la excavación, compactado al 85% próctor, con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	85.53
BO14BC	Relleno de zanjas con material producto de la excavación. compactado al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta, el equipo necesarios, medido compacto.	m3	86.98
BO14BD	Relleno de zanjas con material producto de la excavación compactado al 95% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compactado.	m3	88.78
BO14BH	Relleno de zanjas con material (tepetate) compactado al 85% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	435.73
BO14BJ	Relleno de zanjas con material (tepetate), compactado al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	457.81
BO14BK	Relleno de zanjas con material (tepetate) compactado al 95% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	480.20

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
BO14D	Relleno fluido suministrado por proveedor, incluye: el material, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido colocado.		
BO14DB	Relleno con material fluido fraguado normal, resistencia f'c= 15 kg/cm2, revenimiento 18, suministrado por proveedor.	m3	1,494.23
BO14DD	Relleno con material fluido fraguado normal, resistencia f'c= 25 kg/cm2, revenimiento 18, suministrado por proveedor.	m3	1,577.93
BP	Relleno de excavaciones en estructuras, medido colocado. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.050.		
BP12	Relleno de excavaciones para estructuras, con material producto de la excavación o con material (tepetate), compactado en diferentes grados por medios mecánicos o con pisón de mano, incluye: el agua para la humedad óptima del material, la mano de obra para la carga, acarreo libre, colocación en capas de 20 cm de espesor, extendido, nivelación, incorporación de agua, compactación, retiro del material sobrante, limpieza, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
BP12BB	Relleno de excavación para estructuras, con material producto de la excavación, compactación al 85%, próctor con pisón, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	84.44
BP12BC	Relleno de excavación para estructuras, con tepetate compactado al 85% próctor con pisón, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	434.58
BP12CB	Relleno de excavación para estructuras, con material producto de la excavación, compactado al 90% próctor con pisón, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	102.19
BP12CC	Relleno de excavación para estructuras, con tepetate compactado al 90% próctor con pisón, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	473.47
BP12DB	Relleno de excavación para estructuras, con material producto de la excavación, compactado al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	88.78
BP12DC	Relleno de excavación para estructuras, con tepetate, compactado al 90% con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	460.06
BQ12B	Mejoramiento de bases con tepetate, cemento, cal y agua, en la parte proporcional que les corresponda, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, mezclado, colocación, extendido, compactación, retiro del material sobrante, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
BQ12BB	Mejoramiento de base de cimentación para estructura, con tepetate y cemento al 8 % del peso volumétrico, compactada al 90 % próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.	m3	1,073.69
BQ12BC	Mejoramiento de base de cimentaciones para estructuras o pavimentos, con tepetate y cal al 8 % del peso volumétrico, compactada al 90 % próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.	m3	939.95
C	Cimbra, estructuras de madera y carpintería.		
CB	Cimbra de madera acabado común y descimbra. Norma de Construcción de la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.006.		
CB12	Cimbra de madera acabado común y descimbra en elementos de concreto.		
CB12B	Cimbra de madera acabado común y descimbra en elementos de concreto, incluye: la madera en la parte proporcional que le corresponda para los moldes, obra falsa y contraventeos, clavos, alambre, desmoldante, chaflanes, goteros, atiesadores, mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CB12BB	Cimbra acabado común y descimbra en cadenas, castillos, cerramientos, cejas y repisones, de sección con superficie igual o menor a 0.02 m2, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	214.61
CB12BC	Cimbra acabado común y descimbra en cadenas, castillos, cerramientos, cejas y repisones, de sección con superficie igual o mayor a 0.02 m2, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	194.57
CB12BD	Cimbra acabado común y descimbra en cimentación (zapatas, contratrabes, dados.	m2	262.10
CB12BE	Cimbra acabado común y descimbra en losa tapa de cimentación, altura máxima de 1.50 m	m2	272.90
CB12BF	Cimbra acabado común y descimbra en remates de plataformas para delimitar firmes de concreto de 20 cm de peralte promedio.	m2	162.12
CB12BG	Cimbra acabado común y descimbra en columnas, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	306.24
CB12BH	Cimbra acabado común y descimbra en muros, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	291.22
CB12BI	Cimbra acabado común y descimbra en faldones y pretiles, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	291.22
CB12BJ	Cimbra acabado común y descimbra en losas y trabes, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	318.69
CB12BK	Cimbra acabado común y descimbra en rampas de escaleras.	m2	332.02
CB12BL	Cimbra acabado común y descimbra en trabes aisladas, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	334.91
CB12C	Cimbra de madera acabado común y descimbra, en losa reticular, con casetones de fibra de vidrio, incluye: los materiales en la parte proporcional que les corresponda, la madera para tarimas, obra falsa y contraventeos, clavos, alambre, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, la mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CB12CB	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 20 cm de peralte, a una altura de entrepiso de 4.00 m	m2	299.31
CB12CC	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 25 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.00 m	m2	300.87
CB12CD	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 30 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.00 m	m2	301.89
CB12CE	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 35 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.00 m	m2	303.44

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
CB12CF	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 40 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.00 m	m2	304.54
CB12CG	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 45 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.00 m	m2	306.09
CC	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.006.		
CC14	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en elementos de concreto.		
CC14B	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en elementos de concreto, incluye: la madera en la parte proporcional que les corresponda para los moldes, bastidores, la obra falsa y contraventeos, clavos, alambre, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, la mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CC14BB	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en cadenas, castillos, cerramientos, cejas y repisones, de sección con superficie igual o menor a 0.02 m2, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	237.37
CC14BC	Cimbra de madera cabado aparente y descimbra en cadenas, castillos, cerramientos, cejas y repisones, de sección con superficie igual o mayor a 0.02 m2, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	219.64
CC14BG	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en columnas, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	320.76
CC14BH	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en muro, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	294.47
CC14BJ	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losas y trabes, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	321.61
CC14BK	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en rampas de escalera.	m2	329.05
CC14BL	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en trabes aisladas, hasta una altura máxima de 4.00 m	m2	348.32
CC14C	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular, con casetones de fibra de vidrio, incluye: la madera para las tarimas, obra falsa y contraventeos, clavos, alambre, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, separadores, la mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios.		
CC14CB	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 20 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.0 m	m2	324.30
CC14CC	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 25 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.0 m	m2	325.86
CC14CD	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 30 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.0 m	m2	326.87
CC14CE	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 35 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.0 m	m2	328.44
CC14CF	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular con	m2	329.52

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	casetón de fibra de vidrio de 40 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.0 m		
CC14CG	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra, en losa reticular con casetón de fibra de vidrio de 45 cm de peralte, a una altura máxima de entrepiso de 4.0 m	m2	331.09
CC14D	Buñas en muro de concreto acabado aparente, incluye: la madera en la parte proporcional que le corresponda, dispositivos para su fijación, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CC14DB	Buña en muros de concreto acabado aparente.	m	17.22
CC17B	Cimbra acabado aparente y descimbra, a base de sonotubo para elementos estructurales de concreto, incluye: la madera en la parte proporcional que le corresponda para los bastidores, la obra falsa y contraventeos, clavos, alambre, atiezadores, la mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CC17BF	Cimbra acabado aparente y descimbra, con sonotubo de 20.05 cm de diámetro, en columnas.	m	183.12
CC17BH	Cimbra acabado aparente y descimbra, con sonotubo de 25.54 cm de diámetro, en columnas.	m	211.42
CC17BI	Cimbra acabado aparente y descimbra, con sonotubo de 30.17 cm de diámetro, en columnas.	m	232.77
CC17BJ	Cimbra acabado aparente y descimbra, con sonotubo de 35.36 cm de diámetro, en columnas.	m	280.25
CC17BM	Cimbra acabado aparente y descimbra, con sonotubo de 49.93 cm de diámetro, en columnas.	m	371.84
CD	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en puentes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.006.		
CD12B	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en columna, caballete, o pila para puentes, incluye: la madera en la parte proporcional que les corresponda para los moldes, bastidores, obra falsa tubular, contraventeos, clavos, alambre, desmoldante, chaflanes, atiezadores, la mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios.		
CD12BB	Cimbra acabado aparente y descimbra en columnas, caballetes o pilas para puentes, hasta 7.50 m de altura.	m2	563.03
CD13	Cimbra de madera y descimbra en losas de puentes.		
CD13B	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura de puente de concreto, incluye: la madera en la parte proporcional que le corresponda para los moldes, bastidores, la obra falsa tubular, contraventeos, clavos, alambre, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, la mano de obra para el acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CD13BB	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura de puente utilizando obra falsa tubular hasta 7.50 m de altura.	m2	513.36
CD13BC	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura de puente utilizando obra falsa tubular de 7.50 a 10.00 m de altura.	m2	535.70
CD13BD	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura	m2	448.18

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	de puente utilizando obra falsa tubular hasta 6.00 m de altura.		
CD13BE	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura de puente utilizando obra falsa tubular de 6.01 a 9.00 m de altura.	m2	456.12
CD13BF	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura y aleros de puentes utilizando obra falsa tubular, hasta 6.00 m de altura.	m2	473.63
CD13BG	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losa de superestructura y aleros de puentes utilizando obra falsa tubular, de 6.01 a 9.00 m de altura.	m2	481.58
CD14	Cimbra y descimbra en muros de puentes.		
CD14B	Cimbra acabado aparente y descimbra en muro de puente, incluye: el suministro del triplay y la madera en la parte proporcional que les corresponda, para los moldes, bastidores, la obra falsa y contraventeos, clavos, alambre y demás dispositivos de fijación, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, la carga, acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CD14BB	Cimbra acabado aparente y descimbra en muros de puentes hasta 4.80 m de altura.	m2	347.38
CD14BC	Cimbra acabado aparente y descimbra en muros de puentes de 4.81 a 9.00 m de altura.	m2	463.73
CD14C	Cimbra acabado común y descimbra en muro de puente, incluye: el suministro de la madera en la parte proporcional que les corresponda para los moldes, bastidores, la obra falsa y contraventeos, clavos, alambre y demás dispositivos de fijación, desmoldante, chaflanes, atiezadores, la carga, acarreo libre, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
CD14CB	Cimbra de madera acabado común y descimbra en muros de puentes hasta 4.80 m de altura.	m2	341.48
CD14CC	Cimbra de madera acabado común y descimbra en muros de puentes de 4.81 a 9.00 m de altura.	m2	442.25
CE	Aligerante tubular de cartón Sonovoid o similar, en losas de puentes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.006.		
CE12B	Suministro y colocación de tubos de cartón sonovoid o similar, para aligerar losa de puente, incluye: los materiales, soportes y dispositivos de fijación, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CE12BB	Suministro y colocación de sonovoid, de 15 cm de diámetro.	m	56.98
CE12BC	Suministro y colocación de sonovoid de 20 cm de diámetro.	m	92.87
CE12BD	Suministro y colocación de sonovoid de 25 cm de diámetro.	m	100.46
CE12BE	Suministro y colocación de sonovoid de 40 cm de diámetro.	m	217.98
CE12BF	Suministro y colocación de sonovoid de 50 cm de diámetro.	m	291.07
CE12BG	Suministro y colocación de sonovoid de 55 cm de diámetro.	m	392.52
CE12BH	Suministro y colocación de sonovoid de 60 cm de diámetro.	m	431.40
CE12BI	Suministro y colocación de sonovoid de 45 cm de diámetro.	m	267.55
CE12BJ	Suministro y colocación de sonovoid de 35 cm de diámetro.	m	171.01
CE12BK	Suministro y colocación de sonovoid de 70 cm de diámetro.	m	562.07
CE12BL	Suministro y colocación de sonovoid de 80 cm de diámetro.	m	725.49
CE12BM	Suministro y colocación de sonovoid de 90 cm de diámetro.	m	802.93
CF	Estructuras de madera.		
CF12B	Suministro y colocación de estructura fabricada a base de madera de pino de		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	3a., incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CF12BB	Suministro habilitado y colocación de estructura de madera de pino de 3a.	p.t.	30.91
CF12BG	Tapial de triplay de pino de 12 mm de espesor, con polines de 0.102x0.102x2.44 m (4"x4"x8') a cada 1.22 m y barrotes de 0.51x0.76x2.44 m (2"x3"x8') a cada 0.80 m en sentido horizontal.	m2	174.47
CF14B	Suministro y colocación de base de triplay para tablero eléctrico, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CF14BB	Suministro y colocación de base para tablero eléctrico, con triplay de 1.00 x 1.00 x 0.018 m de espesor y materiales de fijación.	pieza	363.05
CG	Carpintería, pisos, puertas y lambrínes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.036 y 041.		
CG12B	Suministro y colocación de piso de madera, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG12BB	Suministro y colocación de piso de madera de pino con duela machihembrada de 19 mm de espesor.	m2	738.50
CG12BG	Suministro y colocación de piso laminado de 7 mm, texturizado, incluye: bajo piso, molduras y remates	m2	406.11
CG12BH	Suministro y colocación de piso laminado de 8 mm, texturizado biselado, incluye: bajo piso, molduras y remates	m2	530.76
CG12BJ	Suministro y colocación de piso laminado de 12 mm, brillante biselado, incluye: bajo piso, molduras y remates	m2	925.93
CG12C	Suministro y colocación de batientes de puertas y zoclos, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG12CB	Suministro y colocación de batientes de puertas y zoclos a base de solera de 25.4 x 3.17 mm (1" x 1/8") y materiales de fijación	m	79.22
CG13B	Suministro y colocación de bastidor de madera de pino para recubrir de triplay en muros y techos, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG13BB	Suministro y colocación de bastidor de madera de pino para recubrir de triplay en muros y techos, con retícula de 0.85 x 1.10 m	m2	265.53
CG14B	Suministro y colocación de lambrín de triplay de pino una cara, sobre bastidor de madera, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG14BB	Suministro y colocación de lambrín de triplay de pino de 6 mm de espesor, en techo.	m2	384.78
CG14BC	Suministro y colocación de lambrín de triplay de pino de 6 mm de espesor, en muros.	m2	330.48
CG15B	Suministro y colocación de antepecho en puerta con bastidor de madera de 1ra. y peinazos de 38 x 38 mm a cada 30 cm en ambos sentidos, conexión caja y espiga, forro de triplay de 6 mm, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG15BB	Suministro y colocación de antepecho en puerta de 0.90 x 0.30 m	pieza	421.31
CG15BC	Suministro y colocación de antepecho en puerta de 1.20 x 0.30 m	pieza	524.40
CG16	Suministro y colocación de puertas, fabricadas con bastidor de madera de pino, cubiertas por las 2 caras con triplay de pino, en la parte alta mirillas para colocar vidrio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
CG16BB	Suministro y colocación de puerta de 0.85 x 2.05 m, fabricada con bastidor de madera de pino de 76 x 38 mm, cubierta por las dos caras con triplay de pino de 6 mm, en la parte alta mirillas para colocar vidrio.	pieza	2,414.62
CG16DB	Suministro y colocación de puerta de 0.90 x 2.10 m, fabricada con bastidor de madera de pino y cubierta por las dos caras con triplay de 6 mm de espesor.	pieza	3,400.25
CG16DC	Suministro y colocación de puerta de 1.20 x 2.10 m, fabricada con bastidor de madera de pino y cubierta por las dos caras con triplay de 6 mm de espesor.	pieza	3,620.15
CG17B	Suministro y colocación de cancelería interior de madera a base de triplay plástico laminado en ambas caras y vinilo, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG17BB	Cancelería interior a base de triplay de 6 mm de espesor, con acabado de plástico laminado Formaica Teka dorada, por las dos caras.	m2	916.11
CG17C	Suministro y colocación de panel de madera en cancelería fabricado en doble tambor con bastidor de 38 mm, peinazos a cada 30 cm en ambos sentidos con conexión de caja espiga, forrado con triplay en dos caras y recubierto con Teka dorada, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG17CB	Suministro y colocación de panel de madera en cancelería a base de bastidor de madera de 1a, triplay de 6 mm de espesor, cubierto en ambas caras con plástico laminado Formaica Teka.	m2	1,169.37
CG18B	Suministro y colocación de tapajunta de madera de pino de 1ra. entre muro y cancelería de aluminio de 38 x 102 mm, cubierta con Formaica Teka dorada, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG18BB	Suministro y colocación de tapajunta entre muro y cancelería de, 38 x 102 mm, de madera cubierta con Teka-dorada.	m	260.74
CG19B	Suministro y colocación de puertas para caja de válvulas, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
CG19BB	Suministro y colocación de puerta de madera de 0.30 x 0.30 m para caja de válvulas.	pieza	211.96
D	Acero de refuerzo para concreto.		
DB12	Acero de refuerzo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México3.01.02.011.		
DB12C	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo, incluye: los materiales, alambre recocido para amarres, traslapes, bayonetas, columpios, ganchos, desperdicios, el acarreo libre, limpieza, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
DB12CA	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 30, de 6.4 mm (1/4") de diámetro.	ton	37,030.00
DB12CB	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 7.9 mm (5/16") de diámetro	ton	36,811.44
DB12CC	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 9.5 mm (3/8") de diámetro	ton	34,562.41
DB12CD	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 12.7 mm (1/2") de diámetro	ton	33,770.32
DB12CE	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 15.6 mm (5/8") de diámetro	ton	31,407.17
DB12CF	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 19 mm	ton	31,407.17

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	(3/4") de diámetro		
DB12CG	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 25 mm (1") de diámetro	ton	31,407.17
DB12CH	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 32 mm (11/4") de diámetro	ton	30,615.07
DB12CK	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 38 mm (11/2") de diámetro	ton	29,688.58
DB13	Habilitado y colocación de acero de refuerzo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.011.		
DB13C	Habilitado y colocación de acero de refuerzo, incluye: el suministro de alambre recocido para amarres, el acarreo libre, retiro del material sobrante, limpieza, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
DB13CA	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 30, de 6.4 mm (1/4") de diámetro	ton	9,901.25
DB13CB	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 7.9 mm (5/16") de diámetro	ton	9,901.25
DB13CC	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 9.5 mm (3/8") de diámetro	ton	7,920.99
DB13CD	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 12.7 mm (1/2") de diámetro	ton	7,128.90
DB13CE	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 15.6 mm (5/8") de diámetro	ton	7,128.90
DB13CF	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 19 mm (3/4") de diámetro	ton	7,128.90
DB13CG	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 25 mm (1") de diámetro	ton	7,128.90
DB13CH	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 32 mm (11/4") de diámetro	ton	6,336.79
DB13CK	Habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 38 mm (11/2") de diámetro	ton	5,544.69
DB14B	Suministro y colocación de soldadura a tope en varillas de acero para refuerzo grado 42, incluye: los materiales, la mano de obra, biselado, la herramienta y el equipo necesarios.		
DB14BB	Suministro y colocación de soldadura a tope en varillas de acero para refuerzo, de 25 mm (1") de diámetro.	junta	322.64
DB14BC	Suministro y colocación de soldadura a tope en varillas de acero para refuerzo, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	junta	362.88
DB14BD	Suministro y colocación de soldadura a tope en varillas de acero para refuerzo, de 38 mm (11/2") de diámetro.	junta	409.29
DB15	Malla de alambre para refuerzo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.013.		
DB15B	Suministro habilitado y colocación de malla de alambre eléctrosoldada para refuerzo en firmes, pisos, losas y muros, a cualquier nivel, incluye: los materiales, el acarreo libre, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
DB15BD	Suministro, habilitado y colocación de malla de alambre electrosoldada Malla-Lac 66-44 en firmes, pisos o losas.	m2	70.84
DB15BE	Suministro, habilitado y colocación de malla de alambre electrosoldada Malla-	m2	53.38

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Lac 66-66 en firmes, pisos o losas.		
DB15BF	Suministro, habilitado y colocación de malla de alambre electrosoldada Malla-Lac 66-88 en firmes, pisos o losas.	m2	50.57
DB15BG	Suministro, habilitado y colocación de malla de alambre electrosoldada Malla-Lac 66-1010 en firmes, pisos o losas.	m2	38.57
DB15BK	Suministro, habilitado y colocación de malla de alambre electrosoldada Malla-Lac 66-88 en muros.	m2	54.76
DB16D	Suministro y colocación de metal desplegado, traslapado en sus uniones con alambre recocido, incluye: los materiales, la mano de obra, el equipo y la herramienta necesarios.		
DB16DA	Suministro y colocación de metal desplegado No. 500, traslapado en sus uniones con alambre recocido.	m2	86.75
DB16DB	Suministro y colocación de metal desplegado No. 600, traslapado en sus uniones con alambre recocido.	m2	101.58
DB16E	Suministro y colocación de silletas de plástico (separadores).		
DB16EB	Suministro y colocación de silleta de plástico modelo SM-100, para calzar malla de refuerzo.	pieza	7.74
DB16ED	Suministro y colocación de plástico modelo SME-100, para calzar malla de refuerzo en entrepiso.	pieza	7.37
DB16EF	Suministro y colocación de silleta de plástico modelo CM-100, para calzar malla de refuerzo.	pieza	7.37
DB16EH	Suministro y colocación de silleta piramidal de plástico modelo SP-250 para calzar varilla de refuerzo.	pieza	10.33
DB16EJ	Suministro y colocación de separador plástico modelo DS-250 para malla de refuerzo en muro de concreto.	pieza	12.66
E	Estructura metálica.		
EB12B	Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica soldada y formada con perfiles laminados, incluye: los materiales, la mano de obra para el trazo, corte, presentación, armado, soldado, esmerilado, limpieza, aplicación de pintura anticorrosiva, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.015.		
EB12BB	Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica ligera formada con perfiles laminados.	kg	70.26
EB12C	Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica, formada con placa de acero A-36, incluye: los materiales ; la mano de obra para el trazo, corte, presentación, armado, soldado, esmerilado, limpieza, aplicación de pintura anticorrosiva, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.015.		
EB12CB	Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica ligera formada con placas de acero A-36	kg	66.92
EB13	Radiografía de soldadura, incluye: los materiales de consumo, preparación, impresión de la placa a cualquier altura, elaboración del reporte, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.016.		
EB13BB	Radiografía de soldadura hasta 43 cm de longitud, en uniones soldadas de varilla de refuerzo, en placas cuyo espesor sea menor a 50 mm.	pieza	462.91

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
EB13CB	Radiografía de soldadura hasta 43 cm de longitud, en uniones soldadas de estructuras metálicas, cuyo espesor sea igual o mayor a 50 mm.	pieza	559.46
EB14	Anclas de acero rolado en frío con cuerda en un extremo de 10 cm de longitud, tuercas y arandelas de presión, incluye: los materiales, la mano de obra, el equipo y la herramienta necesarios.		
EB14BB	Suministro y colocación de ancla de acero rolado en frío, de 15.87 mm (5/8") de diámetro x 0.90 m de longitud.	pieza	91.83
EB14BC	Suministro y colocación de ancla de acero rolado en frío, de19.05 mm (3/4") de diámetro x 0.90 m de longitud.	pieza	131.43
EB14BD	Suministro y colocación de ancla de acero rolado en frío, de 25.4 mm (1") de diámetro x 1.65 m de longitud.	pieza	326.22
EB14BE	Suministro y colocación de ancla de acero rolado en frío, de 31.75 mm (1 1/4") de diámetro x 1.65 m de longitud.	pieza	537.14
EC	Construcción de pasos elevados para peatones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.030.		
EC12	Suministro, fabricación, transporte y montaje de pasos elevados para peatones, a base de perfiles estructurales, incluye: los materiales, la mano de obra aplicación de pintura (primer), la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.		
EC12BB	Suministro, fabricación, transporte y montaje de paso peatonal elevado, formado a base de placas de acero estructural A-36.	kg	67.66
EC12CB	Suministro, habilitado y colocación de escalones y mesetas formadas a base de lámina negra calibres 16, para pasos de peatones.	kg	62.59
EC13	Suministro y colocación de barandal a base de tubo de acero galvanizado, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
EC13BC	Suministro y colocación de barandal en pasos de peatones, formado con de tubos de acero galvanizado cédula-40, de 19 y 25 mm de diámetro.	kg	90.18
ED	Formación de apoyos para superestructura de puentes. Norma de construcción de la Administración Publica de la Ciudad de México 3.01.01.026.		
ED12	Suministro y colocación de placas de acero para apoyos, empotrados en base de concreto por medio de varillas de refuerzo, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, elevación, habilitado, cortes, armado, soldado, esmerilado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
ED12BB	Suministro y colocación de placas de acero A-36 para apoyos empotrados en base de concreto, por medio de varillas de refuerzo.	kg	67.94
ED12C	Suministro, fabricación y montaje de apoyos articulados en puentes, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
ED12CB	Suministro, fabricación y montaje de articulaciones para apoyos de puentes con placa de acero A-36, incluye pasador de acero.	kg	65.08
ED12D	Suministro y colocación de lámina de acero galvanizado para intercalar en placas de hule sintético, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
ED12DB	Suministro, habilitado y colocación de lámina de acero galvanizado calibre No. 16 para intercalar a placas de hule sintético (no incluye el hule).	m2	720.08
EE	Juntas en edificaciones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.009.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
EE12	Suministro y colocación de sellador elástico Fexpan de 10 cm de ancho para juntas de expansión y contracción, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
EE12BB	Suministro y colocación de sellador elástico Fexpan de 10 cm de ancho, para juntas de expansión y contracción, Fester.	m	10.66
EE12C	Suministro y colocación de juntas de expansión a base de lámina negra calibre 16, incluye: ángulo de acero, varillas de acero de refuerzo, elementos de fijación, soldadura, el acarreo libre, preparación, aplicación del sellador, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
EE12CB	Suministro y colocación de junta de expansión de 30 cm de ancho, a base de lámina negra calibre 16, punteada en ambos extremos a ángulo de acero de 101 x 9.50 mm (4" x 3/8"), anclados con 2 varillas de 16 mm (5/8") de diámetro, 6 cm de longitud y relleno en la junta con Igol denso Sika.	m	1,901.01
EF	Deflectores y elementos de prevención vial. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.029.		
EF13B	Suministro y colocación de elementos de prevención vial, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
EF13BB	Suministro y colocación de placa de apoyo para parapeto de 250 x 300 x 13 mm con 4 anclas de varilla No. 6, de 70 cm de largo, biseladas y soldadas a la placa.	pieza	1,024.79
EF13CB	Suministro y colocación de defensa metálica AASHTO M-180 de 3 crestas calibre 12 alta resistencia, con poste IPR de 0.15 x 0.10 x 1.75 m a cada 1.905 m, separador de lámina tipo "U" con nervaduras de refuerzo y reflejante de lámina galvanizada calibre 16 color ámbar alta intensidad.	m	1,918.60
EF13CD	Suministro y colocación de terminal de 3 crestas AASHTO M-180 tipo cola de pato.	pieza	1,394.09
EF13DB	Suministro y colocación de defensa metálica AASHTO M-180 de 2 crestas calibre 12 alta resistencia, con poste IPR de 0.15 x 0.10 x 1.50 m a cada 3.81 m, separador de lámina tipo "U" con nervaduras de refuerzo y reflejante de lámina galvanizada calibre 16 color ámbar alta intensidad.	m	1,028.87
EF13DD	Suministro y colocación de terminal de 2 crestas AASHTO M-180 tipo cola de pato.	pieza	698.41
EF13EB	Suministro y colocación de placas de anclaje para contracarril protector (Flex-beam), de acero estructural A-36 y de 250 x 300 x 19 mm con 6 varillas de anclaje del número. 6, f'y= 4200 kg/cm2, y 60 cm de desarrollo.	pieza	1,471.85
EF13FB	Suministro y colocación de apoyo para paletas plásticas, en camellones, formado con perfil P.T.R. de 51 x 51 x 4 mm, tubos galvanizados de 25.4 mm de diámetro y 350 mm de largo, soldados verticalmente a cada 635 mm, el barandal se fija a viguetas de 152 mm, separadas 2.0 m con abrazaderas formadas con ángulos de 51 x 6 mm.	m	596.17
EF13GB	Nivelación y colocación de paletas antideslumbrantes a base de 4 puntos de soldadura.	pieza	147.09
EG	Elementos de hierro y aluminio. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.035.		
EG12B	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero, incluye: los perfiles de acero, soldadura, materiales para fijación, pintura anticorrosiva, el acarreo libre horizontal y vertical, habilitado, trazo, cortes, armado, soldado, esmerilado, fabricación de mortero en su caso, fijación, aplicación de pintura		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	anticorrosiva, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG12BB	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero tipo estructural en puertas, ventanas y rejas.	kg	75.54
EG12BF	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero tipo estructural en parrillas, rejillas, marcos y contramarcos de registros.	kg	74.91
EG13B	Suministro y colocación de rejilla Irving de 32 x 3.17 mm (1 1/4" X 1/8"), incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG13BB	Suministro y colocación de rejilla Irving de 32 X 3.17 mm (1 1/4" X 1/8"), de 30 cm de ancho.	m	989.44
EG13DC	Suministro y colocación de placa de acero A-36, de 19 mm de espesor, para pasos de vehículos y peatones.	m2-día	15.83
EG14B	Protecciones de aristas de columnas, incluye: el suministro del ángulo y de los elementos metálicos requeridos para su rigidez y fijación, habilitado, armado, soldado, esmerilado, apertura de cajas y resanes, colocación, fijación, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG14BB	Protección de aristas de columnas con ángulo de 51 x 51 x 6.35 mm.	m	288.24
EG15B	Suministro y colocación de puertas de lámina negra acanalada, incluye: los materiales, la mano de obra para el, habilitado, maquila, soldadura, esmerilado, herrajes, aplicación de pintura anticorrosiva, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG15BB	Suministro y colocación de puerta de 1.50 x 0.60 m para mamparas de baño, a base de lámina acanalada calibre No. 18 y marco de ángulo de 38.10 x 4.80 mm (1 1/2 x 3/16").	pieza	1,757.48
EG15BC	Suministro y colocación de puerta de 2.10 x 0.90 m, a base de lámina acanalada calibre No.20, marco y contramarco de ángulo de 25 mm x 5 mm (1" x 3/16"), con ventana superior de 0.90 x 0.28 m	pieza	3,300.46
EG16	Suministro y colocación de mamparas, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
EG16BB	Suministro y colocación de mampara con un desarrollo de 3.30 x 1.50 m, a base de lámina negra acanalada calibre No. 20, con marco de ángulo de 38.10 x 4.76 mm, anclas de empotre de 38.10 x 6.35 mm y aplicación de pintura anticorrosiva.	pieza	6,124.44
EG17	Suministro y colocación de herrería tubular con perfiles Prolamsa, incluye: los materiales, la mano de obra para el trazo, habilitado, fijación, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG17BB	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero tipo tubular con perfiles comerciales Prolamsa, incluye: trabajos de albañilería y mortero-cemento-arena 1:4.	kg	89.49
EG17BC	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero tipo tubular con perfiles comerciales Prolamsa, sin incluir trabajos de albañilería	kg	76.62
EG18B	Suministro, fabricación y colocación de chambrana de lámina negra calibre 18, incluye: los materiales, la mano de obra para el habilitado, cortes, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG18BB	Suministro, fabricación y colocación de chambrana de lámina negra de calibre número 18, de 0.37 m de desarrollo.	m	232.67
EG19	Suministro, fabricación y colocación de escalera marina, incluye: los		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	materiales, la mano de obra para trazo, habilitado, fijación, la herramienta y el equipo necesarios.		
EG19BB	Suministro, fabricación y colocación de escalera marina de 40 cm de ancho, con tubo negro de 38 mm de diámetro y escalones a cada 30 cm	m	1,122.87
EH	Suministro y colocación de elementos de aluminio, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, trazo, habilitado, fijación, sellado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.035		
EH12BC	Suministro, habilitado y colocación de cancel fijo de 2.00 x 1.40 m de altura, fabricado en aluminio bolsa 2000 de 2" x 1 1/4" anodizado natural, con los perfiles: bolsa (225), repisón (224) y junquillo (223), incluye: Los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.	pieza	1,852.94
EH12BD	Suministro, habilitado y colocación de cancel de 2.30 x 2.50 m de alto, con una puerta abatible 0.90 x 2.10 m en la parte central, con dos fijos laterales de 0.70 x 2.10 m cada uno y un antepecho fijo en la parte superior de 2.30 x 0.40 m dividido en tres partes (dos de 0.70 x 0.40 m de alto y una de 0.90 x 0.40m al centro) fabricado a base de perfiles de aluminio anodizado natural de la línea bolsa para fijos de 76.2 mm (3") y batientes de lujo para la puerta; incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesarios.	pieza	8,571.80
EH12BH	Suministro, habilitado y colocación de ventana corrediza de 1.80 x 1.40 m de altura, fabricada en aluminio bolsa 2000 de 2" anodizado natural formada por un fijo de 0.90 x 1.40 m y una hoja corrediza de 0.90 x 1.40 m de altura, con los perfiles, contramarco jamba (220) riel inferior (219), zoclo cabezal (216), cerco ventana (215), traslape (218), Incluye: Los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.	pieza	2,982.22
EH12BJ	Suministro, habilitado y colocación de ventana de 1.80 x 1.20 m de alto formada por dos fijos de 0.60 x 1.20 m y un corredizo al centro con las mismas dimensiones, fabricada a base de perfiles de aluminio anodizado natural de 76.2 mm (3"); incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesario.	pieza	4,213.16
EH12BK	Suministro, habilitado y colocación de ventana "tipo guillotina" de 0.50 x 1.20 m de alto, formado por un fijo de 0.50 x 0.60 m en la parte superior y uno corredizo vertical con las mismas dimensiones, fabricada a base de perfiles de aluminio anodizado natural de 50.8 mm (2"), incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesarios.	pieza	1,807.03
EH12BL	Suministro, habilitado y colocación de ventana de 1.80 x 0.40m de altura, formada por dos fijos laterales de 0.60 x0.40 m y un corredizo al centro con las mismas dimensiones, fabricada a base de perfiles de aluminio anodizado natural de 50.8 mm (2"), incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesario.	pieza	2,214.93
EH12BM	Suministro, habilitado y colocación de puerta de 1.00 x 2.10 m de altura, abatible de lujo fabricada en aluminio anodizado natural formada con perfiles canal remate (226), repisón (224), junquillo (223), cerco curvo (690), zoclo de lujo (695), cabezal de lujo (694), batiente (625), intermedio (696), junquillo múltiple recto (693), escuadras, tensores, pivote descentrado, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.	pieza	5,493.76
EH12BN	Suministro, fabricación y colocación de puerta abatible ligera de 0.90 x 2.10 m de alto, formada por dos partes iguales, la superior para recibir cristal (no	pieza	3,904.11

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	incluido) y la inferior con duela de entrecalles, fabricada a base de perfiles de aluminio anodizado natural, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesarios.		
EH12BP	Suministro, habilitado y colocación de ventana de 0.60 x 0.90 m de alto con un fijo en la parte superior de 0.60 x 0.30 m y una hoja de proyección de 0.60 x 0.60 m fabricada a base de perfiles de aluminio anodizado natural, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesarios.	pieza	2,701.62
EJ12	Suministro y colocación de tela ondula ornamental galvanizada, incluye: los materiales, la mano de obra para el trazo, habilitado, fijación, la herramienta y el equipo necesarios.		
EJ12BB	Suministro y colocación de tela ondulada ornamental galvanizada calibre 10 en cuadros de 5 x 5 cm	m2	435.49
EJ13	Suministro y colocación de malla de alambre galvanizado tipo ciclón, incluye: los materiales, la mano de obra para el trazo, habilitado, fijación, la herramienta y el equipo necesarios.		
EJ13BC	Suministro y colocación de malla de alambre calibre no. 12.5 con abertura de 5 x 5 cm	m2	74.35
EJ13BD	Suministro y colocación de malla de alambre calibre no. 10.50 con forro de P.V.C. abertura de 5 x 5 cm	m2	110.85
EK12	Suministro y colocación de esquineros de lámina negra calibre 18, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
EK12BB	Suministro y colocación de esquinero a base de lámina negra calibre número 18, de 14 cm de ancho.	m	139.16
EK14	Armado de aulas multypanel, incluye: los materiales de fijación, la mano de obra para el trazo, desplante sobre plataforma de concreto, la herramienta y el equipo necesarios.		
EK14BB	Armado de aula con multymuro y multytecho, incluye: materiales de fijación, la mano de obra, la herramienta, andamios y el equipo necesarios.	m2	118.57
F	Concreto hidráulico.		
FB	Concreto hidráulico ciclópeo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.007.		
FB12	Suministro y colocación de concreto hidráulico ciclópeo, elaborado con piedra limpia que ocupe el 60 % máximo respecto al volumen total y concreto de resistencia normal f´c= 200 kg/cm2, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
FB12BB	Suministro y colocación de concreto ciclópeo elaborado con piedra limpia al 60% y concreto resistencia normal f´c= 200 kg/ cm2, fabricado en obra.	m3	1,811.34
FC	Suministro y colocación de concreto hidráulico elaborado en obra, con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO). Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.007.		
FC14	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, elaborado en obra, para cadenas, castillos, cejas y repisones, en cualquier nivel, incluye: los materiales, la mano de obra, fabricación, acarreo libre, desperdicios, vibrado, curado, limpieza, muestreo, pruebas, la herramienta y el equipo necesarios.		
FC14BC	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 150 kg/cm2, elaborado en obra, para cadenas, castillos, cejas y repisones	m3	2,954.50
FC14CC	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia	m3	3,119.35

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	f´c= 200 kg/cm2, elaborado en obra, para cadenas, castillos, cejas y repisones		
FC14DC	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, elaborado en obra, para cadenas, castillos, cejas y repisones	m3	3,271.16
FC15	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, elaborado en obra, con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) o resistente a los sulfatos, arena, grava y agua, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes), incluye: los materiales, la mano de obra, acarreo libre, vibrado, muestreo y pruebas, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FC15BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, elaborado en obra, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,913.69
FC15CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, elaborado en obra, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	3,065.49
FC16	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, elaborado en obra, con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO), arena, grava y agua, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles), incluye: los materiales, la mano de obra, fabricación, acarreo libre, vibrado, curado, muestreo y pruebas, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FC16BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, elaborado en obra, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	3,105.85
FC16CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, elaborado en obra, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	3,257.65
FD	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, elaborado en obra con cemento Pórtland (CPO), clase 30R. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.007		
FD12	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, elaborado en obra, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, pretiles y faldones), incluye: los materiales, la mano de obra, fabricación, acarreo libre, muestreo y pruebas, vibrado, curado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FD12BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 200 kg/cm2, elaborado en obra, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, pretiles y faldones)	m3	3,382.99
FD12CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 250 kg/cm2, elaborado en obra, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, pretiles y faldones)	m3	3,566.63
FE	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario (CPO)		
FE12	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) o resistente a los sulfatos, arena, grava y agua, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes), incluye: los materiales, la mano de obra, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	herramienta y el equipo necesarios.		
FE12BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,521.35
FE12CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,631.70
FE12DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 300kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,774.65
FE12EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 350kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,907.74
FE13	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles), incluye: los materiales, la mano de obra, bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FE13BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico de fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,457.26
FE13CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico de fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,596.50
FE13DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico de fraguado normal, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,706.28
FE13EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico de fraguado normal, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,829.42
FF	Concreto hidráulico fraguado rápido, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario (CPO) clase 30R. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.007.		
FF12	Concreto hidráulico fraguado rápido, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) clase 30R, arena, grava y agua, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles), incluye: los materiales, la mano de obra, acarreo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FF12BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,872.32
FF12CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia	m3	2,996.82

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)		
FF12DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	3,148.12
FF12EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	3,479.73
FG	Concreto hidráulico fraguado normal, apto para ser bombeado, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario (CPO).Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.007		
FG12	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) o resistente a los sulfatos, arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes), incluye: los materiales, la mano de obra, transporte, bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FG12BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,448.66
FG12CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,587.91
FG12DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,697.69
FG12EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,820.84
FG13	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO), arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles), incluye: los materiales, la mano de obra, transporte, bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FG13BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas, macizas y reticulares muros, faldones y pretiles)	m3	2,453.43
FG13CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes losas, macizas y reticulares	m3	2,592.66

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	muros, faldones y pretiles)		
FG13DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes losas, macizas y reticulares muros, faldones y pretiles)	m3	2,702.46
FG13EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes losas, macizas y reticulares muros, faldones y pretiles)	m3	2,828.81
FG16	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO), arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas), incluye: los materiales, la mano de obra, transporte, bombeo, colocación, muestras y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FG16BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,453.43
FG16CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura ((losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,592.66
FG16DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura ((losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,702.46
FG16EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura ((losas de pasos a desnivel, pilas y columnas).	m3	2,825.60
FH	Concreto hidráulico fraguado rápido, apto para ser bombeado, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario (CPO), clase 30R. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.007.		
FH12	Concreto hidráulico fraguado rápido, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) clase 30R o resistente a los sulfatos, arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes), incluye: los materiales, transporte, el bombeo, colocación, muestras y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FH12BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,627.47
FH12CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,766.71
FH12DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de cimentación (zapatas, dados, trabes de liga, contratrabes)	m3	2,876.49
FH13	Concreto hidráulico fraguado rápido, suministrado por proveedor, fabricado		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) clase 30R, arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas, macizas y reticulares muros, faldones y pretiles), incluye: los materiales, la mano de obra, transporte, el bombeo, colocación, muestro y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FH13BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,627.47
FH13CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,766.71
FH13DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,876.49
FH13EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,999.67
FH16	Concreto hidráulico fraguado rápido, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO) clase 30R, arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas), incluye: los materiales, la mano de obra, transporte, el bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FH16BB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 200 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,627.47
FH16CB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,766.71
FH16DB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido,resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,876.49
FH16EB	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (losas de pasos a desnivel, pilas y columnas)	m3	2,999.67
FJ18	Concreto hidráulico fraguado normal, estructural clase 1, suministrado por proveedor, fabricado en planta con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO), arena, grava y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas, macizas y reticulares muros, faldones y pretiles), incluye: los materiales, la mano de obra, transporte, el bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FJ18BC	Suministro y colocación de concreto hidráulico estructural clase 1, fraguado	m3	2,789.41

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	normal, resistencia f´c= 250 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)		
FJ18BD	Suministro y colocación de concreto hidráulico estructural clase 1, fraguado normal, resistencia f´c= 300 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	2,913.35
FJ18BE	Suministro y colocación de concreto hidráulico estructural clase 1, fraguado normal, resistencia f´c= 350 kg/cm2, fabricado en planta por proveedor, bombeable, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles)	m3	3,145.59
FJ20BC	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c=200 kg/cm2, por medio de lanzado, vía húmeda, incluye: los materiales, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.	m3	3,024.04
FJ20BD	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c=250 kg/cm2, por medio de lanzado, vía húmeda, incluye: los materiales, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.	m3	3,231.51
FJ20BE	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c=300 kg/cm2, por medio de lanzado, vía húmeda, incluye: los materiales, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios.	m3	3,449.77
FK	Aditivo para concreto hidráulico. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.008.		
FK12	Suministro y aplicación de aditivo endurecedor en superficie de concreto fresco, incluye: el material, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
FK12AB	Suministro y aplicación de aditivo endurecedor Duracón "S" Proconsa o similar, en proporción de 3 kg/m2, en firmes, pisos y losas.	m2	104.31
FK12BB	Suministro y aplicación de aditivo endurecedor Duracón "F" con color, Proconsa o similar, en proporción de 4 kg/m2, en firmes, pisos y losas.	m2	173.30
FK12CB	Suministro y aplicación de endurecedor de piso Epoxi Rock PSF de Duro Rock o similar, en proporción de 0.40 kg/m2	m2	159.80
FK12DB	Suministro y aplicación de aditivo endurecedor Duro Krom (112), Duro Rock o similar, en proporción de 3 kg/m2, en pisos.	m2	140.76
FK12EB	Suministro y aplicación de aditivo Sika-piso o similar, en proporción de 2 kg/m2.	m2	66.66
FK13	Suministro y aplicación de aditivo retardador de fraguado inicial y plastificante para concreto hidráulico, incluye: el material, la mano de obra, incorporación y mezclado con el concreto, la herramienta y el equipo necesarios.		
FK13BB	Suministro y aplicación de aditivo de fraguado inicial, retardador, densificador y plastificante, Durotard o similar, en proporción de 60 cm3 por cada 50 kg de cemento.	lto	75.32
FK13BF	Suministro y aplicación de aditivo de fraguado inicial, retardador, densificador y plastificante Retardacreto Curacreto o similar, en proporción de 60 cm3 por cada 50 kg de cemento	lto	55.71
FK13BK	Suministro y aplicación de aditivo Quimicret Dis RL o similar, retardante de fraguado y plastificante, en proporción de 0.40% sobre el peso del cemento.	lto.	50.12
FK13BN	Suministro y aplicación de aditivo de fraguado inicial, retardador, densificador y plastificante, Sikament-190 o similar, en proporción de 250 ml por cada 50	lto.	89.76

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	kg de cemento		
FK14	Suministro y aplicación de membrana para acabado y curado en pisos de concreto, incluye: el material, la mano de obra, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FK14BC	Suministro y aplicación de membrana para curado Curaconsa o similar blanco o rojo, en elementos de concreto.	m2	22.70
FK14CB	Suministro y aplicación de membrana de curado parafínico Curaquim E LPU o similar blanco, de altos sólidos en emulsión acuosa, para concreto, en proporción de 0.20 l/m2, a una mano, Imperquimia.	m2	15.43
FK14DB	Suministro y aplicación de membrana para curado Curafest MC-320, en elementos de concreto.	m2	18.50
FK15	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante integral en elementos estructurales de concreto, incluye: el material, la mano de obra, incorporación en el mezclado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FK15BB	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante integral Festegral o similar, en proporción de 1.50 kg por cada 50 kg de cemento.	kg	35.39
FK15CB	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante Impercom L o similar, en proporción de 0.40 litros por cada 50 kg de cemento.	lto	44.01
FK15EB	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante integral normal Duro Rock o similar, en proporción de 1.00 litro por cada 50 kg de cemento.	lto	53.02
FK15EG	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante integral Mortercreto polvo, en proporción de 0.50 kg por cada 50 kg de cemento.	kg	33.30
FK15EM	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante integral Mortercreto líquido, en proporción de 0.40 litros por cada 50 kg de cemento.	lto	39.94
FK15FB	Suministro y aplicación de aditivo impermeabilizante integral tipo V Duro Rock o similar, en proporción de 1.00 litro por cada 50 kg de cemento.	lto	53.02
FK16	Suministro y aplicación de aditivo acelerante integral en elementos estructurales de concreto, incluye: el material, la mano de obra, incorporación en el mezclado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FK16BB	Suministro y aplicación de aditivo Quimicret Dis A o similar, acelerante de fraguado, plastificante y reductor de agua de rango normal, alto desempeño, en proporción de 1.50% sobre el peso del cemento, Imperquimia.	lto	57.97
FK16CC	Suministro y aplicación de aditivo acelerante de fraguado R/R Rock o similar, sin cloruros en proporción de 0.50 c.c. por cada 50 kg de cemento.	lto	92.35
FK16DD	Suministro y aplicación de aditivo Aceleracreto, acelerante de fraguado con cloruros, plastificante y reductor de agua, en proporción de 0.50 litros/saco de cemento, Curacreto o similar.	lto.	23.43
FK17	Adhesivos para concreto.		
FK17BC	Suministro y aplicación de adhesivo ó sellador para concreto y mortero, alto desempeño, Unecreto N Plus, en proporción de 0.25 lto/m2, Imperquimia.o similar.	m2	43.48
FK17BD	Suministro y aplicación de adhesivo o sellador para concreto o mortero Pegacreto E de Curacreto o similar, en proporción de 0.25 lt/m2	m2	23.99
FK17BE	Suministro y aplicación de mortero cementoso anticorrosivo, mono componente, Mapefer 1k, para protección del acero estructural y del acero de refuerzo del concreto y como reparador del concreto hidráulico con morteros modificados con látex a base de resinas sintéticas por inyección o por gravedad.	m2	495.12

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
FK17BG	Suministro y aplicación de mortero de un solo componente, de contracción compensada, de cemento, tixotrópico, reforzado con fibras, anticorrosivo, Planitop 12, para restauraciones y reparaciones de concreto hidráulico estructural, pretensado, pos tensado y de mampostería en+B376 túneles, puentes, muros de contención, patios de maniobras, pavimentos.	m2	382.94
FK17BH	Suministro y aplicación de pasta base agua, de fraguado rápido, modificada con polímeros, aditivos y cementantes, Tilt Finish, para producir un acabado liso en superficies de mampostería, de concreto hidráulico, tanto verticales como inclinados.	m2	373.27
FK17BT	Suministro y aplicación de lechada de poliuretano hidrófoba de baja viscosidad, expandible hasta un 750% con relación a su volumen original, Resfoam SS75, para estabilizar e impermeabilizar suelos y rocas con presencia de agua,	lto	3,748.67
FK17BW	Suministro y aplicación de sustancia semilíquida como agente cementoso inhibidor de la corrosión y adherente de mezclas de morteros, base agua, tolerante a la humedad, tri componente, de alta densidad, y alcalinidad, Planibond 3C, para protección anticorrosiva del acero de refuerzo en los elementos estructurales.	m2	454.96
FK17D	Selladores para concreto.		
FK17DB	Suministro y colocación de recubrimiento impermeable a base de Sellotex gris o similar, a dos capas.	m2	106.62
FK17DD	Suministro y colocación de impermeabilizante cementoso modificado Sellomex gris o similar, a dos capas, para losas, terrazas y azoteas.	m2	109.41
FK17DG	Suministro y colocación de Selloflex 3000 o similar, impermeabilizante acrílico elastomérico 3 años, incluye: primario y acabado protector.	m2	178.99
FK17DK	Suministro y colocación de sellador penetrante profundo (DPS) impermeabilizante, en elementos de concreto hidraúlico, previa preparación de la superficie.	m2	180.48
FK17DL	Suministro y colocación de sellador superficial Top Seal en elementos de concreto hidraúlico y muros exteriores, garantía de 8 años, previa preparación de la superficie.	m2	169.42
FK17DM	Suministro y aplicación de mortero cementicio, base agua, mono componente, de contracción compensada, fraguado rápido, reforzado con fibras, modificado con polímeros, con imhibidor de corrosión, Planitop X, Mapei o similar	m2	1,302.30
FK17DN	Suministro y aplicación de resina epóxica de inyección, de baja viscosidad bi componente, tolerancia a la humedad Epojet LV Mapei o similar.	m	3,124.62
FK17DO	Suministro y aplicación de mortero de fraguado y resistencia rápida, mono componente, base agua, con inhibidor de corrosión, Planitop 18 Mapei o similar.	m	459.82
FK17DQ	Suministro y aplicación de sellador a base de poliuretano, de bajo módulo de elasticidad, mono componente, Mapeflex PU50 SL Mapei o similar.	m	93.56
FK17DR	Suministro y aplicación de mortero osmótico, cementoso, mon componente a base de cemento, arena seleccionada y resinas sintéticas específicas Planiseal 88 Mapei o similar.	m2	120.78
FK17DU	Suministro y aplicación de lechadeada flexible de poliuretano hidrofóbico, mono componente de baja viscosidad, base agua, sin solventes, sin contracción, Resfoam HB45 Mapei o similar	lto	5,017.66
FK17DV	Suministro y aplicación de membrana de cemento flexible bi componente a	m2	389.50

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	base de ligantes de cemento, arena fina, aditivos y polímeros sintéticos dispersos en agua Mapelastic Smart para impermeabilizar superficies de concreto hidráulico en balcones, terrazas, baños, cisternas, o elementos sujetos a resistente a vibraciones.		
FK17DW	Suministro y colocación de malla de fibra de vidrio, resistente al álcali Mapenet 150 utilizada como estructura o armadura adosada a muros para protecciones impermeables en cisternas, terrazas, balcones, pavimentos con piedras naturales o baldosas,	m	267.29
FM	Prefabricados de concreto. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.010.		
FM14	Cajas de concreto para losa reticular, incluye: los materiales, la mano de obra, acarreo libre, trazo, colocación, fijación, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
FM14BB	Suministro y colocación de caja de 10 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	19.65
FM14CB	Suministro y colocación de caja de 12 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	28.33
FM14CC	Suministro y colocación de caja de 12 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	34.84
FM14CD	Suministro y colocación de caja de 15 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	31.08
FM14CE	Suministro y colocación de caja de 15 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	41.42
FM14CF	Suministro y colocación de caja de 20 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	38.21
FM14DB	Suministro y colocación de caja de 20 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	52.42
FM14DC	Suministro y colocación de caja de 25 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	44.91
FM14DD	Suministro y colocación de caja de 25 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	66.63
FM14DE	Suministro y colocación de caja de 30 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	51.79
FM14DF	Suministro y colocación de caja de 30 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	76.16
FM14EB	Suministro y colocación de caja de 35 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	60.25
FM14EC	Suministro y colocación de caja de 35 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	86.18
FM14ED	Suministro y colocación de caja de 40 x 20 x 40 cm, para losa reticular.	pieza	63.47
FM14EE	Suministro y colocación de caja de 40 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	93.01
FM14EF	Suministro y colocación de caja de 45 x 20 x 60 cm, para losa reticular.	pieza	96.42
G	Cimientos, muros, pisos, techados y enladrillados.		
GB13	Mampostería. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México .3.01.02.005.		
GB13B	Cimiento de mampostería de piedra braza junteada con mortero cemento arena en proporción 1:5, incluye: el suministro de los materiales, la mano de obra, trazo, nivelación, la herramienta y el equipo necesarios.		
GB13BB	Cimiento de mampostería acabado común, de piedra braza, asentada con mortero cemento-arena 1:5.	m3	1,647.78
GC13	Junta en edificaciones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.009.		
GC13B	Suministro y colocación de juntas de construcción a base de celotex y emulsión asfáltica.		
GC13BB	Suministro y colocación de junta de 14 cm de ancho y 1.20 cm de espesor, con celotex y emulsión asfáltica.	m	54.66
GC13BC	Suministro y colocación de junta de ancho variable y 1.20 cm de espesor, con celotex y emulsión asfáltica	m2	341.91
GC13BF	Suministro y colocación de junta de expansión con juntacreto fibra, impregnada con asfaltos especiales, de Curacreto.	m2	521.44
GC13C	Suministro y colocación de juntas frías en cimentación, a base de banda de		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	policloruro de vinilo (PVC), incluye: el material, ajustes, acarreos, la herramienta y el equipo necesarios.		
GC13CB	Suministro y colocación de junta en cimentación con banda de pvc ojillada de 22.86 cm de ancho (9"), marca Fester.	m	562.40
GC13CG	Suministro y colocación de junta en cimentación con banda de pvc ojillada de 22.86 cm de ancho (9"), Juntacreto	m	236.84
GC13D	Suministro y colocación de juntas asfálticas, incluye: el material, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GC13DB	Suministro y aplicación en caliente de asfalto oxidado sólido, en junta de 2 x 5 cm de profundidad, marca Pasa.	m	42.39
GC13DH	Suministro y aplicación de asfalto oxidado asfalcreto, en junta de 2 x 5 cm de profundidad, de Curacreto.	m	28.80
GC13GB	Impermeabilización en corona de cimentación de 18 cm de ancho, a base de un primario Primercreto S. dos capas de Vaporcreto, una membrana de refuerzo intermedio Flexocreto 100, Curacreto o similar.	m	29.53
GC14	Muros de piedra braza junteado con mortero cemento arena en proporción 1:5, incluye: los materiales, la mano de obra, acarreo libre, trazo, nivelación, elevación, acabado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios.		
GC14B	Muro de mampostería de piedra braza, acabado común.		
GC14BB	Muro de mampostería piedra braza acabado común, junteado con mortero cemento-arena 1:5.	m3	1,804.77
GC14C	Muro de mampostería de piedra braza, acabado aparente en una cara, junteado con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC14CB	Muro de mampostería de piedra braza hasta 2.50 m de altura, acabado aparente en una cara, junteado con mortero cemento arena 1:5.	m3	1,886.82
GC14CC	Muro de mampostería de piedra braza hasta 2.50 m de altura, de 30 cm de espesor, junteado con mortero cemento arena 1:5.	m2	616.28
GC14CD	Muro de mampostería de piedra braza hasta 2.50 m de altura, de 40 cm de espesor, junteado con mortero cemento arena 1:5.	m2	795.29
GC14CE	Muro de mampostería de piedra braza en elementos pequeños como arriates, bases, junteado con mortero cemento arena 1:5.	m3	2,147.66
GC15B	Muro de mampostería de piedra braza, acabado aparente en una cara, junteado con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC15BB	Muro de mampostería de piedra braza, hasta 2.50 m de altura, de 20 cm de espesor, junteado con mortero cemento arena 1:5.	m2	452.12
GC15D	Zampeado de piedra braza, con mortero cemento arena en proporción 1:3, incluye: el suministro de los materiales, la mano de obra, acarreo libre, trazo, nivelación, acabado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.027.		
GC15DH	Zampeado de piedra braza junteado con mortero cemento-arena en proporción 1:3, incluye: materiales, mano de obra y herramienta.	m3	1,829.27
GC16	Muros junteados con mortero cemento arena, incluye: el suministro los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, elevación, fabricación del mortero, trazo, enrases, cortes, plomeo, perfilado, acabado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.017.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GC16B	Muros de tabique rojo recocido, acabado común, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, en áreas planas.		
GC16BA	Muro de tabique rojo recocido de 7 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	279.18
GC16BB	Muro de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	491.38
GC16BC	Muro de tabique rojo recocido de 21 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	676.85
GC16BD	Muro de tabique rojo recocido de 28 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	870.60
GC16C	Muros de tabique rojo recocido, acabado común asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, en áreas curvas.		
GC16CA	Muro de tabique rojo recocido de 7 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	284.34
GC16CB	Muro de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	499.78
GC16CC	Muro de tabique rojo recocido de 21 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	683.22
GC16CD	Muro de tabique rojo recocido de 28 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	881.82
GC16D	Muros de tabique rojo recocido, acabado común, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, en elementos pequeños.		
GC16DA	Muro de tabique rojo recocido de 7 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	289.39
GC16DB	Muro de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	508.16
GC16DC	Muro de tabique rojo recocido de 21 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	696.67
GC16DD	Muro de tabique rojo recocido de tabique de 28 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	891.91
GC16H	Mochetas de tabique rojo recocido asentadas con mortero cemento arena en proporción 1:5.		
GC16HC	Mocheta de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, asentado con mortero cemento arena 1:5, acabado común.	m2	533.40
GC16HK	Mocheta de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, asentado con mortero cemento arena 1:5, una cara aparente.	m2	563.43
GC16HN	Mocheta de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, asentado con mortero cemento arena 1:5, dos caras aparentes	m2	581.90
GC17E	Muros de tabique rojo recocido, con una cara aparente, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC17EA	Muro de tabique rojo recocido de 7 cm de espesor, una cara aparente.	m2	302.67
GC17EB	Muro de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, una cara aparente.	m2	510.03
GC17EC	Muro de tabique rojo recocido de 21 cm de espesor, una cara aparente.	m2	713.22
GC17ED	Muro de tabique rojo recocido de 28 cm de espesor, una cara aparente.	m2	926.63
GC17F	Muros de tabique rojo recocido, con dos caras aparentes, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC17FA	Muro de tabique rojo recocido de 7 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	318.00
GC17FB	Muro de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	521.03

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GC17FC	Muro de tabique rojo recocido de 21 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	722.12
GC17FD	Muro de tabique rojo recocido de 28 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	940.84
GC17G	Muros de tabique rojo recocido, con dos caras aparentes colocado en posiciones alternadas, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC17GB	Muro de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	563.67
GC16J	Muros de tabique rojo recocido, acabado común, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, en áreas planas.		
GC16JA	Muro de tabique rojo recocido de 5.5 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	252.35
GC16JB	Muro de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	418.56
GC16JC	Muro de tabique rojo recocido de 17 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	577.23
GC16JD	Muro de tabique rojo recocido de 23.5 cm de espesor, acabado común, en áreas planas.	m2	732.61
GC16K	Muros de tabique rojo recocido, acabado común, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, en áreas curvas.		
GC16KA	Muro de tabique rojo recocido de 5.5 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	257.52
GC16KB	Muro de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	426.96
GC16KC	Muro de tabique rojo recocido de 17 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	583.61
GC16KD	Muro de tabique rojo recocido de 23.5 cm de espesor, acabado común, en áreas curvas.	m2	743.83
GC16L	Muros de tabique rojo recocido, acabado común, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, en elementos pequeños.		
GC16LA	Muro de tabique rojo recocido de 5.5 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	262.57
GC16LB	Muro de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	435.35
GC16LC	Muro de tabique rojo recocido de 17 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	597.07
GC16LD	Muro de tabique rojo recocido de tabique de 23.5 cm de espesor, acabado común, en elementos pequeños.	m2	753.92
GC16M	Mochetas de tabique rojo recocido, asentadas con mortero cemento arena en proporción 1:5.		
GC16MC	Mocheta de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, asentado con mortero cemento arena 1:5, acabado común.	m2	460.58
GC16MK	Mocheta de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, asentado con mortero cemento arena 1:5, una cara aparente.	m2	490.62
GC16MN	Mocheta de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, asentado con mortero cemento arena 1:5, dos caras aparentes	m2	509.08
GC17B	Muros de tabique rojo recocido, con una cara aparente, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC17BA	Muro de tabique rojo recocido de 5.5 cm de espesor, una cara aparente.	m2	275.86
GC17BB	Muro de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, una cara aparente.	m2	437.21

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GC17BC	Muro de tabique rojo recocido de 17 cm de espesor, una cara aparente.	m2	613.61
GC17BD	Muro de tabique rojo recocido de 23.5 cm de espesor, una cara aparente.	m2	767.11
GC17C	Muros de tabique rojo recocido, con dos caras aparentes, asentados con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC17CA	Muro de tabique rojo recocido de 5.5 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	291.17
GC17CB	Muro de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	448.21
GC17CC	Muro de tabique rojo recocido de 17 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	622.51
GC17CD	Muro de tabique rojo recocido de 23.5 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	788.66
GC17D	Muros de tabique rojo recocido, con dos caras aparentes colocado en posiciones alternadas, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC17DB	Muro de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor, dos caras aparentes.	m2	490.85
GC18	Muretes de tabique rojo, aplanado interior y exterior con mortero cemento arena en proporción 1:5.		
GC18CB	Murete de tabique rojo de 11.5 cm de espesor, para base de domo de 0.60 x 0.60 x 0.60 m, aplanado en interior, exterior y chaflán.	pieza	1,300.63
GC18CC	Murete de tabique rojo de 11.5 cm de espesor, para base de domo de 0.90 x 0.90 x 0.60 m, aplanado en interior, exterior y chaflán.	pieza	1,822.16
GC18CD	Murete de tabique rojo de 11.5 cm de espesor, para base de domo de 0.90 x 1.20 x 0.60 m, aplanado en interior, exterior y chaflán.	pieza	2,085.66
GC18CE	Murete de tabique rojo de 11.5 cm de espesor, para base de domo de 0.90 x 2.40 x 0.60 m, aplanado en interior, exterior y chaflán.	pieza	3,075.43
GC19	Muros de tabique junteados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, Talamsa.		
GC19BB	Muro de tabique hueco vertical de 12 cm de espesor, 2V Talamsa, medidas 24 x 6 x 12 cm, junteado con mortero cemento-arena 1:5, dos caras aparentes.	m2	441.68
GC19BC	Muro de tabique doble hueco vertical, de 12 cm de espesor 2VD Talamsa, medidas 24 x 12 x 12 cm, junteado con mortero cemento arena 1:5, dos caras aparentes.	m2	455.77
GC19BD	Muro de tabique multiperforado, de 12 cm de espesor, TAS Talamsa, de 24 x 6 x 12 cm, junteado con mortero cemento arena 1:5, dos caras aparentes.	m2	500.25
GC19BE	Muro de tabique multiperforado doble, de 12 cm de espesor, TASD Talamsa medidas, 24 x 12 x 12 cm junteado con mortero cemento arena 1:5 dos caras aparentes.	m2	479.11
GC19BF	Muro de tabique de 12 cm de espesor 2VESF Talamsa, medidas 24 x 6 x 12 cm, junteado con mortero cemento arena 1:5.	m2	497.23
GC19BG	Muro de tabique de 12 cm de espesor, TSAA Talamsa, medidas, 24 x 12 x 12 cm junteado con mortero cemento arena 1:5.	m2	474.87
GC22	Muros de tabique de barro rojo natural.		
GC22B	Muros de tabique de barro natural junteado con mortero cemento-arena 1:4, incluye: castillos ahogados a cada 90 cm de concreto f'c= 200 kg/cm2 y una varilla no. 2.5, Santa Julia.		
GC22BB	Muro de tabique de 10 cm de espesor, aparente dos caras, natural, color terracota, Santa Julia, medidas 20 x 10 x 10 cm	m2	1,377.30
GC22BC	Muro de tabique de 12 cm de espesor, aparente dos caras, natural color terracota, Santa Julia, medidas 24 x 12 x 6 cm	m2	1,507.63
GC22BD	Muro de tabique de 14 cm de espesor, aparente dos caras, natural color terracota, Santa Julia, medidas 20 x 14 x 10 cm	m2	1,759.58

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GC22C	Muros de tabique esmaltado junteado con mortero cemento-arena 1:4, incluye: castillos ahogados a cada 90 cm de concreto f'c= 200 kg/cm2 y una varilla de no. 2.5, Santa Julia.		
GC22CB	Muro de tabique de 10 cm de espesor, esmaltado dos caras, colores blanco, miel, siena y pergamino, Santa Julia, medidas 20 x 10 x 10 cm	m2	2,893.13
GC22CC	Muro de tabique de 12 cm de espesor, esmaltado dos caras, colores blanco, miel, siena y pergamino, Santa Julia, medidas 24 x 12 x 6 cm	m2	1,900.48
GC22CD	Muro de tabique de 14 cm de espesor, esmaltado dos caras, colores blanco, miel, siena y pergamino, Santa Julia, medidas 20 x 14 x 10 cm	m2	2,153.00
GC22D	Muros de tabique de barro extruido junteado con mortero-cemento-arena 1:4, incluye: castillos ahogados a cada 90 cm, de concreto r.n. f'c= 200 kg/cm2 y una varilla del no. 2.5, Novaceramic		
GC22DB	Muro de tabique de 12 cm de espesor, vintex-6 acabado rojo natural, Novaceramic, medidas 6 x 12 x 24 cm	m2	522.35
GC22DC	Muro de tabique de 12 cm de espesor, vintex-12 acabado rojo natural, Novaceramic, medidas 12 x 12 x 24 cm	m2	452.68
GC22DJ	Muro de tabique de 12 cm de espesor, vintex-12 acabado natural color ocre, Novaceramic, medidas 12 x 12 x 24 cm	m2	452.67
GC22DL	Muro de tabique de 12 cm de espesor, vintex-6 acabado esmaltado, Novaceramic, medidas 6 x 12 x 24 cm	m2	522.35
GC22F	Muros de tabique Talavera junteado con mortero cemento-arena 1:5, incluye: castillos ahogados a cada 90 cm de concreto f'c= 200 kg/cm2 y una varilla no. 2.5, Santa Julia.		
GC22FB	Muro de tabique de 10 cm de espesor, aparente dos caras, Talavera Santa Julia, medidas 20 X 10 X 10 cm	m2	1,744.27
GC22FC	Muro de tabique de 12 cm de espesor, aparente dos caras, Talavera Santa Julia, medidas 24 X 12 X 6 cm	m2	1,900.48
GC22FD	Muro de tabique de 14 cm de espesor, aparente dos caras, Talavera Santa Julia, medidas 20 X 14 X 10 cm	m2	2,153.00
GC23	Muros de concreto, junteado con mortero cemento arena 1:5 acabado aparente, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GC23CB	Muro de block de concreto de 12 cm de espesor, BH12(2) medidas 12 x 12 x 24 cm.	m2	439.35
GC23CC	Muro de block de concreto de 12 cm de espesor, BH12 ligero (2) medidas 12 x 20 x 24 cm.	m2	478.06
GC23CD	Muro de block de concreto liso de 10 cm de espesor, medidas 10 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	332.55
GC23CE	Muro de block de concreto ligero 10 cm de espesor medidas 10 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	365.63
GC23CI	Muro de block de concreto liso de 12 cm de espesor, medidas 12 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	345.82
GC23CJ	Muro de block de concreto liso ligero, de 12 cm de espesor, medidas 12 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	368.27
GC23CN	Muro de block de concreto liso de 15 cm de espesor, medidas 15 x 20 x 40 cm con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	384.73
GC23NO	Muro de block de concreto liso ligero de 15 cm de espesor, medidas 15 x 20 x 40 cm con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	427.01

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GC24	Muros de block de concreto tipo intermedio acabado aparente, junteado con mortero cemento-arena en proporción 1:5, Duroblock.		
GC24CB	Muro de block de concreto tipo intermedio, de 10 cm de espesor, medidas 10 x 20 x 40, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	340.91
GC24CE	Muro de block de concreto tipo intermedio, de 12 cm de espesor, medidas 12 x 20 x 40, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	354.33
GC24CJ	Muro de block de concreto tipo intermedio, de 15 cm de espesor, medidas 15 x 20 x 40, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	394.97
GC25	Muros de block de concreto tipo "pesado" acabado aparente, junteados con mortero cemento-arena en proporción 1:5, de Duroblock.		
GC25CC	Muro de block de concreto tipo pesado, de 10 cm de espesor, medidas 10 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	336.96
GC25CE	Muro de block de concreto tipo pesado, de 12 cm de espesor, medidas 12 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	357.65
GC25CJ	Muro de block de concreto tipo pesado, de 15 cm de espesor, medidas 15 x 20 x 40 cm, con refuerzo horizontal a cada dos hiladas.	m2	387.01
GC27	Pasos en muros para instalaciones.		
GC27BD	Ranura en muro de tabique para tubería, de sección 5 x 5 cm	m	59.18
GC27E	Registro en muros de tabique, incluye: abrir con cincel y maceta, emboquillado interior con mortero cemento-arena en proporción 1:5.		
GC27EB	Registro para cuadro de válvula de control de instalaciones en muro de tabique de 0.30 x 0.60 m de sección.	pieza	249.17
GC28	Pretiles.		
GC28B	Fabricación de pretil a base de tabique rojo recocido de 14 cm de espesor y repisón de 40 x 15 cm de espesor, con concreto resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, armado con 4 varillas del No. 3 y estribos del No. 2 a cada 20 cm, acabado aplanado serroteado ambas caras.		
GC28BB	Pretil a base de tabique rojo recocido de 11.5 cm de espesor y de 0.85 m de altura, incluye cadena de concreto armado, acabado aplanado serroteado ambas caras.	m	787.14
GC29	Muros de placas prefabricadas.		
GC29B	Suministro y colocación de tablaroca de 13 mm de espesor, para muro de 67 mm de espesor, acabado dos caras, con bastidor a base de canal y poste de lámina calibre 26 de 41 mm a cada 60 cm.		
GC29BB	Muro de tablaroca Firecode x, de 67 mm de espesor, acabado dos caras con placas de 13 mm de espesor.	m2	395.74
GC29C	Suministro y colocación de tablaroca, de 13 mm de espesor, para muro de 90 mm de espesor, acabado dos caras, con bastidor a base de canal y poste de lámina calibre 26, de 64 mm a cada 60 cm.		
GC29CB	Muro de tablaroca Firecode x, de 90 mm de espesor, acabado dos caras con placas de 13 mm de espesor.	m2	415.92
GC29D	Suministro y colocación de tablaroca de 13 mm de espesor, para muro de 118 mm de espesor, acabado dos caras, con bastidor a base de canal y poste de lámina calibre 26 de 92 mm a cada 60 cm.		
GC29DB	Muro de tablaroca Firecode x, de 118 mm de espesor, acabado dos caras con placas de 13 mm de espesor.	m2	431.79
GC30	Refuerzos en muros.		
GC30BB	Refuerzo horizontal para muro con una varilla de 7.94 mm (5/16") de diámetro	m	14.74

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	ahogada en la junta de mortero.		
GC31	Castillos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México3.01.02.07.		
GC31B	Castillos de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogados en muros de tabique o block hueco vertical de hasta 10 cm de espesor, incluye: varilla.		
GC31BB	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogado con una varilla de 7.94 mm (5/16") de diámetro.	m	55.87
GC31BC	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogado con una varilla de 9.52 mm (3/8") de diámetro.	m	60.37
GC31D	Castillos de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c = 200 kg/cm2, ahogados en muro de tabique o block hueco vertical de 10.5 cm a 12 cm de espesor, incluye: varilla.		
GC31DB	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogado con una varilla de 7.94 mm (5/16") de diámetro.	m	63.74
GC31DC	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogado con una varilla de 9.52 mm (3/8") de diámetro.	m	68.26
GC31G	Castillos de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogados en muros de tabique o block hueco vertical de 15 cm de espesor de 0.01 a 3.00 m de altura.		
GC31GB	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogado, con una varilla de 9.52 mm (3/8") de diámetro,para muros de 15 cm de espesor.	m	78.34
GC31H	Castillos de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2, ahogados en muros de tabique o block hueco vertical de 20 cm de espesor, de 0.01 a 3.00 m de altura.		
GC31HC	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2 ahogado con una varilla de 9.52 mm (3/8") de diámetro, para muros de 20 cm de espesor.	m	109.05
GC31J	Castillos de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2 reforzado con cuatro varillas de 9.52 mm (3/8") de diámetro, en muros de tabique o block.		
GC31JB	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c = 200 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común dos caras, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado hasta 4.00 m de altura, sección de 12 x 15 cm.	m	274.39
GC31JC	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c = 200 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común dos caras, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado hasta 4.00 m de altura, sección de 15 x 15 cm.	m	297.36
GC31JD	Castillo de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c = 200 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común dos caras, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado hasta 4.00 m de altura, sección de 15 x 20 cm.	m	334.89
GC31K	Dalas de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 200 kg/cm2		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	reforzado cuatro varillas de 9.52 mm (3/8") de diámetro, en muros de tabique o block.		
GC31KD	Dala de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c = 200 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado, sección de 15 x 20 cm.	m	339.74
GC31KE	Dala de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c = 150 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado, sección de 20 x 20 cm.	m	405.56
GC31KF	Dala de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c = 150 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado, sección de 20 x 25 cm.	m	469.02
GC31L	Cadenas de cerramiento de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c=200 kg/cm2 reforzado con cuatro varillas de 9.52 mm (3/8") de diámetro, en muros de tabique o block.		
GC31LC	Cadena de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c = 200 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común dos caras, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado, sección de 15 x 15 cm.	m	297.36
GC31LD	Cadena de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c=200 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común dos caras, incluye: cimbra y descimbra, armado, colocación, vibrado y curado, sección de 15 x 20 cm.	m	339.74
GC31LE	Cadena de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c = 150 kg/cm2 reforzado con 4 varillas de 9.52 mm (3/8") y estribos de 6.35 mm (1/4") de diámetro @ 20 cm, acabado común dos caras, incluye: cimbra y descimbra, armado, vaciado, colocación y curado, sección de 15 x 25 cm.	m	408.36
GC32	Anclaje de varillas para castillos ahogados.		
GC32B	Anclaje de varillas para castillos ahogados a estructura, incluye: demolición, tramo de varilla amarrada al armado de estructura, resane con concreto a cualquier nivel, únicamente para trabajos de rehabilitación.		
GC32BB	Anclaje de varilla de 9.52 mm (3/8") de diámetro y 0.50 m de longitud, con concreto hidráulico resistencia normal f´c=200 kg/cm2.	pieza	99.22
GC32C	Anclaje de varillas para castillos ahogados a estructura, incluye: demolición, tramo de varilla soldada al armado de estructura, resane con concreto a cualquier nivel, únicamente para los trabajos de rehabilitación.		
GC32CB	Anclaje de varilla de 13 mm (1/2") de diámetro y 0.50 m de longitud con concreto hidráulico resistencia normal f´c=200 kg/cm2.	pieza	91.23
GC34	Impermeabilización en desplante de muros. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México .3.01.02.045.		
GC34B	Impermeabilización en desplante de muros, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GC34BB	Impermeabilización en desplante de muro de 21 cm de espesor, a base de una capa de microlastic y una película de polietileno de 40 cm de ancho.	m	47.58
GC34DB	Impermeabilización de corona de cimentación de 18 cm de ancho en desplante de muro, a base de un primario Impercoat S, dos capas de	m	42.64

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Impercoat Vapor Wet en proporción de 0.10 l/m por capa, intercalando una capa de Vitronova Imperdala, Imperquimia.		
GE	Falso plafón, incluye: el suministro de los materiales, la mano de obra para el habilitado, armado, colocación, fijación, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		
GE12B	Suministro y colocación de tablaroca, de 13 mm de espesor, en plafón suspendido con alambre galvanizado de no. 10 canal listón a cada 60 cm y canaleta de 38 mm a cada 1.22 m en un sentido, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución.		
GE12BB	Suministro y colocación de tablaroca, de 13 mm en plafón.	m2	361.92
GE12C	Hueco en plafón de tablaroca para alojar lámpara, reforzando el perímetro con canal de amarre, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GE12CB	Huecos de 30 x 30 cm en tablaroca.	pieza	140.73
GE12D	Hueco en plafón de tablaroca para alojar registros, reforzando el perímetro con canal de amarre, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GE12DB	Hueco de 60 x 60 cm en tablaroca, reforzando el perímetro con canal de amarre.	pieza	231.95
GE12DC	Hueco de 80 x 80 cm en tablaroca, refuerzo perimetral de canal poste de 92 mm, colgantes a losa, contramarco de te de aluminio 3.17 x 25.4 mm tapa de tablaroca con marco de ángulo de 3.17 x 25.4 mm	pieza	528.35
GE12DD	Hueco de 1.00 x 1.00 m en tablaroca, refuerzo de ángulo de aluminio para tapa, panel de madera con bastidor de 25 mm en perímetro y peinazos a cada 33 cm, forro de triplay de 6 mm y contramarco de aluminio 1.59 x 25.4 mm.	pieza	692.23
GE12E	Suministro y colocación de plafón termo-acústico Ligerplag, RIHO o similar.		
GE12EB	Suministro y colocación de plafón termo-acústico Ligerplac, modelo Brasilia, de RIHO o similar.	m2	337.42
GE12ED	Suministro y colocación de plafón termo-acústico Ligerplac, modelo Mediterráneo Sol, de RIHO o similar.	m2	337.42
GE12EH	Suministro y colocación de plafón termo-acústico Ligerplac, modelo Rihotone, de RIHO o similar	m2	337.42
GE12EK	Suministro y colocación de plafón termo-acústico Ligerplac, modelo Mimbrex fino, de RIHO o similar	m2	359.21
GE12H	Suministro e instalación de plafón registrable de lana mineral, OW Acoustíc o similar		
GE12HB	Suministro e instalación de plafón de lana mineral, modelo Smart Futura de 0.61 x 0.61 m, clase A2S1D0 marca OWAcoustic o similar	m2	542.22
GE12HD	Suministro e instalación de plafón de lana mineral, modelo Smart Finetta de 0.61 x 0.61 m, clase A2S1D0 marca OWAcoustic o similar.	m2	555.16
GE12HG	Suministro e instalación de plafón de lana mineral, modelo Premium Sandila Micro de 0.61 x 0.61 m, clase A2S1D0 marca OWAcoustic o similar.	m2	585.55
GE12HJ	Suministro e instalación de plafón registrable, modelo SIRIUS S3 con NRC=0.65 reacción al fuego clase "A", de 0.61 x 0.61 m, marca OWA DECO o similar	m2	476.89
GE12HK	Suministro e instalación de plafón registrable, modelo COMET S3 con NRC=0.65 reacción al fuego clase "A", de 0.61 x 0.61 m, marca OWA DECO	m2	476.86

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	o similar		
GE13	Fabricación de cajillo de tablaroca, armada con canaleta de carga de lámina negra calibre 20, canal listón y esquinero metálico, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GE13BB	Fabricación de cajillo de tablaroca, de 0.15 m.	m	292.26
GE13C	Fabricación de cajillo en tablaroca de 0.15 m de ancho con bastidor de poste y canal listón de lámina galvanizada 22 a cada 40 cm. incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución.		
GE13CB	Fabricación de cajillo vertical de 0.15 m de ancho para tubo de bajada de aguas pluviales, en escuadra de 0.40 x 0.40 m, no incluye esquinero.	m	435.92
GE13D	Fabricación de cajillo para domo a base de bastidor metálico con canaleta de lámina negra no. 20 y canal listón galvanizado No. 22 a cada 30 cm en sentido vertical, forrado con tablaroca y esquinero en el perímetro interior.		
GE13DB	Fabricación de cajillo para domo, con bastidor metálico y forro de tablaroca de 13 mm, con sección de 0.70 x 0.70 x 0.90 m.	pieza	1,587.79
GF12	Suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada, incluye: los materiales, la mano de obra , la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.018.		
GF12B	Suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada, abertura de 55 x 55 mm.		
GF12BB	Suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada, calibre núm. 10.5 y abertura de 55 x 55 mm, para cercas.	m2	107.16
GF12BG	Suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada, calibre núm. 11 y abertura de 55 x 55 para cercas.	m2	97.44
GF12BK	Suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada calibre 12.5 y abertura de 55 x 55 mm, para cercas.	m2	73.23
GF13	Suministro y colocación de poste para cerca de malla galvanizada, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GF13FA	Suministro y colocación de poste galvanizado calibre 18 tipo ligero, de 42 mm de diámetro, intermedio, para cerca de malla de 2.00 m de altura, incluye: excavación, tapón, tensores, amarres y cimentación de concreto f'c= 100 kg/cm2.	pieza	343.78
GF13FB	Suministro y colocación de poste galvanizado calibre 18 tipo ligero, de 48 mm de diámetro, intermedio, para cerca de malla de 2.00 m de altura, incluye: excavación, amarres, tensor, tapón y cimentación de concreto f'c=100 kg/cm2.	pieza	362.92
GF13GB	Suministro y colocación de poste galvanizado cédula 30 tipo pesado de 60 mm de diámetro, para esquina, en cerca de malla de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, tensores, cerchas, abrazaderas y cimentación de concreto f'c= 100 kg/cm2.	pieza	758.47
GF13HB	Suministro y colocación de poste de arranque cédula 30 tipo pesado de 60 mm de diámetro, para cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, tensor, cercha, abrazaderas y cimentación de concreto f'c= 100 kg/cm2.	pieza	644.82
GF13HC	Suministro y colocación de poste de arranque cédula 30 tipo pesado de 73 mm de diámetro, para cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, tensor, cercha, abrazaderas y cimentación de concreto f'c= 100 kg/cm2.	pieza	670.90

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GF13IB	Suministro y colocación de poste para puerta cédula 30 tipo pesado de 73 mm de diámetro, para cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, tensor, cercha, abrazaderas y cimentación de concreto f'c= 100 kg/cm2.	pieza	569.74
GF13J	Suministro y colocación de retenida y barras para cercas de malla galvanizada, incluye. Los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GF13JB	Suministro y colocación de retenida horizontal de 42 mm de diámetro, cédula 30 tipo pesado, para cerca.	m	134.00
GF13JF	Suministro y colocación de barra inferior de 42 mm de diámetro, para cerca.	m	85.90
GF13JL	Suministro y colocación de barra superior de 42 mm de diámetro, para cerca.	m	85.90
GF13K	Suministro y colocación de espada simple.		
GF13KD	Suministro y colocación de espada simple, en cerca.	pieza	44.77
GF13M	Suministro y colocación de alambre galvanizado, en cercas.		
GF13MB	Suministro y colocación de alambre liso galvanizado calibre número 10, en cerca.	m	5.50
GF13MC	Suministro y colocación de alambre de púas número 12.5, en cerca.	m	6.92
GF13N	Suministro y colocación de puerta corrediza, incluye: accesorios para su colocación.		
GF13NB	Suministro y colocación de puerta de malla ciclónica, de una hoja de 3.00 m de ancho y 2.00 m de altura, en cerca.	pieza	3,050.26
GF13NC	Suministro y colocación de puerta de malla ciclónica, de dos hojas de 3.00 m de ancho y 2.00 m de altura, en cerca.	pieza	3,383.36
GF13P	Suministro y colocación de obstáculo de cuchillas arpón-bisturí (concertina)		
GF13PB	Suministro y colocación de obstáculo sencillo, concertina con cuchilla (Concermax arpón doble 45*4), con fijación de tubo galvanizado de 48 mm de diámetro, cal. 18 y 50 cm de altura, soldado a placa de acero de 10x 10 cm, colocada sobre el muro y fijada con taquetes.	m	471.73
GF13PH	Suministro y colocación de obstáculo (Concermax inoxidable doble 60*5), colocado en poste galvanizado de 48 mm de diámetro cal. 18, 70 cm de altura y 20 cm ahogado sobre el muro.	m	580.59
GF13PJ	Suministro y colocación de obstáculo doble o industrial de 63.5 cm (25") de diámetro, concertina con cuchilla D.H.B. (arpón bisturí) modelo Maze, Eximco, colocado en poste galvanizado de 48 mm de diámetro cal. 18, 70 cm de altura, soldado a placa de acero de 10 x 10 cm, colocada sobre el muro y fijada con taquetes.	m	572.12
GF14	Instalación de malla ciclónica galvanizada.		
GF14B	Instalación de malla ciclónica galvanizada calibre No. 10.5 y abertura de 55 x 55 mm.		
GF14BB	Instalación de malla ciclónica calibre 10.5.	m2	21.79
GF14BG	Instalación de malla ciclónica calibre 12.5.	m2	21.79
GF14D	Instalación de postes de línea , incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto resistencia normal f´c= 100 kg/cm2, de 0.20 x 0.20 x 0.50 m.		
GF14DB	Instalación de poste galvanizado cédula 30 tipo pesado, de 48 mm de diámetro, de línea para cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto resistencia normal f´c = 100 kg/cm2 de 0.20 x 0.20 x 0.50 m.	pieza	109.47
GF14E	Instalación de postes esquineros, incluye: excavación, capucha, accesorios y		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	cimentación de concreto resistencia normal f´c= 100 kg/cm2, de 0.30 x 0.30 x 0.70 m.		
GF14EB	Instalación de poste galvanizado cédula 30 tipo pesado, de 60 mm de diámetro, para esquina en cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto resistencia normal Fc. = 100 kg/cm2 de 0.30 x 0.30 x 0.70 m.	pieza	119.24
GF14F	Instalación de postes de arranque, incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto resistencia normal f´c= 100 kg/cm2.		
GF14FB	Instalación de poste galvanizado cédula 30 tipo pesado, de 60 mm de diámetro para arranque en cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto resistencia normal f´c. = 100 kg/cm2, de 0.30 x 0.30 x 0.70 m.	pieza	119.24
GF14FC	Instalación de poste galvanizado cédula 30 tipo pesado, de 73 mm de diámetro para arranque en cerca de 2.00 m de altura, incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto de Fc. = 100 kg/cm2, de 0.30 x 0.30 x 0.70 m.	pieza	119.24
GF14G	Instalación de postes para puerta, incluye: excavación, capucha, accesorios y cimentación de concreto de f´c= 100 kg/cm2.		
GF14GB	Instalación de poste galvanizado para puerta cédula 30 tipo pesado, de 73 mm de diámetro para cerca de 2.00 m de altura.	pieza	119.24
GF14H	Instalación de postes para retenida horizontal, incluye: accesorios.		
GF14HB	Instalación de barra para retenida, de 42 mm de diámetro cédula 30 tipo pesado, para cerca de 2.00 m de altura.	m	26.09
GF14K	Instalación de alambre galvanizado.		
GF14KB	Instalación de alambre liso número 10.	m	2.61
GF14KC	Instalación de alambre de púas número 10.	m	3.27
GF14L	Instalación de puerta tipo industrial, incluyendo: excavación, cimentación con concreto f'c= 100 kg/cm2 y accesorios.		
GF14LB	Instalación de puerta tipo industrial de una hoja de 4.00 m de ancho y 2.00 m de altura.	pieza	815.91
GF14MB	Instalación de puerta tipo industrial de dos hojas de 4.00 m de ancho y 2.00 m de altura.	pieza	815.91
GG13	Plantillas de pedacería de tabique o concreto simple, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, preparación de la superficie, elaboración y colocación del concreto o pedazos de tabique, nivelación y compactación, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.004.		
GG13AB	Plantilla de pedacería de tabique, de 5 cm de espesor, apisonada y lechadeada con mortero calhidra arena en proporción 1:5.	m2	109.91
GG13AG	Plantilla de pedacería de tabique, de 10 cm de espesor, apisonada y lechadeada con mortero calhidra arena en proporción 1:5.	m2	174.00
GG13BB	Plantilla de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 100 kg/cm2, de 5 cm de espesor, incluye: preparación del fondo de la excavación, nivelación y compactación.	m2	129.49
GG13BC	Plantilla de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 100 kg/cm2, de 6 cm de espesor, incluye: preparación del fondo de la excavación, nivelación y compactación.	m2	154.81
GG13BE	Plantilla de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c= 100 kg/cm2,	m2	198.82

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	de 8 cm de espesor, incluye: preparación del fondo de la excavación, nivelación y compactación.		
GH	Firmes, pisos de concreto hidráulico y pisos de piezas prefabricadas, incluye: los materiales, adhesivos, preparación de la superficie, trazo, elaboración y colocación del concreto, acabado, colocación de las piezas prefabricadas, lechadeado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.041.		
GH12	Firme de concreto hidráulico.		
GH12B	Firmes de concreto hidráulico elaborado en obra sin terminado especial, incluye: los materiales, la mano de obra para la preparación de la base, colocación, curado, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH12BB	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 5 cm de espesor	m2	146.54
GH12BC	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 7 cm de espesor	m2	194.95
GH12BE	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 10 cm de espesor	m2	266.57
GH12CB	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 5 cm de espesor	m2	154.72
GH12CD	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 7 cm de espesor	m2	206.40
GH12CE	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 10 cm de espesor	m2	282.92
GH12DG	Firme de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c=250 kg/cm2, de 7 cm de espesor, reforzado con malla electrosoldada 66-88.	m2	275.68
GH13	Pisos de concreto hidráulico		
GH13B	Pisos de concreto hidráulico elaborado en obra, acabado pulido integral con llana metálica, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario, preparación de la base.		
GH13BD	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 8 cm de espesor	m2	254.21
GH13BE	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 10 cm de espesor	m2	305.76
GH13BM	Rampa de acceso de 1.20 m de ancho, 2.0 de longitud y 8 cm de espesor, para personas con capacidades diferentes, incluye: corte, demolición, preparación de la superficie, suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c= 150 kg/cm2.	pieza	1,343.83
GH13C	Pisos de concreto hidráulico, suministrado por proveedor incluye: los materiales, la mano de obra para el pulido integral con llana metálica, terminado con brocha de pelo, las aristas acabadas con volteador, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH13CD	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 8 cm de espesor	m2	224.83
GH13CE	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 10 cm de espesor	m2	268.95
GH13CF	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 12 cm de espesor	m2	309.59

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GH13CJ	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 8 cm de espesor	m2	235.90
GH13CK	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 10 cm de espesor	m2	282.87
GH13CL	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 12 cm de espesor	m2	326.20
GH13DC	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 8 cm de espesor	m2	244.74
GH13DD	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 10 cm de espesor	m2	293.92
GH13DF	Piso de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2, suministrado por proveedor, de 12 cm de espesor	m2	339.44
GH14B	Pisos de concreto hidráulico elaborado en obra, reforzado con malla electro soldada, incluye: los materiales, la mano de obra para el acabado escobillado y en las aristas con volteador, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH14BB	Piso de concreto hidráulico elaborado en obra, fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 5 cm de espesor reforzado con malla electro soldada 66 - 1010.	m2	198.82
GH14BC	Piso de concreto hidráulico elaborado en obra, fraguado normal, resistencia f'c= 150 kg/cm2, de 8 cm de espesor reforzado con malla electro soldada 66 - 1010	m2	292.67
GH14CB	Piso de concreto hidráulico elaborado en obra, fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 10 cm de espesor reforzado con malla electro soldada 66 - 1010.	m2	360.60
GH14FB	Sello de juntas de contracción de sección 1 x 2 cm, con sellador elástico líquido autonivelante Dureflex 700 ASL y un cordón de respaldo de poliuretano expandido, Sellaquim Backer Rod de 6.35 mm de diámetro, en pavimento de concreto hidráulico, previa preparación de la superficie.	m	45.99
GH14FD	Sello de juntas de contracción de sección 1 x 2 cm, con sellador elástico líquido autonivelante Policreto ASF y un cordón de respaldo de poliuretano expandido, Backer Rod de 13.00 mm de diámetro, en pavimento de concreto hidráulico, previa preparación de la superficie.	m	40.04
GH14FK	Curado de pavimento de concreto hidráulico a base de una capa de curado parafínico micro emulsionado con agua, Curaquim blanco ó rojo.	m2	11.87
GH14HL	Curado de pavimento de concreto hidráulico a base de una capa de curado parafínico micro emulsionado con agua. Curacreto blanco JR T1CA.	m2	9.77
GH15B	Ranuras en pisos de concreto.		
GH15BB	Ranura en piso de concreto para alojar tubos conduit, incluye: resane con mortero cemento arena 1:4.	m	95.15
GH15C	Suministro y colocación de mortero cemento arena en proporción 1:.4.		
GH15CB	Suministro y colocación de mortero cemento arena 1:4, para formar capa de 3 cm de espesor, acabado pulido con llana metálica.	m2	106.31
GH16	Pisos de loseta, asentados con pasta adhesiva Crest y lechadeado, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH16BC	Piso de loseta de 44 x 44 cm, modelo Cienega, Porcelanite, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento blanco.	m2	357.02
GH16DB	Piso de loseta de 33.3 x 33.3 cm modelo Dual Vitromex, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m2	366.16

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GH16EC	Piso de loseta de 33.3 x 33.3 cm modelo Sandalo Vitromex, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m2	345.63
GH16ED	Piso de loseta de 45 x 45 modelo Novelda Vitromex, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m2	362.74
GH16GB	Piso de loseta de 30 x 30 cm modelo Kripton Porcelanite, asentada con pasta adhesiva Set pegazulejo 3a generación, lechadeado con cemento blanco.	m2	399.39
GH16HB	Piso de loseta de 33 x 33 cm modelo Cadiz Lamosa, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquillas.	m2	323.46
GH16HD	Piso de loseta de 33.2 x 33.2 cm modelo Jupiter Porcelanite, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquillas.	m2	311.82
GH16HJ	Piso de loseta de 44 x 44 cm modelo Maderas Duela, Porcelanite, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquillas.	m2	360.60
GH16JB	Piso de loseta de 44 x 44 cm modelo Cantera Kayra, Lamosa, asentado con pasta adhesiva Set pegazulejo 3a. generación, lechadeado con cemento blanco.	m2	348.52
GH18B	Pisos de loseta de concreto Bloconsa o similar, asentados con mortero cemento arena 1:4, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH18BB	Piso de cuadrado de concreto color gris de 4 x 20 x 20 cm, Bloconsa o similar, asentado con mortero cemento arena 1:4	m2	493.59
GH18BC	Piso de cuadrado de concreto color negro de 4 x 20 x 20 cm, Bloconsa o similar, asentado con mortero cemento arena 1.4	m2	493.59
GH18BD	Piso de cuadrado de concreto color gris de 6 x 20 x 20 cm, asentado con mortero cemento-arena 1:4 y lechadeado con cemento blanco.	m2	384.07
GH18BE	Piso de loseta de concreto color gris de 6 x 40 x 40 cm, Bloconsa o similar, asentado con mortero cemento arena 1.4	m2	509.73
GH18BG	Piso de loseta de concreto de color negro de 6 x 40 x 40 cm, Bloconsa o similar, asentado con mortero cemento arena 1:4	m2	525.74
GH18BK	Piso de loseta de concreto de color negro de 6 x 50 x 50 cm, Bloconsa o similar, asentado con mortero cemento arena 1:4	m2	539.02
GH18BN	Piso de cuadrado de concreto color negro de 6 x 20 x 20 cm, asentado con mortero cemento-arena 1:4	m2	407.87
GH19	Pisos de granito y granzón, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH19BB	Piso de loseta de 44 x 44 cm, modelo Carrara, Porcelanite, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento blanco.	m2	336.76
GH19BC	Piso de loseta de 40 x 40 cm, modelo Oxford, Porcelanite, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento blanco.	m2	329.60
GH19BD	Piso de loseta de 44 x 44 cm, modelo City, Lamosa, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento blanco.	m2	374.12
GH20E	Suministro y colocación de adocreto asentado sobre cama de arena de 5 cm de espesor incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario, la nivelación, compactación de la base y escobillado con arena.		
GH20EB	Piso de adocreto color negro tipo cruz de 6 x 22 x 25 cm, ABB, asentado sobre cama de arena de 5 cm de espesor.	m2	363.86
GH21	Suministro y colocación de pisos de mármol, asentado con mortero cemento arena en proporción 1:4, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GH21BB	Piso de mármol rusticatto Santo Tomás de 30 x 30 x 1 cm de espesor, colocado a hueso, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4.	m2	447.43
GH21BD	Piso de mármol tipo Santo Tomás de 30 x 30 x 1 cm de espesor, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, terminado pulido y brillado.	m2	684.64
GH21BE	Piso de mármol gris Tepeaca de 30 x 30 x 1 cm de espesor, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, terminado pulido y brillado.	m2	454.10
GH21BF	Piso de mármol de 30 x 30 x 1 cm de espesor, gris jaspe Tepeaca asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, terminado, pulido y brillado.	m2	745.78
GH21BG	Piso de mármol negro Caracol de 30 x 30 x 1 cm de espesor, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, terminado pulido y brillado.	m2	930.92
GH21BH	Piso de mármol negro Monterrey de 30.5 x 30.5 x 1 cm de espesor, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, terminado pulido y brillado.	m2	999.89
GH22	Pisos de loseta vinílica, incluye: los materiales, la mano de obra, trazo, nivelación, preparación de la superficie, cortes, colocación de la loseta y limpieza, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.041.		
GH22B	Suministro y colocación de piso de loseta vinílica, incluye: los materiales, la mano de obra la herramienta y el equipo necesarios.		
GH22BB	Piso de loseta vinílica de 30 x 30 x 0.160 cm de espesor.	m2	175.36
GH22BC	Piso de loseta vinílica de 30 x 30 x 0.3 cm de espesor.	m2	294.36
GH22C	Suministro y colocación de piso de Linóleum, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH22CB	Piso de Linóleum vinílico, Cerflex Stela.	m2	255.65
GH23D	Pasta de cemento blanco colocada en pisos, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH23DB	Suministro y colocación de pasta de cemento blanco en pisos, incluye: pulido y brillado.	m2	48.22
GH24	Suministro y colocación de alfombras, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GH24BB	Suministro y colocación de alfombra modelo Sprint, incluye: bajo alfombra.	m2.	190.16
GI	Suministro y colocación de zoclo, incluye: los materiales, trazo, preparación de la superficie, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.042.		
GI12BK	Suministro y colocación de zoclo de loseta de 10 cm de peralte, modelo Cometa Porcelanite, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m	59.50
GI12BL	Suministro y colocación de zoclo de loseta de 10 cm de peralte, modelo Saturno Porcelanite, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m	59.23
GI12CB	Suministro y colocación de zoclo vinílico de 7 cm de ancho.	m	29.53
GI12CF	Suministro y colocación de zoclo vinílico de 10 cm de ancho.	m	42.76
GI12D	Construcción de zoclo con mortero cemento-arena en proporción 1:4, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GI12DB	Zoclo 5 X 5 cm, de mortero cemento arena proporción 1:4.	m	58.28
GJ	Suministro y colocación de fayenza, entrecalles, incluye: los materiales, elaboración del mortero, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.042.		
GJ12	Entrecalles de barro, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GJ12BB	Suministro y colocación de fayenza de 20 X 10 cm de ancho, en colores blanco, avena, pergamino, miel y siena, Santa Julia, asentada con pasta adhesiva y lechadeada con cemento para boquilla.	m	77.82
GJ12BC	Suministro y colocación de fayenza de 30 X 15 cm de ancho, en colores blanco, avena, pergamino, miel y siena, Santa Julia, asentada con pasta adhesiva y lechadeada con cemento para boquilla.	m	100.34
GJ12C	Entrecalles de piedra bola, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GJ12CB	Entrecalle de 10 cm de ancho, con piedra bola, asentada con mortero cemento-arena 1:4.	m	62.12
GJ12D	Entrecalles de rajuela de piedra, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GJ12DB	Entrecalle de 8 cm de ancho, con rajuela de piedra braza, asentada con mortero cemento-arena 1:4.	m	73.44
GJ12DC	Entrecalle de 10 cm de ancho, con rajuela de piedra braza, asentada con mortero cemento-arena 1:4.	m	88.24
GK	Sardinel de concreto, incluye: los materiales, preparación de la superficie, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.042.		
GK12BB	Sardinel de 5 X 5 cm, a base de concreto hidráulico resistencia normal f´c= 150 kg/cm2 agregado máximo 19 mm.	m	68.95
GL13	Acabado estampado en pisos de concreto, incluye. Los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GL13BC	Acabado estampado en piso de concreto hidráulico, con sistema Impresión, incluye: endurecedor superficial Arquihard, desmoldante natural, sellador Arquiseal brillante, de Curacreto, moldes, equipo y herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.	m2	178.59
GL13BH	Sellado de juntas de 6 a 10 mm de ancho y 6 mm de profundidad, en pavimentos y banquetas de concreto hidráulico a base de relleno premoldeado Sellaquim Backer Rod de 9.50 mm (3/8") y sellador elástico Dureflex 540 P negro, incluye: preparación de la superficie.	m	42.74
GL14	Losas con vigueta y bovedilla, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GL14BD	Losa con vigueta pretensada P-13 y bovedilla de concreto, de dimensiones 70 x 20 x 13 cm, capa de compresión de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 de 4 cm de espesor y malla electro soldada 66-10-10, incluye: apuntalamiento, materiales, mano de obra y herramienta.	m2	531.80
GL14BF	Losa con vigueta pretensada P-13 y bovedilla de concreto, de dimensiones 70 x 20 x 16 cm, capa de compresión de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 4 cm de espesor y malla electro soldada 66-10-10, incluye: apuntalamiento, materiales, mano de obra y herramienta.	m2	531.80
GL14BH	Losa con vigueta pretensada P-13 y bovedilla de concreto, de dimensiones 70 x 20 x 20 cm, capa de compresión de concreto hidráulico fraguado normal resistenciaf'c= 200 kg/cm2, de 4 cm de espesor y malla electro soldada 66-10-	m2	564.68

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	10, incluye: apuntalamiento, materiales, mano de obra y herramienta.		
GL15	Losas con lámina galvanizada estructural (losacero), incluye. Los materiales, la mano de obra, la herramienta, andamios y el equipo necesarios.		
GL15BC	Suministro, habilitado y colocación de lámina galvanizada estructural calibre 22, sección 4 (losacero) para construcción de losa.	m2	589.35
GL15BD	Suministro habilitado y colocación de lámina galvanizada estructural calibre 20, sección 4 (losacero) para construcción de losa.	m2	654.81
GM	Techo de lámina y sus accesorios, incluye: los materiales, la mano de obra para la elevación hasta una altura de 4.0 m, fijación, sellado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.043.		
GM12	Techos de lámina de fibro-cemento, lámina de plástico, galvanizada, pintro, incluye. Los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GM12BB	Suministro y colocación de teja de fibrocemento color rojo San Miguel de 0.97 X 1.26 m, para techo.	m2	442.03
GM12BC	Suministro y colocación de lámina de fibrocemento color gris, de 2.44 m de longitud, para techo.	m2	279.74
GM12CD	Suministro y colocación de lámina rectangular de 1.22 X 3.05 m, Pintro modelo R-101 calibre 24, para techo.	m2	274.01
GM12CH	Suministro y colocación de lámina translúcida de 1.22 X 3.05 m, modelo R-101, para techo.	m2	210.21
GM12CL	Suministro y colocación de lámina de policarbonato celular de 6 mm de espesor color humo, para techo, fijada a estructura metálica con pijas autoroscables de 6.35 x 25.4 mm con arandela plana de presión, neopreno y sellado con silicón.	m2	472.44
GM12DB	Suministro y colocación de lámina ondulada galvanizada de 1.22 X 3.05 m, modelo R-101 calibre 24, para techo.	m2	252.38
GM12EB	Suministro y colocación de lámina rectangular de 1.22 X 3.05 m, Pintro modelo R-101, calibre 26, para techo.	m2	284.04
GM12F	Suministro y colocación de goteros, tapajuntas, molduras y canalones, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
GM12FB	Suministro y colocación de goteros, tapajuntas y molduras de lámina galvanizada calibre No.16.	kg	95.37
GM12FC	Suministro y colocación de canalón cuadrado de 10 x 10 x 10 cm, 3.05 m de longitud, de lámina galvanizada calibre No. 24.	pieza	454.40
GM12FH	Suministro y colocación de canalón cuadrado de 15 x15 x 15 cm, 3.05 m de longitud, de lámina galvanizada calibre 24.	pieza	563.76
GM13	Suministro y colocación de domos, incluye: los materiales, la mano de obra para la elevación, fijación, sellado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.043.		
GM13BB	Suministro y colocación de domo burbuja de acrílico con ventilación, de 60 x 60 cm	pieza	1,417.89
GM13BC	Suministro y colocación de domo burbuja de acrílico con ventilación, de 90 x 90 cm	pieza	2,573.80
GM13BD	Suministro y colocación de domo burbuja de acrílico con ventilación, de 90 x 120 cm	pieza	2,925.20

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
GM13BE	Suministro y colocación de domo burbuja de acrílico con ventilación, de 90 x 180 cm	pieza	4,363.05
GM13BF	Suministro y colocación de domo burbuja de acrílico con ventilación, de 90 x 240 cm	pieza	5,038.81
GM13CB	Suministro y colocación de domo de policarbonato celular color cristalino con ventilación, de 60 x 60 cm	pieza	1,283.56
GM13CC	Suministro y colocación de domo de policarbonato celular color cristalino con ventilación, de 90 x 90 cm	pieza	1,888.68
GM13CD	Suministro y colocación de domo de policarbonato celular color cristalino con ventilación, de 80 x 110 cm	pieza	2,426.63
GN	Relleno en azotea, incluye: el suministro del material, la mano de obra para la colocación, nivelación, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.044.		
GN12B	Relleno con tezontle, incluye: el material, la mano de obra, la herramienta y equipo necesarios.		
GN12BB	Relleno con tezontle en azoteas para dar pendientes.	m3	800.59
GN13BC	Relleno con tezontle en baños para alojar instalaciones hidráulicas y sanitarias, en aulas para formar estrados, en cualquier nivel.	m3	747.71
GO	Enladrillado de azotea, incluye: los materiales, preparación de la superficie, elaboración del mortero, colocación del ladrillo a hueso, lechadeado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.044.		
GO12B	Enladrillado de azoteas a base de ladrillo asentado con mortero, terminado aparente, incluye entrecalles.		
GO12BB	Enladrillado de azotea con ladrillo común de 2 x 12 x 24 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1-5, terminado aparente con junta a hueso y lechada de cemento blanco.	m2	268.74
GP	Entortado de 3 cm de espesor, en azotea, con mortero cemento-calhidra-arena en proporción 1:1:5, incluye: los materiales, la mano de obra para la colocación del mortero con las pendientes de proyecto, acabado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.044.		
GP12BB	Entortado de 3 cm de espesor, en azotea, con mortero cemento-arena en proporción 1:4	m2	116.32
GQ12	Chaflán, incluye: el suministro del mortero cemento arena en proporción 1:5, su elaboración, formación del chaflán, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.044.		
GQ12BB	Chaflán de pedacería de tabique, triangular con catetos de 10 cm, con mortero cemento-arena en proporción 1-5, acabado con aplanado de cemento pulido.	m	63.50
GR	Elementos varios en azoteas.		
GR12C	Acceso de 40 x 60 cm en azotea medidas interiores, formado por un pretil de 15 x 15 cm de concreto hidráulico resistencia normal f´c=200 kg/cm, registro de ángulo y tapa de lámina lisa galvanizada calibre 18, incluye los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	ejecución de los trabajos.		
GR12CB	Acceso de 40 x 60 cm en azotea, formado con pretil de 15 x 15 cm, registro de ángulo y tapa de lámina lisa galvanizada calibre 18.	pieza	1,051.54
GR12D	Pasos para instalaciones en azotea.		
GR12DB	Recibir paso de instalaciones de 25 a 50 mm de diámetro con mortero cemento-arena 1:4 en azotea.	pieza	53.93
GS	Impermeabilización de superficies de azoteas. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.045.		
GS12	Impermeabilización en azoteas, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, preparación de la superficie, colocación, cortes, resane, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
GS12BB	Impermeabilización en azotea, previa preparación de la superficie, incluye: impregnación con primario asfáltico Emultex TP, aplicación de una capa de impermeabilizante Emultex ASB, colocación de doble membrana de refuerzo Cristaflex, aplicación de segunda capa de Emultex ASB y acabado con pintura acrílica Solartex rojo, Protexa.	m2	233.79
GS12BH	Impermeabilización en azotea, previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, tres capas de impermeabilizante asfáltico concentrado fibratado Impercoat Vapor Wet, dos membranas de Impercoat refuerzo multidireccional 40 intercalada, acabado con pintura Impercoat blanc rojo, Imperquimia o similar.	m2	337.47
GS12BJ	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), autoadherible, libre de flama, previa preparación de la superficie, incluye:la aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Dureflex 540 P, colocación de manto prefabricado autoadherible Unitak Reflex de 1.50 mm de espesor de alta resistencia a la tensión, rasgado, a la elongación, a la intemperie y rayos UV, autoreparable, acabado de poliolefinas, color blanco reflejante, Imperquimia o similar.	m2	425.67
GS12CD	Impermeabilización en azotea, previa preparación de la superficie, incluye: sellado de fisuras con cemento plástico Plastex, aplicación de un primario base agua Emuprimer y colocación de Morter Plas SBS de 3.5 mm de espesor con refuerzo de fibra de vidrio acabado con gravilla terracota, Texsa o similar.	m2	345.92
GS12DD	Impermeabilización en azotea, previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de una capa de microprimer, dos capas de emulsión asfáltica base agua Microfest, una membrana de refuerzo intermedia Festerflex y acabado con pintura Festalum, Henkel o similar.	m2	289.53
GS12FF	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat Primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de Uniplas Plus SBS 3.5 VG ó Uniplas Plus APP 3.5 VG, con refuerzo central de fibra de vidrio de 90 gr/m2 y acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	327.56
GS12FG	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de Uniplas Aero Plus SBS/APP 4.5 PG, con bandas adherentes discontinuas y de ancho variable por la parte inferior formando canales anti-abolsamientos y recubrimiento sílice-cuarzo antiflama, compuesto por asfaltos destilados modificados con polímeros tipo SBS ó APP PLUS con refuerzo central de fibra poliéster de 180 gr/m2, con filamentos longitudinales de fibra de vidrio de alta	m2	559.74

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	resistencia y acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.		
GS12FH	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de Uniplas Aero Plus APP 4.0 PA con bandas adherentes discontinuas y de ancho variable por la parte inferior formando canales anti-abolsamientos y recubrimiento sílice-cuarzo antiflama, compuesto por asfaltos destilados modificados con polímeros tipo SBS ó APP PLUS, con refuerzo central de fibra poliéster y acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	459.95
GS12FI	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de Uniplas Modi SBS 4.5 PG compuesto por asfaltos destilados modificados con polímeros tipo SBS, refuerzo central de fibra poliéster, filamentos longitudinales de fibra de vidrio de alta resistencia y acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	496.34
GS12FJ	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de Uniplas Plus SBS/APP 4.5 PG, compuesto por asfaltos destilados modificados con polímeros tipo SBS ó APP PLUS con refuerzo central de fibra poliéster, filamentos longitudinales de fibra de vidrio de alta resistencia y acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	484.85
GS12FL	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de Uniplas Modi SBS 3.5 VG con refuerzo central de fibra de vidrio, acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	301.60
GS12FM	Impermeabilización de techumbre de lámina, incluye: lavado a presión, neutralización de áreas oxidadas con convertidor de óxido base agua Guardquim Prep Quimox, imprimación de la superficie con Impercoat primario SBS, aplicación de cinta prefabricada autoadherible Alusticker de 14 cm de ancho y 1.5 mm de espesor, acabado con foil de aluminio plastificado, Imperquimia o similar.	m2	535.35
GS12FN	Sellado en traslapes (techumbres, botaguas, canalones, domos), incluye: lavado a presión, neutralización de áreas oxidadas con convertidor de oxido base agua Guardquim Prep Quimox, imprimación de la superficie de 15 cm de ancho con Impercoat primario SBS, aplicación de cinta prefabricada autoadherible Alusticker de 14 cm de ancho y 1.5 mm de espesor, acabado con foil de aluminio plastificado, Imperquimia o similar.	m	82.91
GS12FO	Sistema de mantenimiento a Impermeabilización en azotea, a base de de una membrana formada con Urelastic 400 AL poliuretano alifático elastomerico monolítico resistente a los rayos ultravioleta y a la elongación, en color blanco o gris, en proporción de .74 litro/m2, diseñado para su aplicación sobre membranas prefabricadas de asfalto modificado envejecido, este sistema aprovecha la impermeabilización existente, evitando sea retirada, 5 años de garantía, previa preparación de la superfice, Imperquimia o similar.	m2	386.06
GS12FR	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la	m2	419.01

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de manto prefabricado Uniplas Modi APP/SBS de 3.5 mm de espesor, con refuerzo central fibra poliéster y filamentos longitudinales de fibra de vidrio alta resistencia, acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.		
GS12FS	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de manto prefabricado Uniplas Modi APP/SBS PG, de 4.0 mm de espesor, compuesto por asfaltos destilados modificados con polímeros tipo APP /SBS, con refuerzo central fibra poliéster y filamentos longitudinales de fibra de vidrio alta resistencia, acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	461.80
GS12FT	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de Impercoat primario S, calafateo con Impercoat cemento plástico Wet, colocación por termofusión de manto prefabricado Uniplas Plus POT 5.0 PG de 5.0 mm de espesor, con refuerzo central fibra poliéster de 220 gr/m2, con filamentos longitudinales de fibra de vidrio alta resistencia y acabado superior con gravilla, Imperquimia o similar.	m2	644.34
GS12FP	Renovación de impermeabilización antigua en azotea con sistema Urelastic AC-14 a dos capas, la primera capa diluida al 30% con agua y la segunda capa sin diluir, con una dosificación total de 1 l/m2, incluye: retiro de porciones de material impermeable en mal estado, calafateo de grietas con Dureflex 540 P blanco, previa preparación de la superficie, diseñado para su aplicación sobre membranas prefabricadas de asfalto modificado existentes, Imperquimia o similar	m2	286.09
GS12FQ	Impermeabilización en techumbre de lámina; incluye lavado a presión, neutralización de áreas oxidadas con convertidor de óxido base agua Guardquim Prep Quimox, sellado de tornillos con Elastón cemento acrílico plus, Alusticker de 14 cm de ancho, renovación de láminas translúcidas con impermeabilizante Elastón transparente, aplicación de una capa de Elastón base gris y aplicación de una capa final de Elastón 7, Imperquimia o similar.	m2	391.60
GS12FU	Sistema de impermeabilización prefabricado a base de bitumen modificado para azoteas jardinadas Uniplas Jardín Plus SBS 4.0 PG, con membrana impermeabilizante anti-raíz, colocada con soplete, incluye preparación de la superficie aplicando una capa de Impercoat primario S diluido 1:1 con agua en proporción de 0.13 l/m2, resane de fisuras con Impercoat cemento sellador plástico bituminoso Wet, colocación de una geomalla Uniplas Jardín Plus drenaje y protección, colocación de una geomalla filtrante Uniplas Jardín Plus drenaje sencillo 180, engrapando las juntas con alambre galvanizado y adherido con bandas autoadheribles Plasticker en los pretiles, Imperquimia o similar, de acuerdo a la Norma ambiental para el D. F. NADF-011-AMBT-2007.	m2	861.75
GS12FV	Sistema de impermeabilización resistente al trafico vehicular en estacionamientos y explanadas a base de una capa de primario epóxico Guardquim Epoxi 430 Clear diluido al 40% con Guardquim solvente Epoxi en proporción de 0.20 l/m2, aplicación de una capa de elastómero de poliuretano Urelastic 100 AR en proporción de 0.95 l/m2, aplicación de una capa de Urelastic 450 AL en proporción de 0.33 l/m2, sellado de juntas, grietas y	m2	704.73

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	perímetros con sellador elástico de poliuretano Dureflex 540 P con respaldo Sellaquim Backer Rod de 6 mm (1/4"), incluye preparación previa de la superficie. Imperquimia o similar.		
GS12HB	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) VG-35T SBS, compuesto de asfaltos destilados modificadores con elastómeros del tipo SBS, con refuerzo central de fibra de vidrio de 90 gr/m2 con hilo de refuerzo longitudinal y acabado superior de gravilla cerámica, previa preparación de la superficie, Al-koat o similar.	m2	374.19
GS12HC	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) PG-45T SBS, compuesto de asfaltos destilados modificados con elastómeros del tipo SBS, con refuerzo central de poliéster no tejido de 180 gr/m2, y acabado superior de gravilla cerámica, previa preparación de la superficie, Al-koat o similar.	m2.	537.24
GS12HE	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) VA-30T SBS, compuesto de asfaltos destilados modificados del tipo SBS, espesor de 3 mm refuerzo fibra de vidrio, acabado superior con arena sílica, previa preparación de la superficie, Al-koat o similar.	m2.	361.08
GS12HF	Sistema de impermeabilización con un primario epóxico base agua 7779/7781, capa de poliuretano 7419 y una capa final con poliuretano 70613 ELASTA GARD BUR/MB, Neogard Al-Koat o similar, diseñado para su aplicación sobre membranas prefabricadas de asfalto modificado existentes.	m2	476.11
GS12HG	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) PG-50, compuesto de asfaltos destilados modificados del tipo TPO (poliolefinas termoplásticas), espesor de 5 mm, con refuerzo central poliéster no tejido de 250 gr/m2, acabado superior con gravilla cerámica color blanco, previa preparación de la superficie, Al-koat o similar.	m2.	686.80
GS12HD	Impermeabilización en cimentaciones, estacionamientos, jardineras, albercas, charolas de baños y azoteas, (Sistema prefabricado) PA-40T SBS Al-Koat o similar, compuesto por asfaltos destilados modificados con elastómeros del tipo SBS, con refuerzo central de poliéster no tejido de 180 gr/m2, y acabado superior de arena sílica, previa preparación de la superficie.	m2.	433.34
GS12MB	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de un primario Primercreto A, calafateo con cemento plástico plasticreto, colocación por termofusión de technoply SBS-SV350GR de 3.5 mm de espesor, con refuerzo central de fibra de vidrio de 90 gr/m2 y acabado superior con gravilla, Curacreto o similar.	m2	183.97
GS12MC	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado), previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de un primario Primercreto A, calafateo con cemento plástico Plasticreto y colocación por termofusión de membrana Technoply SBS-SP 450 gr. de 4.5 mm de espesor, con refuerzo poliéster y acabado con gravilla Curacreto o similar.	m2.	277.80
GS12MD	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de un primario Primercreto A, calafateo con cemento plástico Plasticreto, colocación por termofusión de membrana Technoply Platinum SBS-SV350 de 3.5 mm de espesor, con refuerzo central de fibra de vidrio de 90 gr/cm2 y acabado superior con gravilla, Curacreto o similar.	m2	242.62
GS12ME	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) previa preparación de la superficie, incluye: aplicación de un primario Primercreto A, calafateo con	m2	277.80

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	cemento plástico Plasticreto y colocación por termofusión de membrana Technoply Platinum SBS-SP 450 gr de 4.5 mm de espesor, con refuerzo poliéster y acabado con gravilla, Curacreto o similar.		
GS12MJ	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) a base de un primario Primercreto A, calafateo con cemento plástico Plasticreto, colocación por termofusión de Technoply Platinum SBS SP 4.0 GR o Technoplu Platinum APP 4.0 GA, con refuerzo central de fibra de vidrio poliéster 180 gr/m2 y acabado superior con gravilla esmaltada al fuego color aluminio, previa preparación de la superficie, Curacreto o similar.	m2	248.47
GS12MG	Impermeabilización en azotea (sistema prefabricado) previa preparación de la superficie, incluye: sellado de grietas y fisuras con cemento plástico Plasticreto, aplicación de un primario base solvente Primercreto S y colocación por termofusión de membrana Technoply SBS SV L, APP-SP-400GR, elaborada con asfaltos modificados con SBS con refuerzo intermedio de fibra de vidrio de 90 gr/m2, acabado conarena silica ara recibir recubrimiento, Curacreto o similar.	m2	229.77
GS14PH	Suministro y colocación de sistema de impermeabilización multicapa prefabricado con asfalto modificado APP Coverply Poli Liso APP y SBS de 4 mm de espesor con refuerzo de poliéster de 180 g/m2, incluye: limpieza y preparación de la superficie eliminando polvo grasas y partículas sueltas, aplicación del primario asfáltico Protecto Primer, a razón de 0.20 l/m2 de dilución, sellado de grietas y fisuras con cemento plástico Protecto Cement, colocación del sistema de impermeabilización multicapa prefabricado Coverply a fuego de soplete, con traslapes de 10 cm en ambos sentidos y acabado con pintura Elite Rock, Pasa o similar.	m2	531.70
GS14PJ	Suministro y colocación de sistema de impermeabilización multicapa prefabricado con asfalto modificado tipo Cover Ply poli granular APP y SBS de 4 mm de espesor con refuerzo de poliéster de 180 g/m2, incluye: Limpieza y preparación de la superficie eliminando polvo, grasa y partículas sueltas, aplicación del primario asfáltico Protecto Primer a razón de 0.20 l/m2 de dilución, sellado de grietas y fisuras con cemento plástico Protecto Cement, colocación del sistema de impermeabilización multicapa prefabricado Pony Plas a fuego de soplete con traslapes de 10 cm en ambos sentidos, Pasa o similar.	m2	423.04
GS14PL	Suministro y colocación de sistema de impermeabilización multicapa prefabricado con asfalto modificado App Pony Plas Granular con gravilla 3M, de 4 mm de espesor con refuerzo de poliéster de 180 g/m2, incluye: limpieza y preparación de la superficie eliminando polvo, grasa y partículas sueltas, aplicación del primario asfáltico Protecto Primer a razón de 0.20 l/m2 de dilución, sellado de grietas y fisuras con cemento plástico Protecto Cement, colocación del sistema de impermeabilización multicapa prefabricado Pony Plas a fuego de soplete con traslapes de 10 cm, en ambos sentidos, Pasa o similar.	m2	393.48
GS14PQ	Suministro y colocación de sistema de impermeabilización multicapa prefabricado con asfalto modificado tipo Cover Ply APP y FVG de 3.5 mm de espesor con refuerzo de poliéster de 180 g/m2, incluye: limpieza y preparación de la superficie eliminando polvo, grasa y partículas sueltas, aplicación del primario asfáltico Protecto Primer a razón de 0.20 l/m2 de dilución, sellado de	m2	345.54

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	grietas y fisuras con cemento plástico Protecto Cement, colocación del sistema de impermeabilización multicapa prefabricado Pony Plas a fuego de soplete con traslapes de 10 cm, en ambos sentidos, Pasa o similar.		
GS14PR	Suministro y colocación de sistema de impermeabilización multicapa prefabricado con asfalto modificado App Coverply Poli Granular con gravilla 3M, de 4.5 mm de espesor con refuerzo de poliéster de 180 g/m2, incluye: Limpieza y preparación de la superficie eliminando polvo, grasa y partículas sueltas, aplicación del primario asfáltico Protecto Primer a razón de 0.20 l/m2 de dilución, sellado de grietas y fisuras con cemento plástico Protecto Cement, colocación del sistema de impermeabilización multicapa prefabricado Coverply a fuego de soplete con traslapes de 10 cm, en ambos sentidos, Pasa o similar.	m2	463.04
H	Instalaciones sanitarias, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.019.		
HB	Suministro, instalación y pruebas de tubos y piezas especiales de PVC tipo sanitario, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta, el equipo, acarreo libre, limpieza y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.		
HB12B	Suministro, instalación y pruebas de tubos de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos.		
HB12BB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos de 40 mm de diámetro.	m	39.78
HB12BC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos de 51 mm de diámetro.	m	44.73
HB12BD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos de 76 mm de diámetro.	m	60.67
HB12BE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos de 102 mm de diámetro.	m	82.61
HB12BF	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos de 152 mm de diámetro.	m	161.68
HB12BG	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc tipo sanitario unión cementar, extremos lisos de 203 mm de diámetro.	m	242.21
HB12E	Suministro, instalación y pruebas de codos de pvc de 90°, tipo sanitario unión cementar.		
HB12EB	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 90° x 40 mm de diámetro.	pieza	50.39
HB12EC	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 90° x 51 mm de diámetro.	pieza	57.30
HB12ED	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 90° x 76 mm de diámetro.	pieza	69.43
HB12EE	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 90° x 102 mm de diámetro.	pieza	83.85
HB12EF	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 90° x 152 mm de diámetro.	pieza	136.35
HB12EG	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 90° x 203 mm de diámetro.	pieza	238.64
HB13B	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar.		
HB13BB	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 40 mm de diámetro.	pieza	64.13

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HB13BC	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 51 mm de diámetro.	pieza	73.49
HB13BD	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 76 mm de diámetro.	pieza	98.01
HB13BE	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 x 51 mm de diámetro.	pieza	102.22
HB13BF	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 mm de diámetro.	pieza	132.48
HB13BG	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 152 mm de diámetro.	pieza	250.91
HB13BH	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 152 x 102 mm de diámetro.	pieza	199.20
HB13BL	Suministro, instalación y pruebas de ye de pvc tipo sanitario unión cementar de 203 x 152 mm de diámetro.	pieza	281.24
HB12F	Suministro, instalación y pruebas de codos de pvc tipo sanitario unión cementar de 45°.		
HB12FB	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 45° x 40 mm de diámetro.	pieza	48.07
HB12FC	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 45° x 51 mm de diámetro.	pieza	54.11
HB12FD	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 45° x 76 mm de diámetro.	pieza	66.69
HB12FE	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 45° x 102 mm de diámetro.	pieza	78.94
HB12FF	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 45° x 152 mm de diámetro.	pieza	113.45
HB12FG	Suministro, instalación y pruebas de codo de pvc tipo sanitario unión cementar de 45° x 203 mm de diámetro.	pieza	233.80
HB14B	Suministro, instalación y pruebas de coples de dilatación de pvc tipo sanitario unión cementar.		
HB14BF	Suministro, instalación y pruebas de cople de dilatación de pvc tipo sanitario unión cementar de 40 mm de diámetro.	pieza	65.14
HB14BG	Suministro, instalación y pruebas de cople de dilatación de pvc tipo sanitario unión cementar de 50 mm de diámetro.	pieza	76.03
HB14BJ	Suministro, instalación y pruebas de cople de dilatación de pvc tipo sanitario unión cementar de 75 mm de diámetro.	pieza	102.32
HB14BL	Suministro, instalación y pruebas de cople de dilatación de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 mm de diámetro.	pieza	112.53
HB14BN	Suministro, instalación y pruebas de cople de dilatación de pvc tipo sanitario unión cementar de 152 mm de diámetro.	pieza	139.72
HB14C	Suministro, instalación y pruebas de coples de pvc tipo sanitario unión cementar.		
HB14CB	Suministro, instalación y pruebas de cople de pvc tipo sanitario unión cementar de 40 mm de diámetro.	pieza	46.40
HB14CC	Suministro, instalación y pruebas de cople de pvc tipo sanitario unión cementar de 51 mm de diámetro.	pieza	53.52
HB14CD	Suministro, instalación y pruebas de cople de pvc tipo sanitario unión cementar de 76 mm de diámetro.	pieza	62.70

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HB14CE	Suministro, instalación y pruebas de cople de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 mm de diámetro.	pieza	73.95
HB14CF	Suministro, instalación y pruebas de cople de pvc tipo sanitario unión cementar de 152 mm de diámetro.	pieza	110.92
HB14CG	Suministro, instalación y pruebas de cople de pvc tipo sanitario unión cementar de 203 mm de diámetro.	pieza	146.12
HB15B	Suministro, instalación y pruebas de adaptadores espiga de pvc tipo sanitario unión cementar.		
HB15BB	Suministro, instalación y pruebas de adaptador espiga de pvc tipo sanitario unión cementar de 40 mm de diámetro.	pieza	61.08
HB15BC	Suministro, instalación y pruebas de adaptador espiga de pvc tipo sanitario unión cementar de 51 mm de diámetro	pieza	69.58
HB15BE	Suministro, instalación y pruebas de adaptador espiga de pvc tipo sanitario unión cementar de 76 mm de diámetro.	pieza	97.99
HB15BD	Suministro, instalación y pruebas de adaptador espiga de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 mm de diámetro.	pieza	123.05
HB15C	Suministro, instalación y pruebas de adaptadores campana de pvc tipo sanitario.		
HB15CB	Suministro, instalación y pruebas de adaptador campana de pvc tipo sanitario de 40 mm de diámetro.	pieza	61.12
HB15CC	Suministro, instalación y pruebas de adaptador campana de pvc tipo sanitario de 51 mm de diámetro.	pieza	70.84
HB15CE	Suministro, instalación y pruebas de adaptador campana de pvc tipo sanitario de 76 mm de diámetro.	pieza	106.86
HB15CD	Suministro, instalación y pruebas de adaptador campana de pvc tipo sanitario de 102 mm de diámetro.	pieza	143.29
HB16B	Suministro, instalación y pruebas de adaptadores cespol de pvc.		
HB16BB	Suministro, instalación y pruebas de adaptador cespol de pvc de 32 mm de diámetro.	pieza	81.97
HB16BC	Suministro, instalación y pruebas de adaptador cespol de pvc de 40 mm de diametro	pieza	80.62
HB17B	Suministro, instalación y pruebas de reducciones excéntricas (bushing) de pvc tipo sanitario unión cementar.		
HB17BB	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 51 X 40 mm de diámetro.	pieza	52.96
HB17BC	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 76 x 51 mm de diámetro.	pieza	61.69
HB17BD	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 x 51 mm de diámetro.	pieza	69.70
HB17BE	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 x 76 mm de diámetro.	pieza	74.64
HB17BF	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 152 x 102 mm de diámetro.	pieza	115.46
HB17BG	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 203 x 102 mm de diámetro.	pieza	260.68
HB17GH	Suministro, instalación y pruebas de reducción excéntrica de pvc tipo sanitario unión cementar de 203 x 152 mm de diámetro.	pieza	294.52
HB18B	Suministro, instalación y pruebas de tapas de inserción de pvc tipo sanitario.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HB18BA	Suministro, instalación y pruebas de tapa de inserción de pvc tipo sanitario de 40 mm de diámetro.	pieza	28.33
HB18BB	Suministro, instalación y pruebas de tapa de inserción de pvc tipo sanitario de 51 mm de diámetro.	pieza	31.26
HB18BC	Suministro, instalación y pruebas de tapa de inserción de pvc tipo sanitario de 76 mm de diámetro.	pieza	40.33
HB18BD	Suministro, instalación y pruebas de tapa de inserción de pvc tipo sanitario de 102 mm de diámetro.	pieza	45.80
HB18BE	Suministro, instalación y pruebas de tapa de inserción de pvc tipo sanitario de 152 mm de diámetro.	pieza	88.39
HB19	Suministro, instalación y pruebas de cespol de pvc.		
HB19BB	Suministro, instalación y pruebas de cespol de pvc para lavabo.	pieza	108.26
HB19BC	Suministro, instalación y pruebas de cespol de pvc para fregadero	pieza	125.66
HB19CB	Suministro, instalación y pruebas de cespol de pvc con salida de 40 mm de diámetro.	pieza	119.25
HB19CC	Suministro, instalación y pruebas de cespol de pvc con tres salidas, una de 51 mm y dos de 40 mm de diámetro.	pieza	150.15
HB20	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario, unión anger.		
HB20BB	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión anger de 40 mm de diámetro.	pieza	66.59
HB20BC	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión anger de 50 mm de diámetro.	pieza	71.78
HB20BD	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión anger de 76 mm de diámetro.	pieza	109.55
HB20BE	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión anger de 102 mm de diámetro.	pieza	135.22
HB20BG	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión anger de 152 x 102 mm de diámetro.	pieza	204.51
HB20BH	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión anger de 152 mm de diámetro.	pieza	279.18
HB20C	Suministro, instalación y pruebas de te doble de pvc tipo sanitario, unión anger.		
HB20CC	Suministro, instalación y pruebas de te doble de pvc tipo sanitario unión anger de 51 mm de diámetro.	pieza	66.84
HB20CD	Suministro, instalación y pruebas de te doble de pvc tipo sanitario unión anger de 76 mm de diámetro.	pieza	99.16
HB20CF	Suministro, instalación y pruebas de te doble de pvc tipo sanitario unión anger de 102 mm de diámetro.	pieza	126.72
HB20D	Suministro, instalación y pruebas de te de pvc tipo sanitario unión cementar.		
HB20DA	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión cementar de 40 mm de diámetro.	pieza	61.46
HB20DB	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión cementar de 51 mm de diámetro.	pieza	72.18
HB20DC	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 X 51 mm de diámetro.	pieza	99.54
HB20DD	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 mm de diámetro.	pieza	113.64

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HB20DE	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión cementar de 102 mm con salida lateral de 51 mm de diámetro.	pieza	113.61
HB20DF	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de pvc tipo sanitario unión cementar de 76 mm de diámetro.	pieza	89.39
HC	Suministro, instalación y pruebas de tubos y piezas especiales de fierro fundido, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta, el equipo y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.019.		
HC12B	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 1.52 m de longitud con campana, marca Tisa o similar.		
HC12BB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m de longitud y 5 cm (2") de diámetro con campana.	pieza	678.88
HC12BD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m de longitud y 10 cm (4") de diámetro con campana.	pieza	991.12
HC12BE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m de longitud y 15 cm (6") de diámetro con campana.	pieza	1,641.66
HC12BF	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m de longitud y 20 cm (8") de diámetro con campana.	pieza	2,460.26
HC12BG	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m de longitud y 25 cm (10") de diámetro con campana.	pieza	3,548.27
HC12D	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 3.00 m de longitud con campana, marca Tisa o similar.		
HC12DD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 3.00 m de longitud y 10 cm (4") de diámetro, con campana.	pieza	1,683.94
HC12DE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 3.00 m de longitud y 15 cm (6") de diámetro, con campana.	pieza	3,007.84
HC12DF	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido 3.00 m de longitud y 20 cm (8") de diámetro, con campana.	pieza	4,554.66
HC12DG	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 3.00 m de longitud y 25 cm (10") de diámetro, con campana.	pieza	6,737.76
HC12E	Suministro, instalación y pruebas de doble campana de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC12EB	Suministro, instalación y pruebas de doble campana de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	545.69
HC12ED	Suministro, instalación y pruebas de doble campana de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	848.26
HC12EE	Suministro, instalación y pruebas de doble campana de fierro fundido de 15 cm (6") de diámetro.	pieza	997.41
HC12EF	Suministro, instalación y pruebas de doble campana de fierro fundido de 20 cm (8") de diámetro.	pieza	1,600.60
HC12EG	Suministro, instalación y pruebas de doble campana de fierro fundido de 25 cm (10") de diámetro.	pieza	2,233.10
HC13	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC13BC	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de 10 x 5 cm (4" x 2") de diámetro.	pieza	580.69
HC13BE	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de	pieza	917.85

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	15 x 10 cm (6" x 4") de diámetro.		
HC13BF	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de 20 x 10 cm (8" x 4") de diámetro.	pieza	1,219.85
HC13BG	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de 20 x 15 cm (8" x 6") de diámetro.	pieza	1,422.30
HC13BH	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de 25 x 10 cm. (10" x 4") de diámetro.	pieza	1,744.33
HC13BI	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de 25 x 15 cm (10" x 6") de diámetro.	pieza	1,885.45
HC13BJ	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro fundido, de 25 x 20 cm (10" x 8") de diámetro.	pieza	2,258.74
HC14B	Suministro, instalación y pruebas de casquillos de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC14BB	Suministro, instalación y pruebas de casquillo de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	81.16
HC14BC	Suministro, instalación y pruebas de casquillo de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	84.96
HC15	Suministro, instalación y pruebas de desvío de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC15BB	Suministro, instalación y pruebas de desvío campana, de fierro fundido de 5 x 10 cm (2" x 4") de diámetro.	pieza	315.95
HC15BC	Suministro, instalación y pruebas de desvío campana, de fierro fundido de 5 x 15 cm (2" x 6") de diámetro.	pieza	338.29
HC15BE	Suministro, instalación y pruebas de desvío campana, de fierro fundido de 10 x 5 cm (4" x 2") de diámetro.	pieza	546.77
HC15BF	Suministro, instalación y pruebas de desvío campana, de fierro fundido de 10 x 10 cm (4" x 4") de diámetro.	pieza	601.63
HC15BG	Suministro, instalación y pruebas de desvío campana, de fierro fundido de 10 x 15 cm (4" x 6") de diámetro.	pieza	615.06
HC15BK	Suministro, instalación y pruebas de desvío campana, de fierro fundido de 15 x 15 cm (6" x 6") de diámetro.	pieza	1,014.48
HC16	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC16BB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 5 cm (2") de diámetro.	pieza	340.32
HC16BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 10 cm (4") de diámetro.	pieza	520.27
HC16BD	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° x 15 cm (6") de diámetro.	pieza	860.69
HC16BE	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 20 cm (8") de diámetro.	pieza	1,932.23
HC16BF	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 25 cm (10") de diámetro.	pieza	2,726.50
HC16CB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido salida alta, de 90° una campana de 10 a 5 cm (4" a 2") de diámetro.	pieza	736.87
HC16DB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido salida baja, de 90° una campana de 10 a 5 cm (4" a 2") de diámetro.	pieza	736.87
HC16EB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido salida derecha, de	pieza	635.43

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	90° X 10 cm (4") de diámetro.		
HC16FB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido salida izquierda, de 90° X 10 cm (4") de diámetro.	pieza	635.43
HC16GB	Suministro, instalación y pruebas de codo doble de fierro fundido, de 90° X 5 cm (2") de diámetro.	pieza	604.33
HC16GC	Suministro, instalación y pruebas de codo doble de fierro fundido, de 90° X 10 cm (4") de diámetro.	pieza	1,064.58
HC16HB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido de 45° X 5 cm (2") de diámetro.	pieza	315.21
HC16HC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido de 45° X 10 cm (4") de diámetro.	pieza	475.33
HC16HD	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 15 cm (6") de diámetro.	pieza	759.38
HC16HE	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido de 45° X 20 cm (8") de diámetro	pieza	1,483.90
HC16HF	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 25 cm (10") de diámetro	pieza	2,114.85
HC17	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC17BB	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	626.68
HC17BD	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	995.47
HC17BE	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 15 cm (6") de diámetro.	pieza	1,604.88
HC17BF	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 20 cm (8") de diámetro.	pieza	3,217.71
HC17BG	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 25 cm (10") de diámetro.	pieza	5,449.75
HC17BI	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 10 x 5 cm (4" x 2") de diámetro.	pieza	807.08
HC17BK	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 15 x 10 cm (6" x 4") de diámetro.	pieza	1,523.01
HC17BL	Suministro,instalación y pruebas de te de fierro fundido de 20 x 10 cm (8" x 4") de diámetro.	pieza	2,191.77
HC17BM	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 20 x 15 cm (8" x 6") de diámetro	pieza	2,846.62
HC17BN	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 25 x 10 cm (10" x 4") de diámetro.	pieza	3,822.43
HC17BO	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 25 x 15 cm (10" x 6") de diámetro	pieza	4,215.21
HC17BP	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido de 25 x 20 cm (10" x 8") de diámetro.	pieza	4,847.49
HC17CD	Suministro, instalación y pruebas de te doble de fierro fundido de 10 x 10 cm (4" x 4") de diámetro.	pieza	1,547.69
HC17DB	Suministro, instalación y pruebas de te con rosca de fierro fundido de 5 x 3.2 cm (2" x 1 1/4") de diámetro	pieza	274.20
HC17DC	Suministro, instalación y pruebas de te con rosca de fierro fundido de 5 x 3.8 cm (2" x 1 1/2") de diámetro	pieza	260.80

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HC17DD	Suministro, instalación y pruebas de te con rosca de fierro fundido de 5 x 5 cm (2" x 2") de diámetro.	pieza	260.80
HC17EB	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido salida izquierda de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	1,170.38
HC17FD	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido salida derecha de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	1,170.38
HC17G	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de fierro fundido con rosca, marca Fosa-Tep, incluye: abrazaderas.		
HC17GB	Suministro,instalación y pruebas de te de fierro fundido doble de 102 mm (4") de diámetro, incluye abrazaderas.	pieza	1,232.44
HC17GE	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido sencilla con reducción de 102 a 51 mm (4" a 2") de diámetro, incluye: abrazaderas.	pieza	717.87
HC17GI	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido sencilla de 51 mm con rosca, incluye abrazaderas.	pieza	731.41
HC17H	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, marca Fosa-Tep o similar, con rosca, incluye: abrazaderas.		
HC17HB	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido con reducción de 102 a 51 mm (4" a 2") de diámetro, con rosca.	pieza	810.51
HC17HC	Suministro, instalación y pruebas de te doble de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro	pieza	835.10
HC17HD	Suministro, instalación y pruebas de te doble de fierro fundido con reducción de 10 a 5 cm (4" a 2") de diámetro.	pieza	1,109.19
HC18B	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC18BB	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	650.51
HC18BC	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	1,111.04
HC18BD	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 15 cm (6") de diámetro.	pieza	1,756.37
HC18BE	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 20 cm (8") de diámetro.	pieza	3,135.59
HC18BF	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 25 cm (10") de diámetro.	pieza	5,163.04
HC18BG	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 10 x 5 cm (4" x 2") de diámetro.	pieza	819.63
HC18BH	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 10 x 7.5 cm (4" x 3") de diámetro	pieza	868.58
HC18BI	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 15 x 10 cm (6" x 4") de diámetro.	pieza	1,368.85
HC18BJ	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 20 x 10 cm (8" x 4") de diámetro.	pieza	1,977.22
HC18BK	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 20 x 15 cm (8" x 6") de diámetro.	pieza	2,517.30
HC18BL	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 25 x 10 cm (10" x 4") de diámetro.	pieza	3,138.30
HC18BM	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 25 x 15 cm (10" x 6") de diámetro.	pieza	3,468.99
HC18BN	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido de 25 x 20 cm (10" x	pieza	4,467.85

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	8") de diámetro.		
HC18C	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC18CB	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	865.36
HC18CC	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro	pieza	1,741.80
HC18CD	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 15 cm (6") de diámetro.	pieza	2,688.95
HC18CE	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 10 x 5 cm (4" x 2") de diámetro	pieza	1,142.05
HC18CF	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 15 x 10 cm (6" x 4") de diámetro.	pieza	2,147.04
HC18CG	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 20 x 15 cm (8" x 6") de diámetro.	pieza	4,186.26
HC19B	Suministro, instalación y pruebas de trampa p de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC19BB	Suministro, instalación y pruebas de trampa p de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	343.26
HC19BC	Suministro, instalación y pruebas de trampa p de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	884.22
HC19BD	Suministro, instalación y pruebas de trampa p de fierro fundido de 15 cm (6") de diámetro.	pieza	1,349.82
HC20B	Suministro, instalación y pruebas de cruceta de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC20BB	Suministro, instalación y pruebas de cruceta de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	777.67
HC20BC	Suministro, instalación y pruebas de cruceta de fierro fundido de 10 x 5 cm (4" x 2") de diámetro.	pieza	1,003.88
HC20BD	Suministro, instalación y pruebas de cruceta de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	1,313.68
HC21	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido, marca Tisa o similar.		
HC21BB	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido de 5 cm (2") de diámetro.	pieza	312.61
HC21BC	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido de 10 cm (4") de diámetro.	pieza	747.04
HC21BD	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido de 15 cm (6") de diámetro.	pieza	1,204.03
HC21BE	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido de 20 cm (8") de diámetro.	pieza	2,122.70
HC21C	Suministro, instalación y pruebas de tapón ciego, marca Fosa-Tep o similar.		
HC21CB	Suministro, instalación y pruebas de tapón ciego, de 5 cm (2") de diámetro, marca Fosa Tep o similar	pieza	129.17
HC21CC	Suministro, instalación y pruebas de tapón ciego, de 10 cm (4") de diámetro, marca Fosa Tep o similar.	pieza	195.36
HC21CD	Suministro, instalación y pruebas de tapón ciego, de 15 cm (6") de diámetro, marca Fosa Tep o similar.	pieza	344.18

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HC21E	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido con tapa de bronce, marca Fosa-Tep o similar.		
HC21EB	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido, de 5 cm (2") de diámetro, marca Fosa Tep o similar	pieza	293.87
HC21EC	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de fierro fundido, de 10 cm (4") de diámetro, marca Fosa Tep o similar.	pieza	688.57
HC22	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 1.52 m de longitud, Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC22BB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m longitud y 5 cm (2 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	730.76
HC22BC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m longitud y 10 cm (4 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye:cople.	pieza	1,176.76
HC22BD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 1.52 m de longitud y 15 cm (6 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye. cople.	pieza	1,934.65
HC23	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 3.05 m de longitud, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC23BB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 3.05 m de longitud y 10 cm (4 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye cople.	pieza	2,364.02
HC23BC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 3.05 m de longitud y 15 cm (6 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	3,516.97
HC23BD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 3.05 m de longitud y 20 cm (8 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	5,459.59
HC23BE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido, de 3.05 m de longitud y 25 cm (10 ") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	9,089.52
HC24B	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC24BB	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 10 a 5 cm (4" a 2") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	337.30
HC24BC	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 15 a 10 cm (6" a 4") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	604.98
HC24BD	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 20 a 10 cm (8" a 4") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	779.34
HC24BE	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 20 a 15 cm (8" a 6") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	1,029.74
HC24BF	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 25 a 20 cm (10" a 8") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	2,026.70
HC25B	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90° de fierro fundido, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC25BB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 5 cm (2") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	306.60
HC25BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 10 cm (4") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	507.45
HC25BD	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 15 cm (6") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	1,188.04
HC25BE	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 20 cm (8") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	2,490.86
HC25BF	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 25 cm (10") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	4,720.17

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HC26B	Suministro e instalación de codo de 45° de fierro fundido, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC26BB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 5 cm (2") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	274.28
HC26BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 10 cm (4") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	447.72
HC26BD	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 15 cm (6") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	997.76
HC26BE	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 20 cm (8") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	1,934.95
HC26BF	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 25 cm (10") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	3,348.00
HC27B	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido marca Tar-Tisa o similar, incluye: coples.		
HC27BB	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 5 cm (2") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: dos coples.	pieza	505.20
HC27BC	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 10 cm (4") de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: dos coples.	pieza	815.65
HC27BD	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 10 x 5 cm de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: dos coples.	pieza	677.83
HC27BG	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 15 cm (6") de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye: dos coples.	pieza	1,555.80
HC27BH	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 20 cm (8") de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye: dos coples.	pieza	4,692.92
HC27BJ	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 15 x 10 cm de diámetro, marca Tisa- Tar o similar, incluye: dos coples.	pieza	1,634.11
HC28B	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido con salida roscada, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC28BB	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 51 mm de diámetro, con salida roscada de 32 mm de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye cople.	pieza	435.14
HC28BC	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido, de 51 mm de diámetro, con salida roscada de 38 mm de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye: cople.	pieza	439.48
HC29B	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.		
HC29BB	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido, de 51 mm de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye: dos coples.	pieza	556.07
HC29BC	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido, de 102 mm de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye: dos coples.	pieza	994.09
HC29BD	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro fundido, de 102 x 51 mm de diámetro, marca Tisa-Tar o similar, incluye: dos coples.	pieza	790.93
HC30B	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro con tapa de bronce, marca Tar-Tisa o similar.		
HC30BB	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de 5 cm de diámetro, con tapa de bronce, marca Tar-Tisa o similar.	pieza	328.68
HC30BC	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de 10 cm de diámetro, con tapa de bronce, marca Tar-Tisa o similar.	pieza	678.28

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HC30BD	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de 15 cm de diámetro, con tapa de bronce, marca Tar-Tisa o similar.	pieza	1,204.00
HC30BE	Suministro, instalación y pruebas de tapón registro de 20 cm de diámetro, con tapa de bronce, marca Tar-Tisa o similar.	pieza	1,786.98
HC31B	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido, marca Tar-Tisa o similar, incluye: coples.		
HC31BB	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 51 mm de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: tres coples.	pieza	823.25
HC31BC	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 102 mm de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: tres coples.	pieza	1,697.85
HC31BD	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 102 x 51 mm de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: tres coples.	pieza	1,146.07
HC32B	Suministro, instalación y pruebas de trampa P de fierro fundido, marca Tar-Tisa o similar.		
HC32BB	Suministro, instalación y pruebas de trampa P de fierro fundido de 51 mm de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	513.48
HC32BC	Suministro, instalación y pruebas de trampa P de fierro fundido de 102 mm de diámetro, marca Tar-Tisa o similar, incluye: cople.	pieza	1,049.79
HC33B	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 1.50 m de longitud, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera de acero inoxidable.		
HC33BB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 1.50 m de longitud y 50 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera de acero inoxidable.	pieza	707.14
HC33BC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 1.50 m de longitud y 100 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera de acero inoxidable.	pieza	1,173.96
HC33BD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de fierro fundido de 1.50 m de longitud y 150 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera de acero inoxidable.	pieza	1,828.54
HC34B	Suministro, instalación y pruebas de reducciones de fierro fundido, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera de acero inoxidable.		
HC34BB	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 102 x 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera de acero inoxidable.	pieza	311.03
HC34BC	Suministro, instalación y pruebas de reducción de fierro fundido de 152 x 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	504.88
HC35B	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90° de fierro fundido, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.		
HC35BB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	285.42
HC35BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	535.34
HC35BD	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 152 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	905.04
HC36B	Suministro, instalación y pruebas de codo doble, de 90° de fierro fundido, marca Fosa Tep o similar. incluye: abrazaderas.		
HC36BB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 102 mm de diámetro, salida baja, marca Fosa Tep o similar, incluye: dos abrazaderas.	pieza	897.44

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HC36BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 90° X 102 mm de diámetro, salida lateral, marca Fosa Tep o similar, incluye: dos abrazaderas.	pieza	841.29
HC37B	Suministro, instalación y pruebas de codo de 45° de fierro fundido, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.		
HC37BB	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	269.23
HC37BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° x 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	445.71
HC37BD	Suministro, instalación y pruebas de codo de fierro fundido, de 45° X 152 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	767.89
HC38B	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de fierro fundido, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazaderas.		
HC38BB	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de fierro fundido, de 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	507.80
HC38BC	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de fierro fundido, de 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	894.72
HC38BD	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de fierro fundido, de 152 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	1,389.45
HC38BE	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro fundido reducción de 102 a 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	718.83
HC38BF	Suministro, instalación y pruebas de te sencilla de fierro fundido reducción de 152 a 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	1,219.04
HC39B	Suministro, instalación y pruebas de ye sencilla de fierro fundido, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazaderas.		
HC39BB	Suministro, instalación y pruebas de ye sencilla de fierro fundido, de 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: dos abrazaderas.	pieza	548.18
HC39BC	Suministro, instalación y pruebas de ye sencilla de fierro fundido, de 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	963.82
HC39BD	Suministro, instalación y pruebas de ye sencilla de fierro fundido, de 152 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye dos abrazaderas.	pieza	1,544.97
HC39BE	Suministro, instalación y pruebas de ye sencilla de fierro fundido, reducción de 101 a 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazaderas.	pieza	772.83
HC39BF	Suministro, instalación y pruebas de ye sencilla de fierro fundido, reducción de 152 a 101 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazaderas.	pieza	1,323.79
HC39C	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido, marca Fosap Tep o similar, incluye: abrazaderas.		
HC39CB	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: tres abrazaderas.	pieza	867.40
HC39CC	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido de 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: tres abrazaderas.	pieza	1,804.00
HC39CD	Suministro, instalación y pruebas de ye doble de fierro fundido, reducción de 102 a 51 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: tres abrazaderas.	pieza	1,023.82
HC40B	Suministro, instalación y pruebas de trampa p marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.		
HC40BB	Suministro, instalación y pruebas de trampa p de 51 mm de diámetro, marca	pieza	514.33

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.		
HC40BC	Suministro, instalación y pruebas de trampa p de 102 mm de diámetro, marca Fosa Tep o similar, incluye: abrazadera.	pieza	1,060.61
HE	Registros con muros de tabique rojo recocido, incluye el suministro del tabique, cemento, grava, arena, agua, tubo para la media caña, acero de refuerzo, marco y contramarco, preparación de la superficie de desplante, elaboración de las mezclas de mortero y concreto, formación de la media caña, construcción de los muros, aplanado de las paredes interiores con mortero cemento arena 1:5, emboquillado de las conexiones del tubo de albañal con el registro, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.019.		
HE12BB	Registro de 0.40 x 0.40 y 0.50 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	1,181.52
HE12BC	Registro de 0.40 x 0.40 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	1,405.75
HE12CB	Registro de 0.40 x 0.60 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	1,666.99
HE12CC	Registro de 0.40 x 0.60 y 1.00 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	1,993.38
HE12DC	Registro de 0.60 x 0.60 x 1.00 m de profundidad, medidas interiores	pieza	2,336.40
HE12DD	Registro de 0.60 x 0.60 y 1.25 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,723.49
HE12EB	Registro de 0.60 x 0.80 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,149.71
HE12EC	Registro de 0.60 x 0.80 y 1.00 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,603.39
HE12ED	Registro de 0.60 x 0.80 y 1.25 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	3,106.28
HE12FB	Registro de 0.60 x 1.00 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,313.42
HE12HB	Registro de 0.70 x 0.90 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,387.03
HE12IB	Registro de 0.80 x 0.80 y 1.00 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,894.85
HE12JB	Registro de 0.80 x 0.90 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	2,512.47
HE12KB	Registro de 1.00 x 1.50 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	3,593.90
HE12LB	Registro de 1.10 x 1.10 y 1.20 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	4,486.41
HE12MB	Registro de 1.30 x 1.30 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	3,876.34
HE12NB	Registro de 1.50 x 1.50 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	4,464.53
HE12OB	Registro de 1.55 x 1.85 y 0.75 m de profundidad, medidas interiores.	pieza	5,173.57
HH	Albañal y piezas especiales en edificación, incluye: el suministro de los tubos de concreto, las piezas especiales, preparación del fondo para que el tubo apoye en su cuadrante inferior, elaboración y colocación del mortero en la unión de los tubos y las piezas especiales, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.019.		
HH12B	Suministro, colocación y pruebas de albañales de concreto simple; incluye: preparación de fondo para que el tubo apoye en su cuadrante inferior, tendido y junteo con mortero cemento-arena en proporción 1:4.		
HH12BB	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 10 cm de diámetro.	m	110.60
HH12BC	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 15 cm de diámetro.	m	134.87
HH12BD	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 20 cm de diámetro.	m	145.67
HH12BE	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 25 cm de diámetro.	m	181.94

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HH12BF	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 30 cm de diámetro.	m	199.56
HH12BG	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 38 cm de diámetro.	m	259.21
HH12BH	Suministro, colocación y pruebas de albañal con tubo de concreto simple, de 45 cm de diámetro.	m	328.64
HI12	Instalación y pruebas de muebles sanitarios y accesorios para baño, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México Federal 3.01.02.020.		
HI12BB	Instalación y pruebas de muebles sanitarios, incluye: la mano de obra para la fijación, conexiones, la herramienta y el equipo necesarios.	pieza	404.79
HI13	Suministro, instalación y pruebas de muebles sanitarios, incluye: los materiales, la mano de obra, las herramienta y el equipo necesarios.		
HI13BB	Suministro, instalación y pruebas de inodoro infantil color blanco, marca American Standar.	pieza	5,723.86
HI13BC	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Convenient Cadet Flux Flowise de 4.80 l por descarga, para discapacitados, marca American Standard.	pieza	4,953.24
HI13BD	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Cadet 3 Flowise RF color blanco de 4.80 l por descarga, marca American Standard.	pieza	4,472.21
HI13BE	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Zafiro Duplex, marca American Standard o similar.	pieza	2,245.55
HI13BF	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Cadet 3 Flowise elongado color blanco, marca American Standard.	pieza	4,347.41
HI13BG	Suministro, instalación y pruebas de inodoro modelo Apolo, marca Vitromex similar.	pieza	1,977.31
HI13BH	Suministro, instalación y pruebas de inodoro modelo Calypso SIST-4 color blanco marca Vitromex.	pieza	2,271.04
HI13BI	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Eco Habitat color blanco de 4.80 l por descarga, marca American Standard.	pieza	2,466.92
HI13BJ	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Eco Habitat color marfil de 4.80 l por descarga, marca American Standard.	pieza	2,203.61
HI13BK	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Sahara marca Lamosa o similar, para fluxometro.	pieza	2,486.59
HI13BL	Suministro, instalación y pruebas de inodoro Vienna 3803 color Blanco, marca Lamosa.	pieza	2,577.56
HI13BM	Suministro, instalación y pruebas de inodoro modelo Piacensa Dual, marca Orión.	pieza	2,269.71
HI13BN	Suministro, instalación y pruebas de inodoro modelo Dolphin Dual ZP, marca Orión.	pieza	2,896.44
HI13BO	Suministro, instalación y pruebas de inodoro de 4.8 litros de descarga modelo Drakar, marca Helvex.	pieza	3,804.54
HI13BP	Suministro, instalación y pruebas de inodoro de 3.8 litros de descarga modelo Olimpia, marca Helvex.	pieza	3,068.79
HI13BQ	Suministro, instalación y pruebas de inodoro de 4.8 litros de descarga, modelo TZF NAO, marca Helvex, para fluxometro.	pieza	4,235.87
HI13BR	Suministo, instalación y pruebas de inodoro de 4.8 l de descarga, modelo OPTION, marca Helvex.	pieza	3,068.90

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HI13CB	Suministro, instalación y pruebas de mingitorio seco, modelo MG GOBI TDS, marca Helvex.	pieza	8,032.69
HI13CP	Suministro, instalación y pruebas de mingitorio modelo Niagara color blanco, marca American Standard,	pieza	3,288.16
HI13CQ	Suministro, instalación y pruebas de mingitorio modelo Colony, marca American Standard,	pieza	3,861.25
HI13CR	Suministro, instalación y pruebas de mingitorio modelo Nuevo Orinoco, marca American Standard.	pieza	3,291.71
HI13CS	Suministro, instalación y pruebas de mingitorio Allbrook Flowise 1.9 l por descarga, marca American Standard.	pieza	3,598.67
HI13CT	Suministro, instalación y pruebas de mingitorio Cascada Flowise de 0.5 l por descarga, marca American Standard, incluye: fluxometro.	pieza	12,257.84
HI13D	Suministro y colocación de accesorios para baño, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
HI13DE	Suministro y colocación de asiento redondo con tapa modelo M-135, marca American Standard, para inodoro.	pieza	605.45
HI13DB	Suministro y colocación de asiento infantil con tapa modelo M-147, marca American Standard, para inodoro.	pieza	447.52
HI13DC	Suministro y colocación de asiento elongado liso con tapa modelo M-235, marca American Standard, para inodoro.	pieza	579.07
HI13DD	Suministro y colocación de asiento redondo con tapa modelo M-230 marca American Standard, para inodoro de capacidades diferentes.	pieza	693.46
HI13DG	Suministro y colocación de asiento redondo con tapa modelo 3001, marca Edomex, para inodoro.	pieza	338.58
HI13DJ	Suministro y colocación de asiento largo con tapa modelo 4001, marca Edomex, para inodoro.	pieza	378.48
HI13DK	Suministro y colocación de asiento elongado con tapa modelo AT-1, marca Helvex, para inodoro.	pieza	750.27
HI13DL	Suministro y colocación de asiento elongado con tapa modelo AT-2, marca Helvex, para inodoro.	pieza	627.55
HI13DM	Suministro y colocación de asiento redondo con tapa modelo ATR-1, marca Helvex, para inodoro.	pieza	605.39
HI14	Suministro, instalación y pruebas de llaves y accesorios, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
HI14BB	Suministro, instalación y pruebas de llave de empotrar para regadera con maneral, marca Rugo o similar.	pieza	246.89
HI14BC	Suministro, instalación y pruebas de llave individual para lavabo figura 16-Q, marca Rugo o similar.	pieza	218.63
HI14BD	Suministro, instalación y pruebas de mezcladora modelo Lebarón 318, marca Urrea o similar.	pieza	2,291.77
HI14BJ	Suministro, instalación y pruebas de fluxómetro de manija modelo 110-38, marca Helvex o similar, con niple recto y entrada superior con spud de 38 mm, para inodoro.	pieza	5,397.64
HI14BN	Suministro, instalación y pruebas de fluxometro de pedal modelo 310-38, marca Helvex o similar, aparente y entrada superior con spud de 38 mm, para inodoro.	pieza	6,410.66
HI14BP	Suministro, instalación y pruebas de fluxometro de manija modelo 185-19, marca Helvex o similar, con niple recto y entrada superior con spud de 19 mm,	pieza	5,397.64

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	para inodoro.		
HI14BR	Suministro, instalación y pruebas de válvula de push de baja presión para mingitorio, modelo PUM-01 cromo, marca Proyecta de Helvex o similar.	pieza	2,811.84
HI14C	Suministro, instalación y pruebas de monomandos		
HI14CB	Suministro instalación y pruebas de monomando modelo 4421, marca Dica o similar, para lavabo	pieza	1,515.58
HI14CD	Suministro instalación y pruebas de monomando modelo 4422, marca Dica o similar, para lavabo.	pieza	1,430.20
HI14CG	Suministro instalación y pruebas de monomando modelo 4077, marca Dica o similar, para fregadero.	pieza	1,070.96
HI14CH	Suministro instalación y pruebas de monomando modelo M08-SP-01 proyecta Helvex.	pieza	2,455.59
HI14CK	Suministro, instalación y pruebas de llave temporizadora modelo 9243, marca Urrea o similar, para lavabo.	pieza	2,269.19
HI14CL	Suministro, instalación y pruebas de llave temporizadora modelo 9261, marca Urrea o similar, para lavabo.	pieza	2,157.29
HI14D	Suministro, instalación y pruebas de accesorios.		
HI14DB	Suministro, instalación y pruebas de regadera figura 296-B, marca Urrea o similar	pieza	1,036.12
HI14DC	Suministro, instalación y pruebas de contrarreja para tarja y bebedero, modelo 3801, marca Urrea o similar.	pieza	375.20
HI14DD	Suministro, instalación y pruebas de regadera figura 298-B, marca Urrea o similar.	pieza	865.89
HI14DE	Suministro, instalación y pruebas de regadera figura 295-B, marca Urrea o similar.	pieza	521.24
HI14DG	Suminstro, instalación y pruebas de regadera figura 3005B1, marca Urrea o similar.	pieza	561.74
HI14EB	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo modelo H-201 cromo, marca Helvex o similar, incluye: brazo y chapetón.	pieza	1,167.99
HI14G	Suministro, instalación y pruebas de llave de nariz.		
HI14GB	Suministro instalación y pruebas de llave de nariz cromada, figura 19 CR, marca Urrea o similar.	pieza	373.16
HI14GD	Suministro, instalación y pruebas de llave de nariz compacta, figura 19-N, marca Urrea o similar.	pieza	276.78
HI14GF	Suministro, instalación y pruebas de llave a chorro fijo, fijura 19-NC marca Urrea o similar.	pieza	183.92
HI15BC	Suministro y colocación de barra recta de 61 cm de longitud, fabricada en tubo de acero inoxidable calibre 18, de 32 mm de diámetro, acabado satinado, modelo Q-24-CS-1.	pieza	1,558.01
HI15BD	Suministro y colocación de barra recta de 76.2 cm de longitud, fabricada en tubo de acero inoxidable calibre 18, de 32 mm de diámetro, acabado satinado, modelo Q-30-CS-1	pieza	1,609.25
HI15BE	Suministro y colocación de barra recta de 91.5 cm de longitud, fabricada en tubo de acero inoxidable calibre 18, de 32 mm de diámetro, acabado satinado, modelo Q-36-CS-1	pieza	2,253.47
HI15CI	Suministro y colocación de barra urinal, fabricada en tubo de acero inoxidable calibre 18 de 32 mm de diámetro, sabado satinado modelo Q-202-CS-1.	pieza	7,580.00
HI15CK	Suministro y colocación de brazo para sanitario, fabricado en tubo de acero	pieza	7,719.10

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	inoxidable calibre 18 de 32 mm de diámetro, acabado satinado modelo Q-1822-CS-1.		
HI15CM	Suministro y colocación de barra piso pared con soporte, fabricada en tubo de acero inoxidable calibre 18 de 32 mm de diámetro, acabado satinado modelo H-3033-CS-1.	pieza	6,938.49
HI15CN	Suministro y colocación de barra boomerang, fabricada en tubo de acero inoxidable calibre 18, de 32 mm de diámetro, acabado satinado modelo Q-2020-CS-1.	pieza	3,592.94
HI16B	Suministro, instalación y pruebas de tarja de lámina de acero inoxidable incluye: llaves, contra canasta y cespol.		
HI16BB	Suministro, instalación y pruebas de tarja de lámina de acero inoxidable de 95 x 51 cm, marca Teka o similar, incluye: contra canasta figura 3812 marca Urrea y cespol de plomo.	pieza	2,849.48
HI16BC	Suministro, instalación y pruebas de tarja de lámina de acero inoxidable de 73 x 51 cm marca Teka o similar, incluye: contracanasta figura 3812 marca Urrea y cespol de plomo.	pieza	2,291.04
HI16BD	Suministro, instalación y pruebas de tarja de lámina de acero inoxidable de 80 x 51 cm, marca Teka o similar, incluye: contracanasta figura 3812 marca Urrea y cespol de plomo.	pieza	2,426.28
HI16BE	Suminstro, instalación y pruebas de tarja fregadero de lámina de acero inoxidable de 100 x 50 cm, marca Teka o similar, incluye: contra canasta figura 3812 marca Urrea y cespol de plomo.	pieza	2,401.78
HI16C	Suministro, instalación y pruebas de lavabo y accesorios para baño.		
HI16CB	Suministro, instalación y pruebas de lavabo modelo Veracruz I color blanco, marca American Standard o similar, incluye: cespol de PVC.	pieza	1,498.88
HI16CD	Suministro, instalación y pruebas de lavabo modelo Hábitat color marfil, marca American Standard o similar, incluye: cespol de PVC.	pieza	1,375.37
HI16CF	Suministro, instalación y pruebas de lavabo bajo cubierta Ovalyn chico color blanco, marca American Standar o similar, incluye: cespol de PVC.	pieza	1,665.02
HI16CH	Suministro, instalación y pruebas de lavabo sobrecubierta redondo chico color blanco, marca American Standard o similar, incluye: cespol de PVC.	pieza	1,553.53
HI17B	Suministro y colocación de accesorios para baño, marca Helvex o similar.		
HI17BB	Suministro y colocación de jabonera con agarradera, modelo 101 cromo línea clásica, marca Helvex o similar.	pieza	1,267.78
HI17BC	Suministro y colocación de jabonera modelo 103 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	984.78
HI17BD	Suministro y colocación de portapapel modelo 104 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	1,253.58
HI17BE	Suministro y colocación de toallero de barra modelo 105 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	1,543.49
HI17BF	Suministro y colocación de gancho doble modelo 106 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	597.78
HI17BG	Suministro y colocación de jabonera modelo 108 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	824.02
HI17BH	Suministro y colocación de toallero de argolla modelo 109 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	835.93
HI17BI	Suministro, instalación y pruebas de regadera modelo REC-01 cromo, marca Proyecta de Helvex o similar, incluye: brazo y chapetón.	pieza	824.58

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
HI17BJ	Suministro y colocación de cepillero modelo DC-07 cromo, marca Proyecta de Helvex o similar.	pieza	577.97
HI17BK	Suministro y colocación de toallero de barra modelo DC-05 cromo, marca Proyecta de Helvex o similar	pieza	926.45
HI17BL	Suministro y colocación de portavaso cepillero línea clásica, modelo 107 cromo, marca Helvex.	pieza	701.88
HI17BM	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo con sistema anticalcareo, modelo REC-SP-01 cromo, marca Proyecta de Helvex o similar, incluye: brazo y chapetón.	pieza	818.98
HI17BN	Suministro, instalación y pruebas de mezcladora modelo MEF-SP-01 cromo, marca Proyecta de Helvex o similar, para fregadero, incluye: manerales.	pieza	3,330.63
HI17BO	Suministro, instalación y pruebas de mezcladora de cocina con aireador oculto, modelo HM-37cromo, marca Helvex o similar.	pieza	3,625.55
HI17BQ	Suministro, instalación y pruebas de secador de manos modelo Futura pulsador AA13126, marca Jofel o similar.	pieza	3,384.76
HI17BR	Suministro, instalación y pruebas de secador para manos modelo Futura AA13000 blanco, marca Jofel o similar.	pieza	2,835.27
HI17BT	Suministro, instalación y pruebas de secador de manos modelo Futura Óptico AA14126, marca Jofel o similar	pieza	3,789.63
HI17C	Suministro y colocación de accesorios de sobreponer.		
HI17CB	Suministro y colocación de portapapel modelo 217 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	1,082.95
HI17CC	Suministro y colocación de toallero de argolla modelo 209 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	807.36
HI17CD	Suministro y colocación de gancho doble modelo 206 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	569.20
HI17CE	Suministro y colocación de portacepillos modelo 207 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	685.67
HI17CF	Suministro y colocación de jabonera modelo 208 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	795.45
HI17CK	Suministro y colocación de manguera fléxico Nacobre o similar, de aluminio, modelo 40 FCM para lavabo.	pieza	63.56
HI17CM	Suministro y colocación de manguera fléxico Nacobre o similar, de aluminio, modelo 35 FCM para WC.	pieza	70.10
HI17CP	Suministro y colocación de llave angular cromada VAC-13 nacobre o similar.	pieza	94.06
HI17D	Suministro, instalación y pruebas de coladeras Helvex o similar, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
HI17DB	Suministro, instalación y pruebas de coladera de una boca rejilla redonda sello hidráulico, modelo 24, marca Helvex o similar.	pieza	1,359.39
HI17DC	Suministro, instalación y pruebas de coladera de tres bocas rejilla redonda sello hidráulico, modelo 25, marca Helvex o similar.	pieza	1,489.92
HI17DD	Suministro, instalación y pruebas de coladera de 25 cm, de una boca rejilla redonda sello hidráulico, modelo 27, marca Helvex o similar.	pieza	1,712.36
HI17DE	Suministro, instalación y pruebas de coladera de una boca rejilla redonda sello hidráulico, modelo 282-H, marca Helvex o similar.	pieza	2,298.32
HI17DF	Suministro, instalación y pruebas de coladera modelo 444-X, marca Helvex o similar, con cúpula, para azotea.	pieza	1,436.28
HI17DG	Suministro, instalación y pruebas de rebozadero horizontal, modelo 632-H,	pieza	1,878.51

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	marca Helvex o similar, para pasillos, corredores.		
HI17DH	Suministro, instalación y pruebas de coladera de tres roscas rejilla redonda sello hidráulico, modelo 1342-H, marca Helvex o similar.	pieza	2,045.41
HI17DI	Suministro, instalación y pruebas de coladera con campana sello hidráulico, modelo 2514, marca Helvex o similar, para patios, estacionamientos.	pieza	2,097.17
HI17DJ	Suministro, instalación y pruebas de coladera, modelo 2584, marca Helvex o similar, con rejilla cuadrada de acero inoxidable, campana sello hidráulico.	pieza	5,696.86
HI17DK	Suministro, instalación y pruebas de coladera rectangular, modelo 2714, marca Helvex o similar, con campana sello hidráulico.	pieza	4,745.85
HI17DL	Suministro, instalación y pruebas de coladera de pretil modelo 4954, marca Helvex o similar, con conexión para tubo 10 cm de diámetro.	pieza	2,050.87
HI17DM	Suministro, instalación y pruebas de coladera, modelo 5424, marca Helvex o similar, con canastilla para sedimentos.	pieza	2,313.76
HI17DN	Suministro, instalación y pruebas de coladera de tres bocas tapa ciega sello hidráulico, modelo 26, marca Helvex o similar.	pieza	1,528.42
HI17DP	Suministro, instalación y pruebas de coladera de tres bocas rejilla cuadrada sello hidráulico, modelo 25-CH, marca Helvex o similar.	pieza	1,590.52
HI17E	Suministro y colocación de rejillas para coladeras.		
HI17EB	Suministro y colocación de rejilla redonda, modelo 1342-H, marca Helvex o similar, para coladera.	pieza	442.29
HI17F	Suministro, instalación y pruebas de accesorios para baño marca Helvex o similar.		
HI17FB	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo, modelo H-200 cromo, marca Helvex o similar, incluye: brazo y chapetón.+	pieza	1,017.46
HI17FC	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo, modelo H-102 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	817.43
HI17FD	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo, modelo H-500 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	1,180.77
HI17FH	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo, modelo H-600 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	1,017.46
HI17FK	Suministro, instalación y pruebas de regadera de chorro fijo Konos, modelo H-102 cromo, marca Helvex o similar.	pieza	784.34
HI17GB	Suministro e instalación de interceptor para grasas, de 60.45 x 28.70 cm, 45 l/min, 18 kg de capacidad, con canastilla para sedimentos solidos, modelo IG-20, marca Helvex o similar. .	pieza	13,125.47
HI17GD	Suministro e instalación de interceptor para grasas, de polietileno y tapa de acero galvanizado, de 61.21 x 28.70 cm, 45 l/min, 18 kg de capacidad, modelo IG-20-PTM, marca Helvex o similar.	pieza	10,720.07
HI17H	Suministro y colocación de accesorios para baño.		
HI17HB	Suministro y colocación de portavaso cepillero semiempotrar, modelo 307, marca Urrea o similar.	pieza	480.22
HI17HC	Suministro y colocación de jabonera de empotrar, modelo 303 cromo, marca Urrea o similar.	pieza	491.89
HI17HD	Suministro y colocación de jabonera de semiempotrar, modelo 308 cromo, marca Urrea o similar.	pieza	510.48
HI17HE	Suministro y colocación de portarrollo de semiempotrar, modelo 317 cromo, marca Urrea o similar.	pieza	600.76
HI17HF	Suministro y colocación de gancho doble de semiempotrar, modelo 306	pieza	376.63

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	cromo, marca Urrea o similar.		
HI17HG	Suministro y colocación de toallero barra, modelo 305 cromo, marca Urrea o similar.	pieza	531.08
HI17HH	Suministro y colocación de portapapelera de empotrar, modelo Institucional, marca American Standard o similar.	pieza	904.35
HI17HK	Suministro y colocación de toallero de argolla, modelo Institucional, marca American Standard o similar	pieza	807.76
HI17HM	Suministro y colocación de gancho doble modelo Institucional, marca American Standard o similar.	pieza	519.42
HI17HN	Suministro y colocación de jabonera de semiempotrar, modelo Institucional, marca American Standard o similar.	pieza	877.85
HI17HP	Suministro y colocación de portacepillos modelo Institucional, marca American Standard o similar.	pieza	629.26
HI17HQ	Suministro y colocación de regadera modelo Colony, marca American Standard o similar, incluye: brazo y chapetón.	pieza	460.30
HI17HR	Suministro y colocación de regadera modelo Century, marca American Standard o similar, incluye: brazo y chapetón.	pieza	617.68
HI17I	Suministro, instalación y pruebas de accesorios, marca Vallezzi o similar.		
HI17IB	Suministro, instalación y pruebas de tapón macho de bronce, para cespol de 102 mm de diámetro, marca Vallezzi o similar.	pieza	224.80
HI17IC	Suministro, instalación y pruebas de tapón macho de bronce, para cespol de 51 mm de diámetro, marca Vallezzi o similar.	pieza	134.31
HI17J	Suministro y colocación de lavadero de concreto.		
HI17JB	Suministro y colocación de lavadero de concreto, de 60 cm.	pieza	1,017.51
HI17L	Suministro e instalación de ventila para fosa séptica, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y equipo necesarios.		
HI17LB	Ventilación para fosas sépticas formada con 1.00 m de tubo de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro y dos codos de 90°.	pieza	747.01
HJ	Suministro, instalación y pruebas de calentadores para agua. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.020.		
HJ12	Suministro, instalación y pruebas de calentadores para agua, incluye: el soporte de tubo galvanizado, los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
HJ12BB	Suministro, instalación y pruebas de calentador de 38 litros de capacidad, modelo G-10, marca Calorex o similar, incluye: soporte metálico.	pieza	5,789.26
HJ12BD	Suministro, instalación y pruebas de calentador de 62 litros de capacidad, modelo G-15, marca Calorex o similar, incluye :soporte metálico.	pieza	7,510.15
HJ12BK	Suministro, instalación y pruebas de calentador de paso, modelo CDP06, marca Cinsa o similar, incluye: soporte metálico.	pieza	4,802.29
HJ12BM	Suministro, instalación y pruebas de calentador de paso, 7 litros de capacidad, marca IUSA o similar, incluye: soporte metálico.	pieza	4,890.18
HJ12BP	Suministro, instalación y pruebas de calentador de 38 litros de capacidad, marca Magamex o similar, incluye: soporte metálico.	pieza	3,242.40
HK12	Forjado de canalón para desagüe pluvial.		
HK12BB	Forjado y perfilado de canal de desagüe de 0.05 x 0.05 m, en media caña a base de cincel, acabado con mortero cemento-arena 1:4.	m	137.09
HK12BC	Forjado de canalón para desagüe pluvial a base de tabique rojo recocido,	m	538.88

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	asentado con mortero cemento-arena 1:5, firme de concreto de r.n. f'c = 150 kg/cm2, aplanado, acabado pulido, con pendiente, de 0.35 x 0.35 m medidas interiores.		
I	Instalaciones hidráulicas.		
IB	Suministro, instalación y pruebas de tubos y conexiones de cobre, incluye: los materiales, la mano de obra para los cortes, dobleces, presentación, unión, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.021.		
IB12B	Suministro, instalación y pruebas de tubos de cobre tipo "M", Nacobre o similar.		
IB12BB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 6 mm (1/4") de diámetro.	m	99.42
IB12BC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 10 mm (3/8") de diámetro.	m	104.92
IB12BD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	117.47
IB12BE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	174.67
IB12BF	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 25 mm (1") de diámetro.	m	246.54
IB12BG	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	361.72
IB12BH	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	478.54
IB12BI	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 51 mm (2") de diámetro.	m	720.76
IB12BJ	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	m	1,306.33
IB12BK	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 76 mm (3") de diámetro.	m	1,721.42
IB12BL	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "M" de 102 mm (4") de diámetro.	m	2,974.15
IB12C	Suministro, instalación y pruebas de tubos de cobre tipo "L", Nacobre o similar.		
IB12CB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 6 mm (1/4") de diámetro.	m	113.78
IB12CC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 10 mm (3/8") de diámetro.	m	129.83
IB12CD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	156.11
IB12CE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	226.06
IB12CF	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 25 mm (1") de diámetro.	m	365.46
IB12CG	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	454.45
IB12CH	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 38 mm (1 1/2")	m	579.19

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	de diámetro.		
IB12CI	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 51 mm (2") de diámetro.	m	893.02
IB12CJ	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 64(2 1/2") de diámetro.	m	1,628.93
IB12CK	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 76 mm (3") de diámetro.	m	2,179.18
IB12CL	Suministro, instalación y pruebas de tubo de cobre tipo "L" de 102 mm (4") de diámetro.	m	3,665.68
IB14B	Suministro, instalación y pruebas de codos de 90°, de cobre a cobre interiores.		
IB14BC	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 10 mm (3/8") de diámetro	pieza	68.92
IB14BD	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	46.91
IB14BE	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	61.29
IB14BF	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	86.68
IB14BG	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	150.17
IB14BH	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	185.26
IB14BI	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	300.06
IB14BJ	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores de 90° X 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	483.25
IB14BK	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	656.52
IB14BL	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 90° X 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,593.93
IB14D	Suministro, instalación y pruebas de codos 45° de cobre a cobre interiores.		
IB14DC	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	76.40
IB14DD	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	54.03
IB14DE	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	67.65
IB14DF	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	113.19
IB14DG	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	154.23
IB14DH	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45 X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	175.49
IB14DI	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	256.70
IB14DJ	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	519.01

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IB14DK	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	752.68
IB14DL	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a cobre interiores, de 45° X 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,611.76
IB14E	Suministro, instalación y pruebas de codos de 90°, de cobre a rosca interior.		
IB14EC	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	86.07
IB14ED	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	64.27
IB14EE	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	91.45
IB14EF	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	211.34
IB14EG	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	407.72
IB14EH	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	428.58
IB14EI	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca interior, de 90° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	687.75
IB14F	Suministro, instalación y pruebas de codos de 90°, de cobre a rosca exterior.		
IB14FC	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	98.73
IB14FD	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	73.98
IB14FE	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	113.07
IB14FF	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	170.12
IB14FG	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	316.84
IB14FH	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	424.03
IB14FI	Suministro, instalación y pruebas de codo de cobre a rosca exterior, de 90° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	715.20
IB14G	Suministro, instalación y pruebas de codos de 90°, de cobre a cobre reducidos.		
IB14GD	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90°, de cobre a cobre reducido de 13 a 10 mm (1/2" a 3/8") de diámetro.	pieza	117.37
IB14GE	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90°, de cobre a cobre reducido, de 19 a 13 mm (3/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	109.97
IB14GF	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90°, de cobre a cobre reducido de 25 a 19 mm a (1" a 3/4") de diámetro.	pieza	155.31
IB15B	Suministro, instalación y pruebas de conectores de cobre a rosca exterior.		
IB15BC	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	70.63
IB15BD	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	42.06
IB15BE	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 19	pieza	56.68

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	mm (3/4") de diámetro.		
IB15BF	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	99.56
IB15BG	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	153.72
IB15BH	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	174.04
IB15BI	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	268.48
IB15BJ	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	636.72
IB15BK	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	852.94
IB15BL	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca exterior, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,580.08
IB15C	Suministro, instalación y pruebas de conectores reducidos de cobre a rosca exterior.		
IB15CD	Suministro, instalación y pruebas de conector reducido de cobre a rosca exterior, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	128.98
IB15CE	Suministro, instalación y pruebas de conector reducido de cobre a rosca exterior, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	145.74
IB15CF	Suministro, instalación y pruebas de conector reducido de cobre a rosca exterior, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	163.62
IB15D	Suministro, instalación y pruebas de conectores de cobre a rosca interior.		
IB15DC	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	83.44
IB15DD	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	46.91
IB15DE	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	59.78
IB15DF	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	96.73
IB15DG	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	151.60
IB15DH	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	225.24
IB15DI	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	295.78
IB15DJ	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	779.13
IB15DK	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,183.16
IB15DL	Suministro, instalación y pruebas de conector de cobre a rosca interior, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	2,052.00
IB15E	Suministro, instalación y pruebas de conectores de cobre reducidos a rosca interior.		
IB15ED	Suministro, instalación y pruebas de conector reducido de cobre a rosca interior, de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro.	pieza	104.17

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IB15EE	Suministro, instalación y pruebas de conector reducido de cobre a rosca interior, de 13 a 19 mm (1/2" a 3/4") de diámetro.	pieza	118.03
IB15EF	Suministro, instalación y pruebas de conector reducido de cobre a rosca interior, de 32 a 25 mm (1 1/4" a 1") de diámetro.	pieza	162.46
IB15F	Suministro, instalación y pruebas de coples de cobre a cobre interiores.		
IB15FC	Suministro, instalación y pruebas de cople de cobre a cobre interiores, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	45.74
IB15FD	Cople de cobre a cobre interiores, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	43.54
IB15FE	Cople de cobre a cobre interiores, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	53.19
IB15FF	Cople de cobre a cobre interiores, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	63.85
IB15FG	Cople de cobre a cobre interiores, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	89.50
IB15FH	Cople de cobre a cobre interiores, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	101.05
IB15FI	Cople de cobre a cobre interiores, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	145.79
IB15FJ	Cople de cobre a cobre interiores, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	195.40
IB15FK	Cople de cobre a cobre interiores, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	298.34
IB15FL	Cople de cobre a cobre interiores, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	559.00
IB15G	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana, de cobre a cobre interiores.		
IB15GD	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 13 a 10 mm (1/2" a 3/8") de diámetro.	pieza	44.02
IB15GE	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 19 a 13 mm (3/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	52.20
IB15GF	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro.	pieza	64.04
IB15GH	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 32 a 13mm (1 1/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	90.91
IB15GI	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 38 a 19 mm (11/2" a 3/4") de diámetro.	pieza	110.48
IB15GJ	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 51 a 25 mm (2" a 1") de diámetro.	pieza	157.30
IB15GK	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 64 a 32 mm (2 1/2" a 1 1/4") de diámetro.	pieza	277.20
IB15GL	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 76 x 38 mm (3" x 1 1/2")de diámetro.	pieza	342.39
IB15GM	Reducción campana de cobre a cobre interiores, de 102 a 51 mm (4" a2") de diámetro.	pieza	639.43
IB16B	Suministro, instalación y pruebas de reducción Bushing de cobre exterior a cobre interior.		
IB16BD	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 13 a 10 mm (1/2" a 3/8") de diámetro.	pieza	34.95
IB16BE	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 19 a 13 mm (3/4" a1/2") de diámetro.	pieza	41.71
IB16BF	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro.	pieza	52.78
IB16BG	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior de 32 a 13 mm (1 1/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	75.49
IB16BH	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior de 38 a 19 mm (1 1/2" a 3/4") de diámetro.	pieza	96.44

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IB16BI	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 51 a 25 mm (2" a 1") de diámetro.	pieza	148.42
IB16BJ	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 64 a 38 mm (2 1/2" a 1 1/2") de diámetro.	pieza	260.07
IB16BK	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 76 a 38 mm (3" a 1 1/2") de diámetro.	pieza	322.07
IB16BL	Reducción bushing de cobre exterior a cobre interior, de 102 a 51 mm (4" a 2") de diámetro.	pieza	592.41
IB17B	Suministro, instalación y pruebas de te de cobre a cobre a cobre interiores.		
IB17BC	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	126.97
IB17BD	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	69.02
IB17BE	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	99.95
IB17BF	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	170.80
IB17BG	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	284.63
IB17BH	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	349.46
IB17BI	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 51 mm (2") de diámetro	pieza	513.99
IB17BJ	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	964.80
IB17BK	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,423.61
IB17BL	Te de cobre a cobre a cobre interiores, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	2,917.83
IB17C	Suministro, instalación y pruebas de te reducción de cobre a cobre a cobre interiores.		
IB17CD	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 13 x 13x 10 mm de diámetro.	pieza	127.24
IB17CE	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 19 x 13 x 13 mm de diámetro.	pieza	110.69
IB17CF	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 25 x 13 x 13 mm de diámetro.	pieza	195.75
IB17CG	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 32 x 19 x 32 mm de diámetro.	pieza	272.58
IB17CH	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 38 x 25 x 25 mm de diámetro.	pieza	393.37
IB17CI	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 51 x 32 x 32 mm de diámetro.	pieza	504.74
IB17CM	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 19 x 19x 25 mm de diámetro.	pieza	187.03
IB17CN	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 51 x 38 x 38 mm de diámetro.	pieza	507.40
IB17CO	Te reducción de cobre a cobre a cobre interiores, de 51 x 38 x 51 mm de diámetro.	pieza	515.96
IB17D	Suministro, instalación y pruebas de te de cobre a cobre a hierro interiores.		
IB17DC	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	142.69
IB17DD	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	125.29
IB17DE	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	179.46
IB17DF	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	341.16
IB17DG	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	433.25
IB17DH	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	603.26
IB17DI	Te de cobre a cobre a hierro interiores, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	911.01
IB17E	Suministro, instalación y pruebas de te de cobre a hierro a cobre interiores.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IB17EC	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	175.58
IB17ED	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	123.34
IB17EE	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	200.38
IB17EF	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	480.15
IB17EG	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	727.77
IB17EH	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	999.09
IB17EI	Te de cobre a hierro a cobre interiores, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,101.12
IB18B	Suministro, instalación y pruebas de tuerca unión de cobre a cobre interiores.		
IB18BD	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 13(1/2") de diámetro.	pieza	96.93
IB18BE	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	119.85
IB18BF	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	203.80
IB18BG	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	398.83
IB18BH	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	506.82
IB18BI	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	827.98
IB18BJ	Tuerca unión de cobre a cobre interiores, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	879.04
IB18D	Suministro, instalación y pruebas de tuerca unión de cobre a hierro, rosca interior.		
IB18DC	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	110.94
IB18DD	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	172.33
IB18DE	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	246.12
IB18DF	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	430.28
IB18DG	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	903.59
IB18DH	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	1,126.72
IB18DI	Tuerca unión de cobre a hierro rosca interior de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,896.91
IB19B	Suministro, instalación y pruebas de tapón hembra de cobre.		
IB19BC	Tapón hembra de cobre, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	41.09
IB19BD	Tapón hembra de cobre, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	34.94
IB19BE	Tapón hembra de cobre, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	44.05
IB19BF	Tapón hembra de cobre, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	62.96
IB19BG	Tapón hembra de cobre, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	81.38
IB19BH	Tapón hembra de cobre, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	101.13
IB19BI	Tapón hembra de cobre, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	154.28
IB19BJ	Tapón hembra de cobre, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	192.66
IB19BK	Tapón hembra de cobre, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	252.50
IB19BL	Tapón hembra de cobre, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	333.45
IB20B	Suministro, instalación y pruebas de ye de cobre a cobre a cobre interiores.		
IB20BC	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	95.50
IB20BD	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	182.27
IB20BE	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	246.03
IB20BF	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	320.75
IB20BG	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	654.49
IB20BH	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	719.44
IB20BI	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,317.91
IB20BJ	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	2,148.73
IB20BK	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	2,217.15
IB20BL	Ye de cobre a cobre a cobre interiores, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	5,616.49
IB21B	Suministro, instalación y pruebas de cruz de cobre a cobre a cobre a cobre interiores.		

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IB21BC	Cruz de cobre a cobre de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	127.65
IB21BD	Cruz de cobre a cobre de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	171.41
IB21BE	Cruz de cobre a cobre de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	267.64
IB21BF	Cruz de cobre a cobre de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	403.83
IB21BG	Cruz de cobre a cobre de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	587.19
IB21BH	Cruz de cobre a cobre de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	791.30
IB21BI	Cruz de cobre a cobre de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,417.46
IB21BJ	Cruz de cobre a cobre de 64 mm. (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,354.76
IB21BK	Cruz de cobre a cobre de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,872.56
IB21BL	Cruz de cobre a cobre de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	2,695.76
IC	Suministro, instalación y pruebas de válvulas, incluye: los materiales, la mano de obra para la presentación, instalación, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.021.		
IC12B	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de compuerta bridada modelo 719 F, 125 lb, marca Walworth o similar.		
IC12BJ	Válvula de compuerta bridada, de 64 mm de diámetro, 125 lb, modelo 719F, incluye tornillos.	pieza	4,178.41
IC12BK	Válvula de compuerta bridada, de 76 mm de diámetro, 125 lb, modelo 719F, incluye tornillos.	pieza	5,093.13
IC12BL	Válvula de compuerta bridada, de 102 mm de diámetro, 125 lb, modelo 719F, incluye tornillos.	pieza	7,986.46
IC12BM	Válvula de compuerta bridada, de 125 mm de diámetro, 125 lb, modelo 719F,incluye tornillos.	pieza	12,443.86
IC12BN	Válvula de compuerta bridada, de 153 mm de diámetro, 125 lb, modelo 719F, incluye tornillos.	pieza	12,769.44
IC12BO	Válvula de compuerta bridada, de 204 mm de diámetro, 125 lb, modelo 719F, incluye tornillos.	pieza	18,779.95
IC12C	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de compuerta de bronce vástago ascendente extremos roscados, figura 02, marca Urrea o similar.		
IC12CB	Válvula de compuerta, extremos roscados de 6 mm de diámetro, figura 02	pieza	461.30
IC12CC	Válvula de compuerta, extremos roscados de 10 mm de diámetro, figura 02	pieza	461.30
IC12CD	Válvula de compuerta, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 02	pieza	534.26
IC12CE	Válvula de compuerta, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 02	pieza	725.45
IC12CF	Válvula de compuerta, extremos roscados, de 25 mm de diámetro, figura 02	pieza	934.69
IC12CG	Válvula de compuerta, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 02	pieza	1,303.89
IC12CH	Válvula de compuerta, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 02	pieza	1,549.57
IC12CI	Válvula de compuerta, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 02	pieza	2,355.30
IC12CJ	Válvula de compuerta, extremos roscados de 64 mm de diámetro, figura 02	pieza	4,639.49
IC12CK	Válvula de compuerta, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 02	pieza	6,088.92
IC12CL	Válvula de compuerta, extremos roscados de 102 mm de diámetro, figura 02	pieza	13,485.80
IC12D	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de compuerta de bronce vástago ascendente extremos roscados, figura 11, marca Urrea o similar.		
IC12DC	Válvula de compuerta, extremos roscados de 10 mm de diámetro, figura 11	pieza	691.69
IC12DD	Válvula de compuerta, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 11	pieza	767.05
IC12DE	Válvula de compuerta, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 11	pieza	894.10
IC12DF	Válvula de compuerta, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 11	pieza	1,133.69
IC12DG	Válvula de compuerta, extremos roscados, de 32 mm de diámetro, figura 11	pieza	1,521.45

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IC12DH	Válvula de compuerta, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 11	pieza	1,878.78
IC12DI	Válvula de compuerta, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 11	pieza	2,863.57
IC12DJ	Válvula de compuerta, extremos roscados de 64 mm de diámetro, figura 11	pieza	5,731.05
IC12DK	Válvula de compuerta, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 11	pieza	7,839.05
IC12E	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de compuerta de bronce vástago no ascendente extremos roscados, figura 22, marca Urrea o similar.		
IC12EC	Válvula de compuerta, extremos roscados de 10 mm de diámetro, figura 22	pieza	622.77
IC12ED	Válvula de compuerta, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 22	pieza	601.30
IC12EE	Válvula de compuerta, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 22	pieza	738.24
IC12EF	Válvula de compuerta, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 22	pieza	1,232.42
IC12EG	Válvula de compuerta, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 22	pieza	1,840.86
IC12EH	Válvula de compuerta, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 22	pieza	2,450.34
IC12EI	Válvula de compuerta, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 22	pieza	3,514.42
IC12F	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de compuerta de bronce vástago ascendente extremos soldables, figura 702, marca Urrea o similar.		
IC12FC	Válvula de compuerta, extremos soldables de 10 mm de diámetro, figura 702	pieza	373.98
IC12FD	Válvula de compuerta, extremos soldables de 13 mm de diámetro, figura 702	pieza	537.07
IC12FE	Válvula de compuerta, extremos soldables de 19 mm de diámetro, figura 702	pieza	673.64
IC12FF	Válvula de compuerta, extremos soldables de 25 mm de diámetro, figura 702	pieza	873.22
IC12FG	Válvula de compuerta, extremos soldables de 32 mm de diámetro, figura 702	pieza	1,294.99
IC12FH	Válvula de compuerta, extremos soldables de 38 mm de diámetro, figura 702	pieza	1,511.80
IC12FI	Válvula de compuerta, extremos soldables de 51 mm de diámetro, figura 702	pieza	2,285.68
IC12FJ	Válvula de compuerta, extremos soldables de 64 mm de diámetro, figura 702	pieza	4,528.03
IC12FK	Válvula de compuerta, extremos soldables de 76 mm de diámetro, figura 702	pieza	4,804.76
IC12G	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de globo de bronce vástago ascendente extremos roscados, figura 95, marca Urrea o similar.		
IC12GB	Válvula de globo, extremos roscados de 6 mm de diámetro, figura 95	pieza	992.36
IC12GC	Válvula de globo, extremos roscados de 10 mm de diámetro, figura 95	pieza	992.36
IC12GD	Válvula de globo, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 95	pieza	956.08
IC12GE	Válvula de globo, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 95	pieza	1,304.46
IC12GF	Válvula de globo, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 95	pieza	1,824.62
IC12GG	Válvula de globo, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 95	pieza	3,007.93
IC12GH	Válvula de globo, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 95	pieza	3,462.34
IC12GI	Válvula de globo, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 95	pieza	5,102.72
IC12GJ	Válvula de globo, extremos roscados de 64 mm de diámetro, figura 95	pieza	11,563.94
IC12GK	Válvula de globo, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 95	pieza	16,959.67
IC12H	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de globo de bronce, extremos roscados, figura 225-P, marca Urrea o similar.		
IC12HD	Válvula de globo, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 225-P	pieza	1,792.99
IC12HE	Válvula de globo, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 225-P	pieza	2,455.29
IC12HF	Válvula de globo, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 225-P	pieza	3,112.26
IC12HG	Válvula de globo, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 225-P	pieza	4,259.27
IC12HH	Válvula de globo, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 225-P	pieza	5,871.26
IC12HI	Válvula de globo, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 225-P	pieza	9,599.29
IC12I	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de globo bridada 125 lb, figura 906F, marca Walworth o similar.		
IC12IJ	Válvula de globo, de 64 mm de diámetro,125 lb, figura 906F	pieza	5,625.76
IC12IK	Válvula de globo, de 76 mm de diámetro, 125 lb, figura 906F	pieza	7,284.26

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IC12IL	Válvula de globo, de 102 mm de diámetro, 125 lb, figura 906F	pieza	9,323.23
IC12IM	Válvula de globo, de 152 mm de diámetro, 125 lb, figura 906F	pieza	17,774.89
IC12IN	Válvula de globo, de 204 mm de diámetro, 125 lb, figura 906F	pieza	31,742.16
IC12J	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de macho de bronce extremos roscados, figura 14, marca Urrea o similar.		
IC12JC	Válvula macho, extremos roscados de 10 mm de diámetro, figura 14	pieza	431.33
IC12JD	Válvula macho, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 14	pieza	428.11
IC12JE	Válvula macho, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 14	pieza	528.74
IC12JF	Válvula macho, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 14	pieza	742.15
IC12JG	Válvula macho, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 14	pieza	1,185.36
IC12JH	Válvula macho, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 14	pieza	1,358.83
IC12JI	Válvula macho extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 14	pieza	2,032.65
IC12JJ	Válvula macho, extremos roscados de 64 mm de diámetro, figura 14	pieza	3,714.10
IC12JK	Válvula macho, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 14	pieza	6,764.19
IC12JL	Válvula macho, extremos roscados de 102 mm de diámetro, figura 14	pieza	12,846.63
IC12K	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de retención vertical de bronce extremos roscados, figura 44-T, marca Urrea o similar.		
IC12KD	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	451.86
IC12KE	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	569.22
IC12KF	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	747.72
IC12KG	Válvula de retención vertical , extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	979.83
IC12KH	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura44-T	pieza	1,350.44
IC12KI	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	1,916.72
IC12KL	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 64 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	3,441.05
IC12KM	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	4,405.62
IC12KN	Válvula de retención vertical, extremos roscados de 102 mm de diámetro, figura 44-T	pieza	8,741.35
IC12L	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de retención de columpio de bronce, figura 85-T, marca Urrea o similar.		
IC12LD	Válvula de retención de columpio, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 85-T	pieza	523.09
IC12LE	Válvula de retención de columpio, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 85-T	pieza	641.76
IC12LF	Válvula de retención de columpio, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 85-T	pieza	809.18
IC12LG	Válvula de retención de columpio, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 85-T	pieza	1,175.39
IC12LH	Válvula de retención de columpio, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 85-T	pieza	1,566.93
IC12LI	Válvula de retención de columpio, extremos roscados de 51 mm de diámetro,	pieza	2,497.78

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	figura 85-T		
IC12N	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de bola de bronce extremos roscados, figura 580, marca Urrea o similar.		
IC12ND	Válvula de bola, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 580	pieza	921.49
IC12NE	Válvula de bola, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 580	pieza	1,088.26
IC12NF	Válvula de bola, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 580	pieza	1,280.25
IC12NG	Válvula de bola, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 580	pieza	1,711.42
IC12NH	Válvula de bola, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 580.	pieza	2,625.60
IC12NI	Válvula de bola, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 580	pieza	4,112.55
IC12P	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de alta presión, con flotador, marca Valezzi o similar.		
IC12PD	Válvula de alta presión, con flotador, de 13 mm (1/2") de diámetro, código 423602	pieza	574.79
IC12PE	Válvula de alta presión, con flotador, de 19 mm (3/4") de diámetro, código 423604	pieza	647.49
IC12PF	Válvula de alta presión, con flotador, de 25 mm (1") de diámetro, código 423606	pieza	1,032.19
IC12PG	Válvula de alta presión, con flotador, de 32 mm (1 1/4") de diámetro, código 423608	pieza	1,368.78
IC12PH	Válvula de alta presión, con flotador, de 38 mm (1 1/2") de diámetro, código 423610	pieza	2,209.75
IC12PI	Válvula de alta presión, con flotador, de 51 mm (2") de diámetro, código 423612	pieza	4,740.88
IC12PJ	Válvula de alta presión, con flotador, de 76 mm de diámetro, código 423614	pieza	7,170.07
IC12Q	Suministro, instalación y pruebas de válvulas mariposa Onix, conexión de fierro a fierro		
IC12QB	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce, de 51 mm de diámetro.	pieza	2,470.40
IC12QC	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce de 64 mm de diámetro.	pieza	2,398.12
IC12QD	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce, de 75 mm de diámetro.	pieza	3,190.87
IC12QE	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce, de 102 mm de diámetro.	pieza	4,260.00
IC12QF	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce, de 152 mm de diámetro.	pieza	6,861.01
IC12QG	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce, de 203 mm de diámetro	pieza	6,677.64
IC12QH	Válvula mariposa Onix, conexión de fierro a bronce, de 254 mm de diámetro	pieza	8,694.79
IC12R	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de bola figura 555, marca Urrea o similar.		
IC12RE	Válvula de bola de 13 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	203.92
IC12RG	Válvula de bola de 19 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	284.68
IC12RH	Válvula de bola de 25 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	386.70
IC12RJ	Válvula de bola de 32 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	621.73
IC12RK	Válvula de bola de 38 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	880.47
IC12RL	Válvula de bola de 51 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	1,307.34
IC12RM	Válvula de bola de 64 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	2,527.74
IC12RN	Válvula de bola de 76 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	3,996.63
IC12RP	Válvula de bola de 102 mm de diámetro, figura 555, Urrea o similar.	pieza	6,478.22
IC12S	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de globo de bronce, figura 58, marca Urrea o similar.		
IC12SB	Válvula de globo, extremos roscados de 6 mm de diámetro, figura 58	pieza	737.78
IC12SC	Válvula de globo, extremos roscados de 10 mm de diámetro, figura 58	pieza	711.65

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IC12SD	Válvula de globo, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 58	pieza	711.65
IC12SE	Válvula de globo, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 58	pieza	900.26
IC12SF	Válvula de globo, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 58	pieza	1,209.50
IC12SG	Válvula de globo, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 58	pieza	1,629.33
IC12SH	Válvula de globo, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 58	pieza	2,315.69
IC12SI	Válvula de globo, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 58	pieza	3,353.99
IC12SJ	Válvula de globo, extremos roscados, de 64 mm de diámetro figura 58	pieza	7,399.08
IC12SK	Válvula de globo, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 58	pieza	10,272.70
IC12SL	Válvula de globo, extremos roscados de 102 mm de diámetro, figura 58	pieza	13,107.41
IC12T	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de retención horizontales de bronce, figura 3-T, marca Urrea o similar.		
IC12TD	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 13 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	443.01
IC12TE	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 19 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	614.08
IC12TF	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 25 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	804.05
IC12TG	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 32 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	1,144.65
IC12TH	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 38 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	1,493.27
IC12TJ	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 51 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	2,462.85
IC12TK	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 64 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	3,686.25
IC12TL	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 76 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	5,296.75
IC12TM	Válvula de retención horizontal, extremos roscados de 102 mm de diámetro, figura 3-T	pieza	12,159.23
IC13P	Suministro, instalación y prueba de válvulas check bridada, 125 lbs, tipo 928F, marca Walworth o similar.		
IC13PK	Válvula check bridada, de 64 mm de diámetro, 125 lbs,tipo 928F	pieza	3,629.17
IC13PL	Válvula check bridada, de 76mm de diámetro, 125 lbs, tipo 928F	pieza	4,360.38
IC13PM	Válvula check bridada, de 102 mm de diámetro, 125 lbs, tipo 928F	pieza	6,696.48
IC13PN	Válvula check bridada, de 152 mm de diámetro, 125 lbs, tipo 928F	pieza	10,507.00
IC13PP	Válvula check bridada, de 204 mm de diámetro, 125 lbs, tipo 928F	pieza	17,293.20
IC14	Suministro, instalación y pruebas de tuerca cónica "flaire" modelo 21-FS marca Urrea o similar.		
IC14BB	Tuerca cónica modelo 21-FS de6 mm de diámetro.	pieza	41.68
IC14BD	Tuerca cónica modelo 21-FS de 13 mm de diámetro.	pieza	60.53
ID12B	Suministro, instalación y pruebas válvulas pichancha.		
ID12BG	Válvula pichancha de 32 mm de diámetro.	pieza	361.09
ID12BH	Válvula pichancha de 51 mm de diámetro.	pieza	631.98
ID12BI	Válvula pichancha de 64 mm de diámetro.	pieza	1,054.63
ID12C	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de retención universal, marca Valmex o similar.		
ID12CH	Válvula de retención universal de 38 mm de diámetro, marca Valmex o similar.	pieza	518.65

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
ID12CJ	Válvula de retención universal de 64 mm de diámetro, marca Valmex o similar.	pieza	1,885.82
ID12CK	Válvula de retención universal de 76 mm de diámetro, marca Valmex o similar.	pieza	2,420.27
IE	Suministro, instalación y pruebas de tubos y conexiones de fierro galvanizado cédula-40, incluye: los materiales, la mano de obra para los cortes, roscado, unión, fijación, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.021.		
IE12B	Suministro, instalación y pruebas de tubos de fierro galvanizado cédula-40.		
IE12BB	Tubo de fierro galvanizado de 6 mm (1/4") de diámetro.	m	101.82
IE12BC	Tubo de fierro galvanizado de 10 mm (3/8") de diámetro.	m	106.00
IE12BD	Tubo de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	119.03
IE12BE	Tubo de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	148.29
IE12BF	Tubo de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	m	203.35
IE12BG	Tubo de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	264.50
IE12BH	Tubo de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	310.27
IE12BI	Tubo de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	m	403.63
IE12BJ	Tubo de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	m	611.87
IE12BK	Tubo de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	m	789.93
IE12BL	Tubo de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	m	1,099.22
IE13B	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90° de fierro galvanizado.		
IE13BB	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	64.13
IE13BC	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	57.45
IE13BD	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	48.18
IE13BE	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	59.41
IE13BF	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	78.79
IE13BG	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	105.30
IE13BH	Codo de fierro galvanizado de 90° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	122.77
IE13BI	Codo de fierro galvanizado de 90° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	159.77
IE13BJ	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	301.79
IE13BK	Codo de fierro galvanizado de 90° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	476.56
IE13BL	Codo de fierro galvanizado, de 90° X 102 mm (4") de diámetro.	pieza	820.58
IE13C	Suministro, instalación y pruebas de codo de 45° de fierro galvanizado.		
IE13CB	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	62.49
IE13CC	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	66.83
IE13CD	Codo de fierro galvanizado de 45° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	54.86
IE13CE	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	66.13
IE13CF	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	77.43
IE13CG	Codo de fierro galvanizado, de 45° x 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	113.34
IE13CH	Codo de fierro galvanizado de 45° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	128.15
IE13CI	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	166.35
IE13CJ	Codo de fierro galvanizado de 45° X 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	296.41
IE13CK	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	449.51
IE13CL	Codo de fierro galvanizado, de 45° X 102 mm (4") de diámetro.	pieza	655.51
IE14B	Suministro, instalación y pruebas de cople reforzado de fierro galvanizado.		
IE14BC	Cople de fierro galvanizado, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	56.11
IE14BD	Cople de fierro galvanizado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	48.33
IE14BE	Cople de fierro galvanizado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	56.18
IE14BF	Cople de fierro galvanizado, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	70.60

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IE14BG	Cople de fierro galvanizado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	89.04
IE14BH	Cople de fierro galvanizado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	97.10
IE14BI	Cople de fierro galvanizado, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	124.64
IE14BJ	Cople de fierro galvanizado, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	203.81
IE14BK	Cople de fierro galvanizado, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	284.67
IE14BL	Cople de fierro galvanizado, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	434.08
IE15B	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro galvanizado.		
IE15BC	Te de fierro galvanizado, de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	85.55
IE15BD	Te de fierro galvanizado, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	82.73
IE15BE	Te de fierro galvanizado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	69.90
IE15BF	Te de fierro galvanizado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	88.31
IE15BG	Te de fierro galvanizado, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	115.08
IE15BH	Te de fierro galvanizado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	178.79
IE15BI	Te de fierro galvanizado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	190.30
IE15BJ	Te de fierro galvanizado, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	251.01
IE15BK	Te de fierro galvanizado, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	460.06
IE15BL	Te de fierro galvanizado, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	681.53
IE15BM	Te de fierro galvanizado, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,409.62
IE16	Suministro, instalación y pruebas de tapón macho de fierro galvanizado.		
IE16BC	Tapón macho de fierro galvanizado, de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	36.03
IE16BD	Tapón macho de fierro galvanizado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	34.69
IE16BE	Tapón macho de fierro galvanizado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	36.92
IE16BF	Tapón macho de fierro galvanizado, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	45.10
IE16BG	Tapón macho de fierro galvanizado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	56.79
IE16BH	Tapón macho de fierro galvanizado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	64.76
IE16BI	Tapón macho de fierro galvanizado, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	81.31
IE16BJ	Tapón macho de fierro galvanizado, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	126.78
IE16BK	Tapón macho de fierro galvanizado, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	175.68
IE16BL	Tapón macho de fierro galvanizado, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	283.48
IE17	Suministro, instalación y pruebas de reducción bushing de fierro galvanizado.		
IE17BB	Reducción bushing de fierro galvanizado de 6 a 3.2 mm (1/4" a 1/8") de diámetro.	pieza	41.41
IE17BC	Reducción bushing de fierro galvanizado de 10 a 6 mm (3/8" a 1/4") de diámetro.	pieza	41.41
IE17BD	Reducción bushing de fierro galvanizado de 13 a 6 mm (1/2" a 1/4") de diámetro.	pieza	41.50
IE17BE	Reducción bushing de fierro galvanizado de 19 a 6 mm (3/4" a 1/4") de diámetro.	pieza	43.69
IE17BF	Reducción bushing de fierro galvanizado de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro.	pieza	66.67
IE17BG	Reducción bushing de fierro galvanizado de 32 a 13 mm (1 1/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	71.67
IE17BH	Reducción bushing de fierro galvanizado de 38 a 13 mm (1 1/2" a 1/2") de diámetro.	pieza	98.48
IE17BI	Reducción bushing de fierro galvanizado de 51 a 13 mm (2" a 1/2") de diámetro.	pieza	98.93
IE17BJ	Reducción bushing de fierro galvanizado de 64 a 51 mm (2 1/2" a 2") de diámetro.	pieza	144.47

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IE17BK	Reducción bushing de fierro galvanizado de 76 a 51 mm (3" a 2") de diámetro.	pieza	196.22
IE17BL	Reducción bushing de fierro galvanizado de 102 a 76 mm (4" a 3") de diámetro.	pieza	342.90
IE18B	Suministro, instalación y pruebas de tuerca unión de fierro galvanizado.		
IE18BB	Tuerca unión de fierro galvanizado de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	172.85
IE18BC	Tuerca unión de fierro galvanizado de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	119.16
IE18BD	Tuerca unión de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	93.78
IE18BE	Tuerca unión de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	122.50
IE18BF	Tuerca unión de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	145.88
IE18BG	Tuerca unión de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	199.21
IE18BH	Tuerca unión de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	243.54
IE18BI	Tuerca unión de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	327.51
IE18BJ	Tuerca unión de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	511.14
IE18BK	Tuerca unión de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	845.62
IE18BL	Tuerca unión de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,504.90
IE18C	Suministro, instalación y pruebas de tuerca de presión de fierro galvanizado.		
IE18CD	Tuerca de presión de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	52.20
IE18CE	Tuerca de presión de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	59.43
IE18CF	Tuerca de presión de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	80.12
IE18CG	Tuerca de presión de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	90.53
IE18CH	Tuerca de presión de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	101.31
IE18CI	Tuerca de presión de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	127.74
IE19B	Suministro, instalación y pruebas de tapón capa de fierro galvanizado.		
IE19BC	Tapón capa de fierro galvanizado de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	37.39
IE19BD	Tapón capa de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	37.39
IE19BE	Tapón capa de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	46.32
IE19BF	Tapón capa de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	55.83
IE19BG	Tapón capa de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	64.85
IE19BH	Tapón capa de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	80.88
IE19BI	Tapón capa de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	136.34
IE19BJ	Tapón capa de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	161.67
IE19BK	Tapón capa de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	211.91
IE19BL	Tapón capa de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	304.94
IE20B	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro galvanizado.		
IE20BC	Reducción campana de fierro galvanizado de 10 x 6 mm (3/8" x 1/4") de diámetro.	pieza	72.18
IE20BD	Reducción campana de fierro galvanizado de 13 x 6 mm (1/2" x 1/4") de diámetro.	pieza	66.92
IE20BE	Reducción campana de fierro galvanizado de 19 x 10 mm (3/4" x 3/8") de diámetro.	pieza	62.09
IE20BF	Reducción campana de fierro galvanizado de 25 x 13 mm (1" x 1/2") de diámetro.	pieza	73.36
IE20BG	Reducción campana de fierro galvanizado de 32 x 13 mm (1 1/4" x 1/2") de diámetro.	pieza	120.01
IE20BH	Reducción campana de fierro galvanizado de 38 x 13 mm (1 1/2" x 1/2") de diámetro.	pieza	136.17
IE20BI	Reducción campana de fierro galvanizado de 51x 13 mm (2" x 1/2") de diámetro.	pieza	154.35

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IE20BJ	Reducción campana de fierro galvanizado de 64 x 51 mm (2 1/2" x 2") de diámetro.	pieza	311.01
IE20BK	Reducción campana de fierro galvanizado de 76 x 51 mm (3" x 2") de diámetro.	pieza	358.35
IE20BL	Reducción campana de fierro galvanizado de 102 x 76 mm (4" x 3") de diámetro.	pieza	533.20
IE21B	Suministro, instalación y pruebas de unión flange de fierro galvanizado.		
IE21BF	Unión flange de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	670.27
IE21BG	Unión flange de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	679.34
IE21BH	Unión flange de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	766.36
IE21BI	Unión flange de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,159.72
IE21BJ	Unión flange de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,761.20
IE21BK	Unión flange de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	2,186.85
IE21BL	Unión flange de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	3,090.01
IE22B	Suministro, instalación y pruebas de cople liso de fierro galvanizado.		
IE22BB	Cople liso de fierro galvanizado de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	45.43
IE22BC	Cople liso de fierro galvanizado de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	56.11
IE22BD	Cople liso de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	45.48
IE22BE	Cople liso de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	54.05
IE22BF	Cople liso de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	70.72
IE22BG	Cople liso de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	89.19
IE22BH	Cople liso de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	97.27
IE22BI	Cople liso de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	124.88
IE22BJ	Cople liso de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	203.81
IE22BK	Cople liso de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	284.67
IE22BL	Cople liso de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	435.55
IE23B	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro galvanizado.		
IE23BC	Ye de fierro galvanizado de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	88.73
IE23BD	Ye de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	122.60
IE23BE	Ye de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	165.89
IE23BF	Ye de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	222.18
IE23BG	Ye de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	361.92
IE23BH	Ye de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	457.26
IE23BI	Ye de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	479.84
IE23BJ	Ye de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,149.94
IE23BK	Ye de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,780.78
IE23BL	Ye de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	2,747.70
IE24B	Suministro, instalación y pruebas de cruz de fierro galvanizado.		
IE24BD	Cruz de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	112.77
IE24BE	Cruz de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	165.84
IE24BF	Cruz de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	180.37
IE24BG	Cruz de fierro galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	292.43
IE24BH	Cruz de fierro galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	304.60
IE24BI	Cruz de fierro galvanizado de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	365.69
IE24BJ	Cruz de fierro galvanizado de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	619.69
IE24BK	Cruz de fierro galvanizado de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	843.81
IE24BL	Cruz de fierro galvanizado de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,712.26
IE25	Suministro, instalación y pruebas de codo rincón de fierro galvanizado.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IE25BD	Codo rincón de fierro galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	107.08
IE25BE	Codo rincón de fierro galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	112.81
IE25BF	Codo rincón de fierro galvanizado de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	162.20
IE26	Suministro, instalación y pruebas de niple de fierro galvanizado.		
IE26BJ	Niple de fierro galvanizado de 13 x 51 mm (1/2 " x 2").	pieza	43.49
IE26BL	Niple de fierro galvanizado de 13 x 76 mm (1/2" x 3 ").	pieza	46.44
IE26BM	Niple de fierro galvanizado de 13 x 102 mm (1/2" x 4").	pieza	49.38
IE26BN	Niple de fierro galvanizado de 13 x 127 mm (1/2" x 5").	pieza	52.32
IE26BP	Niple de fierro galvanizado de 13 x 152 mm (1/2" x 6").	pieza	53.79
IE26CJ	Niple de fierro galvanizado de 19 x 51 mm (3/4" x 2").	pieza	51.38
IE26CL	Niple de fierro galvanizado de 19 x 76 mm (3/4" x 3")	pieza	53.94
IE26CM	Niple de fierro galvanizado de 19 x 102 mm (3/4" x 4 ").	pieza	56.88
IE26CN	Niple de fierro galvanizado de 19 x 127 mm (3/4" x 5").	pieza	59.84
IE26CP	Niple de fierro galvanizado de 19 x 152 mm (3/4" x 6").	pieza	64.28
IE26DL	Niple de fierro galvanizado de 25 x 76 mm (1" x 3 ").	pieza	64.42
IE26DM	Niple de fierro galvanizado de 25 x 102 mm (1" x 4").	pieza	67.38
IE26DN	Niple de fierro galvanizado de 25 x 127 mm (1" x 5").	pieza	73.26
IE26DP	Niple de fierro galvanizado de 25 x 152 mm (1" x 6").	pieza	76.22
IE26DQ	Niple de fierro galvanizado de 25 x 204 mm (1" x 8").	pieza	96.88
IE26EL	Niple de fierro galvanizado de 32 x 76 mm (1 1/4" x 3 ").	pieza	83.49
IE26EM	Niple de fierro galvanizado de 32 x 102 mm (1 1/4" x 4").	pieza	92.87
IE26GS	Niple de fierro galvanizado de 102 x 304 mm (4 " x 12 ").	pieza	583.84
IF	Suministro, instalación y pruebas de tubos y piezas especiales de fierro negro, incluye: los tubos, las piezas especiales, teflón, agua para pruebas, la mano de obra para los cortes, roscado, unión, colocación de la piezas especiales, fijación, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.021.		
IF12	Suministro, instalación y pruebas de tubos de fierro negro.		
IF12BA	Tubo de fierro negro de 3 mm (1/8") de diámetro.	m	90.09
IF12BB	Tubo de fierro negro de 6 mm (1/4") de diámetro.	m	93.33
IF12BC	Tubo de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	m	94.60
IF12BD	Tubo de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	107.39
IF12BE	Tubo de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	132.83
IF12BF	Tubo de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	m	180.35
IF12BG	Tubo de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	233.44
IF12BH	Tubo de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	273.03
IF12BI	Tubo de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	m	353.69
IF12BJ	Tubo de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	m	532.60
IF12BK	Tubo de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	m	686.21
IF12BL	Tubo de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	m	951.54
IF13B	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90° de fierro negro.		
IF13BC	Codo de fierro negro, de 90° X 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	61.47
IF13BD	Codo de fierro negro, de 90° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	54.75
IF13BE	Codo de fierro negro, de 90° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	46.82
IF13BF	Codo de fierro negro, de 90° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	58.08
IF13BG	Codo de fierro negro, de 90° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	74.74
IF13BH	Codo de fierro negro, de 90° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	98.57

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IF13BI	Codo de fierro negro, de 90° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	114.73
IF13BJ	Codo de fierro negro, de 90° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	147.68
IF13BK	Codo de fierro negro, de 90° X 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	273.60
IF13BL	Codo de fierro negro, de 90° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	429.61
IF13BM	Codo de fierro negro, de 90° X 102 mm (4") de diámetro.	pieza	734.71
IF13C	Suministro, instalación y pruebas de codo de 45° de fierro negro.		
IF13CB	Codo de fierro negro, de 45° X 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	58.33
IF13CC	Codo de fierro negro, de 45° X 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	62.81
IF13CD	Codo de fierro negro, de 45° X 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	52.20
IF13CE	Codo de fierro negro, de 45° X 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	63.45
IF13CF	Codo de fierro negro, de 45° X 25 mm (1") de diámetro.	pieza	73.39
IF13CG	Codo de fierro negro, de 45° X 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	105.30
IF13CH	Codo de fierro negro, de 45° X 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	120.09
IF13CI	Codo de fierro negro, de 45° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	153.05
IF13CJ	Codo de fierro negro, de 45° X 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	268.24
IF13CK	Codo de fierro negro, de 45° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	405.45
IF13CL	Codo de fierro negro, de 45° X 102 mm (4") de diámetro.	pieza	655.51
IF14	Suministro, instalación y pruebas de cople reforzado de fierro negro.		
IF14BB	Cople reforzado de fierro negro de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	52.66
IF14BC	Cople reforzado de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	51.55
IF14BD	Cople reforzado de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	46.51
IF14BE	Cople reforzado de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	54.24
IF14BF	Cople reforzado de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	70.60
IF14BG	Cople reforzado de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	89.04
IF14BH	Cople reforzado de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	97.10
IF14BI	Cople reforzado de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	124.64
IF14BJ	Cople reforzado de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	203.40
IF14BK	Cople reforzado de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	284.13
IF14BL	Cople reforzado de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	412.28
IF15	Suministro, instalación y pruebas de te de fierro negro.		
IF15BB	Te de fierro negro de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	79.56
IF15BC	Te de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	78.25
IF15BD	Te de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	67.58
IF15BE	Te de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	84.01
IF15BF	Te de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	106.77
IF15BG	Te de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	160.89
IF15BH	Te de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	171.42
IF15BI	Te de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	223.49
IF15BJ	Te de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	428.94
IF15BK	Te de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	583.73
IF15BL	Te de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,186.48
IF16	Suministro, instalación y pruebas de tapón macho de fierro negro.		
IF16BC	Tapón macho de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	34.69
IF16BD	Tapón macho de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	33.36
IF16BE	Tapón macho de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	35.59
IF16BF	Tapón macho de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	43.75
IF16BG	Tapón macho de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	54.09
IF16BH	Tapón macho de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	60.74

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IF16BI	Tapón macho de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	75.95
IF16BJ	Tapón macho de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	116.04
IF16BK	Tapón macho de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	160.92
IF16BL	Tapón macho de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	255.29
IF17	Suministro, instalación y pruebas de reducción bushing de fierro negro.		
IF17BB	Reducción bushing de fierro negro de 6 a 3 mm (1/4" a 1/8") de diámetro.	pieza	40.05
IF17BC	Reducción bushing de fierro negro de 10 a6 mm (3/8" a 1/4") de diámetro.	pieza	40.05
IF17BD	Reducción bushing de fierro negro de 13 a 6 mm (1/2" a 1/4") de diámetro.	pieza	40.15
IF17BE	Reducción bushing de fierro negro de 19 a 6 mm (3/4" a 1/4") de diámetro.	pieza	42.34
IF17BF	Reducción bushing de fierro negro de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro.	pieza	62.65
IF17BG	Reducción bushing de fierro negro de 32 a 13 mm (1 1/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	67.23
IF17BH	Reducción bushing de fierro negro de 38 a 13 mm (1 1/2" a 1/2") de diámetro.	pieza	90.42
IF17BI	Reducción bushing de fierro negro de 51 a 13 mm (2" a 1/2") de diámetro.	pieza	97.61
IF17BJ	Reducción bushing de fierro negro de 64 a 13 mm (2 1/2" a 1/2") de diámetro.	pieza	131.16
IF17BK	Reducción bushing de fierro negro de 76 a 50 mm (3" a 2") de diámetro.	pieza	178.79
IF17BL	Reducción bushing de fierro negro de 102 a 76 mm (4" a 3") de diámetro.	pieza	309.20
IF18B	Suministro, instalación y pruebas de tuerca unión de fierro negro.		
IF18BB	Tuerca unión de fierro negro de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	156.73
IF18BC	Tuerca unión de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	109.78
IF18BD	Tuerca unión de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	91.12
IF18BE	Tuerca unión de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	113.10
IF18BF	Tuerca unión de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	133.79
IF18BG	Tuerca unión de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	181.78
IF18BH	Tuerca unión de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	220.73
IF18BI	Tuerca unión de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	295.32
IF18BJ	Tuerca unión de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	457.45
IF18BK	Tuerca unión de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	754.36
IF18BL	Tuerca unión de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,354.71
IF18C	Suministro, instalación y pruebas de tuerca de presión de fierro negro.		
IF18CD	Tuerca de presión de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	52.20
IF18CE	Tuerca de presión de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	58.08
IF18CF	Tuerca de presión de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	76.08
IF18CG	Tuerca de presión de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	86.24
IF18CH	Tuerca de presión de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	95.95
IF18CI	Tuerca de presión de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	126.11
IF19	Suministro, instalación y pruebas de tapón hembra de fierro negro.		
IF19BC	Tapón hembra de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	36.03
IF19BD	Tapón hembra de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	36.03
IF19BE	Tapón hembra de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	43.64
IF19BF	Tapón hembra de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	53.16
IF19BG	Tapón hembra de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	60.81
IF19BH	Tapón hembra de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	75.52
IF19BI	Tapón hembra de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	124.25
IF19BJ	Tapón hembra de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	146.90
IF19BK	Tapón hembra de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	191.78
IF19BL	Tapón hembra de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	274.08
IF20	Suministro, instalación y pruebas de reducción campana de fierro negro.		
IF20BC	Reducción campana de fierro negro de 10 a 6 mm (3/8" a 1/4") de diámetro.	pieza	74.61

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IF20BD	Reducción campana de fierro negro de 13 a 6 mm (1/2" a 1/4") de diámetro.	pieza	62.90
IF20BE	Reducción campana de fierro negro de 19 a 10 mm (3/4" a 3/8") de diámetro.	pieza	59.39
IF20BF	Reducción campana de fierro negro de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro.	pieza	69.36
IF20BG	Reducción campana de fierro negro de 32 a 13 mm (1 1/4" a 1/2") de diámetro.	pieza	113.30
IF20BH	Reducción campana de fierro negro de 38 a 13 mm (1 1/2" a 1/2") de diámetro.	pieza	126.78
IF20BI	Reducción campana de fierro negro de 51 a 13 mm (2" a 1/2") de diámetro.	pieza	143.60
IF20BJ	Reducción campana de fierro negro de 64 a 50 mm (2 1/2" a 2") de diámetro.	pieza	281.47
IF20BK	Reducción campana de fierro negro de 76 a 50 mm (3" a 2") de diámetro.	pieza	324.81
IF20BL	Reducción campana de fierro negro de 102 a 76 mm (4" a 3") de diámetro.	pieza	482.22
IF21	Suministro, instalación y pruebas de unión flange de fierro negro.		
IF21BF	Unión flange de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	533.38
IF21BG	Unión flange de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	542.45
IF21BH	Unión flange de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	679.14
IF21BI	Unión flange de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,025.05
IF21BJ	Unión flange de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,553.48
IF21BK	Unión flange de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,929.01
IF21BL	Unión flange de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	2,724.05
IF22	Suministro, instalación y pruebas de cople liso de fierro negro.		
IF22BB	Cople liso de fierro negro de 6 mm (1/4") de diámetro.	pieza	44.81
IF22BC	Cople liso de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	49.38
IF22BD	Cople liso de fierro negro de 13(1/2") de diámetro.	pieza	45.48
IF22BE	Cople liso de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	50.78
IF22BF	Cople liso de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	70.72
IF22BG	Cople liso de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	89.19
IF22BH	Cople liso de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	97.27
IF22BI	Cople liso de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	124.88
IF22BJ	Cople liso de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	203.81
IF22BK	Cople liso de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	284.67
IF22BL	Cople liso de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	434.08
IF23	Suministro, instalación y pruebas de ye de fierro negro.		
IF23BC	Ye de fierro negro de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	82.62
IF23BD	Ye de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	114.56
IF23BE	Ye de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	152.46
IF23BF	Ye de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	203.38
IF23BG	Ye de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	328.37
IF23BH	Ye de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	412.96
IF23BI	Ye de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	434.25
IF23BJ	Ye de fierro negro de 64(2 1/2") de diámetro.	pieza	1,018.07
IF23BK	Ye de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,574.36
IF23BL	Ye de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	2,375.26
IF24	Suministro, instalación y pruebas de cruz de fierro negro.		
IF24BD	Cruz de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	107.41
IF24BE	Cruz de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	155.12
IF24BF	Cruz de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	169.63
IF24BG	Cruz de fierro negro de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	269.62
IF24BH	Cruz de fierro negro de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	281.79

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IF24BI	Cruz de fierro negro de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	336.18
IF24BJ	Cruz de fierro negro de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	561.99
IF24BK	Cruz de fierro negro de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	759.87
IF24BL	Cruz de fierro negro de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	1,531.11
IF25	Suministro, instalación y pruebas de codo rincón de fierro negro.		
IF25BD	Codo rincón de fierro negro de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	100.36
IF25BE	Codo rincón de fierro negro de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	106.29
IF25BF	Codo rincón de fierro negro de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	133.21
IF26	Suministro, instalación y pruebas de niple de fierro negro.		
IF26BJ	Niple de fierro negro de 13 x 51 mm (1/2" x 2").	pieza	42.32
IF26BM	Niple de fierro negro de 13 x 102 mm (1/2" x 4").	pieza	47.88
IF26CJ	Niple de fierro negro de 19 x 51 mm (3/4" x 2").	pieza	49.96
IF26CM	Niple de fierro negro de 19 x 102 mm (3/4" x 4").	pieza	54.73
IF26DM	Niple de fierro negro de 25 x 102 mm (1" x 4").	pieza	65.05
IF26EM	Niple de fierro negro de 32 x 102 mm (1 1/4" x 4").	pieza	84.15
IF26EP	Niple de fierro negro de 32 x 152 mm (1 1/4" x 6").	pieza	97.58
IF26FM	Niple de fierro negro de 38 x 102 mm (1 1/2" x 4").	pieza	92.15
IF26FP	Niple de fierro negro de 38 x 152 mm (1 1/2" x 6").	pieza	106.10
IF26GM	Niple de fierro negro de 51 x 102 mm (2" x 4").	pieza	108.54
IF26GP	Niple de fierro negro de 51 x 152(2" x 6").	pieza	131.68
IF26HM	Niple de fierro negro de 64 x 102 mm (2 1/2" x 4").	pieza	174.66
IF26HP	Niple de fierro negro de 64 x 152 mm (2 1/2" x 6").	pieza	199.02
IF26IP	Niple de fierro negro de 76 x 152 mm (3" x 6").	pieza	259.83
IF26JP	Niple de fierro negro de 102 x 152 mm(4" x 6").	pieza	339.80
IF26JS	Niple de fierro negro de 102 x 306 mm (4" x 12")	pieza	481.00
IG	Suministro, instalación y pruebas de tubos y piezas especiales de pvc tipo hidráulico, junta de empaque o cementada, incluye: los materiales, la mano de obra para la presentación, unión de los tubos y las piezas especiales, pruebas, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.021.		
IG12B	Suministro, instalación y pruebas de tubos de pvc tipo hidráulico unión cementar, clase RD-13.5.		
IG12BD	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 13 mm de diámetro, RD-13.5.	m	27.36
IG12BE	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 19 mm de diámetro, RD-13.5.	m	32.16
IG12BF	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 25 mm de diámetro, RD-13.5.	m	36.40
IG12C	Suministro, instalación y pruebas de tubos de pvc tipo hidráulico con campana anger clase RD-26.		
IG12CH	Tubo de pvc tipo hidráulico anger, de 38 mm de diámetro, RD-26.	m	49.67
IG12CI	Tubo de pvc tipo hidráulico anger, de 51 mm de diámetro, RD-26.	m	63.58
IG12CJ	Tubo de pvc tipo hidráulico anger, de 64 mm de diámetro, RD-26.	m	116.19
IG12CK	Tubo de pvc tipo hidráulico anger, de 76 mm de diámetro, RD-26.	m	161.69
IG12CL	Tubo de pvc tipo hidráulico anger, de 102 mm de diámetro, RD-26.	m	164.27
IG12G	Suministro, instalación y pruebas de tubos de pvc tipo hidráulico unión cementar, clase RD-26.		
IG12GG	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 32 mm de diámetro, RD-26.	m	44.66
IG12GH	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 38 mm de diámetro, RD-26.	m	50.45
IG12GI	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 mm de diámetro, RD-26.	m	64.08

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IG12GJ	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 64 mm de diámetro, RD-26.	m	81.01
IG12GK	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 76 mm de diámetro, RD-26.	m	110.50
IG12GL	Tubo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 102 mm de diámetro, RD-26.	m	166.31
IG13B	Suministro, instalación y pruebas de codo de 90°, de pvc tipo hidráulico unión cementar.		
IG13BD	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 13 mm de diámetro.	pieza	40.19
IG13BE	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 19 mm de diámetro.	pieza	43.88
IG13BF	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 25 mm de diámetro.	pieza	49.11
IG13BH	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 38 mm de diámetro.	pieza	64.88
IG13BI	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 51 mm de diámetro.	pieza	83.61
IG13BJ	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 64 mm de diámetro.	pieza	131.10
IG13BK	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar de 90° X 76 mm de diámetro.	pieza	160.52
IG13BL	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 90° X 102 mm de diámetro.	pieza	220.54
IG13C	Suministro, instalación y pruebas de codos de 45°, de pvc tipo hidráulico unión cementar.		
IG13CD	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 13 mm de diámetro.	pieza	40.66
IG13CE	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 19 mm de diámetro.	pieza	44.52
IG13CF	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 25 mm de diámetro.	pieza	50.05
IG13CG	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 32 mm de diámetro.	pieza	64.12
IG13CH	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 38 mm de diámetro.	pieza	67.47
IG13CI	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 51 mm de diámetro.	pieza	74.76
IG13CJ	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 64 mm de diámetro.	pieza	160.50
IG13CK	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 76 mm de diámetro.	pieza	130.26
IG13CL	Codo de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 45° X 102 mm de diámetro.	pieza	198.91
IG13D	Suministro, instalación y pruebas de codos de 90° , de pvc tipo hidráulico con campana anger.		
IG13DH	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 90° X 38 mm de diámetro.	pieza	100.96
IG13DI	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 90° X 51 mm de diámetro.	pieza	146.63
IG13DJ	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 90° X 64 mm de diámetro.	pieza	232.08
IG13DK	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 90° X 76 mm de diámetro.	pieza	277.18
IG13DL	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 90° X 102 mm de diámetro.	pieza	344.52
IG13E	Suministro, instalación y pruebas de codos de 45° de pvc tipo hidráulico unión anger		
IG13EH	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 45° X 38 mm de diámetro.	pieza	105.84
IG13EI	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 45° X 51 mm de diámetro.	pieza	137.26
IG13EJ	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 45° X64 mm de diámetro.	pieza	215.32
IG13EK	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 45° X 76 mm de diámetro.	pieza	259.08
IG13EL	Codo de pvc tipo hidráulico unión anger, de 45° X 102 mm de diámetro.	pieza	322.92
IG15B	Suministro, instalación y pruebas de adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar		
IG15BE	Adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 19 mm de diámetro.	pieza	30.82
IG15BF	Adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 25 mm de diámetro.	pieza	42.33
IG15BH	Adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 38 mm de diámetro.	pieza	54.30
IG15BI	Adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 mm de diámetro.	pieza	67.59

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IG15BK	Adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 76 mm de diámetro.	pieza	112.86
IG15BL	Adaptador hembra de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 102 mm de diámetro.	pieza	142.82
IG15C	Suministro, instalación y pruebas de adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar		
IG15CE	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 19 mm de diámetro.	pieza	31.07
IG15CF	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 25 mm de diámetro.	pieza	40.54
IG15CH	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 38 mm de diámetro.	pieza	58.24
IG15CI	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 mm de diámetro.	pieza	62.97
IG15CJ	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 64 mm de diámetro.	pieza	93.83
IG15CK	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 76 mm de diámetro.	pieza	115.16
IG15CL	Adaptador macho de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 102 mm de diámetro.	pieza	140.69
IG16B	Suministro, instalación y pruebas de te de PVC tipo hidráulico unión campana anger.		
IG16BH	Te de pvc tipo hidráulico unión anger, de 38 mm de diámetro.	pieza	135.41
IG16BI	Te de pvc tipo hidráulico unión anger, de 51 mm de diámetro.	pieza	190.41
IG16BJ	Te de pvc tipo hidráulico unión anger, de 64 mm de diámetro.	pieza	253.04
IG16BK	Te de pvc tipo hidráulico unión anger, de 76 mm de diámetro.	pieza	368.58
IG16BL	Te de pvc tipo hidráulico unión anger, de 102 mm de diámetro.	pieza	544.84
IG16D	Suministro, instalación y pruebas de te de pvc tipo hidráulico unión cementar.		
IG16DD	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 13 mm de diámetro.	pieza	46.56
IG16DE	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 19 mm de diámetro.	pieza	52.62
IG16DF	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 25 mm de diámetro.	pieza	59.34
IG16DG	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 32 mm de diámetro.	pieza	78.75
IG16DH	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 38 mm de diámetro.	pieza	83.94
IG16DI	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 mm de diámetro.	pieza	101.42
IG16DJ	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar de 64 mm de diámetro.	pieza	173.52
IG16DK	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 76 mm de diámetro.	pieza	200.45
IG16DL	Te de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 102 mm de diámetro.	pieza	285.77
IG17D	Suministro, instalación y pruebas de coples de pvc tipo hidráulico unión cementar.		
IG17DD	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 13 mm de diámetro.	pieza	36.01
IG17DE	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 19 mm de diámetro.	pieza	39.87
IG17DF	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 25 mm de diámetro.	pieza	48.58
IG17DG	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 32 mm de diámetro.	pieza	54.00
IG17DH	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 38 mm de diámetro.	pieza	59.18
IG17DI	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 mm de diámetro.	pieza	71.11
IG17DJ	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 64 mm de diámetro.	pieza	108.30
IG17DK	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 76 mm de diámetro.	pieza	118.41
IG17DL	Cople de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 102 mm de diámetro.	pieza	174.73

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IG18	Suministro, instalación y pruebas de reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar.		
IG18FE	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 25 a 19 mm de diámetro	pieza	50.17
IG18GE	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 32 a 19 mm de diámetro.	pieza	52.47
IG18GF	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 32 a 25 mm de diámetro.	pieza	52.68
IG18HE	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 38 a 19 mm de diámetro.	pieza	59.03
IG18IF	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 a 25 mm de diámetro.	pieza	72.58
IG18IH	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 51 a 38 mm de diámetro	pieza	71.78
IG18JI	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 64 a 51 mm de diámetro	pieza	98.97
IG18KJ	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 76 a 64 mm de diámetro.	pieza	111.62
IG18KL	Reducción bushing de pvc tipo hidráulico unión cementar, de 102 a 64 mm de diámetro	pieza	167.48
IH20	Tubos y piezas especiales de cpvc		
IH20B	Suministro, instalación y pruebas de tubos de cpvc, para sistemas de agua caliente y frío.		
IH20BB	Tubo de cpvc, de 13 mm de diámetro	m	30.66
IH20BC	Tubo de cpvc, de 19 mm de diámetro	m	44.27
IH20BD	Tubo de cpvc, de 25 mm de diámetro	m	68.83
IH21B	Suministro, instalación y pruebas de cople de cpvc, para sistemas de agua caliente y fría		
IH21BB	Cople de cpvc, de 13 mm de diámetro	pieza	24.84
IH21BC	Cople de cpvc, de 19 mm de diámetro	pieza	27.19
IH21BD	Cople de cpvc, de 25 mm de diámetro	pieza	30.56
IH22B	Suministro, instalación y pruebas de codos de 90° de cpvc, para sistemas de agua caliente y fría		
IH22BB	Codo de cpvc, de 90° X 13 mm de diámetro	pieza	25.43
IH22BC	Codo de cpvc, de 90° X 19 mm de diámetro	pieza	28.53
IH22BD	Codo de cpvc, de 90° X 25 mm de diámetro	pieza	34.09
IH23B	Suministro, instalación y pruebas de codos de 45° de cpvc, para sistemas de agua caliente y fría		
IH23BB	Codo de cpvc, de 45° X 13 mm de diámetro	pieza	26.03
IH23BC	Codo de cpvc, de 45° X 19 mm de diámetro	pieza	27.14
IH23BD	Codo de cpvc, de 45° X 25 mm de diámetro	pieza	32.84
IH24B	Suministro, instalación y pruebas de reducción bushing de cpvc, para sistemas de agua caliente y fría		
IH24BB	Reducción bushing de cpvc, de 19 a 13 mm de diámetro	pieza	25.12
IH24BC	Reducción bushing de cpvc, de 25 a 13 mm de diámetro	pieza	27.67
IH24BD	Reducción bushing de cpvc, de 25 a 19 mm de diámetro	pieza	29.68
IH26B	Suministro, instalación y pruebas de te de cpvc, para sistemas de agua caliente y fría		

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
IH26BB	Te de cpvc, de 13 mm de diámetro	pieza	28.11
IH26BC	Te de cpvc, de 19 mm de diámetro	pieza	33.15
IH26BD	Te de cpvc, de 25 mm de diámetro	pieza	40.77
IH28B	Suministro, instalación y pruebas de tuercas unión de cpvc, para sistemas de agua caliente y fría		
IH28BB	Tuerca unión de cpvc, de 13 mm de diámetro	pieza	35.88
IH28BC	Tuerca unión de cpvc, de 19 mm de diámetro	pieza	44.18
IH28BD	Tuerca unión de cpvc, de 25 mm de diámetro	pieza	52.70
J	Instalaciones complementarias en edificios.		
JB	Suministro, colocación y pruebas de mangueras.		
JB12B	Suministro, colocación y pruebas de mangueras flexibles de acero inoxidable tipo MEAL-31.		
JB12BD	Manguera flexible Meal-31 con adaptador hembra modelo 312, de 13 mm de diámetro y 0.85 m de longitud.	pieza	569.51
JB12BE	Manguera flexible Meal-31 con adaptador hembra modelo 312, de 19 mm de diámetro y 0.95 m de longitud, S-C.	pieza	692.53
JB12BF	Manguera flexible Meal-31 con adaptador hembra modelo 312, de 25 mm de diámetro y 1.05 m de longitud, S-C	pieza	859.88
JB12BG	Manguera flexible Meal-31 con adaptador hembra modelo 312, de 32 mm de diámetro y1.15 m de longitud, S-C.	pieza	1,102.28
JB12BH	Manguera flexible Meal-31 con adaptador hembra modelo 312, de 38 mm de diámetro y1.25 m de longitud, S-C.	pieza	1,419.04
JB12BI	Manguera flexible Meal-31 con brida modelo 312, de 51 mm de diámetro y 1.35 m de longitud, S-C.	pieza	1,954.83
JB12BJ	Manguera flexible Meal-31 con brida modelo 3118, de 64 mm de diámetro y 1.50 m de longitud, S-C.	pieza	2,766.53
JB12BK	Manguera flexible Meal-31 con brida modelo 3118, de 75 mm de diámetro y 1.66 m de longitud, S-C.	pieza	3,643.12
JB12BL	Manguera flexible Meal-31 con brida modelo 3118, de 102 mm de diámetro y 1.90 m de longitud, S-C.	pieza	5,056.32
JB12C	Suministro, colocación y pruebas de manguera flexible de bronce con malla tipo MEB-31 en acero inoxidable.		
JB12CE	Manguera flexible Meb-31 con adaptador hembra modelo 3112, de 19 mm de diámetro y 1.00 m de longitud.	pieza	631.71
JB12CF	Manguera flexible Meb-31 con adaptador hembra modelo 3112, de 25 mm de diámetro y 1.00 m de longitud.	pieza	796.14
JB12CG	Manguera flexible Meb-31 con adaptador hembra modelo 3112, de 32 mm de diámetro y 1.00 m de longitud.	pieza	924.96
JB12CH	Manguera flexible Meb-31 con adaptador hembra modelo 3112, de 38 mm de diámetro y 1.00 m de longitud.	pieza	1,101.38
JB12CI	Manguera flexible Meb-31 con adaptador hembra modelo 3112, de 51 mm de diámetro y 1.00 m de longitud.	pieza	1,373.63
JD	Aislamiento. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.034.		
JD12B	Suministro y colocación de cubierta con manta de cielo y pintura vinílica (para mejorar adhesión) para aislamientos de tuberías, en base al diámetro exterior total.		
JD12BI	Cubierta de manta de 51 mm (2").	m	36.05

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
JD12BJ	Cubierta de manta de 57 mm (2 1/4").	m	37.60
JD12BK	Cubierta de manta de 64 mm (2 1/2").	m	39.17
JD12BL	Cubierta de manta de 70 mm (2 3/4").	m	47.62
JD12BM	Cubierta de manta de 76 mm (3").	m	42.34
JD12BN	Cubierta de manta de 89 mm (3 1/2").	m	52.26
JD12BP	Cubierta de manta de 95 mm (3 3/4").	m	53.82
JD12BQ	Cubierta de manta de 102 mm (4").	m	75.68
JD12BR	Cubierta de manta de 108 mm (4 1/4").	m	77.22
JD12BS	Cubierta de manta de 114 mm (4 1/2").	m	78.77
JD12BT	Cubierta de manta de 125 mm (5").	m	98.86
JD12BU	Cubierta de manta de 140 mm (5 1/2").	m	101.98
JD12BV	Cubierta de manta de 152 mm (6").	m	105.08
JD12BW	Cubierta de manta de 178 mm (7").	m	111.30
JD12BX	Cubierta de manta de 203 mm (8").	m	156.41
JD12BY	Cubierta de manta de 254 mm (10").	m	168.82
JD12BZ	Cubierta de manta de 305 mm (12").	m	183.39
JD12C	Suministro y colocación de cubiertas con lámina de aluminio calibre 32, para aislamientos, en base al diámetro exterior total.		
JD12CI	Cubierta de aluminio calibre 32, de 51 mm (2").	m	72.59
JD12CJ	Cubierta de aluminio calibre 32, de 57 mm (2 1/4").	m	76.27
JD12CK	Cubierta de aluminio calibre 32, de 64 mm (2 1/2").	m	79.97
JD12CL	Cubierta de aluminio calibre 32, de 70 mm (2 3/4").	m	95.02
JD12CM	Cubierta de aluminio calibre 32, de 76 mm (3").	m	98.70
JD12CN	Cubierta de aluminio calibre 32, de 89 mm (3 1/2").	m	106.06
JD12CP	Cubierta de aluminio calibre 32, de 95 mm (3 3/4").	m	109.76
JD12CQ	Cubierta de aluminio calibre 32, de 102 mm (4") D.	m	147.21
JD12CR	Cubierta de aluminio calibre 32, de 108 mm (4 1/4").	m	150.91
JD12CS	Cubierta de aluminio calibre 32, de 115 mm (4 1/2").	m	154.58
JD12CT	Cubierta de aluminio calibre 32, de 127 mm (5") D.	m	188.47
JD12CU	Cubierta de aluminio calibre 32, de 140 mm (5 1/2").	m	195.83
JD12CV	Cubierta de aluminio calibre 32, de 152 mm (6") D.	m	203.19
JD12CW	Cubierta de aluminio calibre 32, de 178 mm (7") D.	m	217.93
JD12CX	Cubierta de aluminio calibre 32, de 204 mm (8") D.	m	299.39
JD12CY	Cubierta de aluminio calibre 32, de 254 mm (10") D.	m	328.85
JD12CZ	Cubierta de aluminio calibre 32, de 305 mm (12") D.	m	402.80
JD12E	Suministro y colocación de cubierta de lámina de aluminio calibre 30 para aislamientos, en base al diámetro exterior total.		
JD12EI	Cubierta de aluminio calibre 30, de 51 mm (2").	m	72.69
JD12EJ	Cubierta de aluminio calibre 30, de 57 mm (2 1/4").	m	76.83
JD12EK	Cubierta de aluminio calibre 30, de 64 mm (2 1/2").	m	80.98
JD12EL	Cubierta de aluminio calibre 30, de 70 mm (2 3/4").	m	96.51
JD12EM	Cubierta de aluminio calibre 30, de 76 mm (3").	m	100.65
JD12EN	Cubierta de aluminio calibre 30, de 89 mm (3 1/2").	m	108.94
JD12EP	Cubierta de aluminio calibre 30, de 95 mm (3 3/4").	m	113.09
JD12EQ	Cubierta de aluminio calibre 30, de 102 mm (4").	m	151.02
JD12ER	Cubierta de aluminio calibre 30, de 108 mm (4 1/4").	m	155.17
JD12ES	Cubierta de aluminio calibre 30, de 115 mm (4 1/2").	m	159.32
JD12ET	Cubierta de aluminio calibre 30, de 127 mm (5").	m	194.11

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
JD12EU	Cubierta de aluminio calibre 30, de 140 mm (5 1/2").	m	202.40
JD12EV	Cubierta de aluminio calibre 30, de 152 mm (6").	m	210.69
JD12EW	Cubierta de aluminio calibre 30, de 178 mm (7").	m	227.27
JE12	Suministro, colocación y pruebas de materiales aislantes en ductos para aire acondicionado, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.034.		
JE12BD	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	138.65
JE12BE	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	147.92
JE12BF	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 25 mm (1") de diámetro.	m	154.08
JE12BG	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	174.21
JE12BH	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	177.31
JE12CI	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 51 mm (2") de diámetro.	m	212.80
JE12CK	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	m	269.88
JE12CM	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 76 mm (3") de diámetro.	m	303.83
JE12CQ	Aislamiento de fibra de vidrio, 25 mm de espesor para tubo de 102 mm (4") de diámetro.	m	321.14
JE12DD	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 13 mm(1/2") de diámetro.	m	192.66
JE12DE	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	228.16
JE12DF	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 25 mm (1") de diámetro.	m	245.15
JE12DG	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	279.17
JE12DH	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	297.68
JE12DI	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 51 mm (2") de diámetro.	m	325.45
JE12DK	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	m	387.77
JE12DM	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 76 mm (3") de diámetro.	m	407.89
JE12DQ	Aislamiento de fibra de vidrio, 38 mm de espesor para tubo de 102 mm (4") de diámetro.	m	429.81
JG	Suministro, colocación y pruebas de Cisternas y tinacos. Norma de Construcción de la Administración Publica de la Ciudad de México 3.01.02.049.		
JG12	Suministro, elevación hasta 6.0 m, instalación y pruebas de tanques prefabricados, incluye: el tanque, piezas especiales, la mano de obra, la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos..		
JG12B	Suministro, instalación y pruebas de tinacos de polietileno triple capa, con accesorios, marca Eureka o similar.		
JG12BC	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 450 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	2,072.32
JG12BF	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 600 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	2,385.75
JG12BK	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 750 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	2,596.06
JG12BL	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 1100 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	3,070.94
JG12C	Suministro, instalación y pruebas de tinacos de polietileno con accesorios, marca Eureka o similar.		
JG12CA	Suministro e instalación de tinaco de polietileno de 450 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	1,893.22
JG12CB	Suministro e instalación de tinaco de polietileno, de 600 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	2,209.36
JG12CF	Suministro e instalación de tinaco de polietileno, de 750 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	2,421.04
JG12CK	Suministro e instalación de tinaco de polietileno de 1100 litros de capacidad, con accesorios, marca Eureka o similar.	pieza	2,878.29
JG12F	Suministro, instalación y pruebas de tinacos de polietileno, con accesorios, marca Rotoplas o similar.		
JG12FF	Suministro e instalación de tinaco de polietileno de 450 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar.	pieza	2,058.43
JG12FJ	Suministro e instalación de tinaco de polietileno, de 600 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar.	pieza	2,346.32
JG12FK	Suministro e instalación de tinaco de polietileno de 750 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar..	pieza	2,526.61
JG12FN	Suministro e instalación de tinaco de polietileno, de 1100 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar.	pieza	2,977.72
JG12H	Suministro, instalación y pruebas de tinacos de polietileno triple capa, con accesorios, marca Rotoplas o similar.		
JG12HF	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 450 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar.	pieza	2,159.27
JG12HJ	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 600 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar.	pieza	2,517.57
JG12HK	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa, de 750 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar,	pieza	2,579.21
JG12HL	Suministro e instalación de tinaco de polietileno triple capa de 1100 litros de capacidad, con accesorios, marca Rotoplas o similar.	pieza	3,544.56
JG13	Elevación de tanques prefabricados, a una altura mayor de 6 m, incluye: la mano de obra, andamios en su caso, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución del trabajo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.049.		
JG13BD	Elevación de tinacos de 450 litros de capacidad, al quinto piso.	pieza	177.71
JG13BF	Elevación de tinacos de 600 litros de capacidad, al quinto piso.	pieza	236.95
JG13BG	Elevación de tinacos de 750 litros de capacidad, al quinto piso.	pieza	236.95

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
JG13BK	Elevación de tinacos de 1100 litros de capacidad, al quinto piso.	pieza	355.44
JG14	Colocación, conexión y pruebas de tinacos.		
JG14B	Colocación, conexión y pruebas de tinacos, incluye conexión de accesorios.		
JG14BB	Colocación, conexión y pruebas de tinacos con accesorios.	pieza	404.79
JG15B	Suministro, instalación y pruebas de cisterna de polietileno, marca Rotoplas o similar, incluye accesorios.		
JG15BB	Cisterna de polietileno de 1,200 lts de capacidad, marca Rotoplas o similar.	pieza	4,816.35
JG15BD	Cisterna de polietileno de 2,800 lts de capacidad, marca Rotoplas o similar.	pieza	9,900.02
JG15BG	Cisterna de polietileno de 5,000 lts de capacidad, marca Rotoplas o similar.	pieza	16,341.39
JG16K	Impermeabilización en cisternas, tanques y muros.		
JG16KD	Impermeabilización en cisterna, tanques y muros, a base de unecreto, una capa de recubrimiento cementicio Tankote Plus y una segunda capa de recubrimiento impermeable Sellokote, previa preparación de la superficie de Imperquimia o similar.	m2	139.94
JH12	Suministro, colocación y pruebas de trampa para vapor, de cubeta.		
JH12BD	Trampa de cubeta B-IX, de 19 mm de diámetro, Spirax Sarco o similar.	pieza	9,623.42
JH12D	Suministro, colocación y pruebas de trampas termodinámicas Sarco o similar.		
JH12DC	Trampa termodinámica TD-52 de 9 mm.	pieza	10,070.99
JH12DD	Trampa termodinámica TD-52 de 13 mm.	pieza	7,359.28
JH12DE	Trampa termodinámica TD-52 de 19 mm.	pieza	10,710.86
JH12DF	Trampa termodinámica TD-52 de 25 mm.	pieza	17,113.73
JH12E	Suministro, colocación y pruebas de trampas de cubeta invertida marca Sarco o similar, modelo B-4.		
JH12EH	Trampa de cubeta B-IX, de 13 mm de diámetro, Spirax Sarco	pieza	9,650.84
JH12B	Suministro, colocación y pruebas de válvula de seguridad.		
JH13BD	Válvula de alivio, eliminadora de aire, AE-550, de 19 mm de diámetro.	pieza	6,956.02
JH13BE	Válvula de seguridad, de 19 mm de diámetro, modelo 5520S, Walworth.	pieza	1,500.33
JH13D	Suministro, colocación y pruebas de válvulas marca Vayremex o similar.		
JH13DB	Válvula eliminadora de aire de 13 mm de diámetro.	pieza	925.03
JH13E	Suministro, colocación y pruebas de válvulas para gas marca Rego o similar..		
JH13EC	Válvula de precisión modelo 7373-A de 19 mm de diámetro.	pieza	255.80
JH13EG	Válvula de llenado modelo 2028 de 32 mm de diámetro.	pieza	352.43
JH13H	Suministro, colocación y pruebas de válvulas eliminadoras de aire marca Vayremex o similar.		
JH13HE	Válvula eliminadora de aire modelo 21-AR de 19 mm de diámetro.	pieza	858.50
JI12	Colocación de llaves de resorte con palanca tipo fluxometro niquelada.		
JI12BG	Colocación de llave de resorte de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	202.37
JI12BH	Colocación de llave de resorte de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	202.37
JL	Instalaciones de gas. Norma de Construcción de la Administración Pública del Distrito Federal 3.01.02.022.		
JL12	Suministro, instalación y pruebas de tubos de cobre para gas, incluye: los materiales, la mano de obra para los cortes, dobleces, abocinado, acoplado, fijación, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correctas ejecución de los trabajos..		
JL12B	Suministro, instalación y pruebas de tubería de cobre flexible, Nacobre o similar		
JL12BB	Tubo de cobre flexible, de 6 mm (1/4") de diámetro.	m	87.22
JL12BC	Tubo de cobre flexible, de 8 mm (5/16") de diámetro.	m	95.09

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
JL12BD	Tubo de cobre flexible, de 10 mm (3/8") de diámetro.	m	107.87
JL12BE	Tubo de cobre flexible, de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	124.51
JL12BF	Tubo de cobre flexible, de 16 mm (5/8") de diámetro.	m	157.14
JM	Tanque de gas. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México .3.01.02.022.		
JM12	Suministro, instalación y pruebas de tanques para gas, incluye:los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos..		
JM12BB	Cilindro de gas de 20 kg.	pieza	1,196.56
JM12BC	Cilindro de gas de 45 kg.	pieza	1,668.48
JM12BD	Regulador "baro" para cilindros de gas.	pieza	391.36
JM12BE	Tanque estacionario de 300 litros, incluye: medidor, regulador y válvula de globo.	pieza	8,875.68
JM12BF	Tanque estacionario de 500 litros, incluye: medidor, regulador y válvula de globo.	pieza	13,072.26
JN13	Suministro, instalación y pruebas de accesorios marca Rego o similar. .		
JN13BD	Acoplador modelo 3170 de 13 mm de diámetro.	pieza	206.12
JN13BE	Acoplador modelo 3175 de 19 mm de diámetro.	pieza	261.11
JP12	Suministro e instalación de extintores, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario para la correcta ejecución del trabajo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.023.		
JP12CB	Suministro y colocación de extintor de polvo químico seco tipo A.B.C. de 6 kg.	pieza	988.90
JP12CC	Suministro y colocación de extintor de polvo químico seco tipo A.B.C. de 9 kg.	pieza	1,248.57
JP12CD	Suministro y colocación de extintor de polvo químico seco tipo A.B.C. de 12 kg.	pieza	1,877.15
JP12DB	Colocación de extintor.	pieza	93.47
JQ	Ductos para aire acondicionado.		
JQ12	Suministro, instalación y pruebas de ductos para aire acondicionado, incluye: los materiales, la mano de obra para la colocación, fijación hasta una altura de entrepiso de 4.0 m, andamios, limpieza, la herramienta y equipo, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.034.		
JQ12BB	Soporte para ductos, de lámina galvanizada calibre No. 16.	kg	93.58
JQ12C	Fabricación y colocación de redes de ductos para aire acondicionado a base de lámina galvanizada.		
JQ12CB	Red de ductos de lámina galvanizada de calibre No. 18, incluye conexión a equipos y cuello para rejillas y difusores.	kg	83.63
JQ12CC	Red de ductos de lámina galvanizada de calibre No. 20, incluye conexión a equipos y cuello para rejillas y difusores.	kg	84.26
JQ12CD	Red de ductos de lámina galvanizada de calibre No. 22, incluye conexión a equipos y cuello para rejillas y difusores.	kg	84.76
JQ12CE	Red de ductos de lámina galvanizada de calibre No. 24, incluye conexión a equipos y cuello para rejillas y difusores.	kg	83.29
JQ12CF	Red de ductos de lámina galvanizada de calibre No. 26, incluye conexión a equipos y cuello para rejillas y difusores.	kg	86.51
JQ12D	Fabricación y colocación de redes de ductos y uniones soldadas para aire acondicionado a base de lámina negra.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
JQ12DB	Ductos y conexiones soldadas de lámina negra de calibre No. 16.	kg	110.13
JQ13B	Suministro y colocación de lona ahulada para conexiones flexibles.		
JQ13BB	Lona ahulada del No. 10 para conexiones flexibles.	m2	405.25
JQ14	Montaje y conexiones de equipo electromecánico.		
JQ14BC	Montaje y conexión hidráulica de unidad generadora de agua refrigerada "York" modelo LCHH-60-25-46M.	pieza	1,728.58
JQ14BD	Montaje y conexión de tanque de presión, cilíndrico vertical (hidroneumático) de 1000 litros, de 0.96 x 1.22 m.	pieza	486.87
JQ14BE	Montaje y conexión de bomba contra incendio "Ocelco" modelo 1 1/2 FL-S para 5 l/seg, con motor de gasolina VW de 38 H.P.	pieza	486.87
JQ14BF	Montaje y conexión de bomba para riego "Ocelco" modelo OC-500 para 6 l/seg contra 34 m, con motor de 5 H.P.	pieza	486.87
JQ14BG	Montaje y conexión de bomba piloto "Ocelco" modelo IXL para 5 l/seg contra 30 m, con motor de 5 H.P.	pieza	459.50
JQ14BH	Montaje y conexión de bomba "Ocelco" modelo 1 1/2 para 11 l/seg contra 30 mm con motor de 7 1/2 H.P., succión de 64 mm y descarga de 50 mm.	pieza	459.50
JQ14BI	Montaje y conexión de bomba de alimentación de caldera con motor de 2 H.P., succión de 76 mm "Sontinel" modelo T5, con turbina para 0.60 l/seg.	pieza	432.15
JQ15B	Suministro, instalación y pruebas de bomba centrifuga "Ocelco" con impulsor de bronce, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario.		
JQ15BB	Suministro, instalación y pruebas de bomba con motor de 0.75 H P, marca Ocelco o similar, modelo 08-75, succión de 38 mm (1 1/2") y descarga de 31.75 mm (1 1/4").	pieza	7,000.44
JQ15BC	Suministro, instalación y pruebas de bomba con motor de 1.00 H P, marca Ocelco o similar, modelo 08-100, succión de 38 mm (1 1/2") y descarga de 31.75 mm (1 1/4").	pieza	7,611.58
JQ15BD	Suministro, instalación y pruebas de bomba con motor de 1.50 H P, marca Ocelco o similar, modelo OC-150, succión de 51 mm (2") y descarga de 38 mm (1 1/2")	pieza	8,260.74
JQ15C	Suministro, instalación y pruebas de bomba centrifuga "Dayton" con impulsor de bronce, incluye: los materiales la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario.		
JQ15CB	Suministro, instalación y pruebas de bomba Dayton o similar con motor de 1 H P, succión de 32 mm (1 1/4") y descarga 25 mm (1").	pieza	6,864.38
JQ15D	Suministro, instalación y pruebas de bomba centrifuga marca "Nema", incluye: los materiales, la mano de obra,la herramienta y el equipo necesario		
JQ15DC	Suministro, instalación y pruebas de bomba centrifuga "Nema" de 1/2 H P, succión y descarga de 13 mm (1/2")de diámetro.	pieza	1,725.24
JQ15DD	Suministro, instalación y pruebas de bomba centrifuga "Nema" de 3/4 H P, succión y descarga de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	2,056.71
JQ15DE	Suministro, instalación y pruebas de bomba centrifuga "Nema" de 1 H P, succión y descarga de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	2,366.69
JR16B	Equipo contra incendio.		
JR16BB	Suministro, instalación y pruebas de toma siamesa.	pieza	5,352.18
K	Instalaciones eléctricas en general.		
KB	Suministro, instalación y pruebas de base y punta para el sistema de pararrayos, incluye: los materiales, elementos de soporte y fijación, la mano		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	de obra, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.032.		
KB12	Suministro, instalación y pruebas de punta de pararrayos.		
KB12BE	Punta de pararrayos de 90 cm de longitud.	pieza	1,031.09
KB12BF	Punta de pararrayos de 30 cm de longitud.	pieza	464.13
KB12BL	Punta de pararrayos de 60 cm de longitud.	pieza	749.76
KB13B	Suministro, instalación y pruebas de base para punta de pararrayos.		
KB13BB	Base plana para punta de pararrayos C-60	pieza	360.80
KB13BC	Base pretil para punta de pararrayos C-274.	pieza	418.86
KB14	Suministro, instalación y pruebas de electrodo (varilla copperweld), incluye: elementos de soporte y fijación, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.032.		
KB14BE	Suministro e instalación de varilla Copperweld de 13 mm de diámetro y 3.05 m de longitud.	pieza	390.25
KB14BG	Suministro e instalación de varilla Copperweld de 16 mm de diámetro y 3.05 m de longitud.	pieza	472.74
KB15	Suministro, instalación y pruebas de conexiones soldables cadweld para tierra, tipo "SS" de cable a cable.		
KB15BB	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 6 al calibre No. 4, catálogo SSC-1H, 1L.	pieza	206.03
KB15CC	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 3 al calibre No. 1, catalogo SSC-1Q, 1V, 1Y.	pieza	221.22
KB15DD	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 1/0 catálogo SSC-2C.	pieza	249.25
KB15EE	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 2/0 catálogo SSC-2G.	pieza	274.18
KB15FF	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 3/0 catálogo SSC-2L.	pieza	323.71
KB16	Suministro, instalación y pruebas de conexiones soldables cadweld tipo "GR" cable a tope con varilla de tierra.		
KB16BB	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 4 al calibre No. 1 catálogo GRC-141L, 1V, 1Y Y GRC-161L GRC-161V, 1Y	pieza	274.18
KB16CC	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 4 al calibre No. 1. catálogo GRC-181L, 1V, 1Y.	pieza	323.71
KB16DD	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 1 catálogo GRC-142C, 2G, 2L, GRC-162C, GRC-162G, 2L. Y GRC-182C, 2G, 2L.	pieza	323.71
KB17	Suministro, instalación y pruebas de conexiones soldables cadweld tipo "GT" cable a tope con varilla de tierra.		
KB17BB	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 4 al calibre No. 1 catálogo GTC-141L, 1V,1Y.	pieza	323.71
KB17CC	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 1/0 al calibre No. 2/0 catálogo GTC-142C,2G. Y GTC-162C.	pieza	323.71
KB17DD	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 3/0 al calibre No. 1/0 catálogo GTC-162C, 2G, 2L.	pieza	368.94
KB17EE	Suministro e instalación de conexión soldable para tierra calibre No. 3/0 catálogo GTC-162L.	pieza	368.94

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KB18	Conexiones mecánicas Burndy.		
KB18B	Suministro, instalación y pruebas de conectores mecánicos Burndy, para sistemas de tierras, tipo "QA".		
KB18BB	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QA1C-2B.	pieza	108.59
KB18BC	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QA4C-B.	pieza	99.49
KB18BD	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QA1C-B.	pieza	102.29
KB18BE	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QA26-B.	pieza	168.30
KB18BF	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QA28-2B.	pieza	189.44
KB18C	Suministro, instalación y pruebas de conectores mecánicos Burndy, para sistemas de tierras, tipo "QQA".		
KB18CB	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QQA26-2N.	pieza	259.33
KB18CC	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QQA28-2N.	pieza	361.92
KB18CD	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QQA31-2N.	pieza	531.07
KB18CE	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QQA34-2N.	pieza	557.11
KB18CF	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QQA40-2N.	pieza	723.62
KB18D	Suministro, instalación y pruebas de conectores mecánicos Burndy, para sistemas de tierras, tipo "Q2A".		
KB18DB	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo Q2A26-4N.	pieza	462.86
KB18DC	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo Q2A28-4N.	pieza	557.86
KB18DD	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo Q2A31-2N.	pieza	571.60
KB18DE	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo Q2A26-2N.	pieza	298.44
KB18DF	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo Q2A28-2N.	pieza	416.62
KB18E	Suministro, instalación y pruebas de conectores mecánicos Burndy, para sistemas de tierras, tipo "QT" y "QR".		
KB18EB	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT2C2C.	pieza	164.02
KB18EC	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT2825.	pieza	236.09
KB18ED	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR4C.	pieza	120.92
KB18EE	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR1C.	pieza	195.41
KB18EF	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR26.	pieza	317.90
KB18EG	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT2525.	pieza	277.44
KB18EH	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT262C.	pieza	269.09
KB18EI	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR28.	pieza	337.25
KB18EJ	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR31.	pieza	600.45
KB18EK	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT2826.	pieza	300.80
KB18EL	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR34	pieza	427.01
KB18EM	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QR40.	pieza	749.44
KB18EN	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT2727.	pieza	238.98
KB18EP	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT282C.	pieza	308.53
KB18EQ	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo QT2828.	pieza	356.88
KB18G	Suministro, instalación y pruebas de conectores mecánicos Burndy, para sistemas de tierras, tipo "KA" y "KS".		
KB18GB	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KA4C.	pieza	71.58
KB18GC	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KA25.	pieza	103.06
KB18GD	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KA29.	pieza	126.24
KB18GE	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KA34.	pieza	294.43
KB18GF	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KS15.	pieza	43.15
KB18GG	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KSU17.	pieza	50.69
KB18GH	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo K520.	pieza	54.06

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KB18GI	Suministro e instalación de conector mecánico para tierra, modelo KS23.	pieza	84.67
KB18GJ	Suministro e instalación conector mecánico para tierra, modelo KS25.	pieza	113.90
KC	Conductores eléctricos. Normas de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.029 y 032.		
KC12	Suministro, instalación y pruebas de conductor de cobre desnudo para sistema de tierra y pararrayos, incluye: elementos de soporte y fijación, acarreo libre horizontal y vertical, tendido del conductor, limpieza, Norma de Construcción G. D. F. 3.01.02.032.		
KC12BB	Suministro e instalación de cable de cobre para pararrayos de 28 hilos.	m	285.47
KC12BC	Suministro e instalación de cable de cobre para pararrayos de 32 hilos.	m	198.79
KC13B	Suministro, instalación y pruebas de conductor (alambre) de cobre desnudo, marca Condumex o similar.		
KC13BF	Suministro e instalación de alambre de cobre desnudo calibre 12, Condumex o similar.	m	13.20
KC13BG	Suministro e instalación de alambre de cobre desnudo calibre 10, Condumex o similar.	m	16.03
KC13BH	Suministro e instalación de alambre de cobre desnudo calibre 8, Condumex o similar.	m	24.45
KC14B	Suministro, instalación y pruebas de cable de cobre desnudo, marca Condumex o similar.		
KC14BI	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 6, Condumex o similar	m	39.18
KC14BJ	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 4, Condumex o similar	m	56.69
KC14BK	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 2, Condumex o similar	m	89.75
KC14BL	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 1/0, Condumex o similar	m	141.54
KC14BM	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 2/0, Condumex o similar	m	175.63
KC14BN	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 3/0, Condumex o similar	m	215.10
KC14BP	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo calibre 4/0, Condumex o similar	m	267.29
KC15B	Suministro, instalación y pruebas de conductores eléctricos (alambre de cobre) tipo THW para 600 volts y 90/75° c, con aislamiento vinanel, marca Condumex o similar.		
KC15BB	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 20, Condumex o similar	m	9.73
KC15BC	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 18, Condumex o similar	m	9.59
KC15BD	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 16, Condumex o similar	m	10.76
KC15BE	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 14, Condumex o similar	m	13.64
KC15BF	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 12, Condumex o similar	m	16.17
KC15BG	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento	m	26.40

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	vinanel calibre 10, Condumex o similar		
KC15BH	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 8, Condumex o similar	m	31.30
KC15C	Suministro, instalación y pruebas de conductores eléctricos (alambre de cobre) tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel marca IUSA o similar.		
KC15CD	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 16, IUSA o similar	m	11.62
KC15CE	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 14, IUSA o similar.	m	16.57
KC15CF	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 12, IUSA o similar.	m	20.98
KC15CG	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 10, IUSA o similar.	m	29.39
KC16	Suministro, instalación y pruebas de conductores eléctricos (cable de cobre) tipo de THW para 600 volts y 90/75°c, con aislamiento de vinanel, marca Condumex o similar.		
KC16BB	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 20, Condumex o similar	m	8.88
KC16BC	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 18, Condumex o similar.	m	9.33
KC16BD	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 16, Condumex o similar	m	12.39
KC16BE	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 14, Condumex o similar	m	14.46
KC16BF	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 12 Condumex o similar	m	18.38
KC16BG	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 10, Condumex o similar	m	26.89
KC16BH	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 8, Condumex o similar.	m	36.30
KC16BI	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 6, Condumex o similar	m	58.58
KC16BJ	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 4, Condumex o similar	m	87.37
KC16BK	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 2, Condumex o similar.	m	134.58
KC16BL	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 1/0 MCM, Condumex o similar	m	211.87
KC16BM	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 2/0 MCM, Condumex o similar	m	264.26
KC16BN	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 3/0 MCM, Condumex o similar.	m	328.74
KC16BP	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW, con aislamiento vinanel calibre 4/0 MCM, Condumex o similar.	m	409.63
KC16C	Suministro, instalación y pruebas de conductores eléctricos (cable de cobre) tipo THW-LS-THHW-LS con aislamiento vinanel, marca IUSA o similar.		
KC16CB	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 20, IUSA o similar.	m	9.53

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KC16CC	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 18, IUSA o similar.	m	10.16
KC16CD	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 16, IUSA o similar	m	12.38
KC16CE	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 14, IUSA o similar	m	13.45
KC16CF	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 12, IUSA o similar.	m	16.65
KC16CG	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 10, IUSA o similar.	m	24.26
KC16CH	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 8, IUSA o similar.	m	35.03
KC16CI	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 6, IUSA o similar.	m	51.83
KC16CJ	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 4, IUSA o similar	m	76.66
KC16CK	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre2, IUSA o similar.	m	118.22
KC16CL	Suministro e instalación cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 1/0, IUSA o similar.	m	186.02
KC16CM	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 2/0, IUSA o similar.	m	231.72
KC16CN	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 3/0, IUSA o similar.	m	287.65
KC16CP	Suministro e instalación de cable de cobre tipo THW-LS-THHW-LS, con aislamiento vinanel calibre 4/0, IUSA o similar.	m	358.18
KC17	Suministro, instalación y pruebas de conductores eléctricos (alambre de cobre) tipo TWD para 600 volts y 60°C, con aislamiento de P.V.C. Condulac o similar.		
KC17BA	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC Calibre 22, Condulac o similar	m	8.50
KC17BB	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 20, Condulac o similar.	m	9.13
KC17BC	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 18, Condulac o similar	m	12.33
KC17BD	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 16, Condulac o similar.	m	15.53
KC17BE	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 14, Condulac o similar.	m	20.74
KC17BF	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 12, Condulac o similar.	m	28.56
KC17BG	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 10, Condulac o similar.	m	40.50
KC17BH	Suministro e instalación de alambre de cobre tipo TWD, con aislamiento de PVC calibre 8, Condulac o similar.	m	41.46
KD	Suministro, instalación y pruebas de ducto cuadrado embisagrado y piezas especiales, incluye: fijación de soportaría, trazos, cortes, acoplado. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	3.01.02.025		
KD12B	Suministro, instalación y pruebas de codos, para ducto cuadrado embisagrado de 90°.		
KD12BB	Suministro e instalación de codo de 90° para ducto cuadrado, sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-290L.	pieza	581.96
KD12BC	Suministro e instalación de codo de 90° para ducto cuadrado, sección de 10 x 10 cm, LD-490L.	pieza	953.87
KD12BD	Suministro e instalación de codo de 90° para ducto cuadrado, sección de 15 x 15 cm, LD-690L.	pieza	1,164.92
KD12C	Suministro, instalación y pruebas de codos, para ducto cuadrado embisagrado de 45°.		
KD12CB	Suministro e instalación de codo de 45° para ducto cuadrado, sección de 10 x 10 x 45 cm, LD-445L.	pieza	797.92
KD12CC	Suministro e instalación de codo de 45° para ducto cuadrado, sección de 15 x 15 cm, LD-645L.	pieza	1,029.85
KD12CD	Suministro e instalación de codo de 45° para ducto cuadrado, sección de 6.0 x 6.0 x 45 cm, LD-245L.	pieza	672.44
KD12D	Suministro, instalación y pruebas de codos, para ducto cuadrado embisagrado de 22.5°.		
KD12DB	Suministro e instalación de codo de 22.5° para ducto cuadrado, sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-225L.	pieza	674.04
KD12DC	Suministro e instalación de codo de 22.5° para ducto cuadrado, sección de 10 x 10 cm, LD-425L.	pieza	805.52
KD12DD	Suministro e instalación de codo de 22.5° para ducto cuadrado, sección de 15 x 15 cm, LD-625L.	pieza	1,031.48
KD13	Suministro, instalación y pruebas de cruces, para ducto cuadrado embisagrado.		
KD13BB	Suministro e instalación de cruz de sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-2J.	pieza	1,246.23
KD13BC	Suministro e instalación de cruz de sección de 10 x 10 cm, LD-4J.	pieza	1,559.89
KD13BD	Suministro e instalación de cruz de sección de 15 x 15 cm, LD-6J.	pieza	1,651.16
KD14	Suministro, instalación y pruebas de registros, para ducto cuadrado embisagrado.		
KD14BC	Suministro e instalación de registro para ducto cuadrado, sección de 10 x 10 cm, LD-4PB.	pieza	3,073.18
KD14BD	Suministro e instalación de registro para ducto cuadrado, sección de 15 x 15 cm, LD-6PB.	pieza	2,591.39
KD15	Suministro, instalación y pruebas de telescopios, para ducto cuadrado, embisagrado.		
KD15BB	Suministro e instalación de telescopio para sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-2TF.	pieza	1,126.73
KD15BC	Suministro e instalación de telescopio para sección de 10 x 10 cm, LD-4TF.	pieza	1,257.62
KD15BD	Suministro e instalación de telescopio para sección de 15 x 15 cm, LD-6TF.	pieza	1,456.48
KD16	Suministro, instalación y pruebas de colgadores universales, para ducto cuadrado embisagrado.		
KD16BB	Suministro e instalación de colgador universal para sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-2H.	pieza	229.64
KD16BC	Suministro e instalación de colgador universal para sección de 10 x 10 cm, LD-4H.	pieza	233.87
KD16BD	Suministro e instalación de colgador universal para sección de 15 x 15 cm,	pieza	533.31

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	LD-6H.		
KD17	Suministro, instalación y pruebas de placas de cierre, para ducto cuadrado embisagrado.		
KD17BB	Suministro e instalación de placa de cierre, de abertura para sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-2CP.	pieza	193.52
KD17BC	Suministro e instalación de placa de cierre, de abertura para sección de 10 x 10 cm, LD-4CP.	pieza	218.17
KD17BD	Suministro e instalación de placa de cierre, de abertura para sección de 15 x 15 cm, LD-6CP.	pieza	272.73
KD18	Suministro, instalación y pruebas de adaptadores para ducto cuadrado, embisagrado.		
KD18BC	Suministro e instalación de adaptador, para ducto cuadrado sección de 10 x 10 cm, LD-44A.	pieza	384.28
KD18BD	Suministro e instalación de adaptador, para ducto cuadrado sección de 15 x 15 cm, LD-66A.	pieza	441.34
KD19	Suministro, instalación y pruebas de soportes tipo escuadra para ducto cuadrado embisagrado.		
KD19BB	Suministro e instalación de soporte escuadra para ducto cuadrado, sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-2GB.	pieza	229.64
KD19BC	Suministro e instalación de soporte escuadra para ducto cuadrado, sección de 10 x 10 cm, LD-4GB.	pieza	236.24
KD19BD	Suministro e instalación de soporte escuadra para ducto cuadrado, sección de 15 x 15 cm, LD-6GB.	pieza	527.29
KD20	Suministro, instalación y pruebas de reductor, para ducto cuadrado embisagrado.		
KD20BC	Suministro e instalación de reductor para ducto cuadrado, sección de 10 x 10 a 6.5 cm, LD-42R.	pieza	533.50
KD20BD	Suministro e instalación de reductor para ducto cuadrado, sección de 15 x 15 a 10cm, LD-64R.	pieza	1,028.93
KD21	Suministro, instalación y pruebas de te, para ducto cuadrado embisagrado.		
KD21BB	Suministro e instalación de te para derivación, de sección de 6.5 x 6.5 cm, LD-2T.	pieza	1,121.43
KD21BC	Suministro e instalación de te para derivación, de sección de 10 x 10 cm, LD-4T.	pieza	1,307.59
KD21BD	Suministro e instalación de te para derivación, de sección de 15 x 15 cm, LD-6T.	pieza	1,497.89
KD22	Suministro, instalación y pruebas de ductos cuadrados embisagrados, tramos rectos.		
KD22BB	Suministro e instalación de ducto recto de 30.0 cm de longitud y sección de 6.0 x 6.0 cm, LD-21.	m	1,062.80
KD22BC	Suministro e instalación de ducto recto de 30.0 cm de longitud y sección de 10 x 10 cm, LD-41.	m	1,400.95
KD22BD	Suministro e instalación de ducto recto de 30.0 cm de longitud y sección de 15 x 15 cm, LD-61.	m	2,247.95
KD22CB	Suministro e instalación de ducto recto de 60.0 cm de longitud y sección de 6.0 x 6.0 cm, LD-22.	m	753.43
KD22CC	Suministro e instalación de ducto recto de 60.0 cm de longitud y sección de 10 x 10 cm, LD-42.	m	1,025.77

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KD22CD	Suministro e instalación de ducto recto de 60.0 cm de longitud y sección de 15 x 15 cm, LD-62.	m	1,514.95
KD22DB	Suministro e instalación de ducto recto de 152.0 cm de longitud y sección de 6.0 x 6.0 cm, LD-25.	m	521.69
KD22DC	Suministro e instalación de ducto recto de 152.0 cm de longitud y sección de 10 x 10 cm, LD-45.	m	733.39
KD22DD	Suministro e instalación de ducto recto de 152.0 cm de longitud y sección de 15 x 15 cm, LD-65.	m	946.37
KE	Suministro y colocación de tubos conduit , abrazaderas, coples, codos, conectores, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.024		
KE12B	Suministro y colocación de abrazaderas "U" SC-137 con tuercas de fierro galvanizado para tubo conduit, Clevis o similar.		
KE12BD	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137,de 13 mm (1 /2") de diámetro.	pieza	14.73
KE12BE	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	15.09
KE12BF	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	15.50
KE12BG	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	20.67
KE12BH	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	21.41
KE12BI	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 50 mm (2") de diámetro.	pieza	24.13
KE12BJ	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 60 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	39.76
KE12BK	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 75 mm (3") de diámetro.	pieza	42.53
KE12BL	Suministro y colocación de abrazadera "U" SC-137, de 100 mm (4") de diámetro.	pieza	50.66
KE12C	Suministro y colocación de abrazaderas tipo uña de fierro galvanizado para tubo conduit, Domex o similar.		
KE12CD	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-1 de 13 mm (1/2") de diámetro, Domex.	pieza	9.73
KE12CE	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-2 de 19 mm (3/4") de diámetro, Domex.	pieza	10.56
KE12CF	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-3 de 25 mm (1") de diámetro, Domex.	pieza	11.20
KE12CG	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-4 de 32 mm (1 1/4") de diámetro, Domex.	pieza	13.19
KE12CH	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-5 de 38 mm (1 1/2") de diámetro, Domex.	pieza	15.21
KE12CI	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-6 de 50 mm (2") de diámetro, Domex.	pieza	18.89
KE12CJ	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-7 de 60 mm (2 1/2") de diámetro, Domex.	pieza	28.05
KE12CK	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-8 de 75 mm (3") de	pieza	33.07

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro, Domex.		
KE12CL	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña AF-10 de 100 mm (4") de diámetro, Domex.	pieza	43.50
KE12D	Suministro y colocación de abrazaderas tipo uña de fierro galvanizado para tubo conduit, SC-127, Clevis o similar.		
KE12DC	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 10 mm (3/8") de diámetro.	pieza	12.02
KE12DD	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	13.77
KE12DE	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	15.02
KE12DF	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	16.86
KE12DG	Suministro e instalación de abrazadera tipo uña SC-127 de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	18.63
KE12DH	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	20.34
KE12DI	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 50 mm (2") de diámetro.	pieza	26.59
KE12DJ	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 60 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	28.93
KE12DK	Suministro y colocación de abrazadera tipo uña SC-127 de 75 mm (3") de diámetro.	pieza	31.70
KE12E	Suministro y colocación de abrazaderas Omega de fierro galvanizado para tubo conduit, SC-262-A, Clevis o similar.		
KE12ED	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	11.01
KE12EE	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	11.01
KE12EF	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	11.45
KE12EG	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	19.39
KE12EH	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	21.04
KE12EI	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 50 mm (2") de diámetro.	pieza	22.52
KE12EJ	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 60 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	25.03
KE12EK	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 75 mm (3") de diámetro.	pieza	31.78
KE12EL	Suministro y colocación de abrazadera Omega SC-262-A de 100 mm (4") de diámetro.	pieza	53.89
KE15	Tubos conduit galvanizados sin rosca. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.024.		
KE15B	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados con coples, sin rosca, etiqueta verde marca RYMCO.		
KE15BD	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de	m	65.87

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro con cople, etiqueta verde.		
KE15BE	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	82.18
KE15BF	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	124.28
KE15BG	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	154.16
KE15BH	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	178.34
KE15BI	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	218.36
KE15C	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados, ligeros con coples, sin rosca etiqueta azul RYMCO o similar.		
KE15CD	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado ligero de13 mm (1/2") de diámetro con cople, etiqueta azul	m	57.07
KE15D	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados con coples , etiqueta amarilla marca RYMCO o similar.		
KE15DD	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	93.45
KE15DE	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	114.27
KE15DF	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	157.77
KE15DG	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	202.54
KE15DH	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	240.28
KE15DI	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	338.39
KE15DJ	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 63 mm (2 1/2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	603.39
KE15DK	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 76 mm (3") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	748.15
KE15DL	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 102 mm (4") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	1,074.26
KE16B	Suministro y colocación de coples conduit galvanizados sin rosca etiqueta verde, marca RYMCO o similar		
KE16BD	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	16.06
KE16BE	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	17.25
KE16BF	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	19.16
KE16BG	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	40.82
KE16BH	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	46.86
KE16BI	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 51 mm (2") de	pieza	51.46

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro sin rosca, etiqueta verde.		
KE16C	Suministro y colocación de coples conduit galvanizados con rosca, etiqueta amarilla marca RYMCO o similar.		
KE16CD	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	18.79
KE16CE	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	23.02
KE16CF	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	32.28
KE16CG	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	59.35
KE16CH	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	65.87
KE16CI	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	73.98
KE16CJ	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 63 mm (2 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	166.58
KE16CK	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 76 mm (3") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	248.62
KE16CL	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 102 mm (4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	596.58
KE17B	Suministro y colocación de codos conduit galvanizados sin rosca etiqueta verde, marca RYMCO o similar.		
KE17BD	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	36.69
KE17BE	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	47.84
KE17BF	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	86.96
KE17BG	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	145.94
KE17BH	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	167.33
KE17BI	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	249.89
KE17C	Suministro y colocación de codos conduit galvanizados con rosca, etiqueta amarilla, marca RYMCO o similar.		
KE17CD	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	51.36
KE17CE	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	67.41
KE17CF	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	106.11
KE17CG	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	178.11
KE17CH	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	204.91
KE17CI	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 51 mm (2") de	pieza	367.47

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro con rosca, etiqueta amarilla.		
KE17CJ	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 63 mm (2 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	840.97
KE17CK	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 76 mm (3") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	1,025.57
KE17CL	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 102 mm (4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	1,966.31
KE17D	Suministro y colocación de conectores conduit galvanizados sin rosca, etiqueta verde marca RYMCO o similar.		
KE17DD	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	17.11
KE17DE	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	21.27
KE17DF	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	20.52
KE17DG	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	42.50
KE17DH	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	48.08
KE17DI	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	59.94
KE18	Registros eléctricos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.027.		
KE18BB	Suministro y colocación de registro eléctrico de lámina galvanizada No. 24 de 60 x 60 x 13 cm.	pieza	528.26
KE18BC	Suministro y colocación de registro de lámina galvanizada para teléfono de 30 x 30 x 13 cm.	pieza	451.11
KE18BD	Suministro y colocación de registro de lámina galvanizada para teléfono de 56 x 28 x 13 cm.	pieza	559.36
KE18CB	Suministro y colocación de caja de lámina galvanizada de 56 x 56 x 13 cm	pieza	989.64
KE19	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados sin rosca etiqueta verde.		
KE19B	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados sin rosca etiqueta verde, marca Omega o similar.		
KE19BD	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	57.09
KE19BE	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	67.04
KE19BF	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	103.40
KE19BG	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	129.02
KE19BH	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	149.24
KE19BI	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con cople, etiqueta verde.	m	180.38
KE19C	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados ligeros etiqueta azul, marca Omega o similar.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KE19CD	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado ligero de 13 mm (1/2") de diámetro con cople, etiqueta azul.	m	46.11
KE19D	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit galvanizados con coples, etiqueta amarilla, marca Omega o similar.		
KE19DD	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	78.38
KE19DE	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	94.67
KE19DF	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	132.68
KE19DG	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	162.29
KE19DH	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	192.95
KE19DI	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	270.89
KE19DJ	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 63 mm (2 1/2") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	469.59
KE19DK	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 76 mm (3") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	596.16
KE19DL	Suministro y colocación de tubo conduit galvanizado de 102 mm (4") de diámetro con cople, etiqueta amarilla.	m	832.16
KE20	Suministro y colocación de coples conduit galvanizados con rosca, etiqueta amarilla marca Omega o similar.		
KE20BD	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	16.76
KE20BE	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	20.12
KE20BF	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	27.24
KE20BG	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 33 mm (1 1/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	49.17
KE20BH	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	54.40
KE20BI	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	61.04
KE20BJ	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 63 mm (2 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	135.15
KE20BK	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 76 mm (3") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	201.06
KE20BL	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 102 mm (4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	476.94
KE20C	Suministro y colocación de coples conduit galvanizados sin rosca, etiqueta verde marca Omega o similar.		
KE20CD	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	14.05
KE20CE	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	14.70

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KE20CF	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	16.85
KE20CG	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	32.85
KE20CH	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	37.54
KE20CI	Suministro y colocación de cople conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	41.31
KE21	Suministro y colocación de codos conduit galvanizados sin rosca, etiqueta verde, marca Omega o similar.		
KE21BD	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	34.97
KE21BE	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	44.87
KE21BF	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	69.11
KE21BG	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	114.08
KE21BH	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	130.49
KE21BI	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	230.64
KE21C	Suministro y colocación de codos conduit galvanizados con rosca, etiqueta amarilla, marca Omega o similar.		
KE21CD	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	40.56
KE21CE	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	52.37
KE21CF	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	81.46
KE21CG	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	135.22
KE21CH	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	155.05
KE21CI	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	275.45
KE21CJ	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 63 mm (2 1/2") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	621.94
KE21CK	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 76 mm (3") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	763.25
KE21CL	Suministro y colocación de codo conduit galvanizado de 102 mm (4") de diámetro con rosca, etiqueta amarilla.	pieza	1,460.25
KE22	Suministro y colocación de conectores conduit galvanizados ligeros sin rosca, etiqueta verde marca Omega o similar.		
KE22BD	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 13 mm (1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	14.56
KE22BE	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 19 mm (3/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	16.77

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KE22BF	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 25 mm (1") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	17.87
KE22BG	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 32 mm (1 1/4") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	34.27
KE22BH	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 38 mm (1 1/2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	38.69
KE22BI	Suministro y colocación de conector conduit galvanizado de 51 mm (2") de diámetro sin rosca, etiqueta verde.	pieza	47.41
KF12	Suministro y colocación de poliducto color naranja.		
KF12BD	Suministro y colocación de tubo poliducto de 13 mm (1/2")de diámetro.	m	24.95
KF12BE	Suministro y colocación de tubo poliducto de 19 mm (3/4")de diámetro.	m	29.09
KF12BF	Suministro y colocación de tubo de poliducto de 25 mm (1")de diámetro.	m	34.27
KF12BG	Suministro y colocación de tubo poliducto de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	43.19
KF12BH	Suministro y colocación de tubo poliducto de 38 mm (1 1/2")de diámetro.	m	52.38
KF12BI	Suministro y colocación de tubo poliducto de 51 mm (2") de diámetro.	m	67.59
KG	Suministro, colocación, pruebas de tubos conduit y piezas especiales de pvc, Norma de Construcción de la Administración Pública del Distrito Federal 3.01.02.024		
KG12	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit de pvc, tipo pesado.		
KG12BD	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	38.81
KG12BE	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	44.88
KG12BF	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 25 mm (1") de diámetro.	m	53.42
KG12BG	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	61.39
KG12BH	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	74.35
KG12BI	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 51 mm (2") de diámetro.	m	92.21
KG12BJ	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 64 mm(2 1/2") de diámetro.	m	112.62
KG12BK	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 76 mm (3") de diámetro.	m	133.75
KG12BL	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo pesado, de 102 mm (4") de diámetro.	m	166.09
KG13	Suministro y colocación de coples conduit de pvc, tipo pesado.		
KG13BD	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	14.41
KG13BE	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	14.94
KG13BF	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	18.32
KG13BG	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	25.18
KG13BH	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	30.50

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KG13BI	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	37.75
KG13BJ	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	75.49
KG13BK	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	85.74
KG13BL	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo pesado, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	111.84
KG14	Suministro y colocación de conectores conduit de pvc, tipo pesado.		
KG14BB	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	23.26
KG14BC	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	16.73
KG14BD	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	20.49
KG14BE	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	26.09
KG14BF	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	31.32
KG14BG	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	34.02
KG14BH	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	41.42
KG14BI	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	53.34
KG14BJ	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo pesado, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	172.02
KG15	Suministro y colocación de codos conduit de pvc, tipo pesado.		
KG15BD	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	17.59
KG15BE	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	19.41
KG15BF	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	24.70
KG15BG	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	42.95
KG15BH	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	51.85
KG15BI	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	77.06
KG15BJ	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	112.27
KG15BK	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 75 mm (3") de diámetro.	pieza	171.60
KG15BL	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo pesado, de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	274.44
KG16	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit de pvc, tipo ligero		
KG16BD	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo ligero, de 13 mm (1/2") de	m	35.18

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro.		
KG16BE	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo ligero, de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	41.60
KG16BF	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo ligero, de 25 mm (1") de diámetro.	m	50.11
KG16BG	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo ligero, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	59.12
KG16BH	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo ligero, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	69.98
KG16BI	Suministro y colocación de tubo conduit de pvc tipo ligero, de 50 mm (2") de diámetro.	m	80.75
KG17	Suministro y colocación de coples conduit de pvc, tipo ligero.		
KG17BB	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo ligero, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	11.88
KG17BC	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo ligero, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	14.04
KG17BD	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo ligero, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	14.72
KG17BE	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo ligero, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	23.74
KG17BF	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo ligero, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	23.26
KG17BG	Suministro y colocación de cople conduit de pvc tipo ligero, de 50 mm (2") de diámetro.	pieza	35.18
KG18	Suministro y colocación de conectores de pvc, tipo ligero.		
KG18BB	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo ligero, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	11.70
KG18BC	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo ligero, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	12.24
KG18BE	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo ligero, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	20.97
KG18BF	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo ligero, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	23.37
KG18BG	Suministro y colocación de conector conduit de pvc tipo ligero, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	31.34
KG19	Suministro y colocación de codos conduit de pvc, tipo ligero.		
KG19BB	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo ligero, de 13 mm (1/2") de diámetro.	pieza	16.13
KG19BC	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo ligero, de 19 mm (3/4") de diámetro.	pieza	17.05
KG19BD	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo ligero, de 25 mm (1") de diámetro.	pieza	20.47
KG19BE	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo ligero, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	33.93
KG19BF	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo ligero, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	55.12
KG19BG	Suministro y colocación de codo conduit de pvc tipo ligero, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	66.32

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KH	Tubos conduit y accesorios flexibles. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.024.		
KH12	Suministro, colocación y pruebas de tubos conduit flexibles tipo Liquatite.		
KH12BD	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 13 mm (1/2") de diámetro.	m	64.99
KH12BE	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 19 mm (3/4") de diámetro.	m	74.27
KH12BF	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 25 mm (1") de diámetro.	m	100.99
KH12BG	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	m	149.46
KH12BH	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	m	202.62
KH12BI	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 51 mm (2") de diámetro.	m	253.88
KH12BJ	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	m	376.46
KH12BK	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 76 mm (3") de diámetro.	m	497.75
KH12BL	Suministro y colocación de tubo conduit tipo liquatite, de 102 mm (4") de diámetro.	m	679.23
KH13	Suministro y colocación de conectores para tubos conduit flexible tipo recto.		
KH13BD	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 13 mm (1/2") de diámetro	pieza	25.94
KH13BE	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 19 mm (3/4") de diámetro	pieza	32.91
KH13BF	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 25 mm (1") de diámetro	pieza	48.66
KH13BG	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 32 mm (1 1/4") de diámetro.	pieza	68.41
KH13BH	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 38 mm (1 1/2") de diámetro.	pieza	90.10
KH13BI	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 51 mm (2") de diámetro	pieza	123.64
KH13BJ	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 63 mm (2 1/2") de diámetro	pieza	347.75
KH13BK	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 76 mm (3") de diámetro	pieza	509.26
KH13BL	Suministro y colocación de conector para tubo conduit, de 102 mm (4") de diámetro	pieza	653.06
KH13D	Suministro y colocación de tubos de polietileno alta densidad, conduit, marca Tododren o similar.		
KH13DB	Suministro y colocación de tubo de polietileno alta densidad conduit, de 51 mm (2") de diámetro, Tododren	m	31.36
KH13DC	Suministro y colocación de tubo de polietileno alta densidad conduit, de 76 mm (3") de diámetro Tododren	m	37.07
KH13DD	Suministro y colocación de tubo de polietileno alta densidad conduit, de 101 mm (4") de diámetro, Tododren	m	60.16

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KH13DE	Suministro y colocación de tubo de polietileno alta densidad, conduit, de 152 mm (6") de diámetro, Tododren	m	114.51
KH13DF	Suministro y colocación de tubo de polietileno alta densidad conduit, de 203 mm (8") de diámetro, Tododren	m	203.48
KH14	Suministro e instalación de cajas registro o de conexión, incluye: tapa, empaque, material de fijación, monitores, fijación de la caja hasta una altura de entrepiso de 4.0 m, andamios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.027		
KH14C	Suministro e instalación de cajas de registro o de conexión, de lámina galvanizada.		
KH14CD	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 13 mm	pieza	49.70
KH14CE	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 19 mm	pieza	53.07
KH14CF	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 25 mm	pieza	61.77
KH14CG	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 32 mm	pieza	70.00
KH14CH	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 38 mm	pieza	173.29
KH14CI	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 51 mm	pieza	183.32
KH14CJ	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de lámina galvanizada, para ducto con diámetro de 76 mm	pieza	198.62
KH14DD	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de pvc, para ducto con diámetro de 13 mm	pieza	52.51
KH14DE	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de pvc, para ducto con diámetro de 19 mm	pieza	66.68
KH14DF	Suministro e instalación de caja cuadrada y tapa de pvc, para ducto con diámetro de 25 mm	pieza	82.37
KH16	Suministro e instalación de sobre tapa (bisel) sencillo de lámina galvanizada para caja cuadrada. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.027.		
KH16BE	Suministro e instalación de sobre tapa (bisel) sencillo en caja cuadrada, para ducto con diámetro de 19 mm	pieza	15.40
KH16BF	Suministro e instalación de sobre tapa (bisel) sencillo en caja cuadrada, para ducto con diámetro de 25 mm	pieza	17.41
KH16BG	Suministro e instalación de sobre tapa (bisel) sencillo en caja cuadrada, para ducto con diámetro de 32 mm	pieza	19.77
KH16D	Suministro e instalación de chalupas, Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.027.		
KH16DD	Suministro e instalación de chalupa de lámina galvanizada	pieza	31.75
KH16DE	Suministro e instalación de chalupa de plástico	pieza	31.26
KH16DF	Suministro e instalación de chalupa de pvc	pieza	32.46
KI	Suministro, instalación y pruebas de condulets Cooper Crouse Hinds o similar. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.027.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KI12B	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio serie EJB, para áreas peligrosas uso intemperie, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12BB	Suministro e instalación de caja condulet catálogo EJB-464, de 102 x 152 x 101 mm (4" x 6" x 4")	pieza	7,972.34
KI12BC	Suministro e instalación de caja condulet catálogo EJB-684, de 152 x 203 x 102 mm (6" x 8" x 4")	pieza	12,665.24
KI12BD	Suministro e instalación de caja condulet catálogo EJB-1284, de 203 x 305 x 102 mm (8" x 12" x 4").	pieza	20,190.45
KI12BE	Suministro e instalación de caja condulet catálogo EJB-4164, de 102 x 406 x 102 mm (4" x 16" x 4")	pieza	18,761.71
KI12BF	Suministro e instalación de caja condulet catálogo EJB-8106, de 203 x 254 x 152 mm (8" x 10" x 6")	pieza	21,658.50
KI12BG	Suministro e instalación de caja condulet catálogo EJB-8138, de 203 x 330 x 203 mm (8" x 13" x 8")	pieza	34,082.54
KI12C	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio serie WJB, para áreas no peligrosas uso intemperie, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12CB	Suministro e instalación de caja condulet catálogo WJB-060404, de 152 x 102 x 102 mm (6" x 4" x 4")	pieza	3,391.34
KI12CC	Suministro e instalación de caja condulet catálogo WJB-080606, de 203 x 152 x 152 mm (8" x 6" x 6")	pieza	5,627.88
KI12CD	Suministro e instalación de caja condulet catálogo WJB-100806, de 254 x 203 x 152 mm (10" x 8" x 6")	pieza	9,588.09
KI12CE	Suministro e instalación de caja condulet catálogo WJB-120808, de 305 x 203 x 203 mm (12" x 8" x 8")	pieza	12,469.19
KI12CF	Suministro e instalación de caja condulet catálogo WJB-181206, de 457 x 305 x 152 mm (18" x 12" x 6")	pieza	23,909.43
KI12CG	Suministro e instalación de caja condulet catálogo WJB-181208, de 457 x 305 x 203 mm (18" x 12" x 8")	pieza	26,029.68
KI12D	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio, serie ovalada estilo "C", Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12DD	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-17, de 13 mm (1/2")	pieza	323.79
KI12DE	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-27, de 19 mm (3/4")	pieza	345.56
KI12DF	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-37, de 25 mm (1")	pieza	458.58
KI12DG	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	609.83
KI12DH	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	781.72
KI12DI	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-67, de 51 mm (2")	pieza	1,097.78
KI12DJ	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-77, de 63 mm (2 1/2")	pieza	2,005.69
KI12DK	Suministro e instalación de caja condulet estilo C serie ovalada C-87, de 76 mm (3")	pieza	2,743.73
KI12E	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio, serie ovalada estilo "LB" Cooper Crouse Hinds o similar		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KI12ED	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-17, de 13 mm (1/2")	pieza	323.79
KI12EE	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-27, de 19 mm (3/4")	pieza	345.47
KI12EF	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-37, de 25 mm (1")	pieza	458.58
KI12EG	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-47, de 32 mm(11/4")	pieza	609.83
KI12EH	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	781.72
KI12EI	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-67, de 51 mm (2")	pieza	1,097.78
KI12EJ	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-77, de 63 mm (2 1/2")	pieza	2,005.63
KI12EK	Suministro e instalación de caja condulet estilo LB serie ovalada LB-87, de 76 mm (3")	pieza	2,743.73
KI12F	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio, serie ovalada estilo "E", Cooper Crouse Hinds o similar		
KI12FD	Suministro e instalación de caja condulet estilo E serie ovalada E-17, de 13 mm (1/2")	pieza	277.30
KI12FE	Suministro e instalación de caja condulet estilo E serie ovalada E-27, de 19 mm (3/4")	pieza	325.54
KI12FF	Suministro e instalación de caja condulet estilo E serie ovalada E-37, de 25 mm (1")	pieza	409.12
KI12FG	Suministro e instalación de caja condulet estilo E serie ovalada E-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	545.09
KI12FH	Suministro e instalación de caja condulet estilo E serie ovalada E-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	643.42
KI12FI	Suministro e instalación de caja condulet estilo E serie ovalada E-67, de 51 mm (2")	pieza	932.36
KI12G	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio, serie ovalada estilo "LF" Cooper Crouse Hinds o similar		
KI12GD	Suministro e instalación de caja condulet estilo LF serie ovalada LF-17, de 13 mm (1/2")	pieza	406.18
KI12GE	Suministro e instalación de caja condulet estilo LF serie ovalada LF-27, de 19 mm (3/4")	pieza	491.54
KI12GF	Suministro e instalación de caja condulet estilo LF serie ovalada LF-37, de 25 mm (1")	pieza	573.95
KI12H	Suministro e instalación de cajas condulet de aluminio, serie ovalada estilo "LL", Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12HD	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-17, de 13 mm (1/2")	pieza	323.79
KI12HE	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-27, de 19 mm (3/4")	pieza	345.56
KI12HF	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-37, de 25 mm (1")	pieza	458.58
KI12HG	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	609.83

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KI12HH	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	781.72
KI12HI	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-67, de 63 mm (2")	pieza	1,097.78
KI12HJ	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-77, de 63 mm (2 1/2")	pieza	2,005.69
KI12HK	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-87, de 76 mm (3")	pieza	2,743.73
KI12HL	Suministro e instalación de caja condulet estilo LL serie ovalada LL-104, de 102 mm (4")	pieza	3,156.89
KI12I	Suministro e instalación de cajas condulet cajas registro de aluminio, serie ovalada estilo "LR" Cooper Crouse Hinds o similar		
KI12ID	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-17, de 13 mm (1/2")	pieza	323.79
KI12IE	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-27, de 25 mm (3/4")	pieza	345.56
KI12IF	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-37, de 25 mm (1")	pieza	458.58
KI12IG	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	609.83
KI12IH	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	781.72
KI12II	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-67, de 51 mm (2")	pieza	1,097.78
KI12IJ	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-77, de 63 mm (2 1/2")	pieza	2,005.69
KI12IK	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-87, de 76 mm (3")	pieza	2,743.73
KI12IL	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo LR serie ovalada LR-107, de 102 mm (4")	pieza	3,156.89
KI12J	Suministro e instalación de cajas condulet registro de aluminio, serie ovalada estilo "L".		
KI12JD	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo L serie ovalada L-17, de 13 mm (1/2")	pieza	367.96
KI12JE	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo L serie ovalada L-27, de 19 mm (3/4")	pieza	406.18
KI12JF	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo L serie ovalada L-37, de 25 mm (1")	pieza	562.76
KI12JG	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo L serie ovalada L-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	783.46
KI12JH	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo L serie ovalada L-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	998.30
KI12JI	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo L serie ovalada L-67, de 51 mm (2")	pieza	1,422.06
KI12K	Suministro e instalación de cajas condulet registro de aluminio, serie ovalada estilo "T" Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12KD	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-17, de 13 mm (1/2")	pieza	345.56

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KI12KE	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-27, de 19 mm (3/4")	pieza	381.46
KI12KF	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-37, de 25 mm (1")	pieza	513.31
KI12KG	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	698.12
KI12KH	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	902.94
KI12KI	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-67, de 51 mm (2")	pieza	1,273.73
KI12KJ	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-77, de 63 mm (2 1/2")	pieza	2,106.92
KI12KK	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-87, de 76 mm (3")	pieza	2,975.64
KI12KL	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo T serie ovalada T-107, de 102 mm (4")	pieza	4,130.35
KI12L	Suministro e instalación de cajas condulet registro de aluminio, serie ovalada estilo "TB" Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12LD	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo TB serie ovalada TB-17, de 13 mm (1/2")	pieza	406.18
KI12LE	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo TB serie ovalada TB-27, de 19 mm (3/4")	pieza	458.58
KI12LF	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo TB serie ovalada TB-37, de 25 mm (1")	pieza	568.64
KI12LG	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo TB serie ovalada TB-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	672.81
KI12LH	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo TB serie ovalada TB-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	883.52
KI12LI	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo TB serie ovalada TB-67, de 51 mm (2")	pieza	1,213.71
KI12M	Suministro e instalación de cajas condulet cajas registro de aluminio, serie ovalada estilo "X", Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI12MD	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo X serie ovalada X-17, de 13 mm (1/2")	pieza	406.18
KI12ME	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo X serie ovalada X-27, de 19 mm (3/4")	pieza	508.00
KI12MF	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo X serie ovalada X-37, de 25 mm (1")	pieza	643.39
KI12MG	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo X serie ovalada X-47, de 32 mm (1 1/4")	pieza	741.68
KI12MH	Suministro e instalación de caja condulet registro estilo X serie ovalada X-57, de 38 mm (1 1/2")	pieza	1,075.99
KI12MI	Suministro e instalación de condulet caja registro estilo X serie ovalada X-67, de 51 mm (2")	pieza	1,364.97
KI13	Suministro e instalación de cajas condulet registro de aluminio, serie rectangular, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KI13BD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FS-1, de 13 mm (1/2")	pieza	301.44

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KI13BE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FS-2, de 19 mm (3/4")	pieza	312.63
KI13BF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FS-3, de 25 mm (1")	pieza	409.72
KI13CD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSA-1, de 13 mm (1/2")	pieza	390.89
KI13CE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSA-2, de 19 mm (3/4")	pieza	393.83
KI13DD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSC-1, de 13 mm (1/2")	pieza	328.49
KI13DE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSC-2, de 19 mm (3/4")	pieza	344.96
KI13DF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSC-3, de 25 mm (1")	pieza	529.20
KI13ED	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCA-1, de 13 mm (1/2")	pieza	472.70
KI13EE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCA-2, de 19 mm (3/4")	pieza	593.96
KI13FD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCC-1, de 13 mm (1/2")	pieza	472.70
KI13FE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCC-2, de 19 mm (3/4")	pieza	593.96
KI13FF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCC-3, de 25 mm (1")	pieza	669.86
KI13GD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCD-1, de 13 mm (1/2")	pieza	545.68
KI13GE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCD-2, de 19 mm (3/4")	pieza	640.45
KI13GF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCD-3, de 25 mm (1")	pieza	851.72
KI13HD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCT-1, de 13 mm (1/2")	pieza	472.70
KI13HE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCT-2, de 19 mm (3/4")	pieza	593.96
KI13HF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSCT-3, de 25 mm (1")	pieza	669.86
KI13ID	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSL-1, de 13 mm (1/2")	pieza	431.49
KI13IE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSL-2, de 19 mm (3/4")	pieza	472.70
KI13IF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSL-3, de 25 mm (1")	pieza	550.97
KI13JD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSLA-1, de 13 mm (1/2")	pieza	431.49
KI13JE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSLA-2, de 19 mm (3/4")	pieza	472.70
KI13KD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSR-1, de 13 mm (1/2")	pieza	431.49

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KI13KE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo "FSR-2, de 19 mm (3/4")	pieza	472.70
KI13KF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSR-3, de 19 mm (1")	pieza	550.97
KI13LD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSS-1, de 13 mm (1/2")	pieza	431.49
KI13LE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSS-2, de 19 mm (3/4")	pieza	472.70
KI13LF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSS-3, de 25 mm (1")	pieza	681.05
KI13MD	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FST-1, de 13 mm (1/2")	pieza	472.70
KI13ME	Suministro e instalación de condulet registro serie rectangular catálogo FST-2, de 19 mm (3/4")	pieza	593.79
KI13MF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FST-3, de 25 mm (1")	pieza	669.86
KI13ND	Suministro e instalación de caja condulet caja registro serie rectangular catálogo "FSX-1, de 13 mm (1/2")	pieza	542.74
KI13NE	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSX-2, de 19 mm (3/4")	pieza	681.05
KI13NF	Suministro e instalación de caja condulet registro serie rectangular catálogo FSX-3,de 25 mm (1")	pieza	786.41
KJ	Tapones reducciones, niples y accesorios, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ12	Suministro e instalación de tapones de cierre catálogo PLG, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ12BD	Suministro e instalación de tapón de cierre catálogo PLG-1*, de 13 mm (1/2")	pieza	126.59
KJ12BE	Suministro e instalación de tapón de cierre catálogo PLG-2*, de 19 mm (3/4")	pieza	137.82
KJ12BF	Suministro e instalación de tapón de cierre catálogo PLG-3*, de 25 mm (1")	pieza	150.36
KJ12BG	Suministro e instalación de tapón de cierre catálogo PLG-4+, de 32 mm (1 1/4")	pieza	156.54
KJ12BH	Suministro e instalación de tapón de cierre catálogo PLG-5+, de 38 mm (1 1/2")	pieza	230.12
KJ12BI	Suministro e instalación de tapón de cierre catálogo PLG-6+, de 51 mm (2")	pieza	348.19
KJ13	Suministro e instalación de empaques de neopreno para condulets serie ovalada, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ13BD	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 13 mm (1/2")serie 7 catálogo GASK-571-N	pieza	11.78
KJ13BE	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 19 mm (3/4") serie 7 catálogo GASK-572-N	pieza	15.58
KJ13BF	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 25 mm (1") serie 7 catálogo GASK-573-N	pieza	21.94
KJ13BG	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 32 mm (1 1/4") serie 7, catálogo GASK-574-N	pieza	24.46
KJ13BH	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 38 mm (1 1/2") serie 7 catálogo GASK-575-N	pieza	26.98
KJ13BI	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 51 mm (2") serie 7 catálogo GASK-576-N	pieza	32.08
KJ13BJ	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 63 mm (2 1/2") serie 7	pieza	288.98

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	catálogo GASK-578-N		
KJ13BK	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 76 mm (3") serie 7 catálogo GASK-578-N	pieza	269.11
KJ13BM	Suministro e instalación de empaque de neopreno de 102 mm (4") serie 7 catálogo GASK-579-N	pieza	347.30
KJ14	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque para condulets, serie ovalada, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ14BD	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 13 mm (1/2") serie 7 catálogo 170-M3	pieza	134.89
KJ14BE	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 19 mm (3/4") serie 7 catálogo 270-M3	pieza	155.22
KJ14BF	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 25 mm (1") serie 7 catálogo 370-M3	pieza	250.19
KJ14BG	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 32 mm (1 1/4") serie 7 catálogo 470-M3	pieza	281.62
KJ14BH	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 38 mm (1 1/2") serie 7 catálogo 570-M3	pieza	321.42
KJ14BI	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 51 mm (2") serie 7 catálogo 670-M3	pieza	450.25
KJ14BJ	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 63 mm (2 1/2") serie 7 catálogo 870-F	pieza	381.06
KJ14BK	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 76 mm (3") serie 7 catálogo 870-F	pieza	363.38
KJ14BL	Suministro e instalación de tapa ciega con empaque, de 102 mm (4") serie 7 catálogo 970-F	pieza	620.84
KJ15	Suministro e instalación de niples de fierro galvanizado, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ15BD	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 13 mm (1/2") de diámetro, catálogo N-1	pieza	104.17
KJ15BE	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 19 mm (3/4") de diámetro, catálogo N-2	pieza	119.62
KJ15BF	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 25 mm (1") de diámetro, catálogo N-3	pieza	167.51
KJ15BG	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 32 mm (1 1/4") de diámetro, catálogo N-4	pieza	254.31
KJ15BH	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 38 mm (1 1/2") de diámetro, catálogo N-5	pieza	302.27
KJ15BI	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 51 mm (2") de diámetro, catálogo N-6	pieza	443.24
KJ15BJ	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 63 mm (2 1/2") de diámetro, catálogo N-7	pieza	822.55
KJ15BK	Suministro e instalación de niple de fierro galvanizado, de 76 mm (3") de diámetro, catálogo N-8	pieza	1,076.25
KJ16	Suministro e instalación de reducciones bushing RE de aluminio, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ16BB	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 38 mm (2" a 1 1/2") de diámetro, catálogo RE-65*	pieza	395.82
KJ16BC	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 19 a 13 mm (	pieza	96.80

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	3/4 a 1/2") de diámetro, catálogo RE-21*		
KJ16BD	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro, catálogo RE-31*	pieza	132.23
KJ16BE	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 25 a 19 mm (1" a 3/4") de diámetro, catálogo RE-32*	pieza	132.37
KJ16BF	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 32 a 13 mm (1 1/4" a 1/2") de diámetro, catálogo RE-41*	pieza	155.50
KJ16BG	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 32 a 19 mm de (1 1/4" a 3/4") de diámetro, catálogo RE-42*	pieza	155.50
KJ16BH	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 32 a 25 mm (1 1/4" a 1") de diámetro, catálogo RE-43*	pieza	155.50
KJ16BI	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 38 a 13 mm(1 1/2" a 1/2") de diámetro, catálogo RE-51*	pieza	270.63
KJ16BJ	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 38 a 19 mm de (1 1/2 a 3/4") de diámetro, catálogo RE-52	pieza	270.63
KJ16BK	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 38 a 25 mm (1 1/2" a 1") de diámetro, catálogo RE-53	pieza	270.63
KJ16BL	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 38 a 32 mm (1 1/2" a 1 1/4") de diámetro, catálogo RE-54*	pieza	270.63
KJ16BM	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 38 mm (2" a 1 1/2") de diámetro, catálogo RE-61	pieza	461.49
KJ16BN	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 19 mm (2" a 3/4") de diámetro catálogo RE-62*	pieza	461.49
KJ16BO	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 25 mm (2" a 1") de diámetro, catálogo RE-63*	pieza	396.13
KJ16BP	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 32 mm (2" a 1 1/4") de diámetro, catálogo RE-64*	pieza	396.13
KJ16BQ	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 38 mm (2" a 1 1/2") de diámetro, catálogo RE-71*	pieza	741.02
KJ16BR	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 63 a 19 mm (2 1/2" a 3/4") de diámetro, catálogo RE-72*	pieza	741.02
KJ16BT	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 51 a 13 mm (2" a 1/2") de diámetro, catálogo RE-73*	pieza	741.02
KJ16BU	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 63 a 32 mm (2 1/2" a 1 1/4") de diámetro, catálogo RE-74*	pieza	741.02
KJ16BV	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 13 mm (3" a 1/2") de diámetro, catálogo RE-75*	pieza	741.02
KJ16BW	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio de 76 a 51 mm (3" a 2") de diámetro, catálogo RE-76*	pieza	719.04
KJ16CB	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 13 mm (3" a 1/2") de diámetro, catálogo RE-81*	pieza	1,092.91
KJ16CC	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 19 mm (3" a 3/4") de diámetro, catálogo RE-82*	pieza	1,093.24
KJ16CD	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 25 mm (3" a 1") de diámetro, catálogo RE-83*	pieza	1,093.24
KJ16CE	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio de 76 a 32 mm (3" a 1 1/4") de diámetro, catálogo RE-84	pieza	1,093.24
KJ16CF	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 38 mm (3"	pieza	1,093.24

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	a 1 1/2") de diámetro, catálogo RE-85*		
KJ16CG	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 51 mm (3" a 2") de diámetro, catálogo RE-86*	pieza	1,093.24
KJ16CH	Suministro e instalación de reducción bushing de aluminio, de 76 a 63 mm (3" a 2 1/2") de diámetro, catálogo RE-87*	pieza	1,222.56
KJ17	Suministro e instalación de reducciones campana REC de aluminio, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ17BB	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 19 a 13 mm (3/4" a 1/2") de diámetro, catálogo REC-21	pieza	172.58
KJ17BC	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 25 a 13 mm (1" a 1/2") de diámetro, catálogo REC-31	pieza	172.82
KJ17BD	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 51 a 19 mm (2" a 3/4") de diámetro, catalogo REC-32	pieza	172.82
KJ17BE	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 32 a 19 mm (1 1/4" a 3/4") de diámetro, catálogo REC-42	pieza	185.32
KJ17BF	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 32 a 25 mm (1 1/4" a 1") de diámetro, catálogo REC-43	pieza	221.03
KJ17BG	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 38 a 19 mm (1 1/2" a 3/4") de diámetro, catálogo REC-52	pieza	221.31
KJ17BH	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 38 a 25 mm (1 1/2" a 1") de diámetro, catálogo REC-53	pieza	299.72
KJ17BI	Suministro e instalación de reducción campana de aluminio, de 38 a 32 mm (1 1/2" a 1 1/4") de diámetro, catálogo REC -54	pieza	299.72
KJ18B	Suministro e instalación de conectores glándula, catálogo CGB, Cooper Crouse Hinds o similar.		
KJ18BD	Suministro e instalación de conector glándula, de 13 mm (1/2") catálogo CGB-192	pieza	221.46
KJ18BE	Suministro e instalación de conector glándula, de 13 mm (1/2") catálogo CGB-193	pieza	221.46
KJ18BF	Suministro e instalación de conector glándula, de 13 mm (1/2")catálogo CGB-194	pieza	221.46
KJ18BG	Suministro e instalación de conector glándula, de 13 mm (1/2") catálogo CGB-195	pieza	221.60
KJ18BH	Suministro e instalación de conector glándula, de 13 mm (1/2") catálogo CGB-196	pieza	787.95
KJ18BI	Suministro e instalación de conector glándula, de 13 mm (1/2") catálogo CGB-197	pieza	787.95
KL	Suministro, instalación y pruebas de accesorios eléctricos, incluye: los materiales, la mano de obra, resane, andamios en su caso, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.028.		
KL12	Suministro, instalación, conexión y pruebas de interruptores, incluye: chasis y placa		
KL12BB	Suministro e instalación de interruptor sencillo QN5800, incluye: chasis y placa de resina Evolución QN100R/1B, Quinziño o similar.	pieza	106.21
KL12BC	Suministro e instalación de interruptor 3 vías QN5801, incluye: chasis y placa de resina Evolución QN100R/1B, Quinziño o similar.	pieza	108.50

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KL12BH	Suministro e instalación de interruptor sencillo 5800N, incluye: chasis y placa de resina marfil Tradicional 103/1R, Quinziño o similar.	pieza	146.68
KL12BI	Suministro e instalación de interruptor 3 vías 5801N, incluye: chasis y placa de resina Tradicional 103/1R, Quinziño o similar.	pieza	160.28
KL12BL	Suministro e instalación de interruptor sencillo M45101-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	66.82
KL12BM	Suministro e instalación de interruptor sencillo M51001-HC incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	86.88
KL12BR	Suministro e instalación de interruptor escalera 3 vías M45111-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	74.18
KL12BS	Suministro e instalación de interruptor sencillo M51001-HC, incluye: chasis y placa de resina Lunare M59101-HC, SQ D o similar.	pieza	92.84
KL12CB	Suministro e instalación de interruptor sencillo luz piloto M51013-HC, incluye: chasis y placa de resina Lunare M59101-HC, SQ D o similar.	pieza	107.84
KL12CC	Suministro e instalación de interruptor escalera 3 vías M51041-HC, incluye: chasis y placa de resina Lunare M59101-HC, SQ D o similar.	pieza	102.35
KL12CH	Suministro e instalación de interruptor sencillo M25100-HC, incluye: chasis y placa de resina Duna M24210-HC, SQ D o similar.	pieza	81.70
KL12CK	Suministro e instalación de interruptor escalera 3 vías M25110-HC, incluye: chasis y placa de resina Duna M24210-HC, SQ D o similar.	pieza	90.77
KL12DB	Suministro e instalación de interruptor sencillo L-7000 WD7222, incluye: chasis y placa termoplástica WD5491, Royer o similar.	pieza	69.63
KL12DC	Suministro e instalación de interruptor escalera WD3223, incluye: chasis y placa termoplástica WD5491 Royer o similar.	pieza	79.97
KL12DM	Suministro e instalación de interruptor sencillo HSM45B01, incluye : chasis y placa de resina marfil Scudetto HP45P01SM, IUSA o similar	pieza	81.90
KL12DN	Suministro e instalación de interruptor escalera HSM45B02, incluye: chasis y placa de resina marfil Scudetto HP45P01M, IUSA o similar.	pieza	81.90
KL13	Suministro, instalación, conexión y pruebas de tomas de corriente, incluye: chasis y placa		
KL13BB	Suministro e instalación de toma de corriente 2P QN21, incluye: chasis y placa de resina Evolución QN100R/1B, Quinziño o similar.	pieza	108.50
KL13BC	Suministro e instalación de toma de corriente 2P+T QN23, incluye: chasis y placa de resina Evolución QN100R/1B, Quinziño o similar.	pieza	102.60
KL13BD	Suministro e instalación de toma de corriente dúplex polarizada 2P+T QN28D, incluye: chasis y placa de resina Evolución, Quinziño o similar.	pieza	85.76
KL13BG	Suministro e instalación de toma de corriente 2P 21N, incluye. Chasis y placa de resina marfil Tradicional 103/1R, Quinziño o similar.	pieza	147.47
KL13BH	Suministro e instalación de toma de corriente dúplex 2P+T de resina marfil Tradicional 28DPR, incluye: chasis y placa, Quinziño o similar.	pieza	112.10
KL13BI	Suministro e instalación de toma de corriente 2P M47002-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	71.72
KL13BJ	Suministro e instalación de toma de corriente 2P+T M47851-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	72.70
KL13BK	Suministro e instalación de toma de corriente dúplex 2P+T M4701D-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44231-HC, SQ D o similar.	pieza	78.38
KL13BL	Suministro e instalación de toma de corriente 2P M54111-HC, incluye: chasis y placa de resina Lunare M59101-HC, SQ D o similar.	pieza	88.79

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KL13BE	Suministro e instalación de toma de corriente 2P+T M54341-HC, incluye: chasis y placa de resina Lunare M59101-HC, SQ D o similar.	pieza	94.19
KL13CB	Suministro e instalación de toma de corriente dúplex 2P+T M54121-HC, incluye: chasis y placa de resina Lunare M59301-HC, SQ D o similar.	pieza	106.15
KL13CH	Suministro e instalación de toma corriente 2P M27000-HC, incluye chasis y placa de resina Duna M24210-HC, SQ D o similar.	pieza	82.21
KL13DB	Suministro e instalación de toma corriente 2P+T M27850- HC, incluye chasis y placa de resina Duna M24210-HC, SQ D o similar.	pieza	85.62
KL13DC	Suministro e instalación de toma corriente 2P+T M2700D- HC, incluye chasis y placa de resina Duna M24230-HC, SQ D o similar	pieza	100.89
KL13DH	Suministro e instalación de toma corriente sencillo L-7000 WD7112, incluye: chasis y placa termoplástica WD5391, Royer o similar.	pieza	66.53
KL13DJ	Suministro e instalación de toma corriente aterrizado WD3112, incluye: chasis y placa termoplástica WD5491, Royer o similar	pieza	66.53
KL13EB	Suministro e instalación de toma corriente sencillo HSM45B98, incluye: chasis y placa marfil Scudetto HP45P01SM, IUSA o similar.	pieza	74.87
KL13EC	Suministro e instalación de toma corriente dúplex, incluye: chasis y placa marfil Scudetto HSM353M, IUSA o similar.	pieza	76.80
KL19	Suministro, instalación y pruebas de botón timbre ó pulsador, incluye:chasis y placa		
KL19BB	Suministro e instalación de pulsador campana M46221-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	75.14
KL19BC	Suministro e instalación de pulsador luz piloto M462441-HC, incluye: chasis y placa de resina Prime M44211-HC, SQ D o similar.	pieza	82.49
KL19BD	Suministro e instalación de pulsador campana M26220-HC, incluye: chasis y placa de resina Duna M24210-HC, SQ D o similar.	pieza	86.23
KL19CB	Suministro e instalación de pulsador luz piloto M26240-HC, incluye: chasis y placa de resina Duna M24210-HC, SQ D o similar	pieza	101.11
KL19CD	Suministro e instalación de pulsador Q5850N, incluye: chasis y placa Tradicional 103/1R, Quinziño o similar.	pieza	150.60
KL19DB	Suministro e instalación de pulsador QN5850, incluye: chasis y placa Evolución QN100R/BR, Quinziño o similar.	pieza	107.82
KL19DE	Suministro e instalación de pulsador HSM45B05, incluye: chasis y placa marfil Scudetto HP45P01SM, IUSA o similar.	pieza	76.11
KL19GB	Suministro e instalación de pulsador L-7000 WD7012, incluye: chasis y placa termoplástica WD5491, Royer o similar.	pieza	73.79
KL20	Suministro, instalación y pruebas de portalámparas.		
KL20BC	Suministro, instalación y pruebas de portalámpara de baquelita sencillo con rosca catálogo 111-R, IUSA o similar.	pieza	41.83
KL20BD	Suministro, instalación y pruebas de portalámpara de baquelita sencillo con apagador de llave catálogo 127, IUSA o similar.	pieza	46.77
KL20BL	Suministro, instalación y pruebas de portalámpara redondo de porcelana de 92.5 mm, catalogo 133, Royer o similar.	pieza	46.72
KL20BM	Suministro, instalación y pruebas de portalámpara base redonda de porcelana de 102 mm, catálogo 134 Royer o similar.	pieza	46.19
KL20BP	Suministro, instalación y pruebas de portalámpara de policarbonato, catálogo 134P, IUSA o similar.	pieza	43.99
KL22	Suministro, instalación y pruebas de bases para Watthorímetros, IUSA o		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	similar.		
KL22BB	Suministro, instalación y pruebas de base para watthorímetro monofásico 127 V, catálogo BW-4T, IUSA o similar.	pieza	180.97
KL22BC	Suministro, instalación y pruebas de base para watthorímetro monofásico 127 V, catálogo BW-5T, IUSA o similar.	pieza	197.34
KL22BD	Suministro, instalación y pruebas de base para watthorímetro polifásico 220 V, catálogo BW-7T, IUSA o similar.	pieza	778.77
KL29	Suministro, instalación y pruebas de fusibles tipo cartucho.		
KL29BB	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, de 70, 80, 90 y 100 amperes, 250 V. línea Karp, Arrow Hart o similar.	pieza	390.76
KL29BG	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, 200 amperes, 250 V, línea Mercury Arrow Hart o similar.	pieza	1,592.91
KL29BH	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, de 60 amperes, 250 V. línea Mercury, Arrow Hart o similar.	pieza	98.83
KL29BJ	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, 100 amperes, 250 V, línea Mercury Arrow Hart o similar.	pieza	235.65
KL29BK	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, 200 amperes 600 V, línea Mercury Arrow Hart o similar.	pieza	568.64
KL29BL	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, de 200 amperes 600 V, línea Mercury, Bussman Hart o similar.	pieza	2,642.27
KL29BM	Suministro, instalación y pruebas de fusible renovable tipo cartucho, de 600 amperes 250 V. línea Mercury, Arrow Hart o similar.	pieza	913.05
KM	Suministro, colocación, conexión y pruebas de unidades de iluminación, incluye: los materiales la mano de obra, andamios en su caso, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.033.		
KM13	Suministro, colocación, conexión y prueba de luminarias		
KM13B	Suministro, colocación, conexión y pruebas de luminarias con gabinete, difusor y balastro, L J Iluminación o similar		
KM13BB	Suministro, colocación y pruebas de luminario tipo Led panel de 30 x 122 cm, empotable modelo PANLED3-40-E3-DIMT-NW, LJ iluminación	pieza	1,661.97
KM13BC	Suministro, colocación y prueba de luminario tipo Led panel de 60 x 60 cm empotable, modelo PANELED-1-36-E3-DIMT-NW, LJ iluminación	pieza	1,602.60
KM13BD	Suministro, colocación y prueba de luminario tipo empotrar de configuración cuadrada de 24 x 24 cm nodelo TADAQ-30-22LED-DIM-AOP-NW, LJ iluminación.	pieza	3,041.06
KM13BE	Suministro, colocación y pruebas de luminario tipo plafón de sobre poner de 27 cm de diámetro, modelo AI-30-22LED-NW, LJ iluminación.	pieza	3,036.92
KM13BF	Suministro, colocación y pruebas de luminario tipo plafón cuadrado de sobreponer de 14.5 x 14.5 cm modelo SUXQ-12-LED-E3-NW, LJ iluminación	pieza	1,294.23
KM13BG	Suministro, colocación y pruebas de luminario tipo plafón cuadrado de sobreponer de 17.5 x 17.5 y 3.5 cm de altura, modelo SUXQ-18-LED-E3-NW, LJ iluminación.	pieza	1,966.80
KM13C	Suministro, colocación, conexión y pruebas de luminarias fluorescentes, con balastro electrónico, Construlita o similar.		
KM13CB	Suministro, colocación y pruebas de luminaria 3 x 17 W, T-8, modelo OF4011B41A, Construlita.	pieza	1,631.25

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KM13CC	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 3 x 32 W modelo OF1012B, Construlita.	pieza	1,745.93
KM13CD	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 2 x 28 W, modelo OF1032B41A, Construlita.	pieza	2,204.98
KM13CE	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 2 x 32 W, modelo OF1016B, Construlita.	pieza	1,429.69
KM13CG	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 3 x 32 W, modelo OF1013B, Construlita.	pieza	1,804.79
KM13CH	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 3 x 17 W, modelo OF1008B, Construlita.	pieza	1,549.27
KM13D	Suministro, colocación, conexión y prueba de luminarias fluorescentes marca Novalux o similar.		
KM13DL	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo LTL/2281/41, marca Tecnolite.	pieza	1,170.78
KM13DM	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo LTL/2282/41, marca Tecnolite	pieza	1,170.78
KM13DN	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo LTL/3140/41, marca Tecnolite.	pieza	1,017.78
KM13DO	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo LTL/3140/65, marca Tecnolite.	pieza	1,101.65
KM13DP	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo LTLLED-01/36/65, marca Tecnolite.	pieza	808.19
KM13DQ	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo 24LTLL3140V40B, marca Tecnolite.	pieza	1,399.64
KM13DR	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo PAN-LED/40/40/S, marca Tecnolite.	pieza	877.97
KM13DS	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo PTL10-11 marca Tecnolite.	pieza	572.49
KM13E	Suministro, colocación, conexión y pruebas de luminarias tipo empotrar luz directa, marca Tecno Lite o similar.		
KM13EB	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 3 x F14T5BF, modelo LTL-3140/65, Tecnolite.	pieza	1,227.72
KM13EC	Suministro, colocación y pruebas de luminaria de 3 x F28 T5 , modelo Oficio I LTL-3280/65, marca Tecnolite.	pieza	1,801.85
KM13F	Suministro, colocación, conexión y pruebas de luminarias redondas abiertas empotrables, con balastro electrónico, Tecno Lite o similar.		
KM13FB	Suministro y colocación de luminaria redonda abierta de 2 x DDE-26W/4, empotrable, balastro electrónico, modelo YD315B, Tecno Lite	pieza	1,172.83
KM13FC	Suministro y colocación de luminaria redonda de 52 W 127 V empotrable con cristal y reflejante, balastro electrónico, modelo YD300C/B, Tecnolite.	pieza	707.68
KM13K	Suministro, colocación y pruebas de luminarias ahorradoras de energía.		
KM13KB	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo OF4011B41A, marca Construlita.	pieza	1,631.25
KM13KD	Suministro, colocación y pruebas de luminaria modelo IN4038BBNA OCEAN PRO LED 38 W, marca Construlita.	pieza	1,632.03
KM14L	Suministro, colocación y conexión de luminario Swarosquare o similar, de leds, lentes de cristal Swareflex.		
KM14LG	Suministro, colocación, conexión y pruebas de luminario Swarosquare X1 de	pieza	11,321.38

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	60 W 15 Leds, lentes de cristal Swareflex, en vialidades secundarias,estacionamientos, parques y plazas.		
KM14LH	Suministro, colocación, conexión y pruebas de luminario Swarosquare X2 de 120 W 30 Leds, lentes de cristal Swareflex, en vialidades primarias,estacionamientos, parques y plazas.	pieza	19,528.89
KM15	Unidades de iluminación.		
KM15B	Colocación, conexión y prueba de unidad de iluminación tipo de empotrar incluye: material de fijación y pruebas a cualquier nivel.		
KM15BE	Colocación, conexión y pruebas de unidad de iluminación tipo empotrar de 0.60 x 0.60 m.	pieza	298.53
KM15C	Colocación, conexión y prueba de unidad de iluminación tipo de sobreponer incluye: material de fijación y pruebas, a cualquier nivel.		
KM15CD	Colocación, conexión y pruebas de unidad de iluminación tipo sobreponer de 0.30 x 0.30 m.	pieza	298.53
KM15D	Colocación, conexión y prueba de unidad de iluminación tipo reflector, incluye: material de fijación y pruebas a cualquier nivel.		
KM15DB	Colocación, conexión y pruebas de unidad de iluminación tipo reflector de cuarzo de 500 ó 1500 watts para intemperie.	pieza	181.09
KM15E	Colocación, conexión y prueba de unidad de iluminación tipo arbotante, incluye: material de fijación y pruebas a cualquier nivel.		
KM15EB	Colocación, conexión y pruebas de unidad de iluminación tipo arbotante para intemperie.	pieza	183.72
KM15FB	Colocación, conexión y pruebas de unidad de iluminación tipo arbotante para colgar en techo, a prueba de vapor.	pieza	172.19
KM15G	Colocación, conexión y prueba de unidades de iluminación de hospitales.		
KM15GB	Colocación, conexión y pruebas de unidad de iluminación en quirófano, sobre placa existente.	pieza	497.61
KM16	Desconexión y desmontaje de unidades de iluminación, incluye: la mano de obra para la desconexión de los conductores alimentadores y de la unidad de iluminación, desmontaje a cualquier nivel, acarreo libre horizontal y vertical, limpieza, andamios en su caso, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción G. D. F. 3.01.02.003.		
KM16BB	Desmontaje de lámpara de 2 x 38 watts.	pieza	86.09
KM16BC	Desmontaje de lámpara de 2 x 78 watts.	pieza	94.70
KM17	Limpieza y pintura de gabinete de lámparas.		
KM17BB	Limpieza y pintado de gabinetes de lámparas de sobreponer de 2 x 40 watts, 2 x 74 watts, 1 x 40 watts ó 1 x 74 watts.	pieza	200.04
KN	Instalación de equipo eléctrico de control y protección, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.030.		
KN12B	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores termomagnéticos sin gabinete QO, clase 730, Square D o similar.		
KN12BB	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO110 a QO160, 1 polo, de 10 a 60 amperes	pieza	210.30
KN12BC	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO170, 1 polo, 70 amperes.	pieza	411.56

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KN12BD	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO210, 2 polos, de 10 a 60 amperes.	pieza	562.00
KN12BE	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO270, 2 polos, 70 amperes.	pieza	1,191.15
KN12BF	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO380, 3 polos, de 80 a 90 amperes.	pieza	2,069.66
KN12BG	Suministro y colocación de interruptor termomagnético Q0280, 2 polos,Square´d.	pieza	1,257.99
KN12BH	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO230, Square´d.	pieza	1,575.86
KN12BJ	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO310, 3 polos, de 10 amperes.	pieza	1,389.19
KN12BK	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO380 a QO390, 3 polos, 80 a 90 amperes.	pieza	2,069.66
KN12BL	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QO3100, 3 polos, 100 amperes.	pieza	2,067.80
KN12C	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores termomagnéticos QOB, clase 730, Square D o similar.		
KN12CB	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QOB110 a QOB160, 1 polo, 10 a 60 amperes.	pieza	222.29
KN12CC	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QOB170, 1 polo, 70 amperes.	pieza	430.83
KN12CD	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QOB210, 2 polos, 10 amperes.	pieza	594.38
KN12CE	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QOB270, 2 polos, 70 amperes.	pieza	1,213.92
KN12CF	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QOB280, 2 polos, 80 amperes.	pieza	1,274.18
KN12CG	Suministro y colocación de interruptor termomagnético QOB2100, 2 polos, 100 amperes.	pieza	1,533.04
KN12D	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores termomagnéticos tipo zapatas, marco "F", Square D o similar.		
KN12DB	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 12015, 1 polo, de 15 amperes,Square´d.	pieza	1,098.83
KN12DD	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 220 20, 2 x 20 a. Square´d.	pieza	2,272.86
KN12DE	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 22040, 2 x 40 A Square´d.	pieza	2,308.38
KN12DF	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 22070 , 2 x 70 A Squared´d.	pieza	3,149.80
KN12DG	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 32030, 3p x30 A. Square'd	pieza	3,180.71
KN12DH	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 32070 3p x 70 A. Square´d.	pieza	4,212.58
KN12E	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores termomagnéticos tipo zapatas marco " F", Square D o similar.		
KN12EB	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 22050, 2p x 50a. Square´d	pieza	2,272.86
KN12ED	Suministro y colocación de Interruptor termomagnético FAL2402, 2p x 20 a,	pieza	2,946.81

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Square´d		
KN12EG	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 24015 2p x 15A, Square´d	pieza	2,946.81
KN12EH	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 24060, 2 p x 60 a. Sauared D-	pieza	3,165.44
KN12EJ	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 34030, 3 polos, 30 amperes, Square´d.	pieza	4,029.24
KN12EK	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL 34040, 3 polos, 40 ampere Square´ds.	pieza	4,029.24
KN12F	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores termomagnéticos tipo zapatas marco "F" Square D o similar.		
KN12FB	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL36015, 3 polos, 15 amperes.	pieza	5,041.57
KN12FC	Suministro y colocación de interruptor termomagnético FAL36050 3 p x 50 A. Dquare´d. polos, 70 a 100 amperes.	pieza	3,711.42
KN12G	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores termomagnéticos tipo zapatas marco "K", Square D o similar.		
KN12GB	Suministro y colocación de interruptor termomagnético KAL 36175, 3p x 175 A. Square´d	pieza	7,550.28
KN12H	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores de seguridad servicio industrial (desconectador de uso general) Square D o similar.		
KN12HA	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial LM221, 2 polos, 30 amperes.	pieza	980.64
KN12HB	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial LM321, 3 polos, 30 amperes.	pieza	1,030.61
KN12HC	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D221N, 2 polos, 30 amperes NEMA 1.	pieza	1,352.55
KN12HD	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D222N 2 polos, 60 amperes NEMA 1.	pieza	2,558.65
KN12HE	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D321N, 3 polos, 30 amperes NEMA 1.	pieza	1,578.55
KN12HF	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D322N, 3 polos, 60 amperes Nema 1.	pieza	2,918.84
KN12HG	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D323N, 3 polos, 100 amperes NEMA 1.	pieza	4,996.57
KN12HI	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D324N, 3 polos, 200 amperes NEMA.	pieza	10,969.71
KN12I	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores de seguridad (desconectador de uso general) Square D o similar.		
KN12IB	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D325N, 3 polos,400 amperes NEMA 1.	pieza	51,998.57
KN12IC	Suministro e instalación de interruptor de seguridad servicio industrial D326N, 3 polos, 600 amperes NEMA 1.	pieza	69,465.52
KN12ID	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H363 RB, 3 polos, 100 amperes 600 V.	pieza	19,993.26
KN12IE	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H364A, 3 polos, 200 amperes.	pieza	22,522.23
KN12IF	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H361, 3	pieza	4,791.67

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	polos, 30 amperes NEMA 1.		
KN12IG	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H362, 3 polos, 60 amperes NEMA 1.	pieza	6,567.67
KN12IH	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H363, 3 polos, 100 amperes NEMA 1.	pieza	14,217.32
KN12II	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H364, 3 polos, 200 amperes NEMA 1.	pieza	24,416.74
KN12IJ	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H365, 3 polos, 400 amperes NEMA 1.	pieza	56,451.65
KN12IK	Suministro y colocación switch H324NRB 3 polos 200A, Square´.	pieza	19,333.41
KN12IL	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio pesado H364RB, 3 polos, 200 amperes NEMA.	pieza	27,630.15
KN12IM	Suministro y colocación de interruptor de switch H362RB 3 p, 60 A. Square´d	pieza	16,307.40
KN12K	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores de seguridad, servicio industrial con mecanismo de acción rápida (desconectador de uso general) Square D o similar.		
KN12KB	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D222NRB, 2 polos, 60 amperes NEMA 3R.	pieza	3,902.77
KN12KC	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D322NRB, 3 polos, 60 amperes NEMA 3R.	pieza	5,734.36
KN12KD	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D323NRB 3 polos, 100 amperes NEMA 3R.	pieza	8,854.40
KN12KE	Suministro y colocación de interruptor de seguridad servicio industrial D324NRB, 3 polos, 200 amperes NEMA 3R.	pieza	18,901.89
KN12L	Suministro, colocación, conexión y pruebas de interruptores de flotador en caja nema "1", Square D.		
KN12LB	Suministro y colocación de flotador tipo 9036 FG.	pieza	1,004.97
KN13C	Suministro, colocación, conexión y pruebas de centros de carga QO, 1 fase, 3 hilos, zapatas principales, Square D o similar.		
KN13CB	Suministro y colocación de centro de carga QO2, 2 polos, 40 amperes.	pieza	709.71
KN13CC	Suministro y colocación de centro de carga QO24L70, 2 polos, 70 amperes.	pieza	809.91
KN13CD	Suministro y colocación de centro de carga QO612L100, 6 polos, 100 amperes.	pieza	964.94
KN13CE	Suministro y colocación de centro de carga QO816L100, 8 polos, 100 amperes.	pieza	1,256.63
KN13CF	Suministro y colocación de centro de carga QO112L125G, 12 polos, 125 amperes.	pieza	1,886.15
KN13CG	Suministro y colocación de centro de carga QO120L125G, 20 polos, 125 amperes.	pieza	2,958.40
KN13CH	Suministro y colocación de centro de carga QO130L200G, 30 polo , 200 amperes.	pieza	4,473.48
KN13D	Suministro, colocación y pruebas de centros de carga QO, 1 fase, 3 hilos, interruptor principal, Square D o similar.		
KN13DB	Suministro y colocación de centro de carga QO116M, 16 polos, 100 amperes	pieza	4,648.73
KN13DC	Suministro y colocación de centro de carga QO124M, 24 polos, 100 amperes.	pieza	6,159.84
KN13E	Suministro, colocación, conexión y pruebas de centros de carga QO 3 fases, 4 hilos, zapatas principales, Square D o similar.		
KN13EB	Suministro y colocación de centro de carga QO312 L125G, 12 polos, 125	pieza	3,537.89

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	amperes.		
KN13EC	Suministro y colocación de centro de carga QO320L125G, 20 polos, 125 amperes.	pieza	4,185.96
KN13ED	Suministro y colocación de centro de carga QO330L200G, 30 polos, 200 amperes.	pieza	5,958.51
KN13F	Suministro, colocación, conexión y pruebas de centros de carga QO, 3 fases, 4 hilos interruptor principal, Square D o similar.		
KN13FB	Suministro y colocación de centro de carga QO317M, 17 polos, 100 amperes.	pieza	7,928.05
KN13FC	Suministro y colocación de centro de carga QO327M100, 27 polos, 100 amperes.	pieza	9,428.80
KN13G	Suministro, colocación, conexión y pruebas de centros de carga QOD línea domestica en color gris, Square D o similar		
KN13GB	Suministro y colocación de centro de carga QOD1, 1 polo, 50 amperes.	pieza	418.49
KN13GC	Suministro y colocación de centro de centro de carga QOD2, 2 polos, 50 amperes.	pieza	453.00
KN13GD	Suministro y colocación de centro de carga QOD4, 4 polos, 60 amperes.	pieza	677.86
KN13GE	Suministro y colocación de centro de carga QOD6, 6 polos, 100 amperes.	pieza	867.90
KN13GF	Suministro y colocación de centro de carga QOD8, 8 polos, 100 amperes.	pieza	996.32
KN14B	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD, 1 fase, 3 hilos, zapatas principales, Square D o similar.		
KN14BB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD123L11, 12 polos, 100 amperes.	pieza	5,428.84
KN14BC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD203L11, 20 polos, 100 amperes.	pieza	6,454.32
KN14BD	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD303L21, 30 polos, 225 amperes.	pieza	7,869.69
KN14BE	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD423L21, 42 polos, 225 amperes.	pieza	9,049.89
KN14C	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD, 1 fase, 3 hilos, con interruptor principal, Square D o similar.		
KN14CB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD123AB11, 12 polos, 100 amperes.	pieza	8,047.43
KN14CC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD203AB11, 20 polos, 100 amperes.	pieza	10,321.62
KN14CD	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD303AB21, 30 polos, 225 amperes.	pieza	25,630.07
KN14CE	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD423AB21, 42 polos, 225 amperes.	pieza	27,038.94
KN14D	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD, 1 fase, 3 hilos, con zapatas principales, Square D o similar.		
KN14DB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD124L11, 12 polos, 100 amperes.	pieza	5,922.65
KN14DC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD244L11, 24 polos, 100 amperes.	pieza	6,958.94
KN14DD	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD304L11, 30 polos, 100 amperes.	pieza	7,608.37

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
KN14DE	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD424L21, 42 polos, 225 amperes.	pieza	9,115.34
KN14E	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD 1 fase, 4 hilos, con interruptor principal, Square D o similar.		
KN14EB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD124AB11, 12 polos, 100 amperes.	pieza	9,750.29
KN14EC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD244AB11, 24 polos, 100 amperes.	pieza	10,868.05
KN14ED	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD304AB11, 30 polos, 100 amperes.	pieza	11,519.03
KN14F	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD, 1 fase, 3 hilos, con zapatas principales, Square D o similar.		
KN14FB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD123L12, 12 polos, 100 amperes.	pieza	5,773.22
KN14FC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD203L12, 20 polos, 100 amperes.	pieza	6,859.48
KN14FD	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD303L22, 30 polos, 225 amperes.	pieza	8,324.50
KN14FE	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD423L22, 42 polos, 225 amperes.	pieza	9,549.53
KN14G	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD, 1 fase, 3 hilos, con interruptor principal Square D o similar.		
KN14GB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD123AB12, 12 polos, 100 amperes.	pieza	8,241.81
KN14GC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD203AB12,20 polos, 100 amperes.	pieza	10,279.67
KN14GD	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD543AB22,54 polos,225 amperes.	pieza	28,577.19
KN14GE	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD303AB22, 30 polos , 225 amperes.	pieza	25,550.09
KN14GF	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD423AB22, 42 polos, 225 amperes.	pieza	27,038.94
KN14H	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD,3 fases, 4 hilos, con zapatas principales, Square D o similar.		
KN14HB	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD124L12, 12 polos, 100 amperes.	pieza	6,285.06
KN14HC	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD244L12, 24 polos, 100 amperes.	pieza	7,363.94
KN14HD	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD304L12, 30 polos, 100 amperes.	pieza	8,045.46
KN14HE	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD424L22, 42 polos, 225 amperes.	pieza	9,356.07
KN14J	Suministro, colocación, conexión y pruebas de tableros de alumbrado y distribución NQOD, 3 fases 4 hilos, con interruptor principal, Square D o similar.		
KN14JF	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución	pieza	9,750.29

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	NQOD124AB12, 12 polos, 100 amperes.		
KN14JG	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD244AB12, 24 polos, 100 amperes.	pieza	10,868.05
KN14JH	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD304AB12, 30 polos,100 amperes.	pieza	11,519.03
KN14JI	Suministro y colocación de tablero de alumbrado y distribución NQOD424AB22, 42 polos, 225 amperes.	pieza	26,849.71
KN15	Balanceo y peinado de tableros.		
KN15BB	Balanceo y peinado de tableros de distribución, por cambios y tomas provisionales de 24 circuitos.	pieza	2,355.33
KN16B	Suministro, colocación, conexión y pruebas de estaciones de control de servicio pesado gabinete de usos generales NEMA I con contacto momentáneo, Square D o similar.		
KN16BB	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BG101.	pieza	822.71
KN16BC	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BG215.	pieza	1,584.07
KN16BD	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo B216.	pieza	1,223.98
KN16BE	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BG201 (arrancar-parar)	pieza	954.83
KN16BF	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BG204 (arrancar-parar, con seguro de botón de paro)	pieza	1,188.06
KN16BG	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BG206 (adelante-atrás)	pieza	1,333.82
KN16BH	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BG208.	pieza	1,364.80
KN16C	Suministro, colocación, conexión y pruebas de estaciones de control servicio pesado, gabinete hermético al agua y al polvo NEMA 4 con contacto momentáneo, Square D o similar.		
KN16CB	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BW240 (arrancar-parar), en gabinete hermético NEMA 4	pieza	2,763.47
KN16CC	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BW146, en gabinete hermético NEMA 4	pieza	3,050.25
KN16CD	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BR204, en gabinete hermético NEMA 4	pieza	3,707.42
KN16CE	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BW241, en gabinete hermético NEMA 4	pieza	3,063.86
KN16CF	Suministro y colocación de estación de control servicio pesado tipo BW243, en gabinete hermético NEMA 4	pieza	3,050.41
KN17	Suministro y colocación de gabinetes NEMA 1, 12, 3R,para interruptores termomagnéticos, Square D o similar.		
KN17BB	Suministro y colocación de gabinete para interruptor termomagnético FA100FMX, FA 3 polos, embutir.	pieza	1,768.75
KN17BC	Suministro y colocación de gabinete para interruptor termomagnético LA 400 FMX, 3 polos, Square D	pieza	3,689.34
KN17BD	Suministro y colocación de gabinete para interruptor termomagnético MA1000FMX, 3 polos, Square D	pieza	4,298.49
KN18B	Suministro, colocación, conexión y pruebas de arrancadores magnéticos, clase 2510, tipo "K" para motores pequeños, incluye elementos térmicos, Square D o similar.		
KN18BB	Suministro y colocación de interruptor manual tipo FG-1, 2 polos, clase 2510,	pieza	1,418.00

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	incluye elemento térmico B4.15		
KN18BC	Suministro y colocación de interruptor manual tipo FG1P, 2 polos, clase 2510, incluye elemento térmico BA 15.	pieza	1,875.76
KN18BD	Suministro y colocación de arrancador manual tipo KG2, 3 polos, clase 2510, incluye elemento térmico B4. 15	pieza	2,061.74
KN18BE	Suministro y colocación de interruptor manual tipo KW1, 3 polos, clase 2510, incluye: elemento térmico B4.15	pieza	2,732.30
KN18C	Suministro, colocación, conexión y pruebas de arrancadores magnéticos, tensión plena, clase 2510 tipo "M".		
KN18CB	Suministro y colocación de arrancador manual tipo MBG1, 2 polos, clase 2510.	pieza	2,656.73
KN18CC	Suministro y colocación de arrancador manual tipo MCG1, 2 polos, clase 2510.	pieza	2,937.56
KN18CD	Suministro y colocación de arrancador manual tipo MCG3, 3 polos, clase 2510.	pieza	3,425.08
KN18D	Suministro, colocación, conexión y pruebas de arrancadores magnéticos en gabinete usos generales NEMA tipo 1 con relevador, clase 8536		
KN18DB	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SBG1V02, 2 polos, clase 8536.	pieza	4,340.66
KN18DC	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SCG1V03, 2 polos, clase 8536.	pieza	5,141.00
KN18DD	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SCG2V03, 2 polos, clase 8536.	pieza	5,244.37
KN18DE	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SBG1V03, 2 polos, clase 8536.	pieza	4,492.76
KN18DF	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SCG3V03, 3 polos, clase 8536.	pieza	5,640.61
KN18DG	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SDG1V03, 3 polos, clase 8536.	pieza	9,805.00
KN19	Suministro, colocación, conexión y pruebas de relevadores de sobrecarga para elementos de aleación fusible para arrancadores tipo L, clase 9065, Square D o similar.		
KN19BB	Suministro y colocación de relevador de sobrecarga tipo LCO1R, clase 9065.	pieza	659.98
KN19BC	Suministro y colocación de relevador de sobrecarga tipo LTO1L, clase 9065.	pieza	747.97
KN20	Suministro, colocación, conexión y pruebas de contactores magnéticos clase 8502, Square D o similar.		
KN20BB	Suministro y colocación de arrancador magnético tipo SBO2V03, 3 polos, clase 8502.	pieza	3,741.69
KN20BC	Suministro y colocación de contactor magnético tipo SCG2V03, 2 polos, clase 8502.	pieza	4,277.90
KN20BD	Suministro y colocación de contactor magnético tipo SDO2V03, 3 polos, clase 8502.	pieza	6,860.72
KN20BE	Suministro y colocación de contactor magnético tipo SEO2V03, 2 polos, clase 8502.	pieza	10,701.93
KN20BF	Suministro y colocación de contactor magnético tipo SFO2V02S, 3 polos, clase 8502.	pieza	17,691.52
KN20BG	Suministro y colocación de contactor magnético tipo SGO2V03, 3 polos, clase 8502.	pieza	55,483.08

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
L	Recubrimiento, acabados, pinturas y herrajes.		
LB12	Recubrimientos.		
LB12B	Recubrimiento con mortero, incluye: el suministro del material cementante, aditivos en su caso; la mano de obra para la preparación de la superficie, fabricación del mortero y su colocación, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.038.		
LB12BB	Repellado con mortero cemento-arena 1:6, en cualquier nivel con un espesor de 2.5 cm., incluye: picado y preparación de la superficie.	m2	109.10
LB12C	Aplanado con mortero, incluye: el suministro del material cementante, arena, agua, aditivos en su caso; el repellado; la mano de obra para la preparación de la superficie, fabricación del mortero y su colocación, nivelación, plomeo, acabado, curado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.038.		
LB12CB	Aplanado pulido con plana de madera, en muros, con mortero cemento-arena en proporción 1:6, de 2.0 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	146.21
LB12CC	Aplanado pulido con plana de madera en muros, con mortero cemento-arena en proporción 1:6, de 2.5 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	161.56
LB12CD	Aplanado fino con llana metálica en muros, con mortero cemento arena en proporción de 1:6, de 2.0 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	153.20
LB12CE	Aplanado fino con llana metálica en muros, con mortero cemento arena en proporción 1:6 de 2.50 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	169.56
LB12D	Aplanado con mortero cemento-calhidra arena incluye: el repellado, materiales, mano de obra y herramienta.		
LB12DB	Aplanado pulido en muros, con mortero cemento-calhidra-arena en proporción 1:1:6, de 2 cm de espesor, incluye el repellado	m2	150.38
LB12DC	Aplanado pulido en muros, con mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:6, de 2.50 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	166.79
LB12DD	Aplanado fino en lecho inferior de losa con mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:6, de 2.00 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	185.40
LB12E	Aplanado serroteado con mortero cemento arena-confitillo 1:1:1 1/2 incluye: repellado, materiales, mano de obra y herramienta.		
LB12EB	Aplanado serroteado en muros, con mortero cemento-arena-confitillo 1:1:1 1/2, de 2.50 cm de espesor, incluye: el repellado.	m2	122.82
LB12F	Aplanado con mortero cemento arena 1:3 incluye: repellado, materiales, mano de obra y herramienta.		
LB12FB	Aplanado fino con llana metálica, con mortero cemento arena en proporción 1:3 e impermeabilizante integral Sika, para muros interiores de cisternas, de 2.50 cm de espesor.	m2	239.90
LB12G	Recubrimientos con yeso o tirol, emboquillado y falsos plafones, incluye: el suministro de los materiales; la mano de obra para el acarreo libre horizontal y vertical, picado, preparacipon de la superficie, fabricación de la pasta y su colocación, nivelación, plomeo, terminado y boquillas según se indique, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
LB12GB	Aplanado de yeso en muros, a plomo y regla, incluye: picado y andamios a cualquier altura.	m2	121.42
LB12GC	Aplanado de yeso en el lecho inferior de losa, a nivel y regla, incluye: picado y andamios a cualquier altura.	m2	131.23
LB12GD	Aplanado de yeso en trabes y columnas rectangulares a plomo y regla o nivel, incluye : boquillas, picado y andamios a cualquier altura.	m2	167.89
LB12H	Recubrimiento con pasta, incluye: el suministro del material cementante, agua; la mano de obra para la preparación de la superficie, fabricación de la pasta y su colocación, nivelación, plomeo, acabado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		
LB12HB	Recubrimiento de pasta fuerte, a base de cemento blanco, calhidra, polvo de mármol y color, en proporción 1:0.50:4, con terminado liso, picado o rayado, incluye la preparación previa de la superficie, a cualquier nivel.	m2	126.66
LB13	Recubrimientos de mezcla.		
LB13B	Emboquillado, incluye: el suministro del material cementante, agua; la mano de obra para la preparación de la superficie, fabricación de la pasta y su colocación, nivelación, plomeo, terminado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		
LB13BB	Emboquillado de mezcla cemento-arena 1:5 con aristas vivas a cualquier nivel.	m	65.90
LB13BC	Emboquillado de mezcla cemento-calhidra-arena 1:1:6 en aplanado serroteado.	m	65.98
LB13BD	Forjado de entrecalle de 3 x 3 cm en aplanados en muros de fachada.	m	86.19
LB13C	Emboquillado de yeso, incluye: materiales, mano de obra y herramienta.		
LB13CB	Emboquillado de yeso en aristas vivas.	m	73.85
LB13CD	Emboquillado de yeso con esquinero metálico.	m	103.79
LB13E	Emboquillado de elementos prefabricados, incluye: el suministro de los elementos prefabricados, piezas de remate y boquillas, material cementante, agua; la mano de obra para la carga, descarga, acarreo libre horizontal y vertical, preparación de la superficie, fabricación de la pasta adhesiva, cortes, colocación de las piezas de boquilla, nivelación, plomeo, terminado, lechadeado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Publica de la Ciudad de México 3.01.02.037		
LB13EB	Emboquillado de 20 cm de ancho con loseta de 20 x 20 cm, modelo Bright Porcelanite, pegado con pasta adhesiva.	m	101.26
LB14	Recubrimiento con tirol, incluye: el suministro de los materiales constitutivos del tirol,; la mano de obra para la preparación de la superficie, fabricación de la pasta y su colocación, nivelación, plomeo, acabado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		
LB14B	Recubrimiento con tirol, incluyendo todo lo necesario para su correcta colocación.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
LB14BB	Tirol a base de cemento blanco, calhidra y polvo de mármol, en proporción 1:0.50:4.	m2	85.71
LB14BC	Tirol a base de cemento-calhidra-grano de mármol cero fino y cero grueso con color.	m2	83.58
LB15	Recubrimiento con loseta. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.037.		
LB15BB	Recubrimiento en muros con loseta de 33.3 x 45.1 cm, modelo Austral, Vitromex asentado con pasta adhesiva y cemento para boquilla.	m2	419.53
LB15CB	Recubrimiento en muros con loseta de 33.3 x 45.1 cm modelo Decona Vitromex, asentado con pasta adhesiva y cemento para boquilla.	m2	415.23
LB15CG	Recubrimiento en muros con loseta de 25 x 40 cm modelo Tundra, Lamosa, asentado con pasta adhesiva y cemento para boquilla.	m2	394.81
LB16	Lambrín de materiales prefabricados, incluye: los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, fabricación de la pasta adhesiva, cortes, colocación de las piezas, nivelación, plomeo, lechadeado, acabado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.037.		
LB16BB	Recubrimiento en muros con loseta de 20.6 x 30.8 cm modelo Verona Lamosa, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento para boquillas	m2	355.34
LB16CB	Recubrimiento en muros con loseta de 25 x 40 cm modelo Kenia Porcelanite, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento para boquilla.	m2	377.33
LB16DB	Recubrimiento en muros con loseta modelo Argenta Lamosa de 20 x 30 cm, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m2	344.94
LB16EB	Recubrimiento en muros con loseta de 20.6 x 30.8 cm modelo Fina, Lamosa, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento para juntas.	m2	341.63
LB16EC	Recubrimiento en muros con loseta de 20 x 30 cm, modelo Filadelfia, Porcelanite, asentado con pasta adhesiva, lechadeado con cemento para boquilla	m2	355.34
LB16ED	Recubrimiento en muros con loseta de 33.3 x 45.1 cm modelo Simen Vitromex, asentado con pasta adhesiva, y lechadeado con cemento para boquilla.	m2	389.96
LB16FB	Recubrimiento en muros con loseta de 20 X 30 cm modelo Andes Porcelanite, asentado con pasta adhesiva y lechadeado con cemento para boquilla.	m2	356.86
LB16GB	Recubrimiento en muros con loseta de 20.1 x 30.19 cm modelo Al Fresco Vitromex, asentado con pasta adhesiva extrafuerte 3a. generación y lechadeada con cemento blanco	m2	350.40
LB16HB	Recubrimiento en muros con loseta de 20 x 30 cm modelo Chic Liso, Lamosa, asentado con pasta adhesiva extrafuerte 3a. generación y lechadeada con cemento blanco.	m2	378.86
LB16HC	Recubrimiento en muros con loseta de 20 x 30 cm modelo Aramis Porcelanite, asentado con pasta adhesiva extrafuerte 3a. generación y lechadeada con cemento blanco.	m2	365.64
LC	Martelinado. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México .3.01.02.007.		
LC12B	Martelinado de superficie de concreto hidráulico, incluye: la mano de obra,		

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción G. D. F. 3.01.02.007.		
LC12BB	Martelinado fino de superficie de concreto incluyendo boquillas.	m2	147.58
LD12	Cajas para lámpara en falso plafón de yeso, con marco de canaleta calibre no. 20, de 38 mm, incluye: el suministro de la canaleta, yeso, elementos de fijación; la mano de obra para el trazo, cortes, sujeción, boquillas, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		
LD12BB	Caja para lámpara de 30 x 30 cm en falso plafón de yeso.	pieza	239.02
LD12BC	Caja para lámpara de 30 x 61 cm en falso plafón de yeso.	pieza	336.08
LD12BD	Caja para lámpara de 30 x 122 cm en falso plafón de yeso.	pieza	476.02
LD12BE	Caja para lámpara de 30 x 244 cm en falso plafón de yeso.	pieza	734.30
LD12BF	Caja para lámpara de 61 x 61 cm en falso plafón de yeso.	pieza	416.06
LD12BG	Caja para lámpara de 61 x 122 cm en falso plafón de yeso.	pieza	535.42
LD12BH	Caja para lámpara de 61 x 244 cm en falso plafón de yeso.	pieza	869.01
LE12	Falso plafón de yeso, incluye: el suministro del bastidor metálico, el metal desplegado, elementos de sujeción, yeso, cemento, agua; la mano de obra para el trazo, cortes, sujeción de la canaleta, fabricación y colocación de la pasta nivelación, acabado, andamios, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.039.		
LE12BB	Falso plafón de yeso a nivel con espesor de 2 cm y metal desplegado de 700 gr/m2, canaleta calibre No.20 de 38 mm (1 1/2") a separación no mayor de 0.90 m en un sentido y 19 mm (3/4") a cada 30 cm en el otro, colgantes de alambrón en retícula de 90 x 90 cm, anclado a losas o trabes.	m2	524.97
LE12BC	Tapar hueco de lámparas en plafón a base de metal desplegado con yeso fijado a losa de 0.25 x 0.25 m.	pieza	88.05
LE12BD	Refuerzo de cajillo en "Z" a base de lámina negra No. 16.	pieza	250.11
LG	Suministro y aplicación de pintura, laca y barnices; incluye: los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, aplicación del sellador y de la pintura con las manos y el espesor especificado, limpieza, andamios, la herramienta y el equipo necesarios, para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.047.		
LG12	Suministro y aplicación de pintura vinílica, incluye: preparación de la superficie con una base de sellador vinílico.		
LG12AB	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica Espacios Poder Semi-mate, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellavin contra álcali 10 x 2, Imperquimia o similar.	m2	69.84
LG12BB	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica Kem Tone o similar, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 6 x 1.	m2	76.54
LG12BC	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica Kem Tone o similar, en aplanado serroteado, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 6 x 1.	m2	85.39
LG12BD	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica Kem Tone o similar, en franja de 40 cm de ancho, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 6 x 1.	m	44.54

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
LG12BE	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica Kem Tone o similar, en repizón de 0.90 m de desarrollo, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 6 x 1.	m	67.69
LG12CB	Suministro y aplicación de pintura resinas estiren acrílicas Espacios Imperpinta, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellavin contra álcali 10 x 2, Imperquimia o similar.	m2	67.07
LG12CD	Suministro y aplicación de pintura vinílica acrílica Espacios satinada, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellavin contra álcali 10 x 2, Imperquimia o similar.	m2	72.94
LG12CH	Suministro y aplicación de pintura Espacios Bio Ignifugo Antibacterial, ecologica retardante al fuego, bajo olor y baja emisión de VOC, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellavin contra álcali 10 x 2, Imperquimia o similar.	m2	88.57
LG12DB	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica arquitone, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador Arquibinder, Curacreto o similar.	m2	90.60
LG12DE	Suministro y aplicación de pintura vinil acrílica Arquitone, en aplanado serroteado, previa preparación de la superficie con sellador Arquibinder, Curacreto o similar.	m2	94.01
LG12FB	Suministro y aplicación de pintura vinílica satinada Vinimex, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 5 x 1 Comex o similar.	m2	79.47
LG12FC	Suministro y aplicación de pintura vinílica mate Vinimex Comex o similar, en muros y plafones.	m2	79.47
LG12FD	Suministro y aplicación de pintura vinílica semimate Realflex, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico, Comex o similar.	m2	71.96
LG12FG	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en estructuras, Fire quim intumescente, retardante de propagación de incendios, previa preparación de la superficie con una base de Primerquim, Imperquimia o similar.	m2	159.90
LG13B	Suministro y aplicación de pintura de esmalte, incluye: preparación de la superficie, solvente.		
LG13BA	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en estructuras, Fire quim intumescente retardante de propagación de incendios, previa preparación de la superficie con una base de Primerquim, Imperquimia o similar.	ton	5,782.78
LG13BB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alkidálica, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 6 x 1, Sherwin Williams o similar.	m2	91.98
LG13BC	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alkidálica, en estructuras metálicas para cubiertas, previa preparación de la superficie con una base de Primario Econo- Primer gris, Sherwin Williams o similar.	ton	4,265.16
LG13BD	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alkidálica, en herrería (puertas, ventanas), previa preparación de la superficie con una base de Primario Ultra-Primer rojo óxido, Sherwin Williams o similar.	m2	115.26
LG13BE	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alkidálica, en superficies metálicas lisas, previa preparación de la superficie con una base de Primario Ultra-Primer rojo óxido, Sherwin Williams o similar.	m2	106.40
LG13BF	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alkidálica en chambranas de	m	43.90

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	lámina en forma de "U", de 0.37 m de ancho, previa preparación de la superficie con una base de Primario Ultra- Primer rojo óxido, Sherwin Williams o similar.		
LG13BG	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Arquiecell L-600, en herrería (puertas y ventanas), previa preparación de la superficie con una base de primer de Curacreto o similar.	m2	100.04
LG13BM	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Plus Espacios, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con Sellavin contra álcali 10 x 2, Imperquimia o similar.	m2	84.38
LG13BP	Suministro y aplicación de pintura de esmalte arquiexcell, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con Pegracreto-SE, Curacreto o similar.	m2	87.81
LG13BI	Suministro y aplicación de pintura de esmalte 100 brillante o mate en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 5 x 1 , Comex o similar.	m2	85.43
LG13BT	Suministro y aplicación de pintura esmalte brillante Velmar en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico, Comex o similar.	m2	77.63
LG13BQ	Suministro y aplicación de pintura esmalte profesional Arquifine L-600, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con Arquiprim rojo-100, Curacreto o similar.	m2	93.81
LG13BR	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Arquiexcell, en superficies metálicas lisas, previa preparación con una base de Arquiprim rojo-100, Curacreto o similar.	m2	89.01
LG13BS	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Arquiexcell en herrería (puertas, ventanas) previa preparación de la superficie con una base de Arquiprim rojo-100, Curacreto o similar.	m2	100.20
LG13BV	Suministro y aplicación de pintura esmalte disolvente en agua, Alkitex DA, en muros y plafones, previa preparación de la superficie con sellador vinílico 5 x 1, Comex o similar..	m2	90.82
LG13BW	Suministro y aplicación de pintura aislacreto Intumescente retardante de propagación de incendios, en superficies metálicas, Curacreto o similar.	m2	142.54
LG13C	Suministro y aplicación de pintura de esmalte, incluye: preparación de la superficie, solvente.		
LG13CB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Sherwin Williams o similar, en franja de 10 cm de ancho, para delimitar zonas en canchas de juego, incluye base de sellador, previa preparación de la superficie.	m	13.34
LG13CC	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alquidálico, en franja de 40 cm de ancho, previa preparación de la superficie con una base de sellador vinílico 6 x 1, Sherwin Williams o similar.	m	48.02
LG13D	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en mallas.		
LG13DB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte, en superficie de malla de alambre por las dos caras y elementos que la sostienen, incluye: limpieza con cepillo de alambre, Sherwin Williams o similar.	m2	90.57
LG13E	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en tubos de fierro fundido, incluye: preparación de la superficie y solvente.		
LG13EB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alquidálico en tubo de 102 mm de diámetro, previa preparación de la superficie con primario Ultra-Primer,	m	50.48

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Sherwin Williams o similar.		
LG13EC	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alquidálico en tubo de 152 mm de diámetro, previa preparación de la superficie con primario Ultra-Primer, Sherwin Williams o similar.	m	74.23
LG13F	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en tubos de fierro galvanizado, incluye: preparación de la superficie, una base de primer universal.		
LG13FB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en tubo de fierro galvanizado de 13 mm de diámetro, previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar.	m	9.22
LG13FC	Suministro y aplicación de pintura de esmalte tubo de fierro galvanizado de 19 mm de diámetro, previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar	m	13.79
LG13FD	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en tubo de fierro galvanizado de 25 mm de diámetro, previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar.	m	18.66
LG13FE	Pintura de esmalte aplicada en tubo de fierro galvanizado de 38 mm de diámetro, previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar.	m	22.22
LG13FF	Pintura de esmalte aplicada en tubo de fierro galvanizado de 51 mm de diámetro previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar.	m	29.20
LG14B	Suministro y aplicación de pintura ahulada en albercas, incluye: preparación de la superficie.		
LG14BB	Suministro y aplicación de pintura ahulada en espejos de agua y albercas, previa preparación de la superficie, S. W. O similar.	m2	81.69
LG14BC	Suministro y aplicación de pintura de hule clorado, en espejos de agua y albercas, Arquilux L-100 de resistencia al intemperismo y a la humedad, Curacreto o similar	m2	64.20
LG15B	Suministro y aplicación de pintura epóxica, incluye: preparación de la superficie.		
LG15BB	Suministro y aplicación de pintura epóxica, en pisos de concreto, previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar	m2	101.40
LG15BC	Suministro y aplicación de pintura epóxica, en franjas de 10 cm de ancho para señalamiento en estacionamientos, previa preparación de la superficie, Sherwin Williams o similar.	m	18.84
LG15BH	Suministro y aplicación de pintura de esmalte épóxico anticorrosivo Guardquim Epoxi 500 Decor, en pisos de concreto, previa preparación de la superficie, Imperquimia o similar.	m2	214.46
LG16B	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alquidálico en postes, previa preparación de la superficie con sellador anticorrosivo, Sherwin Williamss o similar.		
LG16BB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte, en poste sencillo de 9.00 m de longitud, previa preparación de la superficie,	pieza	938.72
LG16BC	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en poste de 9.00 m de longitud, con doble ménsula, previa preparación de la superficie.	pieza	1,041.86
LG16BD	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en poste tipo colonial, previa preparación de la superficie.	pieza	454.36
LG16BE	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en poste de 7.00 m de longitud, sin ménsula, previa preparación de la superficie.	pieza	599.52
LG16BF	Suministro y aplicación de pintura de esmalte alquidálico, en poste de	pieza	820.23

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	semáforo, previa preparación de la superficie.		
LG17B	Suministro y aplicación de pintura epóxica para estructuras metálicas incluye: preparación de la superficie.		
LG17BB	Suministro y aplicación de pintura epóxica para estructura metálica, previa preparación de la superficie con desoxidante/desengrasante Dual Etch, Sherwin .Williams.	m2	149.55
LG18B	Suministro y aplicación de barniz, incluye: preparación de la superficie.		
LG18BB	Suministro y aplicación de laca terminado a muñeca, previa preparación de la superficie con sellador para madera	m2	243.04
LG18BC	Suministro y aplicación de poliuretano marino en superficies de madera al natural.	m2	254.34
LG18CE	Suministro y aplicación de barniz de poliuretano Guardquim Poli cristal, para exteriores y sobre superficies de concreto, madera o metal, previa preparación de la superficie.	m2	362.00
LG19C	Suministro y aplicación de resina texturizada.		
LG19CB	Suministro y aplicación de recubrimiento con Espacios textura Residencial cáscara de naranja en muros, previa preparación de la superficie.	m2	122.91
LG19CD	Suministro y aplicación de recubrimiento con Espacios textura fina en muros, previa preparación de la superficie.	m2	110.88
LG19CE	Suministro y aplicación de recubrimiento con Espacios textura media en muros, previa preparación de la superficie.	m2	110.88
LG19D	Suministro y aplicación de recubrimiento, pintura y selladores.		
LG19DB	Suministro y aplicación de recubrimiento antigrafitti en muros, con sellador de hule silicón Aquasil Lifetime transparente, previa preparación de la superficie.	m2	135.92
LG19DE	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Espacios, antigrafitti, Imperquimia o similar, en muros con aplanado fino o superficies metálicas incluye: una mano de primario anticorrosivo primerquim y dos manos de esmalte, previa preparación de la superficie.	m2	172.79
LG19DH	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Deletum, en muros con aplanado fino, incluye: una mano de sellador y una mano de pintura, previa preparación de la superficie.	m2	93.46
LG19DJ	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Deletum en color, en muros con aplanado fino, incluye: una mano de sellador y una mano de pintura, previa preparación de la superficie.	m2	100.18
LG19DM	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Deletum transparente, sobre superficies metálicas lisas, incluye: una base de primer y una mano de pintura, previa preparación de la superficie.	m2	103.11
LG19DN	Suministro y aplicación de pintura de esmalte Deletum en color, sobre superficies metálicas lisas, incluye: una base de primer y una mano de pintura, previa preparación de la superficie.	m2	109.82
LG19ED	Suministro y aplicación de sellador Thermopaint blanco y Antigrafitti Gel Ecológico, previa preparación de la superficie.	m2	116.75
LG19EF	Suministro y aplicación de sellador 106 y antigrafitti gel ecológico transparente a dos manos.	m2	59.10
LG19EG	Suministro y aplicación de sellador 106 y antigrafitti 1000 transparente mate a dos manos.	m2	126.58
LG19H	Suministro y aplicación de pastas texturizadas.		
LG19HB	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta texturizada grano fino	m2	137.14

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	Vinicement "Y" Corev o similar, en muros y plafones, previa preparación de la superficie.		
LG19HD	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta texturizada grano medio, Vinicement "F" Corev o similar, en muros y plafones, previa preparación de la superficie.	m2	160.49
LG19HF	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta texturizada grano grueso, Vinicement "R" Corev o similar, en muros previa preparación de la superficie.	m2	192.50
LG19HG	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta texturizada grano fino plast, Corev o similar, en muros, previa preparación de la superficie.	m2	138.54
LG19HI	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta texturizada grano medio muro plast, Corev o similar, en muros, previa preparación de la superficie.	m2	208.81
LG19HJ	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta texturizada Coverall "T" Corev o similar, en muros, previa preparación de la superficie.	m2	150.33
LG19HM	Suministro y aplicación de recubrimiento con pasta plastebais FGXT, Corev o similar, previa preparación de la superficie.	m2	176.21
LG19KB	Suministro y aplicación de pasta texturizada Textone T blanco, de PASA o similar, en muros, previa preparación de la superficie.	m2	122.73
LG19L	Suministro y aplicación de pintura elastomérica, ecológica y antibacterial.		
LG19LD	Suministro y aplicación de pintura elastomérica de la calidad de Espacios Imperpinta, hecha a base de hule sintético para la impermeabilización, protección, y decoración de muros interiores, exteriores o fachadas, sellado y preparación de la superficie con elastón primario y sellavin concentrado 10 x 2, Imperquimia o similar.	m2	82.88
LG19LK	Suministro y aplicación de pintura ecológica acrílica 100%, de la calidad Espacios BIO, en muros interiores, exteriores y plafones, acabado satinado, bajo olor y cero emisión de compuestos orgánicos volátiles, previa preparación de la superficie con sellavin concentrado 10 x 2	m2	90.47
LG19LM	Suministro y aplicación de pintura ecológica antibacterial ignifuga acrílica 100%, de la calidad Espacios BIO antibacterial ignifuga, en muros interiores, exteriores, fachadas y plafones, acabado satinado, bajo olor y cero emisión de compuestos orgánicos volátiles, autoextinguible al fuego, previa preparación de la superficie con sellavin concentrado 10 x 2	m2	106.87
LH	Cerraduras y herrajes, incluye: los materiales, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.048.		
LH12B	Suministro e instalación de cerraduras para interiores y exteriores.		
LH12BB	Suministro e instalación de candado modelo TX 50 Phillips o similar o similar.	pieza	336.90
LH12BC	Suministro e instalación de cerradura modelo Satélite B BR para recámara, Austral o similar.	pieza	238.94
LH12CB	Suministro e instalación de bisagra doble piso modelo PH1500C Phillips o similar.	pieza	637.47
LH12DB	Suministro e instalación de tope recto en pared o puerta modelo 57-C Phillips o similar.	pieza	93.95
LH12DC	Suministro e instalación de tope de piso modelo 56 CS Phillips o similar.	pieza	93.32
LH12DD	Suministro e instalación de cerradura con perilla esfera modelo R BR para recámara, Austral o similar.	pieza	274.18
LH12EB	Suministro e instalación de pasador de sobreponer modelo PH36-L Phillips o similar.	pieza	141.10

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
LH12GB	Suministro e instalación de cerradura con perilla esfera modelo B BR, en puerta de baño, Austral o similar.	pieza	294.48
LH12GC	Suministro e instalación de cerradura modelo Clásica L, para entrada principal, Austral o similar.	pieza	755.01
LH12GD	Suministro e instalación de cerradura modelo Floresta L LA, para entrada principal, Austral o similar.	pieza	778.84
LH12GE	Suministro e instalación de pasador de sobreponer, modelo PH37-L Phillips o similar.	pieza	185.32
LH13BB	Suministro e instalación de cerradura modelo Tul 22 071 Yale o similar, para puerta de baño.	pieza	440.61
LH13BD	Suministro e instalación de cerradura modelo Tul 22 073 Yale o similar, en puerta de recámara.	pieza	443.47
LH13BF	Suministro e instalación de cerradura modelo Tul 22 075 Yale o similar, para puerta de entrada principal	pieza	443.47
LH13BH	Suministro e instalación de cerradura modelo Novo 28 001 Yale o similar, en puerta de baño.	pieza	374.40
LH13BJ	Suministro e instalación de cerradura modelo Novo 28 003 Yale o similar, en puerta de recámara.	pieza	389.30
LH14BB	Suministro e instalación de cerradura modelo 180-MM-C, Phillips o similar.	pieza	660.20
LH14CB	Suministro e instalación de cerradura modelo 500-MM-C, Phillips o similar.	pieza	1,000.96
LH14CD	Suministro e instalación de cerradura modelo 550-AD, Phillips o similar.	pieza	556.63
LH14CE	Suministro e instalación de cerradura de lujo, modelo 575 MM-AN, Phillips o similar.	pieza	673.69
LH14DB	Suministro e instalación de cerradura de sobreponer modelo 625 ABG, Phillips o similar.	pieza	528.05
LH14DC	Suministro e instalación de cerradura de sobreponer modelo 715 ABG, Phillips o similar.	pieza	335.48
LH14EB	Suministro e instalación de cerradura modelo Novo 28 005 Yale o similar, para entrada principal.	pieza	341.89
LH14FB	Suministro e instalación de cerradura modelo 715 CL Phillips o similar.	pieza	311.34
LH14FC	Suministro e instalación de cerradura de manija modelo U 40S AQUA 26D RH Yale o similar.	pieza	482.77
LH14GB	Suministro e instalación de tope modelo 56-C, para piso, Phillips o similar	pieza	93.98
LH15BB	Suministro e instalación de cerradura modelo Bal 26D 141 Yale o similar, en puerta de baño.	pieza	509.84
LH15BC	Suministro e instalación de cerradura modelo Bal 26D 143 Yale o simlar, en puerta de recámara.	pieza	511.20
LH15BE	Suministro e instalación de cerradura modelo Bal 26D 145 Yale o similar, para entrada principal.	pieza	511.20
LH15CB	Suministro e instalación de cerradura, modelo 875 FD-C, Phillips o similar.	pieza	558.89
LH15DB	Suministro e instalación de cerradura de sobreponer modelo 800L-D, Phillips o similar.	pieza	375.80
LH15DC	Suministro e instalación de cerradura modelo A 52 PD Tul 5 Yale o similar.	pieza	527.75
LH15DD	Suministro e instalación de cerradura de sobreponer modelo 800FD-LA, Phillips o similar.	pieza	395.46
LH15DE	Suministro e instalación de cerradura modelo Tul 26D A 40S Yale o similar.	pieza	451.18
LH15DF	Suministro e instalación de cerradura modelo Bal 123 3 Yale o similar, en puerta de recámara.	pieza	509.84

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
LH15DG	Suministro e instalación de cerradura modelo 775-D-C Phillips o similar.	pieza	597.58
LH15DH	Suministro e instalación de cerradura modelo A 40S-3 Phillips o similar, en puerta de baño.	pieza	332.33
LH15DI	Suministro e instalación de cerradura modelo 800 FI-C Phillips o similar	pieza	395.46
LH15DJ	Suministro e instalación de cerradura modelo A 52 PS-3 Phillips o similar, en puerta de recámara.	pieza	287.71
LH15DL	Suministro e instalación de cerradura modelo 875 FI-C Phillips o similar.	pieza	597.78
LH15DM	Suministro e instalación de cerradura modelo Novo 3 031 Yale o similar, en puerta de baño.	pieza	488.55
LH15EB	Suministro e instalación de cerradura modelo 825 D-C Phillips o similar.	pieza	700.01
LH15FC	Suministro e instalación de cerradura modelo Novo 3 033 Yale o similar, en puerta de recámara.	pieza	455.80
LH15GB	Suministro e instalación de bisagra de piso doble acción 1500 ABL, Phillips o similar.	pieza	572.75
LH15GC	Suministro e instalación de bisagra doble acción 1500 L Phillips o similar.	pieza	596.02
LH15GD	Suministro e instalación de cierra puerta hidráulico 1403 AN, Phillips o similar.	pieza	980.46
LH15GF	Suministro e instalación de cierra puerta hidráulico 1404 AN Phillips o similar.	pieza	948.12
M	Vidriería.		
MB	Suministro y colocación de vidrios y cristales, incluye: selladores, molduras de vinilo para fijación, grapas adhesivas, costillas, preparación, cortes, ajustes, aplicación del sellador, señalamiento para seguridad, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Publica de la Ciudad de México 3.01.02.046		
MB12BB	Suministro y colocación de vidrio sencillo de 2 mm de espesor medidas máximas 1.60 x 1.80 m	m2	266.41
MB12C	Suministro y colocación de vidrio medio doble.		
MB12CB	Suministro y colocación de vidrio medio doble de 3 mm de espesor medidas máximas 1.80 x 2.60 m	m2	273.37
MB12D	Suministro y colocación de vidrio especial.		
MB12DB	Suministro y colocación de vidrio especial concha, Florentino y Gota de agua, 4 mm de espesor, medidas máximas 1.52 x 2.44 m	m2	539.39
MB12DC	Suministro y colocación de vidrio especial cuadrícula, Nido de abeja y tapiz de 4 mm de espesor, medidas máximas 1.22 x 2.40 m	m2	539.39
MB12DD	Suministro y colocación de vidrio especial acanalado tapiz de 5 mm de espesor, medidas máximas 1.52 x 2.44 m	m2	655.78
MB12DE	Suministro y colocación de vidrio especial bambú tapiz de 5 mm de espesor, medidas máximas de 1.52 x 2.44 m	m2	655.78
MB12DF	Suministro y colocación de vidrio especial tapiz de 5 mm de espesor, medidas máximas de 1.52 x 2.44 m	m2	655.78
MB12E	Suministro y colocación de vidrio especial de color.		
MB12EB	Suministro y colocación de vidrio especial concha: verde, azul y ámbar de 6 mm de espesor, medidas máximas de 1.52 x 2.44 m	m2	648.74
MB12EC	Suministro y colocación de vidrio especial gota: azul, verde y ámbar de 6 mm de espesor, medidas máximas de 1.22 x 2.40 m	m2	648.74
MB13B	Suministro y colocación de cristal flotado.		
MB13BC	Suministro y colocación de cristal flotado de 5 mm de espesor, medidas máximas de 1.80 x 2.60 m	m2	409.08

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
MB13BE	Suministro y colocación de cristal flotado de 6 mm de espesor, medidas máximas de 1.80 x 2.60 m	m2	519.09
MB13BF	Suministro y colocación de cristal flotado de 6 mm de espesor, medidas máximas de 2.30 x 2.60 m	m2	575.80
MB13BG	Suministro y colocación de cristal flotado de 6 mm de espesor, medidas máximas de 3.60 x 2.60 m	m2	600.20
MB13BH	Suministro y colocación de cristal flotado de 6 mm de espesor, medidas máximas de 4.50 x 2.60 m	m2	757.08
MB13BI	Suministro y colocación de cristal flotado de 6 mm de espesor, medidas máximas de 5.50 x 2.60 m	m2	906.69
MB13BR	Suministro y colocación de cristal flotado de 19 mm de espesor, medidas máximas de 1.80 x 2.60 m	m2	2,410.74
MB13C	Suministro y colocación de cristal flotado bronce.		
MB13CJ	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 6 mm de espesor, medidas máximas de 1.80 x 2.60 m	m2	597.41
MB13CK	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 6 mm de espesor, medidas máximas de 2.30 x 2.60 m	m2	654.14
MB13CL	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 6 mm de espesor, medidas máximas de 3.60 x 2.60 m	m2	678.53
MB13CM	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 6 mm de espesor, medidas máximas de 4.50 x 2.60 m	m2	835.41
MB13CN	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 6.00 mm de espesor, medidas máximas de 2.60 x 5.50 m	m2	985.03
MB13CP	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 9.00 mm de espesor, medidas máximas de 1.60 x 2.40 m	m2	1,233.83
MB13CQ	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 9.00 mm de espesor, medidas máximas de 2.50 x 2.40 m	m2	1,330.79
MB13CT	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 12.00 mm de espesor, medidas máximas de 2.50 x 2.40 m	m2	1,733.10
MB13CW	Suministro y colocación de cristal flotado bronce de 12.00 mm de espesor, medidas máximas de 4.50 x 2.40 m	m2	1,878.91
MB14B	Suministro y colocación de tabletas de vidrio de 5 mm de espesor y 10 cm de ancho, incluye: corte y biselado.		
MB14BB	Suministro y colocación de tableta de vidrio tapiz de 5 mm de espesor y 0.90 m de longitud.	pieza	137.60
MB14BC	Suministro y colocación de tableta de cristal de 5 mm de espesor y 0.90 m de longitud.	pieza	113.44
MB14C	Suministro y colocación de tabletas de cristal de 6 mm de espesor y 10 cm de ancho, incluye: corte y biselado.		
MB14CD	Suministro y colocación de tableta de cristal de 6 mm de espesor de 1.00 m de longitud.	pieza	135.49
MB14CE	Suministro y colocación de tableta de cristal de 6 mm de espesor de 1.30 m de longitud.	pieza	170.48
MB15	Espejos y lunas con marcos.		
MB15B	Suministro y colocación de espejos de sobreponer.		
MB15BB	Suministro y colocación de espejo de sobreponer de 30.5 x 40 x 0.3 cm, con marco de aluminio.	pieza	216.89
N	Alcantarillado.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
NB	Ademes en paredes de las excavaciones. Norma de construcción. de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.008.		
NB12	Suministro y colocación de ademes de madera en paredes de excavaciones, incluye: la madera, clavos, alambre; la mano de obra para la carga, el acarreo libre horizontal y vertical, descarga, recorte, ajustes, colocación de la madera y su mantenimiento en el lugar por el tiempo que dure el ademe, retiro una vez terminado su objetivo, limpieza. , la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
NB12BB	Suministro, colocación y retiro de ademe recuperable, de madera en zanja.	p.t.	5.06
NB12CB	Suministro y colocación de ademe no recuperable, de madera en zanja.	p.t	22.11
NB13	Suministro y colocación de ademes metálico, incluye: los perfiles metálicos, laminados, accesorios, soldadura en su caso; la mano de obra para la carga, el acarreo libre horizontal y vertical, descarga, recorte, ajustes, habilitado, colocación de los perfiles y su mantenimiento en el lugar por el tiempo que dure el ademe, retiro una vez terminado su objetivo, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
NB13B	Suministro y colocación de ademe metálico en zanja; incluye retiro.		
NB13BB	Suministro y colocación de ademe metálico de vigueta I para tablaestaca, recuperable.	kg/uso	2.90
NB13C	Suministro y colocación de ademe metálico en zanja.		
NB13CB	Suministro y colocación de ademe metálico de vigueta I en tablaestaca, no recuperable.	kg	33.78
NB13D	Suministro, habilitado, colocación y desmantelamiento de madrinas y troqueles para tablaestacado o ademes.		
NB13DB	Suministro, habilitado, colocación y desmantelamiento de troqueles metálicos incluyendo placas de apoyo y cuñas para tablaestacado con acarreo hasta 1.0 km	kg/uso	6.21
NB13DC	Madrinas de vigueta I para ademe de tablaestacado metálico, incluye acarreo libre a 20.00 m	kg/uso	2.80
NB13F	Hincado de viguetas metálicas I para ademe en material tipo "i", incluye: los materiales de consumo, mano de obra en preparación, acarreo libre a 20 m, hincado, equipo y herramientas necesaria.		
NB13FB	Hincado de vigueta I, en material I de 152.4 mm (6").	m	137.90
NB13FC	Hincado de vigueta I, en material I de 203 mm (8").	m	162.70
NB13FD	Hincado de vigueta I, en material I de 254 mm (10").	m	199.98
NB13FE	Hincado de vigueta I, en material I de 305 mm (12").	m	232.83
NB13G	Hincado de viguetas metálicas I para ademe en material tipo "II", incluye: los materiales de consumo, mano de obra en preparación, acarreo libre a 20 m, hincado, equipo y herramientas necesarias.		
NB13GB	Hincado de vigueta I, en material tipo II de 152 mm (6").	m	225.87
NB13GC	Hincado de vigueta I, en material tipo II de 203 mm (8").	m	256.83
NB13GD	Hincado de vigueta I, en material tipo II de 254 mm (10").	m	386.22
NB13GE	Hincado de vigueta I, en material tipo II de 305 mm (12").	m	427.62
NB13H	Extracción de ademe metálico (vigueta I), incluye: los materiales menores de consumo, mano de obra en la extracción, acarreo libre a 20.0 m, equipo y herramienta necesaria.		
NB13HB	Extracción de ademe metálico (vigueta I) de 152 mm (6").	m	113.03
NB13HC	Extracción de ademe metálico (vigueta I) de 203 mm (8").	m	123.18

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
NB13HD	Extracción de ademe metálico (vigueta I) de 254 mm (10").	m	135.55
NB13HE	Extracción de ademe metálico (vigueta I) de 305 mm (12").	m	150.89
NC	Bombeo (también llamado de achique).		
NC12	Bombeo para desagüe requerido y así mantener seco el fondo de zanjas o cajones en desplante de edificaciones, incluye: la mano de obra para la instalación operación del equipo, retiro, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.009		
NC12BC	Bombeo para desagüe en zanjas o cajones, con bomba de 51 mm (2") de diámetro.	hora	53.43
NC12BE	Bombeo para desagüe en zanjas o cajones, con bomba de 76 mm (3") de diámetro.	hora	54.01
NC12BG	Bombeo para desagüe en zanjas o cajones, con bomba de 102 mm (4") de diámetro.	hora	78.77
NC12BI	Bombeo para desagüe en zanjas o cajones, con bomba de 152 mm (6") de diámetro.	hora	286.54
ND	Relleno de zanjas que alojan conductos. Norma de Construcción. de la Administración Pública de la Ciudad de México .3.01.01.007.		
ND12	Camas con material de arena, tezontle o grava, para asiento de conductos, ejecutado a mano, incluye: los materiales puestos en el sitio de los trabajos, desperdicios; la mano de obra para el acarreo libre horizontal y vertical, extendido, nivelación, compactación, retiro del material sobrante, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
ND12B	Camas de arena para asiento de ductos.		
ND12BB	Cama de arena para asiento de ductos, incluye: acarreo libre a 20.00 m.	m3	532.20
ND12C	Camas de tezontle para asiento de ductos.		
ND12CB	Cama de tezontle para asiento de ductos, incluye: acarreo libre a 20.00 m.	m3	654.39
ND12D	Camas de grava para asiento de ductos.		
ND12DB	Cama de grava para asiento de ductos, incluye: acarreo libre a 20.00 m.	m3	608.15
ND12EB	Relleno compactado acostillado de material producto de la excavación en zanja.	m3	101.56
ND12G	Relleno en zanjas.		
ND12GB	Relleno de zanjas para tubería, con material producto de la excavación, arriba de colchón mínimo de 30 cm sobre lomo del tubo, colocado y compactado en capas de 20 cm de espesor con rodillo vibratorio al 90 % próctor, previa la incorporación del agua necesaria.	m3	123.81
NF	Construcción de sistemas de alcantarillado. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.022.		
NF17	Instalación de tubos de concreto para conducción de agua de drenaje en zonas "A, B, ó C", incluye: los materiales para la fabricación del mortero, agua, elementos de protección y señalamientos; la mano de obra para el acarreo libre horizontal y vertical, fabricación y colocación del mortero para la unión de los tubos, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
NF17C	Instalación de tubos de concreto simple para drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias en cualquier zona.		
NF17CC	Instalación de tubo de concreto simple de 15 cm de diámetro.	m	67.99
NF17CD	Instalación de tubo de concreto simple de 20 cm de diámetro.	m	71.11

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
NF17CE	Instalación de tubo de concreto simple de 25 cm de diámetro.	m	113.30
NF17CF	Instalación de tubo de concreto simple de 30 cm de diámetro.	m	125.82
NF17CG	Instalación de tubo de concreto simple de 38 cm de diámetro.	m	153.77
NF17CH	Instalación de tubo de concreto simple de 45 cm de diámetro.	m	163.01
NF17D	Instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de agua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias; en zona "A".		
NF17DH	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 45 cm de diámetro.	m	163.01
NF17DI	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 61 cm de diámetro.	m	233.83
NF17DJ	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 76 cm de diámetro.	m	308.43
NF17DK	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 91 cm de diámetro.	m	420.39
NF17DL	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 107 cm de diámetro.	m	500.05
NF17DM	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 122 cm de diámetro.	m	579.93
NF17DN	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 152 cm de diámetro.	m	655.78
NF17DO	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 183 cm de diámetro.	m	934.83
NF17DP	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 213 cm de diámetro.	m	1,176.63
NF17DQ	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 244 cm de diámetro.	m	1,575.86
NF17DR	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A", de 305 cm de diámetro.	m	2,099.68
NF17E	Instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de agua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias, en zona "B".		
NF17EH	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 45 cm de diámetro.	m	234.87
NF17EI	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 61 cm de diámetro.	m	247.10
NF17EJ	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 76 cm de diámetro.	m	332.18
NF17EK	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 91 cm de diámetro.	m	457.78
NF17EL	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 107 cm de diámetro.	m	551.48
NF17EM	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 122 cm de diámetro.	m	640.17
NF17EN	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 152 cm de diámetro.	m	849.14
NF17EO	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 183 cm de diámetro.	m	1,039.42
NF17EP	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 213 cm de diámetro.	m	1,305.72
NF17EQ	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 244 cm de diámetro.	m	1,732.74
NF17ER	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B", de 305 cm de diámetro.	m	2,216.49
NF17F	Instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de agua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	necesarias, en zona "C".		
NF17FH	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 45 cm de diámetro.	m	185.33
NF17FI	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 61 cm de diámetro.	m	262.22
NF17FJ	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 76 cm de diámetro.	m	368.29
NF17FK	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 91 cm de diámetro.	m	491.02
NF17FL	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 107 cm de diámetro.	m	600.96
NF17FM	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 122 cm de diámetro.	m	698.36
NF17FN	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 152 cm de diámetro.	m	905.71
NF17FO	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 183 cm de diámetro.	m	1,131.71
NF17FP	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 213 cm de diámetro.	m	1,440.95
NF17FQ	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 244 cm de diámetro.	m	1,874.22
NF17FR	Instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C", de 305 cm de diámetro.	m	2,360.23
NF18	Suministro e Instalación de tubos de concreto para conducción de agua de drenaje en zona "A, B, ó C", incluye: los tubos, los materiales para la fabricación del mortero, agua, elementos de protección y señalamientos; la mano de obra para el acarreo libre horizontal y vertical, fabricación y colocación del mortero para la unión de los tubos, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
NF18B	Suministro e instalación de tubos de concreto para drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias, en cualquier zona.		
NF18BC	Suministro e instalación de tubo de concreto de 15 cm de diámetro.	m	134.36
NF18BD	Suministro e instalación de tubo de concreto de 20 cm de diámetro.	m	146.21
NF18BE	Suministro e instalación de tubo de concreto de 25 cm de diámetro.	m	209.47
NF18BF	Suministro e instalación de tubo de concreto de 30 cm de diámetro.	m	237.71
NF18BG	Suministro e instalación de tubo de concreto de 38 cm de diámetro.	m	315.46
NF18BH	Suministro e instalación de tubo de concreto de 45 cm de diámetro.	m	422.22
NF18C	Suministro e instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de agua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias, en zona "A".		
NF18CH	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 45 cm de diámetro.	m	953.52
NF18CI	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 61 cm de diámetro.	m	1,239.45
NF18CJ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 76 cm de diámetro.	m	1,685.66
NF18CK	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 91 cm de diámetro.	m	2,505.39
NF18CL	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 107 cm de diámetro.	m	3,121.38
NF18CM	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 122 cm de diámetro.	m	3,905.19

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
NF18CN	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 152 cm de diámetro.	m	5,945.39
NF18CO	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 183 cm de diámetro.	m	8,539.26
NF18CP	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 213 cm de diámetro.	m	11,255.07
NF18CQ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 244 cm de diámetro.	m	14,619.68
NF18CR	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "A" de 305 cm de diámetro.	m	24,760.93
NF18D	Suministro e instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de agua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias en zona "B".		
NF18DH	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 45 cm de diámetro.	m	966.73
NF18DI	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 61 cm de diámetro.	m	1,252.72
NF18DJ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 76 cm de diámetro.	m	1,709.41
NF18DK	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 91 cm de diámetro.	m	2,542.78
NF18DL	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 107 cm de diámetro.	m	3,172.81
NF18DM	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 122 cm de diámetro.	m	3,965.42
NF18DN	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 152 cm de diámetro.	m	6,126.10
NF18DO	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 183 cm de diámetro.	m	8,626.82
NF18DP	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 213 cm de diámetro.	m	11,354.96
NF18DQ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 244 cm de diámetro.	m	14,776.56
NF18DR	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "B" de 305 cm de diámetro.	m	24,877.73
NF18E	Suministro e instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de adua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias en zona "C".		
NF18EH	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 45 cm de diámetro.	m	975.85
NF18EI	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 61 cm de diámetro.	m	1,267.83
NF18EJ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 76 cm de diámetro.	m	1,745.52
NF18EK	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 91 cm de diámetro.	m	2,576.00
NF18EL	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 107 cm de diámetro.	m	3,222.29

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
NF18EM	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 122 cm de diámetro.	m	4,023.63
NF18EN	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 152 cm de diámetro.	m	6,182.66
NF18EO	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 183 cm de diámetro.	m	8,719.11
NF18EP	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 213 cm de diámetro.	m	11,490.19
NF18EQ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 244 cm de diámetro.	m	14,918.04
NF18ER	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado en zona "C" de 305 cm de diámetro.	m	25,021.47
NF18F	Suministro e instalación de tubos de concreto reforzado para conducción de agua de drenaje, incluye: mortero cemento-arena 1:5 para junteo, maniobras necesarias en cualquier zona.		
NF18FF	Suministro e instalación de tubo de concreto de 30 cm de diámetro.	m	692.88
NF18FG	Suministro e instalación de tubo de concreto de 38 cm de diámetro.	m	822.87
NF19D	Suministro e instalación de tubos de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B".		
NF19DH	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 45 cm de diámetro.	m	1,044.60
NF19DI	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 61 cm de diámetro.	m	1,354.97
NF19DJ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 76 cm de diámetro.	m	1,789.82
NF19DK	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 91 cm de diámetro.	m	2,955.42
NF19DL	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 107 cm de diámetro.	m	3,640.89
NF19DM	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 122 cm de diámetro.	m	4,469.27
NF19DN	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 152 cm de diámetro.	m	6,942.95
NF19DO	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 183 cm de diámetro.	m	9,827.92
NF19DP	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 213 cm de diámetro.	m	12,851.52
NF19DQ	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 244 cm de diámetro.	m	16,659.65
NF19DR	Suministro e instalación de tubo de concreto reforzado, con junta hermética, en zona "B" de 305 cm de diámetro.	m	28,924.47
NF20H	Suministro, instalación y pruebas de tubos de polietileno alta densidad, corrugado, de doble pared tipo "B", con campana bicapa o reforzada integrada y empaque, para drenaje, marca Tododren o similar, incluye: los materiales la mano de obra , la herramienta, y el equipo necesarios.		
NF20HD	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 102 mm (4") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	69.47
NF20HE	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de	m	135.75

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	152 mm (6") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.		
NF20HG	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 203 mm (8") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	222.49
NF20HI	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 254 mm (10") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	329.02
NF20HJ	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 305 mm (12") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	453.18
NF20HK	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 381 mm (15") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	623.33
NF20HL	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 457 mm (18") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	905.67
NF20HM	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 610 mm (24") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	1,611.60
NH20HN	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 762 mm (30") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	2,022.82
NH20HP	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 914 mm (36") de diámetro, con campana bicapa o eforzada y empaque.	m	2,451.95
NH20HR	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 1067 mm (42") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m	3,502.63
NH20HS	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 1219 mm (48") de diámetro, con campana bicapa o eforzada y empaque.	m2	4,325.98
NH20HT	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, corrugado, de 1524 mm (60") de diámetro, con campana bicapa o reforzada y empaque.	m2	6,437.16
NG	Suministro e Instalación de codo y slant en tubos de concreto para conducción de agua de drenaje, incluye: el codo y slant, los materiales para la fabricación del mortero, agua; la mano de obra para la fabricación y colocación del mortero para la unión, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.022		
NG19B	Suministro e instalación de codos y Slant de concreto.		
NG19BB	Suministro e instalación de codo de concreto de 45° X 15 cm de diámetro y slant	juego	277.26
NG19BC	Suministro e instalación de codo de concreto de 45° X 20 cm de diámetro y slant	juego	353.51
NG19C	Suministro e instalación de codos de concreto de 90°.		
NG19CB	Suministro e instalación de codo de concreto de 90° X 15 cm de diámetro.	pieza	180.54
NG19CE	Suministro e instalación de codo de concreto de 90° X 10 cm de diámetro.	pieza	164.22
NG19D	Suministro e instalación de Slant de concreto.		
NG19DB	Suministro e instalación de slant de concreto, de 10 cm de diámetro.	pieza	122.28
NG19DC	Suministro e instalación de slant de concreto, de 15 cm de diámetro.	pieza	141.09
NG19DD	Suministro e instalación de slant de concreto, de 20 cm de diámetro.	pieza	186.90
NI	Construcción de pozo de visita acabado común, sobre tubo, incluye: el tabique rojo recocido, el concreto, el mortero, acero de refuerzo, escalones, brocal, tapa, madera; la mano de obra para el trazo, nivelación, fabricación y colocación del mortero y concreto, el tabique, aplanado interior, acabado pulido, el habilitado y colocación del acero, la madera, el brocal, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	3.01.01.022.		
N120J	Suministro, instalación y pruebas de tubo de PVC , de doble pared ultra R-46, uso alcantarillado, pluvial, marca Durman o similar.		
NI20JB	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 102 mm (4") de diámetro.	m	106.90
NI20JC	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 152 mm (6") de diámetro.	m	141.11
NI20JD	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 203 mm (8") de diámetro.	m	220.69
NI20JE	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 254 mm (10") de diámetro.	m	302.26
NI20JF	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 305 mm (12") de diámetro.	m	435.50
NI20JG	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 381 mm (15") de diámetro.	m	686.19
NI20JH	Suministro, instalación y pruebas de tubo de pvc corrugado para alcantarillado, de 457 mm (18") de diámetro.	m	982.83
NI21B	Pozos de visita sobre tubos de 0.30 a 0.61 m de diámetro con muro de tabique rojo recocido de 0.28 m de espesor, colocado a tizón, desplantado sobre firme de concreto f'c = 150 kg/cm2, junteado y aplanado interior con mortero 1:4, pulido con cemento, trabe de concreto de f'c = 150 kg/cm2 en aperturas para recibir los tubos, suministro y colocación de escalones marinos, brocal y tapa de concreto.		
NI21BB	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 1.50 m.	pieza	7,254.21
NI21BC	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 1.75 m.	pieza	8,751.19
NI21BD	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 2.00 m.	pieza	9,777.47
NI21BE	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 2.25 m.	pieza	10,687.87
NI21BF	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 2.50 m.	pieza	11,832.44
NI21BG	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 2.75 m.	pieza	14,167.48
NI21BH	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 3.00 m.	pieza	14,537.95
NI21BI	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 3.25 m.	pieza	16,237.67
NI21BJ	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 3.50 m.	pieza	17,317.24
NI21BK	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 3.75 m.	pieza	18,481.25
NI21BL	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 4.00 m.	pieza	20,049.29
NI21BM	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 4.25 m.	pieza	21,434.13
NI21BN	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a	pieza	22,834.79

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	rasante hidráulica de 4.50 m.		
NI21BO	Pozo de visita sobre tubo de 0.30 a 0.61 m de diámetro con profundidad a rasante hidráulica de 4.75 m.	pieza	24,184.87
NI21C	Pozos de visita sobre tubos de 0.76 a 0.91 m de diámetro con muro de tabique rojo recocido de 0.28 m de espesor, colocado a tizón, desplantado sobre firme de concreto f'c = 150 kg/cm2, junteado y aplanado interior con mortero 1:4, pulido con cemento, trabe de concreto de f'c = 150 kg/cm2 en aperturas para recibir los tubos, suministro y colocación de escalones marinos, brocal y tapa.		
NI21CB	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 2.50 m.	pieza	11,846.18
NI21CC	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 2.75 m.	pieza	12,575.50
NI21CD	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 3.00 m.	pieza	13,538.96
NI21CE	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 3.25 m.	pieza	13,856.02
NI21CF	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 3.50 m.	pieza	16,593.83
NI21CG	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 3.75 m.	pieza	18,046.67
NI21CH	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 4.00 m.	pieza	19,488.14
NI21CI	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 4.25 m.	pieza	20,644.60
NI21CJ	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 4.50 m.	pieza	22,044.66
NI21CK	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 4.75 m.	pieza	23,425.82
NI21CL	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 5.00 m.	pieza	24,825.89
NI21CM	Pozo de visita sobre tubo de 0.76 a 0.91m de diámetro, con profundidad a rasante hidráulica de 5.25 m.	pieza	26,214.57
O	Construcción de sistemas de agua potable. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.025.		
OD	Instalación de tubos.		
OD13	Instalación de tubos, incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
OD14	Instalación de tubos de polietileno de alta densidad, incluye: acarreo libre hasta 20 m, bajada al fondo de la zanja, acomodo, alineación, rebabeo y unión a tope por termofusión.		
OD14BE	Instalación de tubo de polietileno de 101 mm (4") de diámetro.	m	24.40
OD14BF	Instalación de tubo de polietileno de 152 mm (6") de diámetro.	m	30.41
OD14BG	Instalación de tubo de polietileno de 203 mm (8") de diámetro.	m	32.60
OD14BH	Instalación de tubo de polietileno de 254 mm (10") de diámetro.	m	35.11
OD14BI	Instalación de tubo de polietileno de 305 mm (12") de diámetro.	m	41.48
OD14BK	Instalación de tubo de polietileno de 406 mm (16") de diámetro.	m	65.19
OD14BM	Instalación de tubo de polietileno de 508 mm (20") de diámetro.	m	91.13

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OD15	Tubos Lock-Joint.		
OD15B	Instalación de tubos de concreto tensado previamente, en zona "A", incluye: acarreo libre hasta 20 m, bajada al fondo de la zanja, acomodo, alineación y unión.		
OD15BM	Instalación de tubo de concreto tensado previamente, de 122 cm de diámetro, zona "A".	m	577.01
OD15BO	Instalación de tubo de concreto tensado previamente, de 183 cm de diámetro, zona "A".	m	952.33
OD15C	Instalación de tubos de concreto con acero tensado previamente, zona "B", incluye: acarreo libre hasta 20 m, bajada al fondo de la zanja, acomodo, alineación y unión.		
OD15CM	Instalación de tubo de concreto tensado previamente, de 122 cm de diámetro, zona "B".	m	635.10
OD15CO	Instalación de tubo de concreto tensado previamente, de 183 cm de diámetro, zona "B".	m	1,037.91
OD15D	Instalación de tubos de concreto con acero tensado previamente, zona "C", incluye: acarreo libre hasta 20 m, bajada al fondo de la zanja, acomodo, alineación y unión.		
OD15DM	Instalación de tubo de concreto tensado previamente, de 122 cm de diámetro, zona "C".	m	718.44
OD15DO	Instalación de tubo de concreto tensado previamente, de 183 cm de diámetro, zona "C".	m	1,157.28
OE	Suministro e instalación de tubos del material que se indique en el proyecto, para conducción de agua potable, en cualquier zona, incluye: el tubo, mortero, empaques, pegamento de contacto, soldadura en su caso, agua para pruebas, elementos para señalamiento y protección, desperdicios; la mano de obra para el acarreo libre horizontal y vertical, alineación, instalación, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.025.		
OE12B	Suministro, instalación y prueba hidrostática de tubos de acero, incluye: acarreo libre hasta 20 m, bajada al fondo de la zanja, acomodo y alineación y unión.		
OE12BE	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40, de 101 mm de diámetro.	m	1,035.71
OE12BF	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40, de 152 mm de diámetro.	m	1,492.86
OE12BG	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40, de 203 mm de diámetro.	m	2,142.79
OE12BH	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40, de 254 mm de diámetro.	m	3,120.78
OE12BI	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40, de 305 mm de diámetro.	m	3,947.62
OE12BJ	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40, de 355 mm de diámetro.	m	6,044.19
OE12BK	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, cédula 40 de 406 mm de diámetro.	m	7,109.87
OE12BL	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, standard de 457 mm de	m	6,367.28

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro.		
OE12BM	Suministro e instalación de tubo de acero soldable, standard de 508 mm de diámetro.	m	7,292.04
OE14	Tubos de polietileno de alta densidad.		
OE14B	Suministro e instalación de tubos de polietileno de alta densidad RD-13.5,incluye: acarreo libre hasta 20 m, alineación, corte, esmerilado, unión a tope por termofusión, bajada al fondo de la zanja y colocación.		
OE14BB	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, de 51 mm (2") de diámetro, RD 13.5	m	92.77
OE14BC	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, de 63 mm de (2 1/2") diámetro, RD 13.5	m	119.01
OE14BD	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 76 mm de (3") diámetro, RD-13.5.	m	193.91
OE14BE	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, de 102 mm (4") de diámetro, RD-13.5	m	330.47
OE14BF	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 152 mm (6") de diámetro, RD-13.5	m	693.77
OE14BG	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad, de 203 mm (8") de diámetro, RD-13.5	m	1,139.30
OE14BH	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 254 mm (10") de diámetro, RD-13.5	m	1,725.65
OE14BI	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 305 mm (12") de diámetro, RD-13.5	m	2,482.28
OE14BJ	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 356 mm (14") de diámetro, RD-13.5	m	2,935.42
OE14BK	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 406 mm (16") de diámetro, RD-13.5	m	3,851.60
OE14BL	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 457 mm (18") de diámetro, RD-13.5	m	4,859.04
OE14BM	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 508 mm (20") de diámetro, RD-13.5	m	6,001.06
OE14C	Suministro e instalación de tubos de polietileno de alta densidad RD-17, incluye: acarreo libre hasta 20 m, alineación, corte, esmerilado, unión a tope por termofusión, bajada al fondo de la zanja, acomodo y colocación.		
OE14CB	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 51 mm (2") de diámetro, RD-17	m	76.86
OE14CC	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 63 mm (2 1/2") de diámetro, RD-17	m	104.75
OE14CD	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 76 mm (3") de diámetro, RD-17	m	159.37
OE14CE	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 102 mm de (4") diámetro, RD-17	m	270.99
OE14CF	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 152 mm (6") de diámetro, RD-17	m	582.23
OE14CG	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 203 mm (8") de diámetro, RD-17	m	937.36
OE14CH	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 254 mm (10") de diámetro, RD-17	m	1,451.15

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OE14CI	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 305 mm (12") de diámetro, RD-17	m	2,018.94
OE14CJ	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 356 mm (14") de diámetro, RD-17	m	2,408.25
OE14CK	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 406 mm (16") de diámetro, RD-17	m	3,134.56
OE14CL	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 457 mm (18") de diámetro, RD-17	m	3,861.96
OE14CM	Suministro e instalación de tubo de polietileno alta densidad de 508 mm (20") de diámetro, RD-17	m	4,875.08
OG12	Suministro e instalación de toma domiciliaria, incluye: la abrazadera con derivación roscada, válvula de inserción, adaptador de compresión, y tubo de polietileno; la mano de obra para el acarreo libre horizontal y vertical, instalación, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
OG12BB	Suministro, instalación y pruebas de toma domiciliaria, incluye: abrazadera de P.V.C. con derivación roscada de 50 X 13 mm, válvula de inserción, adaptador de compresión y 6 m de tubo de PEAD, de 13 mm de diámetro.	toma	420.49
OG12BC	Suministro, instalación y pruebas de toma domiciliaria, incluye: abrazadera de P.V.C. con derivación roscada de 60 X 13 mm válvula de inserción, adaptador de compresión y 6 m de tubo de PEAD, de 13 mm de diámetro.	toma	425.34
OG12BD	Suministro, instalación y pruebas de toma domiciliaria, incluye: abrazadera de P.V.C. con derivación roscada de 75 X 13 mm, válvula de inserción, adaptador de compresión y 6 m de tubo de PEAD, de 13 mm de diámetro.	toma	435.04
OG12BE	Suministro, instalación y pruebas de toma domiciliaria, incluye: abrazadera de P.V.C. con derivación roscada de 100 X 13 mm válvula de inserción, adaptador de compresión y 6 m de tubo de PEAD, de 13 mm de diámetro.	toma	477.96
OG12BG	Suministro, instalación y pruebas de toma domiciliaria, incluye: abrazadera de P.V.C. con derivación roscada de 150 X 13 mm válvula de inserción, adaptador de compresión y 6 m de tubo de PEAD, de 13 mm de diámetro.	toma	546.17
OH	Obras complementarias.		
OH12	Represas.		
OH12BC	Suministro y colocación de costales de plástico rellenos con tepetate para represas de control de agua, incluye: los materiales, la mano de obra, acarreo libre la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.	pieza	41.09
OH13	Muros secos.		
OH13BB	Construcción de muro seco, formado con material recolectado en la obra (piedra, block), incluye: la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido colocado.	m3.	323.23
OH15	Atraques de concreto.		
OH15B	Atraques de concreto hidráulico resistencia normal f´c= 150kg/cm2, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y equipo necesarios.		
OH15BB	Atraque de concreto hidráulico resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, de 0.50 x 0.20 x 0.20 m, para tubo de 102 mm de diámetro.	pieza	117.09
OH15BD	Atraque de concreto hidráulico resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, de 0.65 x 0.30 x 0.30 m, para tubo de 150 mm de diámetro.	pieza	277.96
OH15BF	Atraque de concreto hidráulico resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, de 0.90 x	pieza	573.93

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	0.40 x 0.40 m, para tubo de 203 mm de diámetro.		
OH15BH	Atraque de concreto hidráulico resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, de 0.90 x 0.50 x 0.50 m, para tubo de 254 mm de diámetro.	pieza	894.08
OH15BK	Atraque de concreto hidráulico resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, de 1.15 x 0.65 x 0.65 m, para tubo de 305 mm de diámetro.	pieza	1,741.95
OJ	Suministro e instalación de piezas especiales de fierro fundido en cualquier zona, incluye: las piezas especiales de fierro fundido, la mano de obra para la presentación, instalación, atornillado, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.025.		
OJ12B	Suministro e instalación de abrazaderas de inserción completas, incluye: tornillos, tuercas y empaques		
OJ12BI	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	295.02
OJ12BJ	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	343.12
OJ12BK	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	400.28
OJ12BM	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 101 mm (4") diámetro.	pieza	465.14
OJ12BO	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	498.21
OJ12BQ	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	662.58
OJ12BR	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	894.88
OJ12BS	Abrazadera de fierro fundido para inserción de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	1,237.66
OJ13B	Suministro e instalación de carretes cortos de fierro fundido de 25 cm de longitud.		
OJ13BB	Carrete corto de fierro fundido de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	969.29
OJ13BC	Carrete corto de fierro fundido de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,235.89
OJ13BD	Carrete corto de fierro fundido de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,640.82
OJ13BE	Carrete corto de fierro fundido de 101 mm (4") de diámetro.	pieza	2,009.64
OJ13BF	Carrete corto de fierro fundido de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	2,997.64
OJ13BG	Carrete corto de fierro fundido de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	4,411.86
OJ13BH	Carrete corto de fierro fundido de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	5,931.31
OJ13BI	Carrete corto de fierro fundido de 305 mm (12") diámetro.	pieza	8,211.51
OJ13BJ	Carrete corto de fierro fundido de 356 mm (14") de diámetro.	pieza	12,813.22
OJ13BK	Carrete corto de fierro fundido de 406 mm (16") de diámetro.	pieza	16,352.27
OJ13BL	Carrete corto de fierro fundido de 457 mm (18") de diámetro.	pieza	16,952.63
OJ13BM	Carrete corto de fierro fundido de 508 mm (20") de diámetro.	pieza	22,184.12
OJ13BN	Carrete corto de fierro fundido de 610 mm (24") de diámetro.	pieza	30,270.64
OJ13BP	Carrete corto de fierro fundido de 762 mm (30") de diámetro.	pieza	48,311.69
OJ13BQ	Carrete corto de fierro fundido de 914 mm (36") de diámetro.	pieza	72,724.83
OJ13C	Suministro e instalación de carretes largos de fierro fundido de 50 cm de longitud.		
OJ13CB	Carrete largo de fierro fundido de51 mm (2") de diámetro.	pieza	1,375.20
OJ13CC	Carrete largo de fierro fundido de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,778.13
OJ13CD	Carrete largo de fierro fundido de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	2,452.66
OJ13CE	Carrete largo de fierro fundido de 101 mm (4") de diámetro.	pieza	3,108.89
OJ13CF	Carrete largo de fierro fundido de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	4,411.86
OJ13CG	Carrete largo de fierro fundido de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	6,472.54
OJ13CH	Carrete largo de fierro fundido de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	8,755.74
OJ13CI	Carrete largo de fierro fundido de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	12,457.40

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ13CJ	Carrete largo de fierro fundido de 356 mm (14") de diámetro.	pieza	18,119.83
OJ13CK	Carrete largo de fierro fundido de 406 mm (16") de diámetro.	pieza	22,925.76
OJ13CL	Carrete largo de fierro fundido de 457 mm (18") de diámetro.	pieza	24,232.90
OJ13CM	Carrete largo de fierro fundido de 508 mm (20") de diámetro.	pieza	31,746.00
OJ13CN	Carrete largo de fierro fundido de 610 mm (24") de diámetro.	pieza	42,672.41
OJ13CP	Carrete largo de fierro fundido de 762 mm (30") de diámetro.	pieza	68,091.26
OJ13CQ	Carrete largo de fierro fundido de 914 mm (36") de diámetro.	pieza	124,211.77
OJ14B	Suministro e instalación de tapas ciegas de fierro fundido.		
OJ14BB	Tapa ciega de fierro fundido de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	350.18
OJ14BC	Tapa ciega de fierro fundido de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	448.39
OJ14BD	Tapa ciega de fierro fundido de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	559.65
OJ14BE	Tapa ciega de fierro fundido de 101 mm (4") de diámetro.	pieza	804.21
OJ14BF	Tapa ciega de fierro fundido de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	1,228.18
OJ14BG	Tapa ciega de fierro fundido de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	2,036.45
OJ14BH	Tapa ciega de fierro fundido de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	2,926.48
OJ14BI	Tapa ciega de fierro fundido de 304 mm (12") de diámetro.	pieza	3,800.46
OJ14BJ	Tapa ciega de fierro fundido de 356 mm (14") de diámetro.	pieza	6,727.12
OJ14BK	Tapa ciega de fierro fundido de 406 mm (16") de diámetro.	pieza	9,151.63
OJ14BL	Tapa ciega de fierro fundido de 457 mm (18") de diámetro.	pieza	10,996.85
OJ14BM	Tapa ciega de fierro fundido de 508 mm (20") de diámetro.	pieza	14,538.28
OJ14BN	Tapa ciega de fierro fundido de 610 mm (24") de diámetro.	pieza	25,425.45
OJ14BO	Tapa ciega de fierro fundido de 762 mm (30") de diámetro.	pieza	51,696.53
OJ14BP	Tapa ciega de fierro fundido de 914 mm (36") de diámetro.	pieza	87,238.42
OJ15B	Suministro e instalación de bridas de fierro fundido, roscadas.		
OJ15BB	Brida de fierro fundido con rosca de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	424.53
OJ15BC	Brida de fierro fundido con rosca de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	544.18
OJ15BD	Brida de fierro fundido con rosca de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	638.54
OJ15BE	Brida de fierro fundido con rosca de 101 mm (4") de diámetro.	pieza	831.28
OJ15BF	Brida de fierro fundido con rosca de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	1,265.26
OJ15BG	Brida de fierro fundido con rosca de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	1,946.51
OJ15BH	Brida de fierro fundido con rosca de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	2,896.68
OJ15BI	Brida de fierro fundido con rosca de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	3,721.55
OJ16B	Suministro e instalación de codos de fierro fundido, de 11° 15' bridados.		
OJ16BB	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 5 1 mm (2") de diámetro.	pieza	795.89
OJ16BC	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,045.45
OJ16BD	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,299.04
OJ16BE	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 101 mm (4") de diámetro.	pieza	2,191.06
OJ16BF	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 152 mm (6") de diámetro.	pieza	3,026.48
OJ16BG	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 203 mm (8") de diámetro.	pieza	4,914.99
OJ16BH	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 254 mm (10") de diámetro.	pieza	7,170.13
OJ16BI	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 305 mm (12") de diámetro.	pieza	11,107.65
OJ16BJ	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 355 mm (14") de diámetro.	pieza	16,091.99
OJ16BK	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 406 mm (16") de diámetro.	pieza	21,282.59
OJ16BL	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 457 mm (18") de diámetro.	pieza	25,350.44
OJ16BM	Codo de fierro fundido, de11° 15' X508 mm (20") de diámetro.	pieza	32,906.21
OJ16BN	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 610 mm (24") de diámetro.	pieza	47,649.76
OJ16BP	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 762 mm (30") de diámetro.	pieza	93,595.69
OJ16BQ	Codo de fierro fundido, de 11° 15' X 914 mm (36") de diámetro.	pieza	144,564.46

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ16C	Suministro e instalación de codos de fierro fundido, de 22° 30' bridados.		
OJ16CB	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	795.89
OJ16CC	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,045.45
OJ16CD	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,299.04
OJ16CE	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 101 mm (4") de diámetro.	pieza	2,191.06
OJ16CF	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 152 mm (6") de diámetro.	pieza	3,108.89
OJ16CG	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 203 mm (8") de diámetro.	pieza	4,914.99
OJ16CH	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 254 mm (10") de diámetro.	pieza	7,170.13
OJ16CI	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 305 mm (12") de diámetro.	pieza	11,107.65
OJ16CJ	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 355 mm (14") de diámetro.	pieza	16,091.99
OJ16CK	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 406 mm (16") de diámetro.	pieza	21,062.79
OJ16CL	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 457 mm (18") de diámetro.	pieza	25,350.44
OJ16CM	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 508 mm (20") de diámetro.	pieza	32,906.19
OJ16CN	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 610 mm (24") de diámetro.	pieza	47,649.76
OJ16CP	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 762 mm (30") de diámetro.	pieza	93,595.69
OJ16CQ	Codo de fierro fundido, de 22° 30' X 914 mm (36") de diámetro.	pieza	144,361.24
OJ16D	Suministro e instalación de codos de fierro fundido, de 45° bridados.		
OJ16DB	Codo de fierro fundido, de 45° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	795.89
OJ16DC	Codo de fierro fundido, de45° X 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,045.45
OJ16DD	Codo de fierro fundido, de 45° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,299.04
OJ16DE	Codo de fierro fundido, de 45° X 101 mm (4") de diámetro.	pieza	2,191.06
OJ16DF	Codo de fierro fundido, de 45° X 152 mm (6") de diámetro.	pieza	3,108.89
OJ16DG	Codo de fierro fundido, de 45° X 203 mm (8") de diámetro.	pieza	4,914.99
OJ16DH	Codo de fierro fundido, de 45° X 254 mm (10") de diámetro.	pieza	7,170.13
OJ16DI	Codo de fierro fundido, de 45° X 305 mm (12") de diámetro.	pieza	11,107.65
OJ16DJ	Codo de fierro fundido, de 45° X 355 mm (14") de diámetro.	pieza	16,091.99
OJ16DK	Codo de fierro fundido, de 45° X 406 mm (16") de diámetro.	pieza	21,062.79
OJ16DL	Codo de fierro fundido, de 45° X 457 mm (18") de diámetro.	pieza	25,350.44
OJ16DM	Codo de fierro fundido, de 45° X 508 mm (20") de diámetro.	pieza	32,906.19
OJ16DN	Codo de fierro fundido, de 45° X 610 mm (24") de diámetro.	pieza	47,649.77
OJ16DP	Codo de fierro fundido, de 45° X 762 mm (30") de diámetro.	pieza	93,595.69
OJ16E	Suministro e instalación de codos de fierro fundido, de 90° bridados.		
OJ16EB	Codo de fierro fundido, de 90° X 51 mm (2") de diámetro.	pieza	914.16
OJ16EC	Codo de fierro fundido, de 90° X 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	1,297.03
OJ16ED	Codo de fierro fundido, de 90° X 76 mm (3") de diámetro.	pieza	1,549.61
OJ16EE	Codo de fierro fundido, de 90° X 101 mm (4") de diámetro.	pieza	2,419.58
OJ16EF	Codo de fierro fundido, de 90° X 152 mm (6") de diámetro.	pieza	3,558.91
OJ16EG	Codo de fierro fundido, de 90° X 203 mm (8") de diámetro.	pieza	5,705.81
OJ16EH	Codo de fierro fundido, de 90° X 254 mm (10") de diámetro.	pieza	8,752.73
OJ16EI	Codo de fierro fundido, de 90° X 305 mm (12") de diámetro.	pieza	12,579.00
OJ16EJ	Codo de fierro fundido, de 90° X 355 mm (14") de diámetro.	pieza	20,501.50
OJ16EK	Codo de fierro fundido, de 90° X 406 mm (16") de diámetro.	pieza	27,251.87
OJ16EL	Codo de fierro fundido, de 90° X 457 mm (18") de diámetro.	pieza	37,710.12
OJ16EM	Codo de fierro fundido, de 90° X 508 mm (20") de diámetro.	pieza	47,843.21
OJ16EN	Codo de fierro fundido, de 90° X 610 mm (24") de diámetro.	pieza	70,012.02
OJ16EP	Codo de fierro fundido, de 90° X 762 mm (30") de diámetro.	pieza	116,343.23
OJ16EQ	Codo de fierro fundido, de 90° X 914 mm (36") de diámetro.	pieza	170,915.43
OJ17B	Suministro e instalación de extremidades de fierro fundido para acoplamiento,		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	clases A-5 y A-7.		
OJ17BB	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 51 mm (2") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	911.15
OJ17BC	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 63 mm (2 1/2") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	1,148.68
OJ17BD	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 76 mm (3") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	1,606.73
OJ17BE	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 101 mm (4") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	2,008.64
OJ17BF	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 152 mm (6") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	2,735.03
OJ17BG	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 203 mm (8") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	3,915.72
OJ17BH	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 254 mm (10") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	5,508.34
OJ17BI	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 305 mm (12") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	7,094.96
OJ17BJ	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 355 mm (14") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	11,671.93
OJ17BK	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 406 mm (16") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	17,957.02
OJ17BL	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 457 mm (18") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	20,386.55
OJ17BM	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 508 mm (20") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	25,645.67
OJ17BN	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 610 mm (24") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	33,774.16
OJ17BP	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 762 mm (30") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	48,645.01
OJ17BQ	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 914 mm (36") de diámetro, clases A-5 y A-7.	pieza	80,375.57
OJ17C	Suministro e instalación de extremidades de fierro fundido para acoplamiento, clase A-10.		
OJ17CD	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 76 mm (3") de diámetro, clase A-10.	pieza	1,606.73
OJ17CE	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 101 mm (4") de diámetro, clase A-10.	pieza	2,008.64
OJ17CF	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 152 mm (6") de diámetro, clase A-10.	pieza	2,735.03
OJ17CG	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 203 mm (8") de diámetro, clase A-10.	pieza	3,915.72
OJ17CH	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 254 mm (10") de diámetro, clase A-10.	pieza	5,508.34
OJ17CI	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 305 mm (12") de diámetro, clase A-10.	pieza	7,094.96
OJ17CJ	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 355 mm (14") de diámetro, clase A-10.	pieza	11,671.91
OJ17CK	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 406 mm (16") de	pieza	17,957.02

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	diámetro, clase A-10.		
OJ17CL	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 457 mm (18") de diámetro, clase A-10.	pieza	20,386.55
OJ17CM	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 508 mm (20") de diámetro, clase A-10.	pieza	25,645.67
OJ17CN	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 610 mm (24") de diámetro, clase A-10.	pieza	33,774.16
OJ17CP	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 762 mm (30") de diámetro, clase A-10.	pieza	48,645.01
OJ17CQ	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 914 mm (36") de diámetro, clase A-10.	pieza	80,375.61
OJ17D	Suministro e instalación de extremidades de fierro fundido, para acoplamiento, clase A-14.		
OJ17DD	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 76 mm (3") de diámetro, clase A-14.	pieza	1,606.73
OJ17DE	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 101 mm (4") de diámetro, clase A-14.	pieza	2,008.64
OJ17DF	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 152 mm (6") de diámetro, clase A-14.	pieza	2,735.03
OJ17DG	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 203 mm (8") de diámetro, clase A-14.	pieza	3,915.72
OJ17DH	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 254 mm (10") de diámetro, clase A-14.	pieza	5,508.34
OJ17DI	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 305 mm (12") de diámetro, clase A-14.	pieza	7,094.96
OJ17DJ	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 355 mm (14") de diámetro, clase A-14.	pieza	12,089.75
OJ17DK	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 406 mm (16") de diámetro, clase A-14.	pieza	17,957.02
OJ17DL	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 457 mm (18") de diámetro, clase A-14.	pieza	20,386.55
OJ17DM	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 508 mm (20") de diámetro, clase A-14.	pieza	25,645.69
OJ17DN	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 610 mm (24") de diámetro, clase A-14.	pieza	35,027.45
OJ17DP	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 762 mm (30") de diámetro, clase A-14.	pieza	51,463.73
OJ17DQ	Extremidad de fierro fundido para acoplamiento, de 914 mm (36") de diámetro, clase A-14.	pieza	86,547.87
OJ18B	Suministro e instalación de juntas mecánicas ó universales.		
OJ18BB	Junta mecánica ó universal, de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	478.86
OJ18BC	Junta mecánica ó universal, de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	513.95
OJ18BD	Junta mecánica ó universal, de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	552.02
OJ18BE	Junta mecánica ó universal, de 101 mm (4") de diámetro.	pieza	743.47
OJ18BF	Junta mecánica ó universal, de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	1,065.19
OJ18BG	Junta mecánica ó universal, de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	1,819.34
OJ18BH	Junta mecánica ó universal, de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	2,395.67
OJ18BI	Junta mecánica ó universal, de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	2,976.98

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ18BJ	Junta mecánica ó universal, de 356 mm (14") de diámetro	pieza	4,498.61
OJ18BK	Junta mecánica ó universal, de 406 mm (16") de diámetro.	pieza	5,709.16
OJ18BL	Junta mecánica ó universal, de 457 mm (18") de diámetro	pieza	8,034.60
OJ18BM	Junta mecánica ó universal, de 508 mm (20") de diámetro.	pieza	9,825.02
OJ18BN	Junta mecánica ó universal, de 610 mm (24") de diámetro.	pieza	13,076.36
OJ19B	Suministro e instalación de juntas gibault completas para tubos, incluye: empaques y tornillos.		
OJ19BB	Junta gibault completa de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	440.08
OJ19BC	Junta gibault completa de 63 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	440.08
OJ19BD	Junta Gibault completa de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	449.96
OJ19BE	Junta Gibault completa de 101 mm (4") de diámetro.	pieza	527.29
OJ19BF	Junta Gibault completa de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	797.89
OJ19BG	Junta Gibault completa de 203 mm (8") de diámetro.	pieza	1,425.08
OJ19BH	Junta Gibault completa de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	1,425.08
OJ19BI	Junta Gibault completa de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	1,938.26
OJ19BJ	Junta Gibault completa de 355 mm (14") de diámetro.	pieza	2,549.46
OJ19BK	Junta Gibault completa de 406 mm (16") de diámetro.	pieza	4,612.34
OJ19BL	Junta Gibault completa de 457 mm (18") de diámetro.	pieza	5,191.85
OJ19BM	Junta Gibault completa de 508 mm (20") de diámetro.	pieza	6,769.22
OJ19BN	Junta Gibault completa de 610 mm (24") de diámetro.	pieza	11,692.42
OJ20	Suministro e instalación de cruces de fierro fundido.		
OJ20BB	Cruz de fierro fundido de 51 x 51 mm (2" x 2") de diámetro.	pieza	1,683.68
OJ20CB	Cruz de fierro fundido de 63 x 51 mm (2 1/2" x 2") de diámetro.	pieza	1,812.96
OJ20CC	Cruz de fierro fundido de 63 x 63 mm (2 1/2" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	2,052.51
OJ20DB	Cruz de fierro fundido de 76 x 51 mm (3" x 2") de diámetro.	pieza	2,653.88
OJ20DC	Cruz de fierro fundido de 76 x 63 mm (3" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	2,782.18
OJ20DD	Cruz de fierro fundido de 76 x 76 mm (3" x 3") de diámetro.	pieza	3,026.74
OJ20EB	Cruz de fierro fundido de 101 x 51 mm (4" x 2") de diámetro.	pieza	3,216.13
OJ20EC	Cruz de fierro fundido de 101 x 63 mm (4" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	3,438.64
OJ20ED	Cruz de fierro fundido de 101 x 76 mm (4" x 3") de diámetro.	pieza	3,756.35
OJ20EE	Cruz de fierro fundido de 101 x 101 mm (4" x 4") de diámetro.	pieza	4,196.35
OJ20FB	Cruz de fierro fundido de 152 x 51 mm (6" x 2") de diámetro.	pieza	4,511.08
OJ20FC	Cruz de fierro fundido de 152 x 63 mm (6" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	5,117.95
OJ20FD	Cruz de fierro fundido de 152 x 76 mm (6" x 3") de diámetro.	pieza	4,957.09
OJ20FE	Cruz de fierro fundido de 152 x 101 mm (6" x 4") de diámetro.	pieza	5,713.82
OJ20FF	Cruz de fierro fundido de 152 x 152 mm (6" x 6") de diámetro.	pieza	6,146.80
OJ20GC	Cruz de fierro fundido de 203 x63 mm (8" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	7,042.83
OJ20GD	Cruz de fierro fundido de 203 x 76 mm (8" x 3") de diámetro.	pieza	7,343.52
OJ20GE	Cruz de fierro fundido de 203 x 101 mm (8" x 4") de diámetro.	pieza	7,885.77
OJ20GF	Cruz de fierro fundido de 203 x 152 mm (8" x 6") de diámetro.	pieza	8,420.98
OJ20GG	Cruz de fierro fundido de 203 x 203 mm (8" x 8") de diámetro.	pieza	9,838.20
OJ20HC	Cruz de fierro fundido de 254 x 63 mm (10" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	10,826.04
OJ20HD	Cruz de fierro fundido de 254 x 76 mm (10" x 3") de diámetro.	pieza	11,106.64
OJ20HE	Cruz de fierro fundido de 254 x 101 mm (10" x 4") de diámetro.	pieza	11,892.43
OJ20HF	Cruz de fierro fundido de 254 x 152 mm (10" x 6") de diámetro.	pieza	12,913.76
OJ20HG	Cruz de fierro fundido de 254 x 203 mm (10" x 8") de diámetro.	pieza	14,156.59
OJ20HH	Cruz de fierro fundido de 254 x 254 mm (10" x 10") de diámetro.	pieza	17,427.03
OJ20ID	Cruz de fierro fundido de 305 x 76 mm (12" x 3") de diámetro.	pieza	15,957.67

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ20IE	Cruz de fierro fundido de 305 x 101 mm (12" x 4") de diámetro.	pieza	16,635.00
OJ20IF	Cruz de fierro fundido de 305 x 152 mm (12" x 6") de diámetro.	pieza	17,200.30
OJ20IG	Cruz de fierro fundido de 305 x 203 mm (12" x 8") de diámetro.	pieza	18,439.12
OJ20IH	Cruz de fierro fundido de 305 x 254 mm (12" x 10") de diámetro.	pieza	19,926.50
OJ20II	Cruz de fierro fundido de 305 x 305 mm (12" x 12") de diámetro.	pieza	24,729.04
OJ20JD	Cruz de fierro fundido de 355 x 76 mm (14" x 3") de diámetro.	pieza	25,862.60
OJ20JE	Cruz de fierro fundido de 355 x 101 mm (14" x 4") de diámetro.	pieza	25,862.60
OJ20JF	Cruz de fierro fundido de 355 x 152 mm (14" x 6") de diámetro.	pieza	26,560.19
OJ20JG	Cruz de fierro fundido de 355 x 203 mm (14" x 8") de diámetro.	pieza	28,653.53
OJ20JH	Cruz de fierro fundido de 355 x 254 mm (14" x 10") de diámetro.	pieza	30,755.31
OJ20JI	Cruz de fierro fundido de 355 x 305 mm (14" x 12") de diámetro.	pieza	36,765.99
OJ20JJ	Cruz de fierro fundido de 355 x 355 mm (14" x 14") de diámetro.	pieza	39,414.05
OJ20KE	Cruz de fierro fundido de 406 x 101 mm (16" x 4") de diámetro.	pieza	33,204.88
OJ20KF	Cruz de fierro fundido de 406 x 152 mm (16" x 6") de diámetro.	pieza	34,097.88
OJ20KG	Cruz de fierro fundido de 406 x 203 mm (16" x 8") de diámetro.	pieza	36,132.55
OJ20KH	Cruz de fierro fundido de 406 x 254 mm (16" x 10") de diámetro.	pieza	38,324.54
OJ20KI	Cruz de fierro fundido de 406 x 305 mm (16" x 12") de diámetro.	pieza	41,682.18
OJ20KJ	Cruz de fierro fundido de 406 x 355 mm (16" x 14") de diámetro.	pieza	47,960.45
OJ20KK	Cruz de fierro fundido de 406 x 406 mm (16" x 16") de diámetro.	pieza	51,615.78
OJ20LE	Cruz de fierro fundido de 457 x 101 mm (18" x 4") de diámetro.	pieza	33,801.23
OJ20LF	Cruz de fierro fundido de 457 x 152 mm (18" x 6") de diámetro.	pieza	37,714.15
OJ20LG	Cruz de fierro fundido de 457 x 203 mm (18" x 8") de diámetro.	pieza	39,207.54
OJ20LH	Cruz de fierro fundido de 457 x 254 mm (18" x 10") de diámetro.	pieza	40,699.95
OJ20LI	Cruz de fierro fundido de 457 x 305 mm (18" x 12") de diámetro.	pieza	43,700.77
OJ20LJ	Cruz de fierro fundido de 457 x 355 mm (18" x 14") de diámetro.	pieza	49,419.64
OJ20LK	Cruz de fierro fundido de 457 x 406 mm (18" x 16") de diámetro.	pieza	60,780.83
OJ20LL	Cruz de fierro fundido de 457 x 457 mm (18" x 18") de diámetro.	pieza	62,965.80
OJ20ME	Cruz de fierro fundido de 508 x 101 mm (20" x 4") de diámetro.	pieza	43,691.94
OJ20MF	Cruz de fierro fundido de 508 x 152 mm (20" x 6") de diámetro.	pieza	49,066.16
OJ20MG	Cruz de fierro fundido de 508 x 203 mm (20" x 8") de diámetro.	pieza	48,783.91
OJ20MH	Cruz de fierro fundido de 508 x 254 mm (20" x 10") de diámetro.	pieza	51,780.73
OJ20MI	Cruz de fierro fundido de 508 x 305 mm (20" x 12") de diámetro.	pieza	55,057.80
OJ20MJ	Cruz de fierro fundido de 508 x 355 mm (20" x 14") de diámetro.	pieza	56,553.20
OJ20MK	Cruz de fierro fundido de 508 x 406 mm (20" x 16") de diámetro.	pieza	65,957.57
OJ20ML	Cruz de fierro fundido de 508 x 457 mm (20" x 18") de diámetro.	pieza	78,222.48
OJ20MM	Cruz de fierro fundido de 508 x 508 mm (20" x 20") de diámetro.	pieza	83,191.79
OJ20NE	Cruz de fierro fundido de 610 x 101 mm (24" x 4") de diámetro.	pieza	71,879.04
OJ20NF	Cruz de fierro fundido de 610 x 152 mm (24" x 6") de diámetro.	pieza	77,559.97
OJ20NG	Cruz de fierro fundido de 610 x 203 mm (24" x 8") de diámetro.	pieza	79,067.40
OJ20NH	Cruz de fierro fundido de 610 x 254 mm (24" x 10") de diámetro.	pieza	82,082.26
OJ20NI	Cruz de fierro fundido de 610 x 305 mm (24" x 12") de diámetro.	pieza	85,077.07
OJ20NJ	Cruz de fierro fundido de 610 x 355 mm (24" x 14") de diámetro.	pieza	86,576.49
OJ20NK	Cruz de fierro fundido de 610 x 406 mm (24" x 16") de diámetro.	pieza	89,581.33
OJ20NL	Cruz de fierro fundido de 610 x 457 mm (24" x 18") de diámetro.	pieza	111,216.57
OJ20NM	Cruz de fierro fundido de 610 x 508 mm (24" x 20") de diámetro.	pieza	136,873.96
OJ20NN	Cruz de fierro fundido de 610 x 6109 mm (24" x 24") de diámetro.	pieza	148,848.22
OJ20PE	Cruz de fierro fundido de 762 x 101 mm (30" x 4") de diámetro.	pieza	130,882.32
OJ20PF	Cruz de fierro fundido de 762 x 152 mm (30" x 6") de diámetro.	pieza	130,882.32

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ20PG	Cruz de fierro fundido de 762 x 203 mm (30" x 8") de diámetro.	pieza	130,882.32
OJ20PH	Cruz de fierro fundido de 762 x 254 mm (30" x 10") de diámetro.	pieza	132,175.27
OJ20PI	Cruz de fierro fundido de 762 x 305 mm (30" x 12") de diámetro.	pieza	135,654.19
OJ20PJ	Cruz de fierro fundido de 762 x 355 mm (30" x 14") de diámetro.	pieza	136,117.25
OJ20PK	Cruz de fierro fundido de 762 x 406 mm (30" x 16") de diámetro.	pieza	140,619.49
OJ20PL	Cruz de fierro fundido de 762 x 457 mm (30" x 18") de diámetro.	pieza	140,518.77
OJ20PM	Cruz de fierro fundido de 762 x 508 mm (30" x 20") de diámetro.	pieza	144,468.25
OJ20PN	Cruz de fierro fundido de 762 x 610 mm (30" x 24") de diámetro.	pieza	169,483.18
OJ20PP	Cruz de fierro fundido de 762 x 762 mm (30" x 30") de diámetro.	pieza	193,945.84
OJ20QF	Cruz de fierro fundido de 914 x 152 mm (36" x 6") de diámetro.	pieza	195,251.96
OJ20QG	Cruz de fierro fundido de 914 x 203 mm (36" x 8") de diámetro.	pieza	195,288.89
OJ20QH	Cruz de fierro fundido de 914 x 254 mm (36" x 10") de diámetro.	pieza	197,613.20
OJ20QI	Cruz de fierro fundido de 914 x 305 mm (36" x 12") de diámetro.	pieza	200,612.47
OJ20QJ	Cruz de fierro fundido de 914 x 355 mm (36" x 14") de diámetro.	pieza	200,298.30
OJ20QK	Cruz de fierro fundido de 914 x 406 mm (36" x 16") de diámetro.	pieza	202,788.97
OJ20QL	Cruz de fierro fundido de 914 x 457 mm (36" x 18") de diámetro.	pieza	203,659.95
OJ20QM	Cruz de fierro fundido de 914 x 508 mm (36" x 20") de diámetro.	pieza	207,590.90
OJ20QN	Cruz de fierro fundido de 914 x 610 mm (36" x 24") de diámetro.	pieza	214,498.63
OJ20QP	Cruz de fierro fundido de 914 x 762 mm (36" x 30") de diámetro.	pieza	277,355.39
OJ20QQ	Cruz de fierro fundido de 914 x 914 mm (36" x 36") de diámetro.	pieza	318,111.42
OJ21	Suministro e instalación de te de fierro fundido.		
OJ21BB	Te de fierro fundido de 51 x 51 mm (2" x 2") de diámetro.	pieza	1,446.14
OJ21CB	Te de fierro fundido de 63 x 51 mm (2 1/2" x 2") de diámetro.	pieza	1,683.68
OJ21CC	Te de fierro fundido de 63 x 63 mm (2 1/2" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	1,814.98
OJ21DB	Te de fierro fundido de 76 x 51 mm (3" x 2") de diámetro.	pieza	2,170.79
OJ21DC	Te de fierro fundido de 76 x 63 mm (3" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	2,295.07
OJ21DD	Te de fierro fundido de 76 x 76 mm (3" x 3") de diámetro.	pieza	2,424.36
OJ21EB	Te de fierro fundido de 101 x 51 mm (4" x 2") de diámetro.	pieza	2,856.75
OJ21EC	Te de fierro fundido de 101 x 63 mm (4" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	2,997.64
OJ21ED	Te de fierro fundido de 101 x 76 mm (4" x 3") de diámetro.	pieza	3,216.13
OJ21EE	Te de fierro fundido de 101 x 101 mm (4" x 4") de diámetro.	pieza	3,438.64
OJ21FB	Te de fierro fundido de 152 x 51 mm (6" x 2") de diámetro.	pieza	4,196.35
OJ21FC	Te de fierro fundido de 152 x 63 mm (6" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	4,303.61
OJ21FD	Te de fierro fundido de 152 x 76 mm (6" x 3") de diámetro.	pieza	4,409.85
OJ21FE	Te de fierro fundido de 152 x 101 mm (6" x 4") de diámetro.	pieza	4,741.60
OJ21FF	Te de fierro fundido de 152 x 152 mm (6" x 6") de diámetro.	pieza	4,957.09
OJ21GC	Te de fierro fundido de 203 x 63 mm (8" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	6,799.29
OJ21GD	Te de fierro fundido de 203 x 76 mm (8" x 3") de diámetro.	pieza	6,799.29
OJ21GE	Te de fierro fundido de 203 x 101 mm (8" x 4") de diámetro.	pieza	7,123.03
OJ21GF	Te de fierro fundido de 203 x 152 mm (8" x 6") de diámetro.	pieza	7,450.77
OJ21GG	Te de fierro fundido de 203 x 203 mm (8" x 8") de diámetro.	pieza	7,885.77
OJ21HC	Te de fierro fundido de 254 x 63 mm (10" x 2 1/2") de diámetro.	pieza	10,216.06
OJ21HD	Te de fierro fundido de 254 x 76 mm (10" x 3") de diámetro.	pieza	10,222.07
OJ21HE	Te de fierro fundido de 254 x 101 mm (10" x 4") de diámetro.	pieza	10,782.35
OJ21HF	Te de fierro fundido de 254 x 152 mm (10" x 6") de diámetro.	pieza	11,552.64
OJ21HG	Te de fierro fundido de 254 x 203 mm (10" x 8") de diámetro.	pieza	12,126.96
OJ21HH	Te de fierro fundido de 254 x 254 mm (10" x 10") de diámetro.	pieza	14,382.10
OJ21ID	Te de fierro fundido de 305 x 76 mm (12" x 3") de diámetro.	pieza	15,400.41

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ21IE	Te de fierro fundido de 305 x 101 mm (12" x 4") de diámetro.	pieza	15,400.42
OJ21IF	Te de fierro fundido de 305 x 152 mm (12" x 6") de diámetro.	pieza	15,738.18
OJ21IG	Te de fierro fundido de 305 x 203 mm (12" x 8") de diámetro.	pieza	16,536.24
OJ21IH	Te de fierro fundido de 305 x 254 mm (12" x 10") de diámetro.	pieza	19,236.92
OJ21II	Te de fierro fundido de 305 x 305 mm (12" x 12") de diámetro.	pieza	20,476.75
OJ21JD	Te de fierro fundido de 355 x 76 mm (14" x 3") de diámetro.	pieza	23,903.56
OJ21JE	Te de fierro fundido de 355 x 101 mm (14" x 4") de diámetro.	pieza	24,333.09
OJ21JF	Te de fierro fundido de 355 x 152 mm (14" x 6") de diámetro.	pieza	24,604.14
OJ21JG	Te de fierro fundido de 355 x 203 mm (14" x 8") de diámetro.	pieza	26,217.89
OJ21JH	Te de fierro fundido de 355 x 254 mm (14" x 10") de diámetro.	pieza	26,770.46
OJ21JI	Te de fierro fundido de 355 x 305 mm (14" x 12") de diámetro.	pieza	31,313.54
OJ21JJ	Te de fierro fundido de 355 x 355 mm (14" x 14") de diámetro.	pieza	33,269.99
OJ21KE	Te de fierro fundido de 406 x 101 mm (16" x 4") de diámetro.	pieza	32,047.23
OJ21KF	Te de fierro fundido de 406 x 152 mm (16" x 6") de diámetro.	pieza	32,485.25
OJ21KG	Te de fierro fundido de 406 x 203 mm (16" x 8") de diámetro.	pieza	33,069.58
OJ21KH	Te de fierro fundido de 406 x 254 mm(16" x 10") de diámetro.	pieza	34,378.56
OJ21KI	Te de fierro fundido de 406 x 304 mm (16" x 12") de diámetro.	pieza	36,130.54
OJ21KJ	Te de fierro fundido de 406 x 355 mm (16" x 14") de diámetro.	pieza	41,977.86
OJ21KK	Te de fierro fundido de 406 x 406 mm (16" x 16") de diámetro.	pieza	43,731.84
OJ21LE	Te de fierro fundido de 457 x 101 mm (18" x 4") de diámetro.	pieza	32,485.24
OJ21LF	Te de fierro fundido de 457 x 152 mm (18" x 6") de diámetro.	pieza	37,710.15
OJ21LG	Te de fierro fundido de 457 x 203 mm (18" x 8") de diámetro.	pieza	37,710.15
OJ21LH	Te de fierro fundido de 457 x 254 mm (18" x 10") de diámetro.	pieza	37,710.15
OJ21LI	Te de fierro fundido de 457 x 305 mm (18" x 12") de diámetro.	pieza	39,202.53
OJ21LJ	Te de fierro fundido de 457 x 355 mm (18" x 14") de diámetro.	pieza	43,285.83
OJ21LK	Te de fierro fundido de 457 x 406 mm (18" x 16") de diámetro.	pieza	51,906.15
OJ21LL	Te de fierro fundido de 457 x 457 mm (18" x 18") de diámetro.	pieza	54,351.19
OJ21ME	Te de fierro fundido de 508 x 101 mm (20" x 4") de diámetro.	pieza	41,938.95
OJ21MF	Te de fierro fundido de 508 x 152 mm (20" x 6") de diámetro.	pieza	47,568.76
OJ21MG	Te de fierro fundido de 508 x 203 mm (20" x 8") de diámetro.	pieza	47,568.76
OJ21MH	Te de fierro fundido de 508 x 254 mm (20" x 10") de diámetro.	pieza	49,062.44
OJ21MI	Te de fierro fundido de 508 x 305 mm (20" x 12") de diámetro.	pieza	49,065.30
OJ21MJ	Te de fierro fundido de 508 x 355 mm (20" x 14") de diámetro.	pieza	50,552.56
OJ21MK	Te de fierro fundido de 508 x 406 mm (20" x 16") de diámetro.	pieza	56,099.17
OJ21ML	Te de fierro fundido de 508 x 457 mm (20" x 18") de diámetro.	pieza	66,320.44
OJ21MM	Te de fierro fundido de 508 x 508 mm (20" x 20") de diámetro.	pieza	68,948.41
OJ21NE	Te de fierro fundido de 610 x 101 mm (24" x 4") de diámetro.	pieza	66,333.81
OJ21NF	Te de fierro fundido de 610 x 152 mm (24"6") de diámetro.	pieza	76,066.57
OJ21NG	Te de fierro fundido de 610 x 203 mm (24" x 8") de diámetro.	pieza	77,559.97
OJ21NH	Te de fierro fundido de 610 x 254 mm (24" x 10") de diámetro.	pieza	77,559.97
OJ21NI	Te de fierro fundido de 610 x 304 mm (24" x 12") de diámetro.	pieza	79,067.40
OJ21NJ	Te de fierro fundido de 610 x 355 mm (24" x 14") de diámetro.	pieza	82,081.26
OJ21NK	Te de fierro fundido de 610 x 406 mm (24" x 16") de diámetro.	pieza	82,081.26
OJ21NL	Te de fierro fundido de 610 x 457 mm (24" x 18") de diámetro.	pieza	100,098.26
OJ21NM	Te de fierro fundido de 610 x 508 mm (24" x 20") de diámetro.	pieza	122,502.24
OJ21NN	Te de fierro fundido de 610 x 610 mm (24" x 24") de diámetro.	pieza	128,322.50
OJ21PE	Te de fierro fundido de 762 x 101 mm (30" x 4") de diámetro.	pieza	126,662.72
OJ21PF	Te de fierro fundido de 762 x 152 mm (30" x 6") de diámetro.	pieza	126,662.72

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ21PG	Te de fierro fundido de 762 x 203 mm (30" x 8") de diámetro.	pieza	126,662.72
OJ21PH	Te de fierro fundido de 762 x 254 mm (30" x 10") de diámetro.	pieza	127,943.64
OJ21PI	Te de fierro fundido de 762 x 305 mm (30" x 12") de diámetro.	pieza	129,416.99
OJ21PJ	Te de fierro fundido de 762 x 355 mm (30" x 14") de diámetro.	pieza	130,114.58
OJ21PK	Te de fierro fundido de 762 x 406 mm (30" x 16") de diámetro.	pieza	131,627.02
OJ21PL	Te de fierro fundido de 762 x 457 mm (30" x 18") de diámetro.	pieza	131,627.02
OJ21PM	Te de fierro fundido de 762 x 508 mm (30" x 20") de diámetro.	pieza	133,637.60
OJ21PN	Te de fierro fundido de 762 x 610 mm (30" x 24") de diámetro.	pieza	156,812.33
OJ21PP	Te de fierro fundido de 762 x 762 mm (30" x 30") de diámetro.	pieza	174,055.58
OJ21QF	Te de fierro fundido de 914 x 152 mm (36" x 6") de diámetro.	pieza	190,317.59
OJ21QG	Te de fierro fundido de 914 x 203 mm (36" x 8") de diámetro.	pieza	190,317.59
OJ21QH	Te de fierro fundido de 914 x 254 mm (36" x 10") de diámetro.	pieza	191,656.63
OJ21QI	Te de fierro fundido de 914 x 305 mm (36" x 12") de diámetro.	pieza	194,158.33
OJ21QJ	Te de fierro fundido de 914 x 355 mm (36" x 14") de diámetro.	pieza	194,540.20
OJ21QK	Te de fierro fundido de 914 x 406 mm (36" x 16") de diámetro.	pieza	195,500.39
OJ21QL	Te de fierro fundido de 914 x 457 mm (36" x 18") de diámetro.	pieza	195,889.27
OJ21QM	Te de fierro fundido de 914 x 508 mm (36" x 20") de diámetro.	pieza	197,610.19
OJ21QN	Te de fierro fundido de 914 x 610 mm (36" x 24") de diámetro.	pieza	201,636.35
OJ21QP	Te de fierro fundido de 914 x 702 mm (36" x 30") de diámetro.	pieza	254,508.67
OJ21QQ	Te de fierro fundido de 914 x 914 mm (36" x 36") de diámetro.	pieza	283,267.13
OJ22	Suministro e instalación de reducciones de fierro fundido.		
OJ22DB	Reducción de fierro fundido, de 76 a 51 mm (3" a 2") de diámetro.	pieza	1,010.37
OJ22DC	Reducción de fierro fundido, de 76 a 63 mm (3" a 2 1/2") de diámetro.	pieza	1,258.94
OJ22EB	Reducción de fierro fundido, de 101 a 51 mm (4" a 2") de diámetro.	pieza	1,249.93
OJ22EC	Reducción de fierro fundido, de 101 a 63 mm (4" a 2 1/2") de diámetro.	pieza	1,578.67
OJ22ED	Reducción de fierro fundido, de 101 a 76 mm (4" a 3") de diámetro.	pieza	1,679.90
OJ22FB	Reducción de fierro fundido, de 152 a 51 mm (6" a 2") de diámetro.	pieza	1,679.90
OJ22FC	Reducción de fierro fundido, de 152 a 63 mm (6" a 2 1/2") de diámetro.	pieza	2,008.64
OJ22FD	Reducción de fierro fundido, de 152 a 76 mm (6" a 3") de diámetro.	pieza	2,117.90
OJ22FE	Reducción de fierro fundido, de 152 a 101 mm (6" a 4") de diámetro.	pieza	2,461.42
OJ22GC	Reducción de fierro fundido, de 203 a 63 mm (8" a 2 1/2") de diámetro.	pieza	3,216.13
OJ22GD	Reducción de fierro fundido, de 203 a 76 mm (8" a 3") de diámetro.	pieza	3,216.13
OJ22GE	Reducción de fierro fundido, de 203 a 101 mm (8" a4") de diámetro.	pieza	3,438.64
OJ22GF	Reducción de fierro fundido, de 203 a 152 mm (8" a6") de diámetro.	pieza	3,977.87
OJ22HD	Reducción de fierro fundido, de 254 a 76 mm (10" a3") de diámetro.	pieza	4,459.96
OJ22HE	Reducción de fierro fundido, de 254 a 101 mm (10" a4") de diámetro.	pieza	4,576.23
OJ22HF	Reducción de fierro fundido de 254 a 152 mm (10" a6") de diámetro.	pieza	4,913.99
OJ22HG	Reducción de fierro fundido, de 254 a 203 mm (10" a8") de diámetro.	pieza	5,931.31
OJ22ID	Reducción de fierro fundido, de 305 a 76 mm (12" a3") de diámetro.	pieza	6,267.08
OJ22IE	Reducción de fierro fundido, de 305 a 101 mm (12" a4") de diámetro.	pieza	6,390.36
OJ22IF	Reducción de fierro fundido, de 305 a 152 mm (12" a6") de diámetro.	pieza	6,943.61
OJ22IG	Reducción de fierro fundido, de 305 a 203 mm (12" a8") de diámetro.	pieza	7,735.41
OJ22IH	Reducción de fierro fundido, de 305 a 254 mm (12" a10") de diámetro.	pieza	8,978.25
OJ22JE	Reducción de fierro fundido, de 355 a 101 mm (14" a4") de diámetro.	pieza	9,931.56
OJ22JF	Reducción de fierro fundido, de 355 a 152 mm (14" a6") de diámetro.	pieza	10,400.04
OJ22JG	Reducción de fierro fundido, de 355 a203 mm (14" a8") de diámetro.	pieza	11,653.89
OJ22JH	Reducción de fierro fundido, de 355 a 254 mm (14" a10") de diámetro.	pieza	12,641.15
OJ22JI	Reducción de fierro fundido, de 355 a 305 mm (14" a 12") de diámetro.	pieza	14,583.55

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OJ22KE	Reducción de fierro fundido, de 406 a 101 mm (16" a4") de diámetro.	pieza	13,016.99
OJ22KF	Reducción de fierro fundido, de 406 a 152 mm (16" a6") de diámetro.	pieza	13,211.44
OJ22KG	Reducción de fierro fundido, de 406 a 203 mm (16" a8") de diámetro.	pieza	14,480.33
OJ22KH	Reducción de fierro fundido, de 406 a 254 mm (16" a 10") de diámetro.	pieza	16,088.98
OJ22KI	Reducción de fierro fundido, de 406 a 305 mm (16" a12") de diámetro.	pieza	18,132.63
OJ22KJ	Reducción de fierro fundido, de 406 a 355 mm (16" a 14") de diámetro.	pieza	19,154.44
OJ22LE	Reducción de fierro fundido, de 457 a 101 mm (18" a4") de diámetro.	pieza	16,233.31
OJ22LF	Reducción de fierro fundido, de 457 a 152 mm (18" a6") de diámetro.	pieza	16,380.65
OJ22LG	Reducción de fierro fundido, de 457 a203 mm (18" a8") de diámetro.	pieza	16,527.96
OJ22LH	Reducción de fierro fundido, de 457 a254 mm (18" a 10") de diámetro.	pieza	18,776.48
OJ22LI	Reducción de fierro fundido, de 457 a 305 mm (18" a 12") de diámetro.	pieza	20,822.14
OJ22LJ	Reducción de fierro fundido, de 457 a 355 mm (18" a 14") de diámetro.	pieza	24,365.67
OJ22MF	Reducción de fierro fundido, de 508 a 152 mm (20" a6") de diámetro.	pieza	20,822.14
OJ22MG	Reducción de fierro fundido, de 508 a 203 mm (20" a8") de diámetro.	pieza	21,260.14
OJ22MH	Reducción de fierro fundido, de 508 a 254 mm (20" a 10") de diámetro.	pieza	21,699.14
OJ22MI	Reducción de fierro fundido, de 508 a 305 mm (20" a 12") de diámetro.	pieza	24,031.44
OJ22MJ	Reducción de fierro fundido, de 508 a 355 mm (20" a 14") de diámetro.	pieza	24,761.11
OJ22MK	Reducción de fierro fundido, de 508 a 406 mm (20" a16") de diámetro.	pieza	27,098.42
OJ22ML	Reducción de fierro fundido, de 508 a 457 mm (20" a 18") de diámetro.	pieza	28,417.41
OJ22NG	Reducción de fierro fundido, de 610 a 203 mm (24" a8") de diámetro.	pieza	37,006.09
OJ22NH	Reducción de fierro fundido, de 610 a 254 mm (24" a 10") de diámetro.	pieza	37,689.52
OJ22NI	Reducción de fierro fundido, de 610 a 304 mm (24" a 12") de diámetro.	pieza	38,376.09
OJ22NJ	Reducción de fierro fundido, de 610 a 355 mm (24" a 14") de diámetro.	pieza	39,225.02
OJ22NK	Reducción de fierro fundido, de 610 a 406 mm (24" a 16") de diámetro.	pieza	44,633.80
OJ22NL	Reducción de fierro fundido, de 610 a 457 mm (24" a 18") de diámetro.	pieza	43,844.54
OJ22NM	Reducción de fierro fundido, de 610 a 508 mm (24" a20") de diámetro.	pieza	46,925.54
OJ22PI	Reducción de fierro fundido, de 762 a 305 mm (30" a 12") de diámetro.	pieza	65,315.40
OJ22PJ	Reducción de fierro fundido, de 762 a 355 mm (30" a 14") de diámetro.	pieza	66,418.91
OJ22PK	Reducción de fierro fundido, de 762 a 406 mm (30" a 16") de diámetro.	pieza	67,524.57
OJ22PL	Reducción de fierro fundido, de 762 a 457 mm (30" a 18") de diámetro.	pieza	71,994.25
OJ22PM	Reducción de fierro fundido, de 762 a 508 mm (30" a20") de diámetro.	pieza	76,693.95
OJ22PN	Reducción de fierro fundido, de 762 a 610 mm (30" a24") de diámetro.	pieza	87,006.41
OJ22QL	Reducción de fierro fundido, de 914 a 457 mm (36" a18") de diámetro.	pieza	121,010.80
OJ22QM	Reducción de fierro fundido, de 914 a 508 mm (36" a 20") de diámetro.	pieza	123,354.14
OJ22QN	Reducción de fierro fundido, de 914 a 610 mm (36" a24") de diámetro.	pieza	134,442.36
OJ22QP	Reducción de fierro fundido, de 914 a 762 mm (36" a30") de diámetro.	pieza	154,700.48
OK	Válvulas con interiores de hierro para seccionar las redes, incluye: el suministro de la válvulas, la mano de obra para la presentación, instalación, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.025.		
OK12B	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de compuerta con interiores de hierro, vástago fijo.		
OK12BC	Válvula de compuerta vástago fijo de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	4,174.20
OK12BD	Válvula de compuerta vástago fijo de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	4,867.84
OK12BE	Válvula de compuerta vástago fijo de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	5,604.70
OK12BF	Válvula de compuerta vástago fijo de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	9,001.05
OK12BG	Válvula de compuerta vástago fijo de 204 mm (8") de diámetro.	pieza	15,370.87

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OK12BH	Válvula de compuerta vástago fijo de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	23,509.39
OK12BI	Válvula de compuerta vástago fijo de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	29,898.35
OK12BJ	Válvula de compuerta vástago fijo de 355 mm (14") de diámetro.	pieza	75,195.60
OK12BK	Válvula de compuerta vástago fijo de 406 mm (16") de diámetro.	pieza	106,553.57
OK12BL	Válvula de compuerta vástago fijo de 457 mm (18") de diámetro.	pieza	152,023.78
OK12BM	Válvula de compuerta vástago fijo de 508 mm (20") de diámetro.	pieza	176,647.50
OK12BN	Válvula de compuerta vástago fijo de 610 mm (24") de diámetro.	pieza	313,558.79
OK12C	Suministro, instalación y pruebas de válvula de compuerta con interiores de hierro, vástago saliente.		
OK12CB	Válvula de compuerta vástago saliente de 51 mm (2") de diámetro.	pieza	4,194.42
OK12CC	Válvula de compuerta vástago saliente de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	4,846.59
OK12CD	Válvula de compuerta vástago saliente de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	6,129.46
OK12CE	Válvula de compuerta vástago saliente de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	7,427.76
OK12CF	Válvula de compuerta vástago saliente de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	11,586.50
OK12CG	Válvula de compuerta vástago saliente de 204 mm (8") de diámetro.	pieza	20,809.69
OK12CH	Válvula de compuerta vástago saliente de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	31,967.44
OK12CI	Válvula de compuerta vástago saliente de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	45,975.21
OK12D	Suministro, instalación y pruebas de válvulas de retención (check) extremos bridados.		
OK12DB	Válvula de retención de 51 mm(2") de diámetro.	pieza	4,943.66
OK12DC	Válvula de retención de 64 mm (2 1/2") de diámetro.	pieza	5,137.07
OK12DD	Válvula de retención de 76 mm (3") de diámetro.	pieza	6,090.28
OK12DE	Válvula de retención de 102 mm (4") de diámetro.	pieza	8,596.61
OK12DF	Válvula de retención de 152 mm (6") de diámetro.	pieza	14,692.67
OK12DG	Válvula de retención de 204 mm (8") de diámetro.	pieza	28,163.93
OK12DH	Válvula de retención de 254 mm (10") de diámetro.	pieza	45,554.92
OK12DI	Válvula de retención de 305 mm (12") de diámetro.	pieza	67,986.67
OL	Construcción de cajas tipo para operación de válvulas. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.025.		
OL12	Construcción de cajas tipo para operación de válvulas, incluye: plantilla de concreto resistencia normal f´c= 150 kg/cm2 de 5 cm de espesor, losa de fondo con concreto resistencia normal f´c= 200 kg/cm2 de 15 cm de espesor armada con acero del no. 3 a cada 20 cm en ambos lados, muro de tabique rojo recocido de 28 cm de espesor junteado con mortero cemento arena 1:5 a tizón, aplanado en pared interior con mortero cemento arena1:6, cimbra descimbra acabado común, losa tapa con concreto resistencia normal f´c= 250 kg/cm2 de 27 cm de espesor armada con parrilla doble de acero del no. 4 a cada 15 cm en ambos lados, dalas de concreto resistencia normal f´c= 250 kg/cm2 de 28 X 47 cm armadas con acero del no. 4 y estribos del no. 3 a cada 20 cm, castillos de 28 X 28 cm de concreto resistencia normal f´c= 250 kg/cm2 armados con acero del no. 4 y estribos del no. 3 a cada 20 cm, contramarco, marco y tapa de fierro, se consideran los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, no incluye excavación.		
OL12BB	Construcción de caja tipo 1-1-A, de 1.56 x 1.56 m para operación de válvulas, incluye contramarco, marco y tapa de fierro .	pieza	33,802.33
OL12BC	Construcción de caja tipo 1-1-B, de 1.56 x 1.86 m para operación de válvulas, incluye contramarco, marco y tapa de fierro	pieza	36,593.45

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OL12CB	Construcción de caja tipo 2-2-A, de 1.56 x 1.86 m para operación de válvulas, incluye contramarco y dos marcos con sus tapas de fierro,.	pieza	49,077.27
OL12CC	Construcción de caja tipo 2-2-B, de 1.56 x 2.26 m para operación de válvulas, incluye contramarco dos marcos con sus tapas.	pieza	53,348.50
OL12DB	Construcción de caja tipo 3-2-A, de 1.86 x 1.96 m para operación de válvulas, incluye contramarco con dos marcos y sus tapas de fierro.	pieza	55,264.00
OL12DC	Construcción de caja tipo 3-2-B, de 2.26 x 2.26 m para operación de válvulas, incluye contramarco con dos marcos y sus tapas de fierro.	pieza	65,044.68
OL12DD	Construcción de caja tipo 3-3-A, de 1.86 x 1.96 m para operación de válvulas, incluye contramarco con dos marcos y sus tapas de fierro.	pieza	63,553.81
OL12DE	Construcción de caja tipo 3-3-B de 2.26 x 2.26 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con tres marcos y sus tapas de fierro.	pieza	74,217.37
OL12EB	Construcción de caja tipo 4-3-A, de 1.86 x 1.96 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con tres marcos y sus tapas de fierro.	pieza	64,108.91
OL12EC	Construcción de caja tipo 4-3-B, de 2.26 x 2.26 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con tres marcos y sus tapas de fierro.	pieza	74,348.00
OL12ED	Construcción de caja tipo 4-4-A, de 1.86 x 1.96 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con cuatro marcos y sus tapas de fierro.	pieza	72,376.79
OL12EE	Construcción de caja tipo 4-4-B, de 2.26 x 2.26 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con cuatro marcos y sus tapas de fierro..	pieza	83,435.31
OL12FB	Construcción de caja tipo 5-4-A de 1.96 x 2.46 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con cuatro marcos y sus tapas de fierro.	pieza	83,907.78
OL12FC	Construcción de caja tipo 5-4-B de 2.26 x 2.86 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con cuatro marcos y sus tapas de fierro.	pieza	95,409.40
OL12FD	Construcción de caja tipo 5-5-A, de 1.96 x 2.46 m para operación de válvulas, incluye contramarcos y cinco marcos con sus tapas de fierro.	pieza	91,962.83
OL12FE	Construcción de caja tipo 5-5-B, de 2.26 x 2.86 m para operación de válvulas, incluye contramarcos con cinco marcos y sus tapas de fierro.	pieza	99,910.25
OM	Suministro e instalación de piezas especiales de acero al carbón soldable, en cualquier zona, incluye: los materiales, la mano de obra para la presentación, instalación, soldado, pruebas, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
OM12D	Suministro, instalación y pruebas de codos soldables radio largo, de 90°, cédula 40.		
OM12DE	Codo soldable radio largo, de 90° X 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	244.24
OM12DF	Codo soldable radio largo, de 90° X 32 mm de diámetro, cedula 40	pieza	272.98
OM12DG	Codo soldable radio largo, de 90° X 38 mm de diámetro, cedula 40	pieza	321.73
OM12DH	Codo soldable radio largo, de 90° X 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	391.42
OM12DI	Codo soldable radio largo, de 90° X 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	509.29
OM12DJ	Codo soldable radio largo, de 90° X 76 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	601.89
OM12DK	Codo soldable radio largo, de 90° X 102 mm de diámetro, cedula 40	pieza	847.59
OM12DL	Codo soldable radio largo, de 90° X 152 mm de diámetro, cedula 40	pieza	1,673.32
OM12DM	Codo soldable radio largo, de 90° X 204 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	2,964.02
OM12F	Suministro, instalación y pruebas de codos soldables radio largo, de 45°, cédula 40.		
OM12FE	Codo soldable radio largo, de 45° X 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	228.30
OM12FF	Codo soldable radio largo, de 45° X 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	285.60
OM12FG	Codo soldable radio largo, de 45° X 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	303.90

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OM12FH	Codo soldable radio largo, de 45° X 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	353.32
OM12FI	Codo soldable radio largo, de 45° X 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	444.27
OM12FJ	Codo soldable radio largo, de 45° X 76 mm de diámetro.	pieza	500.35
OM12FK	Codo soldable radio largo, de 45° X 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	693.06
OM12FL	Codo soldable radio largo, de 45° X 152 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,229.02
OM12FM	Codo soldable radio largo, de 45° X 204 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	2,020.12
OM12H	Suministro, instalación y pruebas de codos soldables radio corto, de 90° , cédula 40.		
OM12HG	Codo soldable radio corto, de 90° X 38 mm de diámetro.	pieza	321.73
OM12HH	Codo soldable radio corto, de 90° X 51 mm de diámetro, cedula 40	pieza	391.42
OM12HI	Codo soldable radio corto, de 90° X 76 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	601.89
OM12HJ	Codo soldable radio corto, de 90° X 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	847.59
OM12HK	Codo soldable radio corto, de 90° X 152 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,673.32
OM12HL	Codo soldable radio corto, de 90° X 204 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	2,832.01
OM13H	Suministro, instalación y pruebas de te soldables, cédula 40.		
OM13HH	Te soldable, de 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	585.03
OM13HI	Te soldable, de 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	793.22
OM13HJ	Te soldable, de 76 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	920.47
OM13HK	Te soldable, de 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,489.19
OM13HL	Te soldable, de 152 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	2,260.59
OM13HM	Te soldable, de 204 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	3,651.63
OM14I	Suministro, instalación y pruebas de tapones cachucha soldables, cédula 40.		
OM14IE	Tapón cachucha soldable, de 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	203.59
OM14IF	Tapón cachucha soldable, de 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	244.15
OM14IG	Tapón cachucha soldable, de 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	274.59
OM14IH	Tapón cachucha soldable, de 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	309.71
OM14II	Tapón cachucha soldable, de 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	349.16
OM14IJ	Tapón cachucha soldable, de 76 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	405.61
OM14IK	Tapón cachucha soldable, de 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	585.76
OM14IL	Tapón cachucha soldable, de 152 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	934.75
OM14IM	Tapón cachucha soldable, de 204 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,453.07
OM15B	Suministro y colocación de empaques grafitados, de 1.59 mm (1/16") de espesor.		
OM15BE	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 25 mm de diámetro.	pieza	44.56
OM15BF	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 32 mm de diámetro.	pieza	47.93
OM15BG	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 38 mm de diámetro.	pieza	51.76
OM15BH	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 51 mm de diámetro.	pieza	64.75
OM15BI	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 64 mm de diámetro.	pieza	84.19
OM15BJ	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 76 mm de diámetro.	pieza	92.85
OM15BK	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 102 mm de diámetro.	pieza	121.04
OM15BL	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 152 mm de diámetro.	pieza	167.08
OM15BM	Empaque grafitado de 1.59 mm espesor por 204 mm de diámetro.	pieza	208.57
OM15C	Suministro, instalación y pruebas de bridas de cuello soldables tipo WN, de 150 libras.		
OM15CE	Brida de cuello soldable tipo WN, de 25 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	449.05
OM15CF	Brida de cuello soldable tipo WN, de 32 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	483.36
OM15CG	Brida de cuello soldable tipo WN, de 38 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	533.65
OM15CH	Brida de cuello soldable tipo WN, de 51 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	618.54

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OM15CI	Brida de cuello soldable tipo WN, de 64 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	811.47
OM15CK	Brida de cuello soldable tipo WN, de 76 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	844.14
OM15CJ	Brida de cuello soldable tipo WN, de 102 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	1,181.17
OM15CL	Brida de cuello soldable tipo WN, de 152 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	1,796.14
OM15CM	Brida de cuello soldable tipo WN, de 204 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	2,903.21
OM15D	Suministro, instalación y pruebas de bridas deslizables tipo SO de 150 libras.		
OM15DF	Brida deslizable tipo SO, de 32 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	462.08
OM15DG	Brida deslizable tipo SO, de 38 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	490.17
OM15DH	Brida deslizable tipo SO, de 51 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	579.15
OM15DI	Brida deslizable tipo SO, de 64 mm de diámetro, 150libras.	pieza	711.13
OM15DJ	Brida deslizable tipo SO, de 76 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	780.88
OM15DK	Brida deslizable tipo SO, de 102 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	1,091.32
OM15DL	Brida deslizable tipo SO, de 152 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	1,547.08
OM15DM	Brida deslizable tipo SO, de 204 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	2,584.72
OM15E	Suministro, instalación y pruebas de bridas tipo SW, de 150 libras.		
OM15EE	Brida tipo THD de 25 mm de diámetro, 150 libras, roscada	pieza	294.76
OM15EF	Brida tipo THD de 32 mm de diámetro, 150 libras. roscada	pieza	380.60
OM15EH	Brida tipo THD de 51 mm de diámetro, 150 libras. roscada	pieza	492.82
OM15EI	Brida tipo THD de 64 mm de diámetro, 150 libras roscada	pieza	643.14
OM15EJ	Brida tipo THD de 76 mm de diámetro, 150 libras roscada	pieza	702.16
OM15EK	Brida tipo THD de 102 mm de diámetro, 150 libras roscada	pieza	1,003.96
OM15EL	Brida tipo THD de 152 mm de diámetro, 150 libras, roscada	pieza	1,440.86
OM15EM	Brida tipo THD de 204 mm de diámetro, 150 libras, roscada	pieza	2,295.90
OM15F	Suministro, instalación y pruebas de bridas ciegas tipo BLD de 150 libras.		
OM15FE	Brida ciega tipo BLD, de 25 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	305.06
OM15FF	Brida ciega tipo BLD, de 32 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	362.82
OM15FG	Brida ciega tipo BLD, de 38 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	394.61
OM15FH	Brida ciega tipo BLD, de 51 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	484.31
OM15FI	Brida ciega tipo BLD, de 64 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	660.09
OM15FJ	Brida ciega tipo BLD, de 76 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	687.10
OM15FK	Brida ciega tipo BLD, de 102 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	1,032.18
OM15FL	Brida ciega tipo BLD, de 152 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	1,619.19
OM15FM	Brida ciega tipo BLD, de 204 mm de diámetro, 150 libras.	pieza	2,680.32
OM16	Suministro, instalación y pruebas de te reducciones soldables, cédula 40.		
OM16HE	Te reducción soldable de 51 a 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	633.76
OM16HF	Te reducción soldable de 51 a 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	633.76
OM16HG	Te reducción soldable de 51 a 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	633.76
OM16IF	Te reducción soldable de 64 a 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	935.47
OM16IG	Te reducción soldable de 64 a 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	935.47
OM16IH	Te reducción soldable de 64 a 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	935.47
OM16JG	Te reducción soldable de 76 a 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,165.54
OM16JH	Te reducción soldable de 76 a 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,165.54
OM16KH	Te reducción soldable de 102 a 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,463.57
OM16KI	Te reducción soldable de 102 a 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,463.57
OM16KJ	Te reducción soldable de 102 a 76 mm de diámetro, cedula 40	pieza	1,613.06
OM16LJ	Te reducción soldable de 152 a 76 mm de diámetro, cedula 40	pieza	1,869.28
OM16LK	Te reducción soldable de 152 a 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	2,856.21
OM16MK	Te reducción soldable de 204 a 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	3,261.49

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
OM16ML	Te reducción soldable de 204 a 152 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	3,356.15
OM17	Suministro, instalación y pruebas de reducciones concéntricas soldables, cédula 40.		
OM17FE	Reducción concéntrica soldable, de 32 a 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	278.52
OM17GE	Reducción concéntrica soldable, de 38 a 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	294.25
OM17GF	Reducción concéntrica soldable, de 38 a 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	319.17
OM17HE	Reducción concéntrica soldable, de 51 a 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	349.12
OM17HF	Reducción concéntrica soldable, de 51 a 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	349.12
OM17HG	Reducción concéntrica soldable, de 51 a 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	405.35
OM17IE	Reducción concéntrica soldable, de 64 a 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	473.26
OM17IF	Reducción concéntrica soldable, de 64 a 32 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	474.80
OM17IG	Reducción concéntrica soldable, de 64 a 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	443.63
OM17IH	Reducción concéntrica soldable, de 64 a 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	415.53
OM17JE	Reducción concéntrica soldable, de 76 a 25 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	495.58
OM17JG	Reducción concéntrica soldable, de 76 a 38 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	518.50
OM17JH	Reducción concéntrica soldable, de 76 a 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	518.50
OM17JI	Reducción concéntrica soldable, de 76 a 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	518.50
OM17KH	Reducción concéntrica soldable, de 102 a 51 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	642.48
OM17KI	Reducción concéntrica soldable, de 102 a 64 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	642.48
OM17KJ	Reducción concéntrica soldable, de 102 a 76 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	642.48
OM17LJ	Reducción concéntrica soldable, de 152 a 76 mm de diámetro, cedula 40	pieza	1,039.73
OM17LK	Reducción concéntrica soldable, de 152 a 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,087.65
OM17MK	Reducción concéntrica soldable, de 204 a 102 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,464.07
OM17ML	Reducción concéntrica soldable, de 204 a 152 mm de diámetro, cedula 40.	pieza	1,613.60
OM18	Suministro, instalación y pruebas de reducciones excéntricas soldables, cédula 40.		
OM18HE	Reducción excéntrica soldable, de 51 a 25 mm de diámetro, cédula 40	pieza	409.27
OM18HG	Reducción excéntrica soldable, de 51 a 38 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	439.24
OM18JG	Reducción excéntrica soldable, de 76 a 38 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	531.70
OM18JH	Reducción excéntrica soldable, de 76 a 51 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	652.60
OM18JI	Reducción excéntrica soldable, de 76 a 64 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	639.16
OM18KH	Reducción excéntrica soldable, de 102 a 51 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	892.53
OM18KI	Reducción excéntrica soldable, de 102 a 64 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	794.52
OM18KJ	Reducción excéntrica soldable, de 102 a 76 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	807.47
OM18LJ	Reducción excéntrica soldable, de 152 a 76 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	1,064.81
OM18LK	Reducción excéntrica soldable, de 152 a 102 mm diámetro, cédula 40.	pieza	1,154.54
OM18MK	Reducción excéntrica soldable, de 204 a 102 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	1,753.46
OM18ML	Reducción excéntrica soldable, de 204 a 152 mm de diámetro, cédula 40.	pieza	1,972.99
ON	Tornillos.		
ON12	Suministro y colocación de tornillos con cabezas y tuercas hexagonales.		
ON12BF	Suministro y colocación de tornillo de 9.53 x 64 mm (3/8" x 2 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	38.35
ON12BG	Suministro y colocación de tornillo de 9.53 x 76 mm (3/8" x 3"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	38.35
ON12BH	Suministro y colocación de tornillo de 11.11 x 64 mm (7/16" x 2 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	38.35
ON12BI	Suministro y colocación de tornillo de 11.11 x 76 mm (7/16" x 3"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	38.35

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
ON12BJ	Suministro y colocación de tornillo de 11.11 x 89 mm (7/16" x 3 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	41.45
ON12BK	Suministro y colocación de tornillo de 11.11 x 102 mm (7/16" x 4"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	41.45
ON12CF	Suministro y colocación de tornillo de 13 x 89 mm (1/2" x 3 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	41.45
ON12CG	Suministro y colocación de tornillo de 13 x 102 mm (1/2" x 4"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	41.45
ON12CH	Suministro y colocación de tornillo de 13 x 114 mm (1/2" x 4 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	43.51
ON12CI	Suministro y colocación de tornillo de 13 x 127 mm (1/2" x 5"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	51.77
ON12CJ	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 64 mm (5/8" x 2 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	45.59
ON12CK	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 76 mm (5/8" x 3"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	51.77
ON12DF	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 89 mm (5/8" x 3 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	59.01
ON12DG	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 114 mm (5/8" x 4 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	59.01
ON12DH	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 127 mm (5/8" x 5 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	61.75
ON12DI	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 140 mm (5/8" x 5 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	67.27
ON12DJ	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 152 mm (5/8" x 6"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	67.27
ON12DK	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 165 mm (5/8" x 6 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	77.60
ON12EF	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 178 mm (5/8" x 7"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	77.60
ON12EG	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 190 mm (5/8" x 7 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	80.69
ON12EH	Suministro y colocación de tornillo de 15.88 x 203 mm (5/8" x 8"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	80.69
ON12EI	Suministro y colocación de tornillo de 19 x 76 mm (3/4" x 3"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	85.61
ON12EJ	Suministro y colocación de tornillo de 19 x 89 mm (3/4" x 3 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	86.90
ON12EK	Suministro y colocación de tornillo de 19 x 102 mm (3/4" x 4"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	99.30
ON12GF	Suministro y colocación de tornillo de 19 x 152 mm (3/4" x 6"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	107.56
ON12GG	Suministro y colocación de tornillo de 19 x 178 mm (3/4" x 7"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	109.27
ON12GH	Suministro y colocación de tornillo de 22 x 89 mm (7/8" x 3 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	127.19
ON12GI	Suministro y colocación de tornillo de 22 x 102 mm (7/8" x 4"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	154.05

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
ON12GJ	Suministro y colocación de tornillo de 22 x 114 mm (7/8" x 4 /1/2") con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	185.05
ON12HF	Suministro y colocación de tornillo de 22 x 178 mm (7/8" x 7"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	194.34
ON12HG	Suministro y colocación de tornillo de 25 x 102 mm (1" x 4"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	130.29
ON12HH	Suministro y colocación de tornillo de 25 x 114 mm (1" x 4 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	137.52
ON12HI	Suministro y colocación de tornillo de 25 x 203 mm (1" x 8"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	148.89
ON12HJ	Suministro y colocación de tornillo de 29 x 114 mm (1 1/8" x 4 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	297.66
ON12JF	Suministro y colocación de tornillo de 29 x 127 mm (1 1/8" x 5"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	378.23
ON12JG	Suministro y colocación de tornillo de 32 x 140 mm (1 1/4" x 5 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	378.23
ON12JH	Suministro y colocación de tornillo de 32 x 152 mm (1 1/4" x 6"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	378.23
ON12JI	Suministro y colocación de tornillo de 38 x 178 mm (1 1/2 x 7"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	570.38
ON12JJ	Suministro y colocación de tornillo de 38 x 190 mm (1 1/2" x 7 1/2"), con cabeza y tuerca hexagonal	pieza	598.27
OP12B	Prueba hidrostática.		
OP12BH	Prueba hidrostática para tubo de 101 mm (4") de diámetro.	m	12.79
OP12BJ	Prueba hidrostática para tubo de 152 mm (6") de diámetro.	m	15.37
OP12BK	Prueba hidrostática para tubo de 203 mm (8") de diámetro.	m	18.45
OP12BL	Prueba hidrostática para tubo de 254 mm (10") de diámetro.	m	22.36
OP12BM	Prueba hidrostática para tubo de 305 mm (12") de diámetro.	m	27.11
OQ12B	Desinfección.		
OQ12BB	Desinfección de tubería con hipoclorito de calcio granular y agua.	m3	149.03
Q	Obras viales.		
QB	Mejoramientos.		
QB12	Sustitución o mejoramiento del material bajo la capa de nivel de desplante de estructuras. Norma de construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.012.		
QB12B	Sustitución de material de terraplén con tepetate, en capas no mayores de 20 cm de espesor, compactadas al 90% próctor, incluye: el suministro del tepetate, agua, desperdicios; la mano de obra de apoyo requerida en la maquinaria para el tendido, nivelación, riego de agua, compactación, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QB12BB	Sustitución de material de terraplén con tepetate compactado al 90% con acarreo libre al primer kilómetro.	m3	217.04
QB12BC	Acarreo en camión, de material de tepetate, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.30
QB12BD	Acarreo en camión, de material de tepetate, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	8.37
QB12BE	Acarreo en camión, de material de tepetate, kilómetros subsecuentes en zona	m3-km	5.85

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	de carretera.		
QB13	Terraplén y relleno. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.013.		
QB13BB	Conformación y compactación de la capa subrasante al 90% Próctor, con motoconformadora y compactador de tambor liso, incluye: tendido del material y suministro e incorporación del agua.	m2	15.68
QB13CB	Conformación y compactación de la capa subrasante al 90% Próctor con apisonadora bailarina, incluye: tendido del material y suministro e incorporación de agua	m3	136.67
QB13CC	Conformación y compactación de la capa subrasante al 90% Próctor con motoconformadora y compactador de tambor liso, incluye: tendido del material y suministro e incorporación del agua	m3	91.03
QB13CD	Conformación y compactación de la capa subrasante al 90% Próctor con motoconformadora y rodillo compactador pata de cabra, incluye: tendido de material y suministro e incorporación de agua	m3	123.43
QC	Construcción de sub-base. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.014.		
QC13	Construcción de sub base de grava cementada o controlada, compactada al 95% próctor, incluye: los materiales, desperdicios, la mano de obra, la maquinaria, para la homogeneización, tendido, nivelación, riego de agua, compactación, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QC13BB	Sub-base de grava cementada compactada al 95 % proctor, con acarreo libre del material al primer kilómetro e incorporación de agua	m3	353.10
QC13BC	Acarreo en camión, de grava cementada, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.30
QC13BD	Acarreo en camión, de grava cementada, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	8.37
QC13BE	Acarreo en camión, de grava cementada, kilómetros subsecuentes en zona de carretera.	m3-km	5.85
QD	Construcción de base hidráulica. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.015.		
QD12B	Construcción de base hidráulica con grava cementada o controlada, compactada al 95% próctor, incluye: los materiales, desperdicios, la mano de obra, la maquinaria, para la homogeneización, tendido, nivelación, riego de agua, compactación, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QD12BB	Base hidráulica de grava cementada compactada al 98% próctor con incorporación de agua y acarreo libre del material al primer kilómetro.	m3	367.09
QD12BC	Acarreo en camión, de grava cementada, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	13.30
QD12BD	Acarreo en camión, de grava cementada, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	8.37
QD12BE	Acarreo en camión, de grava cementada, kilómetros subsecuentes en zona de carretera.	m3-km	5.85
QD13	Construcción de base negra. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.016.		
QD13B	Construcción de base negra compactada al 95% de su densidad teórica		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	máxima por medios mecánicos, incluye: el suministro de los materiales, desperdicios, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QD13BB	Base negra de 10 cm de espesor tendida con pavimentadora, compactada al 95% de su densidad teórica máxima, con acarreo libre del material al primer kilómetro.	m2	412.01
QD13C	Construcción de base negra de 10 cm de espesor, tendido con pavimentadora, compactada al 95% de su densidad teórica máxima, material suministrado por la dependencia		
QD13CB	Base negra de 10 cm de espesor, tendida con pavimentadora, material suministrado por la dependencia, con acarreo al primer kilómetro	m2	42.88
QD13D	Base negra de 10 cm de espesor tendido con motoconformadora, compactada al 95 % de la densidad teórica máxima, material suministrado por el contratista.		
QD13DB	Base negra de 10 cm de espesor, tendido con motoconformadora, compactada al 95% de su densidad teórica máxima, con acarreo del material al primer kilómetro	m2	411.21
QD13DF	Base negra de 10 cm de espesor, tendido con motoconformadora compactada al 95% de su densidad teórica máxima, con acarreo del material al primer kilómetro.	m3	4,113.61
QD13E	Construcción de base negra, tendido y compactación al 95% de su densidad teórica máxima, por medios mecánicos, material suministrado por la Dependencia, incluye: los señalamientos y protecciones; la mano de obra para el apoyo requerida en la maquinaria para el tendido la compactación, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QD13EB	Base negra de 10 cm de espesor, tendido con motoconformadora compactada al 95% de su densidad teórica máxima, material suministrado por la dependencia, con acarreo al primer kilómetro	m2	42.08
QD13EF	Base negra de 10 cm de espesor, tendido con motoconformadora, compactada al 95% de su densidad teórica máxima, material suministrado por la dependencia, con acarreo al primer kilómetro	m3	422.33
QD13F	Construcción de base negra, tendido manual y compactación al 95% de su densidad teórica máxima, por medios mecánicos, incluye: el suministro de los materiales para formar la mezcla de la base negra, desperdicios, señalamientos y protecciones; la mano de obra para el tendido y de apoyo requerida en la maquinaria, para la compactación, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QD13FB	Base negra de 10 cm de espesor, tendido manual, compactada por medios mecánicos al 95% de su densidad teórica máxima, con acarreo del material al primer kilómetro.	m2	426.50
QD13FC	Base negra, tendido manual, compactada por medios mecánicos al 95% de su densidad teórica máxima, con acarreo del material al primer kilómetro.	m3	4,192.34
QD13G	Construcción de base negra, tendido manual y compactación al 95% de su densidad teórica máxima, por medios mecánicos, material suministrado por la Dependencia, incluye: la mano de obra para el tendido y de apoyo requerida en la maquinaria para la compactación, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
QD13GB	Base negra de 10 cm de espesor, tendido manual y compactación por medios mecánicos, material suministrado por la dependencia, con acarreo al primer kilómetro.	m2	57.37
QF	Preparación de carpeta de mezcla asfáltica para tender (desplantar) la sobrecarpeta.		
QF12BB	Barrido de base previo al riego de impregnación.	m2	2.26
QF12BC	Picado de amarre en carpeta asfáltica, en forma manual.	m2	4.74
QG	Mezcla para riego de impregnación y riego de liga, incluye: la emulsión asfáltica en condiciones de uso y con la viscosidad de proyecto, la mano de obra, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3 .01.01.017.		
QG12B	Riego de impregnación.		
QG12BB	Riego de impregnación con emulsión asfáltica RM-K, incluye: acarreo al primer kilómetro.	litro	16.81
QG12BD	Acarreo de emulsión asfáltica para impregnación RM-K, kilómetros subsecuentes	m3-km	14.50
QG12C	Riego de liga.		
QG12CB	Riego de liga con emulsión asfáltica RR-2K, incluye: acarreo libre al primer kilómetro.	litro	16.36
QG12CD	Acarreo de emulsión asfáltica para riego de liga RR-2K, kilómetros subsecuentes	m3-km	14.50
QH	Construcción de carpeta de mezcla asfáltica templada, elaborado en planta. Norma de Construcción de la Administración ´Pública del Distrito Federal 3.01.01.017.		
QH12B	Construcción de carpeta de mezcla asfáltica templada elaborada en planta, compactado al 95% de su densidad teórica máxima por medios mecánicos, incluye: los materiales, desperdicios, la mano de obra, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QH12BB	Carpeta de mezcla asfáltica templada con agregado de 19 mm (3/4") de diámetro, de 2.5 cm de espesor compactada al 95 % de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	105.02
QH12BD	Carpeta de mezcla asfáltica templada con agregado de 19 mm (3/4"), de 5 cm de espesor compactada al 95 % de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	210.05
QH12BF	Carpeta de mezcla asfáltica templada con agregado de 19 mm (3/4") de diámetro, de 7.5 cm de espesor compactada al 95% de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	315.16
QH12BH	Carpeta de mezcla asfáltica templada con agregado de 19 mm (3/4") de diámetro, de 10 cm de espesor compactada al 95% de su densidad teórica máxima con acarreo del material al primer kilómetro.	m2	420.23
QH12F	Construcción de carpeta de mezcla asfáltica templada elaborada en planta, compactado al 98% de su densidad teórica máxima por medios mecánicos, incluye: los materiales, desperdicios, señalamientos y protecciones; la mano de obra, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QH12FB	Carpeta de mezcla asfáltica templada, con agregado de 19 mm (3/4) de diámetro, de 2.5 cm de espesor compactada al 98% de su densidad teórica	m2	108.09

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	máxima con carga y acarreos al primer kilómetro.		
QH12FD	Carpeta de mezcla asfáltica templada, con agregado de 19 mm (3/4) de diámetro, de 5 cm de espesor compactada al 98% de su densidad teórica máxima, con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	216.20
QH12FF	Carpeta de mezcla asfáltica templada, con agregado de 19 mm (3/4") de diámetro, de 7.5 cm de espesor compactado al 98% de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	324.37
QH12FH	Carpeta de mezcla asfáltica templada, con agregado de 19 mm (3/4") de diámetro, de 10 cm de espesor compactada al 98% de su densidad teórica máxima con carga y acarreo del material al primer kilómetro.	m2	432.51
QH12K	Construcción de carpeta de mezcla asfáltica templada elaborada en planta, tendido manual y compactación al 95% de su densidad teórica máxima por medios mecánicos, incluye: los materiales, desperdicios, señalamientos y protecciones; la mano de obra, la maquinaria, para la compactación, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QH12KB	Carpeta de mezcla asfáltica templada, tendido manual y compactado por medios mecánicos al 95% de su densidad teórica máxima, con carga y acarreo del material primer kilómetro.	m3	4,285.32
QH15	Acarreo en camión de mezcla asfáltica templada elaborada en planta, kilómetro subsecuentes.		
QH15BB	Acarreo en camión, de mezcla asfáltica templada para bacheo (máximo 20 m3), kilómetros subsecuentes.	m3-km	26.19
QH15BD	Acarreo en camión, de mezcla asfáltica templada kilómetros subsecuentes.	m3-km	16.69
QH15CB	Acarreo en camión, de mezcla asfáltica templada kilómetros subsecuentes.	ton-km	5.37
QJ16	Sello con emulsión asfáltica de rompimiento rápido y agregado pétreo de 6.35 mm de diámetro, Norma de Construcción de la AdministraciónPública de la Ciudad de México 3. 01. 01. 017.		
QJ16BB	Suministro y aplicación de sello slurry, con emulsión asfáltica rompimiento ràpido y agregado pétreo de 6.35 mm de diámetro, en carpeta de mezcla asfáltica.	m2	43.49
QK	Fresado.		
QK12	Fresado de pavimento.		
QK12B	Fresado de pavimento de mezcla asfáltica con máquina perfiladora, incluye: carga a camión volteo.		
QK12BB	Fresado de pavimento de mezcla asfáltica con máquina perfiladora, incluye, materiales de consumo, agua, carga a camión volteo, la mano de obra, maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios.	m3	229.87
QL	Bacheo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 8.01.01.007.		
QL12A	Bacheo con mezcla asfáltica proporcionada por la Dependencia, incluye: el suministro de la emulsión asfáltica para el riego de liga e impregnación por parte de la empresa, la mano de obra, preparación de la superficie, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QL12AA	Bacheo de 5 cm de espesor con mezcla asfáltaica templada compactada al 95% de su densidad teórica máxima, incluye: el riego de liga e impregnación, preparación de la superfcie, (no se considera el suministro del concreto azfaltico).	m2	122.30

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
QL12AB	Bacheo de 7.5 cm de espesor con mezcla asfáltica compactada al 95% de su densidad teórica máxima, incluye: el riego de liga e impregnación, preparación de la superficie, (no se considera el suministro del concreto asfáltico).	m2	151.88
QL12B	Bacheo de 7.5 cm de espesor, con mezcla asfáltica compactada al 95 % de su densidad teórica máxima, con riego de liga e impregnación, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QL12BB	Bacheo de 5 cm de espesor con mezcla asfáltica templada compactada al 95% de su densidad teórica máxima, con riego de liga e impregnación, incluye: los materiales, la mano de obra, preparación de la superficie, la herramienta y el equipo necesario para su correcta ejecución de los trabajos.	m2	316.28
QL12BC	Bacheo de 7.5 cm de espesor con mezcla asfáltica compactada al 95% de su densidad teórica máxima, con riego de liga e impregnación, incluye: los materiales, la mano de obra, preparación de la superficie, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.	m2	442.84
QL12CD	Suministro y colocación de Guardquim Vial Bacheador Ecológico para bacheo, previa preparación de la superficie con Impercoat Primario SL en proporción de 0.10 l/ /kg, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.	kg	20.58
QM	Pavimentos con adoquín de concreto, sobre cama de arena, incluye: los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, colocación del adoquín, cortes, relleno de juntas, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.018.		
QM12B	Pavimentos de adoquín de concreto alta resistencia, colocado sobre cama de arena de 5 cm de espesor, incluye: el suministro de los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, colocación, escobillado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QM12BB	Pavimento de adoquín tipo rectangular de 8 x 40 x 60 cm, sobre cama de arena de 5 cm de espesor	m2	391.44
QM12BH	Pavimento de adocreto tipo cruz de 8 x 22 x 25 cm, sobre cama de arena de 5 cm de espesor	m2	391.44
QM12BJ	Pavimento de adocreto de color tipo hexagonal de 8 cm de espesor, sobre cama de arena de 5 cm de espesor	m2	391.44
QM12BL	Pavimento de adocreto de color tipo I de 8 x 15.80 x 19.80 cm, sobre cama de arena de 5 cm de espesor	m2	391.44
QM12BN	Pavimento de adocreto de color tipo paleta de 8 cm de espesor, sobre cama de arena de 5 cm de espesor	m2	391.44
QM12C	Pavimentos de adoquín alta resistencia tipo rectangular de 8 cm de espesor, colocado sobre cama de mortero calhidra-arena 1:5, de 5 cm de espesor, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QM12CB	Pavimento de adoquín tipo rectangular de 8 cm de espesor, sobre cama de mortero calhidra-arena en proporción 1:5 de 5 cm de espesor	m2	419.59
QM12CJ	Pavimento de adocreto de color tipo hexagonal de 8 cm de espesor, sobre cama de mortero calhidra-arena en proporción 1:5 de 5 cm de espesor	m2	413.50
QN	Pavimento de concreto hidráulico suministrado por proveedor, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3 01 01 019		
QN14	Pavimentos de concreto hidráulico suministrado por proveedor, incluye: los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, colocación del concreto, vibrado, acabado, curado, sellado de juntas, muestreo, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública del Distrito Federal 3 01 01 019		
QN14BB	Pavimento de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c=200 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: muestreo, curado, corte y sellado de juntas	m3	2,707.20
QN14BD	Pavimento de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c=250 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: muestreo, curado, corte y sellado de juntas	m3	2,788.33
QN14BF	Pavimento de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f´c=300 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: muestreo, curado, corte y sellado de juntas	m3	2,913.87
QN14CH	Pavimento de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c=200 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: muestreo, curado, corte y sellado de juntas	m3	2,840.31
QN14CJ	Pavimento de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c=250 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: muestreo, curado, corte y sellado de juntas	m3	2,956.56
QN14CK	Pavimento de concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f´c=300 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: muestreo, curado, corte y sellado de juntas	m3	3,084.59
QS	Pavimento de concreto permeable ecológico, suministrado por proveedor.		
QS15	Pavimentos de concreto permeable ecológico, con aditivo Permeacret o similar, suministrado por proveedor, incluye: los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, colocación del concreto, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 4. 01. 02. 058.		
QS15BC	Pavimento de concreto permeable ecológico, con aditivo Permeacret o similar, fraguado normal, resistencia f´c=200 kg/cm2, suministrado por proveedor	m3	2,597.73
QS15BD	Pavimento de concreto permeable ecológico, con aditivo Permeacret o similar, fraguado normal, resistencia f´c=250 kg/cm2, suministrado por proveedor.	m3	3,035.64
QS15BF	Pavimento de concreto permeable ecológico, con aditivo Permeacret o similar, fraguado normal, resistencia f´c=300 kg/cm2, suministrado por proveedor.	m3	3,118.52
R	Pilotes y pilas.		
RC12	Trabajos varios para pilotes.		
RC12B	Colocación de ancla tipo araña para soporte de cabezal de pilote, incluye: trazo, nivelación, plomeo, ajustes necesarios y dobleces en contratrabes de cimentación.		
RC12BB	Colocación de ancla tipo araña en cabezal de pilote, incluye: la mano de obra la herramienta y el equipo necesarios.	pieza	1,486.64
RC12C	Suministro y colocación de brocal con sonotubo, sujeto al armado de contratrabes y anclas tipo araña con alambre no. 18 retacado con arena,		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
RC12CB	Suministro y colocación de brocal con sonotubo de 45 cm de diámetro, retacado con arena.	pieza	495.64
RD	Perforaciones para hincar pilotes o colocar pilas, incluye: la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.020.		
RD12B	Perforaciones para hincar pilotes, hasta 20.00 m de profundidad.		
RD12BB	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 30 cm de diámetro.	m	371.39
RD12BC	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 35 cm de diámetro.	m	384.19
RD12BD	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 40 cm de diámetro.	m	417.80
RD12BE	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 45 cm de diámetro.	m	454.77
RD12BF	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 50 cm de diámetro.	m	498.88
RD12BG	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 55 cm de diámetro.	m	557.10
RD12BH	Perforación para pilote hasta 20.00 m de profundidad y 60 cm de diámetro.	m	630.66
RD12C	Perforaciones para pilotes de 20.01 a 30 m de profundidad.		
RD12CB	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 30 cm de diámetro.	m	334.25
RD12CC	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 35 cm de diámetro.	m	361.35
RD12CD	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 40 cm de diámetro.	m	393.23
RD12CE	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 45 cm de diámetro.	m	431.29
RD12CF	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 50 cm de diámetro.	m	477.52
RD12CG	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 55 cm de diámetro.	m	534.80
RD12CH	Perforación para pilote de 20.01 hasta 30.00 m de profundidad y 60 cm de diámetro.	m	607.73
RE	Cimentación profunda. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.012.		
RE12	Hincado de pilotes de concreto hidráulico, maniobrado en uno o más tramos, con o sin perforación previa, para trabajar de punta o fricción, incluye: la mano de obra para el apoyo a las maniobras de hincado, maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
RE12B	Hincado de pilotes de concreto hidráulico maniobrados en uno o mas tramos a profundidad promedio cualquier zona para trabajar apoyados en el estrato resistente con perforación previa, incluye: acarreo libre a 20.00 m.		
RE12BB	Hincado de pilote, un tramo con perforación previa, de 30 x 30 cm	m	273.96
RE12BC	Hincado de pilote, un tramo con perforación previa, de 35 x 35 cm	m	276.22
RE12BD	Hincado de pilote, un tramo con perforación previa, de 40 x 40 cm	m	303.88
RE12BE	Hincado de pilote, un tramo con perforación previa, de 45 x 45 cm	m	341.08
RE12BF	Hincado de pilote, un tramo con perforación previa, de 50 x 50 cm	m	349.64
RE12C	Hincado de pilotes de concreto hidráulico en dos tramos a profundidad promedio, cualquier zona para trabajar apoyados en el estrato resistente con perforación previa, incluye: acarreo libre a 20.00 m.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
RE12CB	Hincado de pilote, dos tramos con perforación previa, de 30 x 30 cm	m	303.88
RE12CC	Hincado de pilote, dos tramos con perforación previa, de 35 x 35 cm	m	306.64
RE12CD	Hincado de pilote, dos tramos con perforación previa, de 40 x 40 cm	m	349.64
RE12CE	Hincado de pilote, dos tramos con perforación previa, de 45 x 45 cm	m	381.98
RE12CF	Hincado de pilote, dos tramos con perforación previa, de 50 x 50 cm	m	393.23
RE13	Pilotes trabajando de punta sin perforación previa.		
RE13B	Hincado de pilotes de concreto hidráulico en un tramo a profundidad promedio, cualquier zona para trabajar apoyados en el estrato resistente sin perforación previa, incluye: acarreo libre a 20.00 m.		
RE13BB	Hincado de pilote, un tramo sin perforación previa, de 30 x 30 cm	m	341.34
RE13BC	Hincado de pilote, un tramo sin perforación previa, de 35 x 35 cm	m	341.51
RE13BD	Hincado de pilote, un tramo sin perforación previa, de 40 x 40 cm	m	379.60
RE13BE	Hincado de pilote, un tramo sin perforación previa, de 45 x 45 cm	m	393.23
RE13BF	Hincado de pilote, un tramo sin perforación previa, de 50 x 50 cm	m	436.93
RE13C	Hincado de pilotes de concreto hidráulico en dos tramos a profundidad promedio, cualquier zona para trabajar apoyados en el estrato resistente sin perforación previa, incluye: acarreo libre a 20.00 m.		
RE13CB	Hincado de pilote, dos tramos sin perforación previa, de 30 x 30 cm	m	379.60
RE13CC	Hincado de pilote, dos tramos sin perforación previa, de 35 x 35 cm	m	393.23
RE13CD	Hincado de pilote, dos tramos sin perforación previa, de 40 x 40 cm	m	436.93
RE13CE	Hincado de pilote, dos tramos sin perforación previa, de 45 x 45 cm	m	457.99
RE13CF	Hincado de pilote, dos tramos sin perforación previa, de 50 x 50 cm	m	491.55
RE14	Pilotes trabajando a fricción sin perforación previa.		
RE14B	Hincado de pilotes de concreto hidráulico en un tramo a profundidad promedio, cualquier zona, trabajando a fricción sin perforación previa, incluye: acarreo libre a 20.00 m.		
RE14BB	Hincado de pilote, un tramo, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 30 x 30 cm	m	273.21
RE14BC	Hincado de pilote, un tramo, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 35 x 35 cm	m	276.55
RE14BD	Hincado de pilote, un tramo, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 40 x 40 cm	m	303.75
RE14BE	Hincado de pilote, un tramo, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 45 x 45 cm	m	331.27
RE14BF	Hincado de pilote, un tramo, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 50 x 50 cm	m	349.64
RE14C	Hincado de pilotes de concreto hidráulico en dos tramos a profundidad promedio, cualquier zona, trabajando a fricción sin perforación previa, incluye: acarreo libre a 20.00 m.		
RE14CB	Hincado de pilote, dos tramos, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 30 x 30 cm	m	303.75
RE14CC	Hincado de pilote, dos tramos, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 35 x 35 cm	m	310.65
RE14CD	Hincado de pilote, dos tramos, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 40 x 40 cm	m	349.64
RE14CE	Hincado de pilote, dos tramos, sin perforación previa, trabajando a fricción, de 45 x 45 cm	m	374.30
RE14CF	Hincado de pilote, dos tramos, sin perforación previa, trabajando a fricción, de	m	393.23

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	50 x 50 cm		
RF	Fabricación de pilotes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.012.		
RF12B	Fabricación de pilotes de concreto hidráulico, para trabajar de punta o fricción, incluye: el concreto suministrado por proveedor, acero de refuerzo, alambre recocido, soldadura, cimbra mano de obra para el habilitado, armado, cimbra, descimbra, colocación del concreto, vibrado, curado, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
RF12BD	Pilote de 50 x 50 cm con 8 vs. de 19 mm (3/4") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,881.20
RF12BE	Pilote de 50 x 50 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 7.94mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	2,296.34
RF12BF	Pilote de 40 x 40 cm con 8 vs. de 19 mm (3/4") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,507.58
RF12BG	Pilote de 40 x 40 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,943.10
RF12BH	Pilote de 40 x 40 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 13 mm (1/2") (4 a 7.5, 6 a 15 en ambos lados y 25 cm en el centro).	m	1,775.77
RF12BI	Pilote de 45 x 45 cm con 8 vs. de 19 mm (3/4") y estribos de 7.94mm (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,655.91
RF12BJ	Pilote de 45 x 45 cm con 8 vs. de 25.4 mm y estribos de 7.94 (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	2,123.98
RF12C	Fabricación de pilotes de concreto hidráulico, para trabajar de punta o fricción, incluye: el concreto suministrado por proveedor, (acero de refuerzo proporcionado por la Dependencia), alambre recocido, soldadura, cimbra mano de obra para el habilitado, armado, cimbra, descimbra, colocación del concreto, vibrado, curado, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
RF12CD	Pilote de 50 x 50 cm con 8 vs. de 19 mm (3/4") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,135.18
RF12CE	Pilote de 50 x 50 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,213.43
RF12CF	Pilote de 40 x 40 cm con 8 vs. de 19 mm (3/4") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	818.62
RF12CG	Pilote de 40 x 40 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	917.37
RF12CH	Pilote de 40 x 40 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 13 mm (1/2") (4 a 7.5, 6 a 15 en ambos lados y a 25 cm en el centro).	m	970.65
RF12CI	Pilote de 45 x 45 cm con 8 vs. de 19 mm (3/4") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	995.53
RF12CJ	Pilote de 45 x 45 cm con 8 vs. de 25.4 mm (1") y estribos de 7.94 mm (5/16") (10 a 7, 10 a 10 en ambos lados y a 15 cm en el centro).	m	1,070.90
RG	Placas de acero para unir tramos de pilotes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.012.		
RG12	Placas de acero para unir tramos de pilotes, incluye: el suministro de las placas de acero, varillas de acero de refuerzo, soldadura, desperdicios; la mano de obra para el acarreo libre, corte, biselado, habilitado, soldado, esmerilado, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	ejecución de los trabajos.		
RG12BD	Placa de empate de 40 x 40 x 1.9 cm, soldadas con un bisel de 19 mm, las dos placas llevarán soldadas 6 varillas del No. 8 en cada tramo.	juego	5,684.19
RG12BE	Placa de empate de 40 x 40 x 2.54 cm, soldadas con un bisel de 25 mm, las dos placas llevarán soldadas 8 varillas del No. 8 en cada tramo.	juego	7,060.23
RG12BF	Placa de empate de 45 x 45 x 1.9 cm, soldadas con un bisel de 19 mm, las dos placas llevarán soldadas 6 varillas del No. 8 en cada tramo.	juego	6,287.02
RG12BG	Placa de empate de 50 x 50 x 1.27 cm, soldadas con un bisel de 12 mm, las dos placas llevarán soldadas 8 varillas No. 8 en el tramo superior y 4 vs. No. 6 + 4 vs. No. 8 en el tramo inferior.	juego	5,697.38
RG12BH	Placa de empate de 50 x 50 x 1.9 cm, soldadas con un bisel de 19 mm, las dos placas llevarán soldadas 6 varillas del No. 8 en cada tramo.	juego	6,804.58
RG12BI	Placa de empate de 50 x 50 x 1.9 cm, soldadas con un bisel de 16 mm, las dos placas llevarán soldadas 8 vs. No. 8 en cada tramo.	juego	7,212.49
RG13	Soldadura de bisel para unir juego de placas extremas en pilotes, incluye: la soldadura, la mano de obra, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.012		
RG13BB	Soldadura de bisel en placas de unión en pilotes, incluye: el material, la mano de obra, equipo y herramienta necesaria para la aplicación de la soldadura durante el proceso de hincado.	pieza	810.30
RG14	Demolición de cabezas de pilotes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.002.		
RG14B	Demolición de cabezas de pilotes, utilizando cuña y marro, incluye: la mano de obra para la demolición, cepillado del acero, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
RG14BC	Demolición de 0.80 m de longitud en la cabeza de pilote de sección 35 x 35 cm.	pieza	301.48
RG14BD	Demolición de 0.80 m de longitud en la cabeza de pilote de sección 40 x 40 cm.	pieza	401.99
RG14BF	Demolición de 0.80 m de longitud en la cabeza de pilote de sección 50 x 50 cm.	pieza	602.97
RG14BG	Demolición de 0.40 m de longitud en la cabeza de pilote con sección tipo Tensa-1.	pieza	219.76
RH	Acero de refuerzo para pilotes, pilas, cilindros y cajones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.012.		
RH12	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo para pilotes, pilas, cilindros y cajones, incluye: el acero de refuerzo, alambre recocido, silletas, separadores, desperdicios; la mano de obra para el acarreo libre horizontal o vertical, trazo, habilitado, cortes, ganchos, traslapes, colocación, amarres, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
RH12BB	Suministro, habilitado y armado de acero de refuerzo de 9.5 mm (3/8") de diámetro.	ton	34,562.41
RJ	Brocales de concreto para pilas, incluye: el suministro del concreto; la mano de obra para la excavación, el habilitado de lámina, cimbrado, descimbrado, colocación del concreto, vibrado, curado, el equipo y la herramienta		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.012.		
RJ12	Brocales de concreto f'c = 250 kg/cm2 fraguado normal con agregado máximo de 20 mm y dimensiones de 20 cm en la base inferior, 40 cm en la base superior y 60 cm de altura, incluye: acarreos a 20 m, excavación y construcción del brocal.		
RJ12HB	Brocal de 0.72 m de diámetro interior para pila de 60 cm de diámetro.	pieza	2,356.76
RJ12KB	Brocal de 0.87 m de diámetro interior, para pila de 75 cm de diámetro.	pieza	2,773.47
RJ12NB	Brocal de 1.02 m de diámetro interior para pila de 90 cm de diámetro.	pieza	3,194.56
RJ12QB	Brocal de 1.12 m de diámetro interior para pila de 1.00 m de diámetro.	pieza	3,552.78
RJ12RB	Brocal de 1.22 m de diámetro interior para pila de 1.10 m de diámetro.	pieza	3,910.54
RJ12TB	Brocal de 1.32 m de diámetro interior para pila de 1.20 m de diámetro.	pieza	4,268.74
RJ12UB	Brocal de 1.42 m de diámetro interior para pila de 1.30 m de diámetro.	pieza	4,625.38
RK	Perforaciones para pilas coladas en sitio. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.020.		
RK12B	Perforación para pilas coladas en sitio, en material seco, incluye: tubos, brocas para perforación, la mano de obra en apoyo a las maniobras de la perforación, limpieza, maquinaria, equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
RK12BH	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 60 cm de diámetro.	m	825.29
RK12BK	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 75 cm de diámetro.	m	903.38
RK12BN	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 90 cm de diámetro.	m	983.09
RK12BQ	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.00 m de diámetro.	m	1,095.91
RK12BR	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.10 m de diámetro.	m	1,193.74
RK12BS	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.20 m de diámetro.	m	1,337.00
RK12BT	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.30 m de diámetro.	m	1,554.66
RK12C	Perforación para pilas coladas en sitio en seco. la profundidad de perforación se medirá desde el nivel superior del brocal al nivel de desplante de la pila, para una profundidad mayor a 20.00 m.		
RK12CH	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 60 cm de diámetro.	m	879.62
RK12CK	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 75 cm de diámetro.	m	954.97
RK12CN	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 90 cm de diámetro.	m	1,044.55
RK12CQ	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.00 m de diámetro.	m	1,152.59
RK12CR	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.10 m de diámetro.	m	1,261.34
RK12CS	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.20 m de diámetro.	m	1,453.28
RK12CT	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.30 m de diámetro.	m	1,671.27
RK13B	Perforación para pilas coladas en sitio, en material saturado, incluye: tubos, brocas para perforación, ademe, bentonita, agua, la mano de obra en apoyo a las maniobras de la perforación, colocación de la bentonita, limpieza, maquinaria, equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
RK13BH	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 60 cm de diámetro.	m	1,175.21
RK13BK	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 75 cm de diámetro.	m	1,381.24
RK13BN	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 90 cm de diámetro.	m	1,546.26
RK13BQ	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.00 m de diámetro.	m	1,732.93
RK13BR	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.10 m de diámetro.	m	1,952.58
RK13BS	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.20 m de diámetro.	m	2,259.97
RK13BT	Perforación para pila hasta 20.00 m de profundidad y 1.30 m de diámetro.	m	2,706.70
RK13C	Perforación para pilas coladas en sitio en agua, la profundidad de perforación se medirá desde el nivel superior del brocal al nivel de desplante de la pila, inyectando lodo bentonítico al 7 % en peso del volumen de agua, desazolve y retiro hasta 10.00 m de distancia del producto de la perforación. para un profundidad mayor a 20.00 m.		
RK13CH	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 60 cm de diámetro.	m	1,239.47
RK13CK	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 75 cm de diámetro.	m	1,395.44
RK13CN	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 90 cm de diámetro.	m	1,616.38
RK13CQ	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.00 m de diámetro.	m	1,818.19
RK13CR	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.10 m de diámetro.	m	2,058.59
RK13CS	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.20 m de diámetro.	m	2,351.39
RK13CT	Perforación para pila de 20.01 m hasta 30.00 m de profundidad y 1.30 m de diámetro.	m	2,798.42
RL	Concreto hidráulico en pilotes y pilas, incluye: el concreto suministrado por proveedor, la mano de obra para la colocación del concreto, vibrado, curado, muestreo, equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México3.01.02.012.		
RL12B	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2, revenimiento 18 cm, suministrado por proveedor, en pilas, hasta 20.00 m de profundidad.		
RL12BH	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 60 cm de diámetro, hasta 20 m de profundidad.	m	685.15
RL12BK	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 75 cm de diámetro, hasta 20.0 m de profundidad.	m	1,032.37
RL12BN	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 90 cm de diámetro, hasta 20 m de profundidad	m	1,464.51
RL12BQ	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 100 cm de diámetro, hasta 20.0 m de profundidad.	m	1,790.49
RL12BR	Suministro y colocación de concreto hidráulicofraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 110 cm de diámetro, hasta 20 m de profundidad.	m	2,173.48
RL12BS	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 120 cm de diámetro, hasta 20.0 m de profundidad.	m	2,575.70
RL12BT	Suministro y colocación de concreto hidráulico, fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 130 cm de diámetro, hasta 20.0 m de profundidad.	m	3,020.05

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
RL12C	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 250 kg/cm2 revenimiento 18 cm, suministrado por proveedor, colocado en seco en pilas, de 20.0 a 30.0 m de profundidad.		
RL12CH	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 60 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	693.22
RL12CK	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 75 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	1,036.60
RL12CN	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 90 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	1,469.06
RL12CQ	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 100 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	1,803.60
RL12CR	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 110 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	2,178.98
RL12CS	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 120 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	2,582.06
RL12CT	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal,resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 130 cm de diámetro, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	3,026.62
RL13B	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 250 kg/cm2 revenimiento 18, suministrado por proveedor, en pilas con presencia de agua, hasta 20.00 m de profundidad.		
RL13BH	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, normal f'c= 250 kg/cm2 en pila de 60 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	697.40
RL13BK	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 75 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	1,045.99
RL13BN	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 90 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	1,479.88
RL13BQ	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 100 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	1,816.26
RL13BR	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 110 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	2,193.85
RL13BS	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 120 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	2,602.32
RL13BT	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal,resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 130 cm de diámetro, en presencia de agua, hasta 20 m de profundidad.	m	3,056.22

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
RL13C	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 250 kg/cm2 con revenimiento de 18, suministrado por proveedor, colocado en pilas con presencia de agua, de 20.01 a 30 m de profundidad.		
RL13CH	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 60 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	702.67
RL13CK	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 75 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	1,051.18
RL13CN	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 90 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	1,485.37
RL13CQ	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 100 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	1,822.02
RL13CR	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 110 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	2,200.39
RL13CS	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 120 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	2,610.07
RL13CT	Suministro y colocación de concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2 en pila de 130 cm de diámetro, en presencia de agua, de 20.01 hasta 30 m de profundidad.	m	3,065.79
S	Construcción de banquetas, guarniciones y andaderos.		
SB	Banquetas. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.028.		
SB12	Preparación conformación y compactación en forma manual, de subrasante, para desplante de banquetas, incluye: la mano de obra para la preparación, incorporación del agua, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
SB12BB	Preparación, conformación y compactación en forma manual, de subrasante para banquetas, incluye incorporación de agua.	m2	16.05
SB13	Suministro y colocación de tepetate para desplante de banquetas.		
SB13B	Suministro y colocación de tepetate para desplante de banquetas, incluye: el material puesto en el sitio de los trabajos, la mano de obra para la preparación de la superficie, tendido, nivelado, incorporación de agua, compactación, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
SB13BB	Suministro y colocación de tepetate, de 10 cm de espesor compactado al 85% próctor, para desplante de banqueta.	m2	47.47
SB14	Banqueta de concreto hidráulico, incluye: los materiales, desperdicios; la mano de obra para la colocación, vibrado, acabado, curado, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos		
SB14B	Banqueta de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c= 150 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
SB14BD	Banqueta de 5 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 150 kg/cm2 suministrado por proveedor	m2	143.10

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
SB14BE	Banqueta de 8 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 150 kg/cm2 suministrado por proveedor	m2	218.32
SB14BF	Banqueta de 10 cm de espesor de concreto hidráulico frafuado normal resistencia f'c= 150 kg/cm2 suministrado por proveedor	m2	263.23
SB14D	Banqueta de concreto hidráulico, fraguado normal resistencia f´c= 200 kg/cm2, suministrado por proveedor, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
SB14DD	Banqueta de 5 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c=200 kg/cm2 suministrado por proveedor	m2	150.02
SB14DE	Banqueta de 8 cm de espesor de concreto hidráulico fragaudo normal resistencia f´c=200 kg/cm2 suministrado por proveedor	m2	229.39
SB14DF	Banqueta de 10 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 suministrado por proveedor	m2	277.08
SB14E	Banqueta de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f´c= 150 kg/cm2, incluye:los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
SB14ED	Banqueta de 5 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal normal f'c= 150 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos.	m2	161.45
SB14EE	Banqueta de 8 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 150 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos.	m2	247.70
SB14EF	Banqueta de 10 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 150 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos.	m2	299.87
SB14G	Acabado con volteador en las aristas de las banquetas, incluye: la mano de obra el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución del trabajo.		
SB14GB	Acabado con volteador en las aristas de banquetas, en tramos alternados.	m	15.91
SB16	Reparación de banqueta.		
SB16BB	Levantar y colocar losas de piedra braza de 40 x 40 cm, junteadas con mortero de cemento-arena 1:5 en una sola hilera de losas.	m	107.79
SB16CC	Franja de 30 cm, con rajuela de piedra junteada con mortero-cemento-arena 1:5.	m	104.07
SB16DD	Suministro y colocación de piedra bola, con mortero de cemento-arena 1:5 en franja de 30 cm.	m	100.29
SC	Guarnición de tabique rojo recocido, de concreto simple, incluye: los materiales, la mano de obra para la colocación, vibrado, acabado, curado, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.028.		
SC12B	Guarnición de tabique rojo recocido.		
SC12BB	Guarnición de tabique rojo recocido de 28 cm de altura y 7 cm de espesor, junteado con mortero cemento-arena 1:5 y aplanado con mortero cemento-calhidra-arena 1:1:6.	m	146.19
SC12C	Guarnición de concreto hidráulico, fraguado normal resistencia f'c = 200 kg/cm2, clase 2, suministrado por proveedor, sección trapezoidal, incluye: preparación de la superficie, cimbra , descimbra, curado.		
SC12CA	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 30 cm	m	202.36
SC12CB	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200	m	227.61

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 35 cm		
SC12CC	Guarnición de concreto hidráulicofraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 40 cm	m	258.06
SC12CD	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 45 cm	m	294.53
SC12CE	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 50 cm	m	325.65
SC12D	Guarnición de concreto hidráulico fraguao normal resistencia f'c = 250 kg/cm2, clase 2, suministrado por proveedor, sección trapezoidal, incluye: preparación de la superficie, cimbra, descimbra, curado		
SC12DA	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 250 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 30 cm	m	208.17
SC12DB	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 250 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 35 cm	m	234.36
SC12DC	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 250 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 40 cm	m	265.78
SC12DD	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 250 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 45 cm	m	303.22
SC12DE	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 250 kg/cm2, sección trapezoidal de 15 x 20 x 50 cm	m	335.31
SC12E	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c = 200 kg/cm2, fabricado en obra, sección trapezoidal incluye: preparación de la superficie, cimbra , descimbra, curado		
SC12EA	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos, sección trapezoidal de 15 x 20 x 30 cm	m	222.96
SC12EB	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos, sección trapezoidal de 15 x 20 x 35 cm	m	251.64
SC12EC	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos, sección trapezoidal de 15 x 20 x 40 cm	m	285.53
SC12ED	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos, sección trapezoidal de 15 x 20 x 45 cm	m	325.37
SC12EE	Guarnición de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos, sección trapezoidal de 15 x 20 x 45 cm	m	359.98
SC14G	Guarnición prefabricada de concreto hidráulico, Bloconsa o similar, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
SC14GB	Suministro y colocación de guarnición tipo pecho paloma color gris de 25 x 25 x 35 cm, Bloconsa o similar, asentada con mortero cemento arena 1:4.	m	354.16
SC14GD	Suministro y colocación de guarnición de empotrar color ocre, tipo 25-T1 recta de 15 X 25 x 47 cm, Bloconsa o similar, asentada con mortero cemento arena 1:4.	m	439.83
SC14GF	Suministro y colocación de guarnición de empotrar color rosa tipo 25-T1 de 15 x 25 x 47 cm, Bloconsa o similar, asentada con mortero cemento arena 1:4.	m	439.83
SC14GH	Suministro y colocación de guarnición de empotrar color negro tipo 25-T1	m	439.83

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	recta de 15 x 25 x 47 cm, Bloconsa o similar, asentada con mortero cemento arena 1:4.		
SC14GI	Suministro y colocación de guarnición de empotrar color gris tipo 25-T1 recta de 15 x 25 x 47 cm, Bloconsa o similar, asentada con mortero cemento arena 1:4.	m	374.56
SC17	Topes prefabricados de concreto hidráulico , incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Publica de la Ciudad de México 3.01.01.029.		
SC17BB	Suministro y colocación de tope de concreto hidráulico color gris de sección 12.5 x 40 x 50 cm para estacionamiento, Bloconsa o similar	m	423.71
SC17CB	Suministro y colocación de tope de concreto hidráulico perforado color gris, de sección de 15 x 20 x 50 cm, Bloconsa o similar.	m	314.04
SC17CD	Suministro y colocación de tope de concreto hidráulico perforado color negro, de sección 15 x 20 x 50 cm, Bloconsa o similar.	m	361.76
SC17CE	Suministro y colocación de tope de concreto hidráulico perforado color maple, de sección 15 x 20 x 50 cm, Bloconsa o similar.	m	363.35
SC17CG	Suministro y colocación de tope de concreto hidráulico perforado color ocre de sección 15 x 20 x 50 cm, Bloconsa o similar.	m	363.35
SD	Instalaciones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.022.		
SD12	Instalación de brocal con tapa, junteado con mortero cemento-arena 1:3.		
SD12BB	Instalación de marco con tapa de fierro fundido de 50 x 50 cm en cajas de agua potable.	pieza	398.60
SD12BC	Instalación de dos marcos con tapa de fierro fundido en cajas de agua.	pieza	436.73
SD12BD	Instalación de tres marcos con tapa de fierro fundido en cajas de agua.	pieza	479.62
SD12BE	Instalación de cuatro marcos con tapa de fierro fundido en cajas de agua.	pieza	535.97
SD13	Instalación de brocal, con tapa junteado con mortero cemento-arena 1:3.		
SD13BB	Instalación de brocal con tapa de concreto hidráulico.	pieza	312.59
SD13BC	Instalación de brocal con tapa de fierro fundido mediano abierto.	pieza	501.90
SD14	Instalación de coladeras de piso o de banquetas, con brocal de concreto o fierro fundido, incluye: el mortero cemento arena 1:3, la mano de obra para la instalación, emboquillado, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.022.		
SD14BB	Instalación de coladera pluvial de fierro fundido.	pieza	241.58
SD14BC	Instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de fierro fundido de 45 x 45 cm.	pieza	403.61
SD14BD	Instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de fierro fundido, de 40 x 60 cm.	pieza	424.97
SD14BE	Instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de fierro fundido, de 50 x 50 cm.	pieza	446.36
SD14BF	Instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de fierro fundido de 60 x 70 cm.	pieza	596.91
SD14CB	Instalación de rejilla de piso fija de fierro fundido de 45 x 45 c m.	pieza	241.58
SD14CC	Instalación de rejilla de piso fija de fierro fundido, de 40 x 60 cm.	pieza	262.94
SD14CD	Instalación de rejilla de piso fija de fierro fundido de 60 x 70 cm.	pieza	545.77
SD14CE	Instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de fierro fundido, pecho de paloma.	pieza	424.97

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
SD15	Suministro e instalación de coladeras de piso o de banquetas con rejillas de fierro fundido, incluye: los materiales, la mano de obra para la instalación, emboquillado, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.022.		
SD15BB	Suministro e instalación de rejilla de piso fija de fierro fundido de 40 x 60 cm	pieza	1,805.31
SD15CC	Suministro e instalación de rejilla piso fija de fierro fundido de 45 x 45 cm	pieza	1,710.47
SD15DD	Suministro e instalación de rejilla de piso fijo de fierro fundido de 60 x 70 cm.	pieza	4,882.39
SD15EB	Suministro e instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de fierro fundido de 40 x 60 cm	pieza	3,333.88
SD15EC	Suministro e instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de 45 x 45 cm.	pieza	2,924.08
SD15ED	Suministro e instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de 50 x 50 cm.	pieza	4,074.19
SD15EE	Suministro e instalación de rejilla de piso con marco y bisagra de 60 x 70 cm.	pieza	5,083.87
SD15FD	Suministro e instalación de rejilla de fierro fundido curva con bisagras de 55 x 66 cm	pieza	3,286.57
SD15FE	Suministro e instalación de rejilla con marco y bisagra de fierro fundido, pecho de paloma.	pieza	3,964.22
SD15FF	Suministro e instalación de rejilla de fierro fundido de estacionamiento de 63.5 x 47 cm	pieza	3,117.46
SD15GB	Suministro e instalación de dos marcos con tapa de fo. fo, de 50 x 50 cm y contramarco doble.	pieza	15,596.23
SD15GC	Suministro e instalación de rejilla de fierro fundido para coladera pluvial de concreto de 19 x 42 cm	pieza	371.84
SD15GD	Suministro e instalación de boca de tormenta, de fierro fundido.	pieza	1,160.25
SD15HK	Suministro e instalación de brocal ciego mediano, de fierro fundido, para pozo de visita.	pieza	6,296.79
SD15HG	Suministro e instalación de brocal pesado abierto tipo A P C M, de fierro fundido, para pozo de visita.	pieza	7,632.82
SD15HD	Suministro e instalación de brocal regular abierto, de fierro fundido, para pozo de visita.	pieza	5,905.90
SD15HB	Suministro e instalación de brocal ligero abierto de fierro fundido, para pozo de visita.	pieza	5,057.12
SD15HM	Suministro e instalación de brocal pesado ciego, tipo A P C M, de fierro fundido, para pozo de visita.	pieza	7,632.82
SD16	Suministro e instalación de brocales, marcos y tapas, coladeras pluviales y rejillas de piso, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.		
SD16BD	Suministro y colocación de brocal y tapa de polietileno alta resistencia, para pozo de visita.	pieza	3,130.76
SD16BG	Suministro e instalación de marco con tapa de polietileno alta resistencia de 50 x 50, para caja de válvula.	pieza	2,872.54
SD16BK	Suministro e instalación de marco y rejilla de polietileno alta resistencia boca de tormenta de 50 x 50 cm.	pieza	2,805.15
SD16BN	Suministro y colocación de marco y rejilla de polietileno alta resistencia boca de tormenta de 66 x 55 cm.	pieza	4,157.70
SD16BQ	Suministro e instalación de registro de polietileno de alta resistencia, para pluvial de banqueta.	pieza	2,266.64
SD16C	Suministro y colocación de brocal y tapa para pozo de visita, fabricado en		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	polycreto reforzado en FVR, marca Poly-con o similar.		
SD16CB	Suministro y colocación de brocal y tapa.	pieza	2,982.46
SD16CC	Suministro y colocación de brocal y tapa ciega para pozo de visita, fabricado, suministro en polyconcreto reforzado en FVR marca Poly-con o similar.	pieza	3,061.46
SD16CD	Suministro y colocación de rejilla de piso para boca de tormenta 50 x 50 cm, fabricada en polyconcreto, marca Poly-con o similar.	pieza	2,840.16
SD16CF	Suministro y colocación de coladera pluvial para banqueta fabricada en polyconcreto reforzado en FVR, marca Poly-con s similar.	pieza	3,622.59
SD16CG	Suministro y colocación de marco con tapa para caja de válvulas de 50 x 50 x 7 cm. Suministro fabricado en poly-creto, marca Poly-con p similar.	pieza	2,817.12
SE	Renivelaciones.		
SE12	Renivelación de registro de llave de banqueta.		
SE12BB	Renivelación de registro de llave de banqueta, incluye 0.20 m de tubo de fibro-cemento de 0.10 m de diámetro.	pieza	79.52
SE13B	Renivelación de tapas de cajas para operación de válvulas.		
SE13BB	Renivelación de una tapa, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	728.81
SE13BC	Renivelación de dos tapas, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	798.23
SE13BD	Renivelación de tres o cuatro tapas, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	880.44
SE13BE	Renivelación de cinco tapas, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	983.73
SE13CB	Renivelación de brocales de concreto.	pieza	510.94
SE13CC	Renivelación de brocales de fierro fundido.	pieza	456.20
SE14B	Renivelación de coladeras de banqueta completas.		
SE14BB	Renivelación de coladera de banqueta con brocales de concreto o fierro fundido, incluye: muro de tabique recocido, aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	429.91
SE14C	Renivelación de coladeras de piso, incluye brocal.		
SE14CB	Renivelación de coladera de piso de una rejilla, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	372.36
SE14CC	Renivelación de coladera de piso de dos rejillas, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	501.03
SE14CD	Renivelación de coladera de piso de tres rejillas, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	638.87
SE14CE	Renivelación de coladera de piso de 4 rejillas, incluye: muro de tabique recocido y aplanado con mortero cemento-arena 1:3.	pieza	815.86
SE15	Renivelación de tapas de registro.		
SE15BB	Renivelación de tapa de registro de 0.60 x 0.50 m, incluye: concreto f'c = 150 kg/cm2 agregado máximo de 20 mm.	pieza	385.17
SE15BC	Renivelación de tapa de registro de 1.00 x 0.65 m, incluye: concreto f'c = 150 kg/cm2, agregado máximo de 20 mm.	pieza	723.24
T	Alumbrado público y trabajos afines.		
TB	Ruptura y reposición de banqueta.		
TB12C	Ruptura y reposición de banqueta de concreto hidráulico.		
TB12CB	Ruptura de banqueta de concreto simple en una franja de 30 cm de ancho con espesor hasta de 10 cm, incluye: corte con sierra y reposición de la franja con	m	132.24

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	concreto f'c = 150 kg/cm2 agregado máximo de 20 mm.		
TB12GB	Reposición de carpeta de concreto hidráulico o asfáltico, con concreto hidráulico resistencia normal de f'c= 200 kg/cm2, en sección de 15 de ancho y 10 cm de espesor.	m	47.56
TB12GH	Reposición de carpeta de concreto asfáltico o hidráulico, con concreto hidráulico resistencia normal de f'c= 200 kg/cm2, en sección de 20 de ancho y 10 cm de espesor.	m	63.18
TC	Construcción de sistemas de canalizaciónes. Norma de Construcción de la Administración Pública de La Ciudad de México 3.01.01.034.		
TC13	Suministro e instalación de conductos de pvc para sistema de canalización, incluye: los materiales, la mano de obra para el tendido, alineación, unión, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
TC13B	Suministro e instalación de tubos conduit de pvc tipo pesado, para canalizaciones subterráneas.		
TC13BB	Suministro e instalación de tubo de pvc tipo conduit pesado, de 51 mm de diámetro para canalizaciones subterráneas.	m	66.07
TC13BC	Suministro e instalación de tubo de pvc tipo conduit pesado, de 64 mm de diámetro para canalizaciones subterráneas.	m	81.39
TC13BD	Suministro e instalación de tubo de pvc tipo conduit pesado, de 76 mm de diámetro para canalizaciones subterráneas.	m	99.16
TC13BE	Suministro e instalación de tubo de pvc tipo conduit pesado, de 102 mm de diámetro para canalizaciones subterráneas.	m	128.58
TD	Instalación de cables y conexiones.		
TD12	Instalación y pruebas de cable en ducto, incluye la mano de obra, la herramienta el equipo y todo lo necesario para correcta ejecución de los trabajos.		
TD12BD	Instalación y pruebas de cable, calibre 1/0.	m	11.06
TD12BE	Instalación y pruebas de cable, calibre 2.	m	8.29
TD12BF	Instalación y pruebas de cable, calibre 4.	m	6.65
TD12BG	Instalación y pruebas de cable, calibre 6.	m	6.65
TD12BH	Sondeo de ducto con guía.	m	4.97
TD13	Instalación y conexión de equipos eléctricos, incluye la mano de obra, la herramienta el equipo y todo lo necesario para correcta ejecución de los trabajos.		
TD13BB	Instalación y pruebas de bajadas y alimentación del control para el circuito de alumbrado, incluye suministro e instalación de 16 m de cable calibre 16, colocación de tubo galvanizado de 51 mm (2") de diámetro, mufa, curva de 90°, conexión al registro candelabro	pieza	479.76
TD13BC	Conexión y pruebas de fotocelda.	pieza	97.55
TD13BD	Conexión y pruebas de combinación.	pieza	331.74
TD13BE	Conexión y pruebas de varilla de tierra.	pieza	209.23
TD13BF	Conexión y pruebas de switch de 2 x 30 en caja metálica.	pieza	82.93
TD13BG	Conexión y pruebas de relevadores.	pieza	276.47
TD13BH	Instalación y pruebas de transformador.	pieza	8,504.55
TD13BI	Conexión y pruebas de reactores.	pieza	138.21
TD13BJ	Suministro, instalación y pruebas de equipo de protección y control fotoeléctrico consistente en un contactor magnético para alumbrado SMG 1VO2, Square D y fotocelda de 15 a 220 V.	pieza	5,930.55

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
TD13BK	Instalación y pruebas de equipo de protección y control fotoeléctrico consistente en un contactor magnético para alumbrado SMG 1VO2, Square D y fotocelda de 15 a 220 V.	pieza	829.35
TD14B	Instalación de lámparas.		
TD14BB	Instalación y pruebas de lámpara de 400 watts.	pieza	15.07
TD14BC	Instalación y pruebas de lámpara de 700 ó 1000 watts.	pieza	20.10
TD14BD	Conexión y pruebas de unidades (concha y cristal), incluye: armado, conexión y nivelación de unidades	pieza	207.33
TD14BE	Montaje de luminaria completa en poste, incluye: armado, conexión, nivelado y pruebas	pieza	612.38
TD14C	Instalación de lámparas y sus accesorios.		
TD14CB	Instalación y pruebas de balastro de 400 Watts 220 V, en poste de 12.00 m, incluye: desmontaje del existente.	pieza	484.81
TD14CC	Instalación de cristal termotemplado de luminarias modelo Decalite o Cromalite, incluye desmontaje del existente, en poste de 12.00 m.	pieza	274.05
TD15	Suministro e instalación de luminarias completas		
TD15BB	Suministro, instalación y pruebas de luminaria completa OV-15 Cromalite OVG, J C	pieza	3,111.08
TD15BC	Suministro, instalación y pruebas de luminaria completa OV-15 Cromalite OVL, de J C	pieza	3,074.86
TD15BD	Suministro, instalación y pruebas de luminaria completa OV-15 Cromalite OVL luz blanca, de J C	pieza	2,893.75
TD15BE	Suministro, instalación y pruebas de luminaria completa modelo Futura, de J C	pieza	2,655.79
TE	Desinstalación y desmontaje de elementos eléctricos.		
TE12B	Desinstalación y retiro de cables.		
TE12BB	Desinstalación y retiro de cable del No. 6.	m	5.51
TE12C	Desconexión de fotoceldas, retiro de combinación y bajada de alimentación.		
TE12CB	Desconexión de fotoceldas.	pieza	69.12
TE12CC	Desconexión y retiro de bajada de alimentación del control.	pieza	663.45
TE12CD	Desconexión y retiro de combinación.	pieza	236.95
TE12CE	Desconexión de unidades de iluminación.	pieza	458.04
TE12CF	Desconexión de reactores.	pieza	82.93
TE12D	Desmontaje y retiro de arbotante.		
TE12DB	Desmontaje y retiro de arbotante tipo ornamental o jardín.	pieza	559.58
TE12DC	Desmontaje y retiro de arbotante tipo colonial.	pieza	458.98
TE12DD	Desmontaje de arbotante con un brazo de 2.40 m, considerando retiro de luminaria, lámpara y cable.	pieza	884.10
TE13	Desmontaje de lámparas.		
TE13BC	Desmontaje de lámpara de alumbrado público	pieza	183.22
TE13BD	Desmontaje de luminaria en poste de 12 m de altura.	pieza	411.08
TF	Construcción de cimientos para postes de alumbrado, incluye: el concreto, acero de refuerzo, cimbra, la mano de obra para la excavación, habilitado y armado del acero de refuerzo, cimbra y descimbra, elaboración del concreto y su colocación, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.033.		
TF12B	Construcción de cimiento para poste de alumbrado tipos ornamental o jardín, incluye: suministro y colocación de concreto f'c = 150 kg/cm2., excavación,		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	cimbra, descimbra, acero de refuerzo, relleno compactado, colocación y pintura en anclas.		
TF12BB	Construcción de cimiento de 0.80 x 0.80 x 1.00 m para poste de alumbrado tipo ornamento ó jardín en material I, zona C.	pieza	3,205.85
TF12BC	Construcción de cimiento de 0.80 x 0.80 x 1.00 m para poste de alumbrado tipo ornamento ó jardín en material II, zona C.	pieza	3,301.80
TF12BD	Construcción de cimiento de 0.80 x 0.80 x 1.00 m para poste de alumbrado tipo ornamento ó jardín en material III, zona C.	pieza	4,400.68
TF12C	Construcción de cimiento para poste de alumbrado tipos colonial, incluye: suministro y colocación de concreto f'c = 150 kg/cm2., excavación, cimbra, descimbra, acero de refuerzo, relleno compactado, colocación y pintura en anclas.		
TF12CB	Construcción de cimiento de 0.60 x 0.60 x 0.80 m para poste de alumbrado tipo colonial en material I, zona C.	pieza	1,604.74
TF12CC	Construcción de cimiento de 0.60 x 0.60 x 0.80 m para poste de alumbrado tipo colonial en material II, zona C.	pieza	1,651.39
TF12CD	Construcción de cimiento de 0.60 x 0.60 x 0.80 m para poste de alumbrado tipo colonial en material III, zona C.	pieza	2,072.34
TF12D	Construcción de cimiento para poste de alumbrado de 20 m de altura, incluye: suministro y colocación de concreto f'c = 200 kg/cm2., excavación, cimbra, descimbra, acero de refuerzo, relleno compactado, colocación y pintura en anclas.		
TF12DB	Construcción de cimiento de 2.50 x 0.70 x 1.50 m para poste de 20 m de alto en material clase I, zona C.	pieza	12,773.59
TF12DC	Construcción de cimiento de 2.50 x 0.70 x 1.50 m para poste de 20 m de alto en material clase II, zona C.	pieza	13,105.76
TF12DD	Construcción de cimiento de 2.50 x 0.70 x 1.50 m para poste de 20 m de alto en material clase III, zona C.	pieza	17,002.68
TF12E	Construcción de cimiento para poste de alumbrado de 12 m de altura, incluye: suministro y colocación de concreto f'c = 200 kg/cm2., excavación, cimbra, descimbra, acero de refuerzo, relleno compactado, colocación y pintura en anclas.		
TF12EB	Construcción de cimiento de 1.00 x 0.60 x 1.00 m para poste de 12 m de alto en material clase I, zona B.	pieza	4,074.78
TF12EC	Construcción de cimiento de 1.00 x 0.60 x 1.00 m para poste de 12 m de alto en material clase II, zona B.	pieza	4,211.17
TF12ED	Construcción de cimiento de 1.00 x 0.60 x 1.00 m para poste de 12 m de alto en material clase III, zona B.	pieza	5,181.59
TF12F	Construcción de cimiento para poste de alumbrado de 30 m de altura, incluye: suministro y colocación de concreto f'c = 250 kg/cm2., excavación, cimbra, descimbra, acero de refuerzo, relleno compactado, colocación y pintura en anclas.		
TF12FB	Construcción de cimiento de 4.50 x 1.00 x 2.15 m para poste de 30 m de alto en material clase I, zona B.	pieza	67,957.06
TF12FC	Construcción de cimiento de 4.50 x 1.00 x 2.15 m para poste de 30 m de alto en material clase II, zona B.	pieza	69,206.05
TF12FD	Construcción de cimiento de 4.50 x 1.00 x 2.15 m para poste de 30 m de alto en material clase III, zona B.	pieza	88,196.74

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
TF12G	Construcción de cimiento registro con tapa, concreto f'c = 150 kg/cm2. incluye: excavación, plantilla de mortero, acero estructural, relleno de tezontle, colado de cimiento y cimbra.		
TF12GB	Construcción de cimiento-registro de 0.70 x 1.20 x 1.00 m, en material I, zona A.	pieza	3,137.48
TF14	Anclas para postes de alumbrado.		
TF14HD	Suministro y colocación de juego de 4 anclas, de 19 mm de diámetro y 0.50 m de longitud, para sujetar poste para alumbrado.	juego	800.24
TF14HE	Suministro y colocación de juego de 4 anclas, de 19 mm de diámetro y 0.75 m de longitud, para sujetar poste para alumbrado.	juego	867.44
TF14HG	Suministro y colocación de juego de 4 anclas, de 19 mm de diámetro y 1.00 m de longitud, para sujetar poste para alumbrado.	juego	1,278.88
TF14HK	Suministro y colocación de juego de 4 anclas, de 25 mm de diámetro y 0.75 m de longitud, para sujetar poste para alumbrado.	juego	961.71
TF14HL	Suministro y colocación de juego de 4 anclas, de 25 mm de diámetro y 1.00 m de longitud, para sujetar poste para alumbrado.	juego	1,407.44
TG	Montaje de arbotantes. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.036.		
TG12B	Montaje de arbotante completo, incluye: la mano de obra, la herramienta, el equipo y la maquinaria para la erección, armado, cableado, plomeado, amacizado y fijación.		
TG12BB	Montaje de arbotante con unidad colonial.	pieza	623.97
TG12BC	Montaje de arbotante de 12.00 m de altura	pieza	1,285.82
TG12BD	Montaje de arbotante de 20.00 m de altura.	pieza	3,510.74
TG12BE	Montaje de arbotante de 9.00 m de altura.	pieza	867.68
TG13B	Montaje de estela unidad de soporte múltiple, incluye la mano de obra, la herramienta, el equipo y la maquinaria.		
TG13BB	Montaje de estela unidad de soporte múltiple.	pieza	1,150.51
TG13BC	Modificación de estela unidad de soporte múltiple consistente en trazo, corte, biselado, suministro y soldado de solera de 76 x 101 x 6 mm (3" x 4" x 1/4") esmerilado y pintura.	pieza	1,151.33
TG13C	Montaje de banderas en unidades de soporte múltiple.		
TG13CB	Montaje de bandera en unidad de soporte múltiple.	pieza	927.80
TG13CC	Recuperación de banderas para bases chicas, incluye: desmontaje, transporte, limpieza y ajuste para estela existente.	pieza	1,570.35
TG13CD	Vestido de banderas de unidad de soporte múltiple con dos aisladores de tensión P-1351 por pieza.	pieza	1,500.17
TG14	Bases de unidades de soporte múltiple.		
TG14BB	Guía para cables de unidad de soporte múltiple.	pieza	47.87
TG14BC	Suministro e instalación de registro y sistemas de tierras de las bases de unidad de soporte múltiple., incluye: zampeado y tapa de registro.	pieza	3,053.93
TG14BD	Tendido de alambre de Trolley calibre 2/0 AWG, incluye tensado, fijado, instalación de aislador de centro y suspensiones a cada 30 m.	m	21.76
TG14BE	Tendido de cable alimentador de cobre desnudo calibre 500 MCM. con conexiones, tensado Y fijado.	m	38.65
TG14BF	Conexión de alimentación a cable de Trolley en postes y unidad de soporte múltiple, incluye: instalación de cable alimentador de 250 MCM., grapa universal de 500 a 250 MCM,.zapata mecánica 4/O AWG., abrazaderas de	pieza	1,845.60

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	uña de 51 mm de diámetro, aislador con guía, cable, soleras, tornillos, tuercas, roldana, soldadura y barrenos en solera.		
TG14BG	Rectificación de barrenos en placa de 25.4 mm (1") de la base de estela de unidad de soporte múltiple..	pieza	367.45
TG14BH	Aplanado con mortero cemento arena en proporción 1:6 y acabado pulido con llana metálica en áreas pequeñas, incluye el repellado.	m2	181.63
TG14BI	Acabado martelinado en superficie de concreto hidráulico	m2	142.17
TH	Postes de alumbrado.		
TH12	Suministro e instalación de postes de alumbrado público, incluye: los materiales, elementos de fijación, bases, la mano de obra para el armado de la ménsula, conexión de la unidad de iluminación, colocación y fijación del poste, pruebas, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.036.		
TH12BB	Suministro e instalación de poste cónico circular de 9.00 m de altura con un brazo de 2.40 m con un diámetro de 521 mm (2") de diámetro nominal, cédula 30.	pieza	8,793.33
TH12BC	Suministro e instalación de poste cónico circular de 12.00 m de altura con un brazo de 2.40 m con diámetro de 51 mm (2") ,	pieza	11,809.43
TH12BD	Suministro e instalación de poste cónico circular de 12.00 m de altura, dos brazos de 2.40 m de longitud por 51 mm (2") de diámetro.	pieza	12,673.26
TH12BE	Vestido de poste de 12.00 m de altura , incluye el suministro e instalación de cruceta, aisladores de tensión y de porcelana, alfileres, varilla roscada y tornillos.	pieza	4,797.29
TH12BF	Rehabilitación de anillos, abrazaderas y tornillos para vestido del poste, material de recuperación.	pieza	48.83
TH13	Pintura en postes.		
TH13BB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en poste de 12 m de altura, incluye preparación de la superficie y una base de primer.	pieza	969.40
TH13BC	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en poste de 20 m de altura, incluye preparación de la superficie y una base de primer.	pieza	2,924.60
TH13BD	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en poste de 30 m de altura, incluye preparación de la superficie y una base de primer.	pieza	5,354.03
TI	Construcción de registros en los sistemas de canalización subterranea, incluye: los materiales, acero de refuerzo, marco y contramarco, concreto, mortero; la mano de obra para el habilitado y armado del acero, cimbra y descimbra, aplanado, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.035.		
TI12	Construcción de registro, incluye: firme de concreto resistencia normal f'c= 200 kg/cm2, de 10 cm de espesor, muros y tapa de concreto resistencia normal f'c= 200 kg/cm2, de 10 cm de espesor, reforzado con acero de 5/16 a cada 15 cm en ambos sentidos, cimbra, marco de 1/8" x 2" y contramarco de 1/8" x 1 1/2".		
TI12BB	Registro de concreto resistencia normal f'c= 200 kg/cm2 reforzado, de 50 x 65 x 60 cm de profundidad, medidas interiores.	pieza	1,617.32
TI12C	Construcción de registros de esquina, incluye: excavación, acero estructural, mortero para plantilla, concreto f'c = 150 kg/cm2 para el registro, concreto f'c =		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	200 kg/cm2 para la tapa, alambrón, colocación y pintura anticorrosiva en marco y contramarco, cimbra y relleno consolidado.		
TI12CB	Registro de esquina de 60 x 80 x 120 cm, en material clase I.	pieza	3,680.82
TI12E	Construcción de registro con muros de tabique rojo recocido junteado y aplanado con mortero arena 1:5, acabado pulido, firme de concreto resistencia normal f'c= 150 kg/cm2, de 10 cm de espesor, remate en muros con concreto resistencia normal f'c= 200 kg/cm2, de 15 cm de peralte, marco y contramarco de ángulo de 1/8" x 1 1/2", 1/8" x 2", tapa de concreto de 8 cm de espesor, f'c= 200 kg/cm2 con acero de refuerzo de 5/16 a cada 15 cm en ambos sentidos.		
TI12EB	Registro de 0.70 x 1.20 x 1.15 m de profundidad, medidas interiores, con muros de tabique de 11.50 cm de espesor.	pieza	3,981.69
TI12EC	Registro de 0.40 x 0.70 x 0.80 m de profundidad, medidas interiores, con muros de tabique de 11.50 cm de espesor.	pieza	2,621.83
TI12ED	Registro de 1.50 x 1.50 x 1.80 m de profundidad, medidas interiores, con muros de tabique de 23.50 cm de espesor, impermeabilizante integral, escalera marina, tapa de 0.58 x 0.78 m acero de refuerzo de 5/16, perimetral en remate de muro y en losa a cada 15 cm en ambos sentidos.	pieza	16,001.74
TI12EH	Registro de 1.25 x 1.25 x 1.50 m de profundidad, medidas interiores, con muros de tabique de 11.50 cm de espesor, escalera marina, tapa de 0.50 x 0.78 m acero de refuerzo de 5/16" perimetral en remate de muros y en losa a cada 15 cm en ambos sentidos.	pieza	7,701.16
TI13	Construcción de tapa para registro, incluye: el suministro de los materiales para la elaboración del concreto, marco y contramarco, acero de refuerzo, pintura anticorrosiva; la mano de obra, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.035.		
TI13B	Construcción de tapas de registro, a base de concreto f'c=200 kg/cm2, perfil estructural, acero de refuerzo, cimbra y pintura anticorrosiva en marco y contramarco.		
TI13BB	Tapa de registro de 48 x 63 cm.	pieza	502.32
TI13BC	Tapa de registro de 58 x 78 cm.	pieza	600.63
TI14	Desmontaje y retiro de marco, contramarco y tapa de registro.		
TI14BB	Retiro de contramarco en registro de 50 x 65 x 60 cm.	pieza	99.41
TI16	Aumento de dimensiones de registro de tabique, incluye: el suministro de los materiales para la elaboración del mortero, tabique; la mano de obra para el desmontaje y montaje del marco y su contra, construcción del muro, repellado, aplanado acabado pulido de la superficie interior del muro, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.035.		
TI16BB	Aumento a cada 15 cm de registro de 0.60 a 1.50 m, incluye: repellado, aplanado pulido con mortero-cemento-arena 1:6.	pieza	355.81
TI17B	Reparación de registro de candelabro, incluye: desmontar y retirar contramarco y tapa, instalar nuevo contramarco renivelándolo, colocar nueva tapa, arreglo de boquillas paredes y plantilla, profundizar arenero, acero estructural, mortero, concreto para la tapa y pintura anticorrosiva en marco y contramarco.		
TI17BB	Reparación de registro de candelabro de 50 x 65 x 60 cm.	pieza	744.30

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
TI17C	Reparación de registro de esquina, incluye: desmontar y retirar contramarco y tapa, instalar nuevo contramarco renivelándolo, colocar nueva tapa, arreglo de boquillas paredes y plantilla, profundizar arenero, acero estructural, mortero, concreto para la tapa.		
TI17CB	Reparación de registro de esquina de 60 x 80 x 120 cm.	pieza	934.80
U	Señalización en Vialidades.		
UB	Suministro y aplicación de pintura de esmalte en superficies de rodamiento, incluye: material reflejante, mano de obra, protecciones, preparación de la superficie, trazo, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.037.		
UB12B	Suministro y aplicación de pintura a base de resinas alquidálicas, hule clorado, pigmentos, Guardquim Vial Traflex Aqua color blanco y reflejante (microesferas) en proporción de 700 gramos/litro de pintura) en superficies de rodamiento, la raya deberá ser perfectamente nítida a los tres meses a partir de su aplicación y completamente visible a los seis meses, Imperquimia o similar.		
UB12BB	Pintado de raya sencilla de 10 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex Aqua, color blanco y reflejante (microesferas), en superficies de rodamiento.	m	9.58
UB12BC	Pintado de raya doble de 10 cm de ancho cada una, con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color blanco y reflejante (microesferas), con una separación intermedia de 10 cm de ancho en superficies de rodamiento.	m	19.72
UB12D	Pintado de raya con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex Aqua, color blanco y reflejante (microesferas) en superficies de rodamiento, para indicar cruce de peatones, la raya deberá ser perfectamente nítida a los tres meses a partir de su aplicación y completamente visible a los seis meses.		
UB12DB	Pintado de raya de 10 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para indicar el cruce de peatones.	m	10.25
UB12DC	Pintado de raya de 20 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para indicar el cruce de peatones.	m	20.52
UB12DD	Pintado de raya de 30 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para indicar el cruce de peatones.	m	30.37
UB12DE	Pintado de raya de 40 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para indicar el cruce de peatones.	m	39.44
UB12DG	Pintado de raya de 60 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un	m	54.13

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para indicar el cruce de peatones.		
UB12DL	Pintado de raya de 40 cm de ancho con pintura traficreto de curacreto o similar, color blanco y reflejante (microesferas), para indicar el cruce de peatones.	m	43.62
UB12DM	Pintado de raya de 60 cm de ancho con pintura traficreto de curacreto o similar, color blanco y reflejante (microesferas), para definir límite de alto a vehículos.	m	60.77
UB12F	Pintado de raya con pintura a base de resinas alquidálicas, hule clorado, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color blanco y reflejante (microesferas), en carril de autobús, trolebús, identidad de señalamientos, la raya blanca deberá ser nítida a los tres meses a partir de su aplicación y completamente visible a los seis meses. Imperquimia o similar.		
UB12FB	Pintado de señalamiento horizontal en carril de contrasentido con la leyenda SOLO BUS, la altura de las letras deberán ser de 1.60 m y 0.50 m de ancho, con pintura a base de resinas alquidálicas, hule clorado, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para vialidades con velocidades menores a 60 km/hora.	pieza	447.65
UB12FC	Pintado de señalamiento horizontal en forma de flecha de 0.50 m de ancho, en pavimento para carril de autobús o trolebús, con pintura de tránsito de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color blanco y reflejante (microesferas).	pieza	192.04
UB12FD	Pintado de señalamiento horizontal con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color blanco y reflejante (microesferas) en carril de contrasentido, con la leyenda SOLO BUS, la altura de las letras deberá ser de 2.40 m y 0.60 m de ancho, en vialidades con velocidades mayores a 60 km/hora	pieza	862.17
UB12FE	Pintado de flecha doble con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color blanco y reflejante (microesferas) para la identidad de señalamiento gráfico de las vías preferenciales, consta de una flecha de 3.00 m de longitud y una lateral de 2.00 m, partiendo de una base de 15 cm de ancho.	pieza	290.29
UB12FF	Pintado de flecha sencilla recta con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color blanco y reflejante (microesferas) para indicar dirección en vialidades con velocidades de 60 km/hora o menores, de dimensiones 3.0 m de longitud, 1.05 m de ancho y 0.35 m de base.	pieza	202.27
UB12FG	Pintado de raya de 60 cm de ancho con pintura de tránsito base agua de un solo componente, formulada con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), para definir el límite de alto de los vehículos en las vías preferenciales.	m	60.30
UB12FI	Pintado de letrero PARADA con pintura de tránsito a base de resinas alquidálicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex color blanco y reflejante (microesferas), las letras deberán ser de 1.60 m de longitud y 0.50 m de ancho con espacio de 0.15 m entre letra y letra, en lugar donde descienden y ascienden pasajeros en autobús.	pieza	404.49

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
UB14B	Pintado de guarnición por medios manuales con pintura a base de resinas alquídalicas, hule clorado, pigmentos, color amarillo y reflejante (microesferas), incluye : los materiales, la mano de obra para la preparación de la superficie, aplicación de la pintura, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios.		
UB14BB	Suministro y aplicación en guarnición, de pintura de tránsito base agua de un solo componente con resinas acrílicas, pigmentos, Guardquim Vial Traflex, color amarillo, de Imperquimia y reflejante (microesferas).	m2	98.04
UB14BC	Suministro y aplicación en guarnición, de pintura de esmalte alkidálica color amarillo, Traficreto de Curacreto, con reflejante a base de microesferas.	m2	88.90
UB16	Suministro y colocación de vialetas.		
UB16BB	Suministro y colocación de vialeta Lux, con dos reflejantes código V-LX, asentada con pegamento epóxico.	pieza	74.11
UB16BD	Suministro y colocación de vialeta Megalux con un reflejante, código MG-LX, asentada con pegamento epóxico.	pieza	68.69
UB16BG	Suministro y colocación de vialeta BLUE con dos reflectores código V-BL, asentada con pegamento epóxico.	pieza	94.45
UB17	Suministro y colocación de huella táctil.		
UB17CC	Suministro y colocación de huella táctil para cambio de dirección, de 40 x 40 x 2.5 cm de espesor, (FVR) con 16 conos truncados de 2.5 cm de diámetro inferior, de policoncreto, marca Poly-con o similar	m	602.24
UB17CG	Suministro y colocación de huella tactil relieve lineal de 30 x 30 x 2.5 cm de espesor, barras, fabricada en Polyconcreto, marca Politubos de México o similar.	m	525.31
UB17CH	Suministro y colocación de huella tactil relieve cónico de 30 x 30 x 2.5 cm de espesor, fabricada en Polyconcreto marca Politubos de México o similar.	m	525.31
UB17CL	Suministro y colocación de placa prefabricada de señalización para rampa de personas con capacidades diferentes, de 40 x 40 x 2.5 cm grabado en los colores fondo azul y figura en color blanco, fabricado en poli concreto marca Poly-con o similar.	m	512.11
UC	Señalización en Vialidades. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.037.		
UC12	Suministro y colocación de señales preventivas fabricadas con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, postes ptr, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
UC12BB	Suministro y colocación de señal preventiva de 60 X 60 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con poste PTR de 51 mm (2")	pieza	1,673.00
UC12BC	Suministro y colocación de señal preventiva de 60 X 60 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye poste.	pieza	976.66
UC12BD	Suministro y colocación de señal preventiva de 75 X 75 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con poste PTR de 51 mm (2")	pieza	2,366.60
UC12BE	Suministro y colocación de señal preventiva de 75 X 75 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye poste.	pieza	1,314.90

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
UC12BG	Suministro y colocación de señal preventiva de 90 X 90 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con poste PTR de 51 mm (2")	pieza	2,763.96
UC12BH	Suministro y colocación de señal preventiva de 90 X 90 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye poste.	pieza	1,830.33
UC12BJ	Suministro y colocación de señal preventiva de 120 X 120 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con postes PTR de 51 mm (2")	pieza	5,353.48
UC12BK	Suministro y colocación de señal preventiva de 120 X 120 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye postes.	pieza	3,303.11
UC13	Suministro y colocación de señales restrictivas, fabricadas con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, postes PTR, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
UC13CB	Suministro y colocación de señal restrictiva de 60 X 60 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con poste PTR de 51 mm (2")	pieza	1,433.37
UC13CC	Suministro y colocación de señal restrictiva de 60 X 60 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye poste.	pieza	970.42
UC13CD	Suministro y colocación de señal restrictiva de 75 X 75 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con poste PTR de 51 mm (2")	pieza	2,033.02
UC13CE	Suministro y colocación de señal restrictiva de 75 X 75 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye poste	pieza	1,310.78
UC13CG	Suministro y colocación de señal restrictiva de 90 X 90 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con poste PTR de 51 mm (2")	pieza	2,592.03
UC13CH	Suministro y colocación de señal restrictiva de 90 X 90 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye poste.	pieza	1,745.30
UC13CJ	Suministro y colocación de señal restrictiva de 120 X 120 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, con postes PTR de 51 mm (2")	pieza	4,916.58
UC13CK	Suministro y colocación de señal restrictiva de 120 X 120 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, no incluye postes.	pieza	3,116.81
UC14	Suministro y colocación de señales informativas de destino, fabricadas con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado ingeniería, postes PTR, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
UC14BB	Suministro y colocación de señal informativa de destino de 40 X 180 cm (SID-8 señal baja de un tablero) fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado ingeneiría.	pieza	3,472.04
UC14BG	Suministro y colocación de señal informativa de destino de 40 X 180 cm (SID-9 señal baja de dos tableros) fabricada con lámina galvanizada calibre 16,	pieza	5,760.79

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	reflejante grado ingeneiría.		
UC14BL	Suministro y colocación de señal informativa de destino de 40 X 180 cm (SID-10 señal baja de tres tableros) fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado ingeneiría.	pieza	7,775.19
UC15	Suministro y colocación de señales informativas de servicios fabricadas con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, postes PTR, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
UC15BB	Suministro y colocación de señal informativa de servicios de 60 X 60 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, con poste de ptr de 51 mm (2")	pieza	1,750.91
UC15BC	Suministro y colocación de señal informativa de servicios de 60 X 60 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, no incluye poste.	pieza	912.22
UC15BD	Suministro y colocación de señal informativa de servicios de 75 X 75 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, con poste de ptr de 51 mm (2").	pieza	2,313.28
UC15BE	Suministro y colocación de señal informativa de servicios de 75 X 75 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, no incluye poste.	pieza	1,653.59
UC15BF	Suministro y colocación de señal informativa de servicios de 90 X 90 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, con poste de ptr de 51 mm (2").	pieza	3,027.17
UC15BG	Suministro y colocación de señal informativa de servicios de 90 X 90 cm, fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, no incluye poste.	pieza	2,239.59
UC16	Suministro y colocación de señales de dispositivos de obras, fabricadas con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, postes PTR, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios.		
UC16AB	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 60 X 60 cm (DPP-02 HOMBRES TRABAJANDO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, incluye poste	pieza	1,754.29
UC16AC	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 60 X 60 cm (DPP-02 HOMBRES TRABAJANDO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, no incluye poste.	pieza	1,198.96
UC16AD	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 75 X 75 cm, (DPP-02 HOMBRES TRABAJANDO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, incluye poste	pieza	2,506.86
UC16AE	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 75 X 75 cm (DPP-02 HOMBRES TRABAJANDO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, no incluye poste.	pieza	1,681.35
UC16AF	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 90 X 90 cm, (DPP-02 HOMBRES TRABAJANDO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, incluye poste	pieza	2,589.70
UC16AG	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 90 X 90 cm (DPP-02 HOMBRES TRABAJANDO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, no incluye poste.	pieza	2,061.36
UC16AH	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 60 X 60 cm, (DPP-05 BANDERERO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16,	pieza	1,754.29

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	reflejante alta intensidad, incluye poste		
UC16AJ	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 75 X 75 cm, (DPP-05 BANDERERO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, incluye poste	pieza	2,506.86
UC16AK	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 90 X 90 cm, (DPP-05 BANDERERO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, incluye poste	pieza	2,589.69
UC16BC	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 30 X 122 cm, (OD-5 CARAMELO), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad.	pieza	1,145.32
UC16BE	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 61 X 122 cm, (OD-6 BIFURCACIÓN), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad.	pieza	1,558.46
UC16CC	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 30 X 122 cm, (DPC-01 BARRERA), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad.	pieza	1,913.14
UC16CD	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 30 X 244 cm, (DPC-01 BARRERA), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad.	pieza	2,557.18
UC16CE	Suministro y colocación de señal de dispositivo de protección de obra de 56 X 178 cm, (DPI-08 DESVIACIÓN), fabricada con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado ingeniería.	pieza	3,386.84
UC17	Suministro y colocación de señales elevadas tipo bandera sencilla SID-13 con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación, incluye: los materiales, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
UC17BB	Suministro y colocación de señal elevada bandera sencilla SID-13 de 122 X 244 cm con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten,cimentación.	pieza	35,362.53
UC17BD	Suministro y colocación de señal elevada bandera sencilla SID-13 de 152 X 305 cm con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	40,120.30
UC17BF	Suministro y colocación de señal elevada bandera sencilla SID-13 de 152 X366 cm con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	43,215.81
UC17BH	Suministro y colocación de señal elevada bandera sencilla SID-13 de 244 X 305 cm con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	62,448.74
UC17BJ	Suministro y colocación de señal elevada bandera sencilla SID-13 de 244 X 366 cm con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	75,345.47
UC18	Suministro y colocación de señales elevadas tipo bandera doble SID-14 con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación, incluye: los materiales, la mano de obra, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
UC18BB	Suministro y colocación de señal elevada bandera doble SID-14 dos de 122 X	pieza	49,368.39

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
	244 cm, con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste mon-ten, cimentación		
UC18BC	Suministro y colocación de señal elevada bandera doble SID-14 dos de 152 X 305 cm, con lámina galvanizada calibre 16, reflejante alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste mon-ten, cimentación	pieza	59,935.93
UC18BD	Suministro y colocación de señal elevada bandera doble SID-14 dos de 152 X 366 cm, con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	67,255.49
UC18BF	Suministro y colocación de señal elevada bandera doble SID-14 dos de 244 X 305 cm, con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	96,266.23
UC18BG	Suministro y colocación de señal elevada bandera doble SID-14 dos de 244 X 366 cm, con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	112,504.59
UC18BM	Suministro y colocación de señal elevada bandera doble SID-14 dos de 152 X 488 cm, con lámina galvanizada calibre 16, reflejante grado alta intensidad, estructura con largueros ptr, poste con perfiles mon-ten, cimentación.	pieza	90,121.74
UC19	Suministro y colocación de señales para control de tránsito		
UC19BB	Suministro y colocación de cono semiflexible con reflejante grado ingeniería de 45 cm de altura	pieza	165.51
UC19BC	Suministro y colocación de cono semiflexible con reflejante grado ingeniería de 60 cm de altura	pieza	316.17
UC19BD	Suministro y colocación de cono semiflexible con reflejante grado ingeniería de 75 cm de altura	pieza	400.82
UC19CE	Suministro y colocación de cono flexible con reflejante grado ingeniería de 71 cm de altura	pieza	337.42
UC19CG	Suministro y colocación de cono flexible con reflejante grado ingeniería de 91 cm de altura	pieza	388.19
UC19DB	Suministro y colocación de trafitambo (Trafisit 109) de polietileno con 4 franjas de reflejante grado ingeniería, de 1.07 m de altura	pieza	941.36
UC19GD	Suministro y colocación de barrera de protección vial, de polietileno alta densidad modelo BNIS-120, altura 1.07 m, ancho 0.72m, largo 2.0 m con reflejante una cara.	pieza	1,555.87
UC19GH	Suministro y colocación de barrera de protección vial, de polietileno media densidad modelo B-1070, de 1.22 cm de longitud, 55.00 cm de anchoo y 79.50 cm de alto, color rojo.	pieza	2,736.71
V	Áreas jardinadas y forestación.		
VB	Tierra vegetal. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.032.		
VB12B	Suministro y tendido de gravilla de tezontle, incluye: nivelación, acarreos.		
VB12BB	Suministro y tendido de gravilla de tezontle de 5 cm de espesor en áreas jardinadas.	m2	33.99
VB13	Suministro y colocación de tierra vegetal y de abono orgánico, incluye: los materiales con las características solicitadas en el sitio de los trabajos, desperdicios; la mano de obra para el acarreo libre, preparación de la superficie, colocación, tendido, nivelado, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
VB13BB	Suministro y colocación de tierra vegetal lama.	m3	909.72

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
VB13BC	Suministro y colocación de tierra vegetal negra.	m3	1,065.97
VB13BD	Suministro y colocación de tierra preparada con hoja.	m3	1,144.10
VB13BE	Suministro y colocación de abono orgánico.	m3	1,502.40
VC	Pastos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.032.		
VC12B	Suministro y colocación de pasto en rollo, incluye: los materiales con las características solicitadas, en el sitio de los trabajos, agua, reposición; la mano de obra para el acarreo libre, preparación de la superficie, trazo, plantación, nivelado, riego, poda, conservación y mantenimiento durante 45 días o lo que se establezca en el contrato a partir de la plantación, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
VC12BB	Suministro y colocación de pasto en rollo Washington Bent.	m2	59.20
VC12BC	Suministro y colocación de pasto en rollo San Agustín.	m2	59.20
VC12CB	Siembra de pasto por semilla Red Top 20%, ingles 60% y Kentucky blue grass 20%.	m2	60.77
VC12C	Siembra de semilla de pasto, incluye: el suministro de la semilla de pasto con las características solicitadas, en el sitio de los trabajos, agua; la mano de obra para el acarreo libre, preparación de la superficie, siembra, riego, conservación y mantenimiento durante 45 días o lo que se establezca en el contrato a partir de la siembra, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
VC13	Poda de pasto.		
VC13BB	Poda de pasto y limpieza del área, incluye acarreo libre a pie de camión.	m2	9.66
VD	Suministro y plantación de árboles, arbustos, plantas de ornato con las características solicitadas, en el sitio de los trabajos, incluye: agua, reposición, el acarreo libre, preparación de la superficie, trazo, excavación, plantación, relleno, riego, conservación y mantenimiento durante 45 días o lo que se establezca en el contrato a partir de la plantación, la mano de obra, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
VD12BB	Acanto de 30 a 40 cm, de 2 a 4 hojas, en maceta.	pieza	91.18
VD13BB	Agapando en bote de 3 litros de 30 cm.	pieza	64.73
VD14BB	Aguja repens en bote de un litro, altura 0.10 m follaje 0.10 a 0.15 m.	pieza	50.64
VD15BB	Alternateas de 10 a 20 cm diferentes colores en chapín.	pieza	23.68
VD16BB	Amaranto rojo o amarillo de 20 a 40 cm.	pieza	66.66
VD17BB	Alcatraz de 30 a 50 cm con 2 a 6 hojas.	pieza	84.50
VD18BB	Abelia en altura de 1.00 a 1.50 m con follaje de 0.80 a 1.00 m.	pieza	140.57
VD19BB	Azalea de 50 cm de altura, follaje 40 cm.	pieza	169.97
VD20BB	Berberis de 100 a 200 cm de altura.	pieza	213.36
VD21BB	Bugambilia de 100 a 200 cm.	pieza	142.68
VD22BB	Buxus Arrayán talla mínima 35 cm, tronco o copa de 25 cm de diámetro.	pieza	50.88
VD22BC	Buxus Arrayán, altura de 70 a 90 cm y de 40 a 60 cm de follaje.	pieza	87.06
VD22BD	Buxus Arrayán, altura de 150 cm y de 50 a 70 cm de follaje.	pieza	237.94
VD22BE	Buxus Arrayán de 200 cm de altura.	pieza	486.55
VD23BB	Calilstenum, altura de 80 a 100 cm follaje de 30 a 50 cm.	pieza	170.17
VD24BB	Cedro limoa, altura de 3.00 a 5.00 m y follaje de 60 a 100 cm.	pieza	1,765.75
VD25BB	Cineraria Marítima de 15 a 25 cm.	pieza	47.39
VD26BB	Camelia de 100 a 120 cm.	pieza	225.61

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
VD27BB	Cortinas en chapín.	pieza	96.36
VD28BB	Cotonoaster banqueado de 150 cm.	pieza	124.79
VD29BB	Cuerno de venado de 30 a 50 cm.	pieza	193.70
VD30BB	Dalia en chapín.	pieza	64.99
VD31BB	Evonimo pinto de 40 a 60 cm de altura y 30 a 50 cm de follaje.	pieza	71.63
VD31BC	Evonimo pinto de 80 a 100 cm de altura y 50 a 70 cm de follaje.	pieza	112.40
VD32BB	Falangio 15 a 20 cm de altura y 15 a 25 cm de follaje.	pieza	77.97
VD33BB	Filodendro Sellum de 30 a 40 cm.	pieza	126.42
VD34BB	Hiedra galvia, de 40 a 70 cm.	pieza	49.73
VD35BC	Gazanias de 10 a 15 cm de altura y de 10 a 12 cm de follaje.	pieza	25.67
VD36BB	Hoja elegante de 60 a 100 cm, de 1 a 4 hojas.	pieza	126.34
VD37BB	Hortensia de 35 cm.	pieza	130.94
VD38BB	Jazmín amarillo de 100 cm.	pieza	106.97
VD39BB	Junipero talla mínima de 60 cm, tronco o copa de 90 cm de diámetro.	pieza	110.19
VD40BB	Lágrima de niño y altura 80 a 100 cm, follaje de 10 a 12 cm.	pieza	36.22
VD41BB	Geranio de 20 a 40 cm.	pieza	58.72
VD42BB	Maguey verde o pinto de 40 a 70 cm.	pieza	230.33
VD43BB	Panallilo de 10 a 12 cm de altura y 10 a 12 cm de follaje.	pieza	31.60
VD44BB	Pampagras, 50 a 80 cm de altura.	pieza	135.91
VD45BB	Papiro Egipcio de 100 a 200 cm y con de 2 a 5 varas.	pieza	141.71
VD46BB	Piracanto, de 80 a 100 cm de altura y 40 a 60 cm de follaje.	pieza	74.93
VD46BC	Piracanto, de 150 a 200 cm de altura y 70 a 90 cm de follaje.	pieza	142.99
VD47BB	Pasto festuca de 10 cm.	pieza	36.98
VD48BB	Platanillo de 30 a 50 cm de 2 a 6 hojas.	pieza	129.47
VD49BB	Retama.	pieza	82.66
VD50BB	Rosa Laurel, altura 40 cm, follaje 35 cm.	pieza	88.07
VD50BC	Rosa Laurel, de 100 cm de altura y 50 cm de follaje.	pieza	119.16
VD50CB	Rosa Coster de 20 a 40 cm.	pieza	66.75
VD51BB	Rebequias.	pieza	75.69
VD52BB	Sansevieria de 60 a 80 cm.	pieza	168.57
VD53BB	Sotol de 100 a 150 cm.	pieza	484.74
VD54BB	Siempreviva en chapín de 30 a 60 cm.	pieza	53.88
VD55BB	Thuja dorada talla mínima 75 cm, tronco o copa 45 cm.	pieza	184.39
VD56BB	Thuja verde, de 40 a 60 cm de altura y 30 cm de follaje.	pieza	170.78
VD56BC	Thuja verde, de 70 a 80 cm de altura y 30 a 40 cm de follaje.	pieza	210.88
VD57BB	Trueno lila de 100 cm.	pieza	79.26
VD57CB	Trueno pinto talla mínima 50 cm.	pieza	46.69
VD57DB	Trueno Texas de 2.00 m.	pieza	229.31
VD58BB	Vincaso de 20 a 50 cm de largo.	pieza	62.66
VD59BB	Visnaga de 50 a 80 cm.	pieza	520.92
VD60BB	Vibornio Tinus y Suspense de 80 a 100 cm.	pieza	111.25
VD61BB	Azucena de 30 a 50 cm, con 1 a 4 hojas.	pieza	106.41
VD62CB	Ahuehuete de 1.30 a 2.00 m de altura	pieza	297.78
VD62CC	Aretillo de 0.80 a 1.00 m de altura	pieza	86.66
VD62CD	Astronómica de 0.60 a 1.00 m de altura	pieza	121.88
VD62CE	Ave de paraíso de 1.00 m de altura	pieza	340.97
VD62CF	Begonia de 0.15 a 0.35 m de altura	pieza	66.67
VD62CH	Abutilón de 0.90 a 1.50 m de altura	pieza	102.09

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
VE12BB	Piedra bola de rió para decoración (bote de 19 litros).	pieza	138.72
Z	Realización de limpieza. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.031.		
ZB	Limpieza de pisos, recubrimiento y muebles sanitarios, incluye: los materiales, la mano de obra, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Norma de Construcción de la Administración Pública del Distrito Federal 3.01.01. 031.		
ZB12	Limpieza de pisos a base de espátula para tecatear, agua, jabón y ácido muriático.		
ZB12BB	Limpieza de pisos de barro natural.	m2	30.48
ZB12BC	Limpieza de pisos esmaltados.	m2	15.84
ZB12BD	Limpieza de pisos de concreto.	m2	17.43
ZB13B	Limpieza de muebles.		
ZB13BB	Limpieza de sanitarios (no incluye excusados).	pieza	22.11
ZB13BC	Limpieza de excusados.	pieza	39.43
ZB13BD	Limpieza de accesorios de baño.	lote	21.89
ZB14	Limpieza de recubrimientos.		
ZB14BB	Limpieza de recubrimiento de barro natural.	m2	33.81
ZB14BC	Limpieza de recubrimientos esmaltados.	m2	17.67
ZB14DD	Limpieza en muros con limpiador de graffiti (dilugraf), de pinturas del Bajío.	m2	24.90
ZB14GB	Limpieza de pisos con agua a presión.	m2	5.21
ZB14GD	Limpieza de muros o fachadas, con agua a presión.	m2	6.07
ZB15	Limpieza de vidrios.		
ZB15BB	Limpieza de vidrios por ambas caras.	m2	20.06
ZB15BC	Limpieza de tabletas de vidrio por ambas caras.	m2	23.33
ZB16	Limpieza de zoclos.		
ZB16BB	Limpieza de zoclo vinílico de 10 cm de ancho.	m	3.94
ZB17	Limpieza y acomodo de muebles en escuelas, incluye: acarreos.		
ZB17B	Limpieza y acomodo de escritorios metálicos.		
ZB17BB	Limpieza y acomodo de escritorio metálico con formaica de 1.50 x 0.76 m.	pieza	66.98
ZB17BC	Limpieza y acomodo de escritorio metálico de 0.60 x 1.50 x 1.80 m.	pieza	70.33
ZB18	Limpieza y acomodo de gabinetes y estantes metálicos.		
ZB18BC	Limpieza y acomodo de gabinete metálico de 1.30 x 0.40 x 0.70 m.	pieza	63.94
ZB18BD	Limpieza y acomodo de gabinete metálico de 0.60 x 1.50 x 1.80 m.	pieza	80.06
ZB18BE	Limpieza y acomodo de estante metálico de 1.85 x 1.20 x 0.60 m.	pieza	80.06
ZB19	Limpieza y acomodo de lockers metálicos y vitrinas.		
ZB19BB	Limpieza y acomodo de locker metálico de 0.35 x 0.45 x 1.80 m.	pieza	58.62
ZB19BC	Limpieza y acomodo de vitrina de 1.80 x 0.60 m.	pieza	79.36
ZB20	Limpieza y acomodo de mesas metálicas.		
ZB20BB	Limpieza y acomodo de mesa metálica de 1.85 x 1.20 x 0.60 m.	pieza	49.46
ZB20BC	Limpieza y acomodo de mesa o restirador metálico de 1.30 x 0.80 m.	pieza	35.18
ZB21	Limpieza y acomodo de sillas.		
ZB21BB	Limpieza y acomodo de sillas tubulares con respaldo.	pieza	10.99
ZB22	Limpieza y acomodo de muebles metálicos varios.		
ZB22BB	Limpieza y acomodo de mueble metálico de 2.15 x 1.80 x 0.40 m.	pieza	87.36
ZB22BC	Limpieza y acomodo de mueble para asta bandera de 0.40 x 0.40 x 2.20 m.	pieza	48.08
ZC	Colocaciones. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.051		

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P. U.
ZC12	Colocación de bancas de concreto fijadas al piso por medios de dados de concreto simple o reforzado, incluye: el concreto, el acero de refuerzo, el acarreo libre, preparación del lugar, presentación, colocación, fijación, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
ZC12BB	Colocación de banca tipo I, individual con respaldo.	pieza	413.54
ZC12BC	Colocación de banca tipo II, para varias personas con respaldo.	pieza	445.12
ZC12BD	Colocación de banca tipo III, cuadrada individual sin respaldo.	pieza	341.84
ZC12BE	Colocación de banca tipo IV, asiento redondo individual sin respaldo.	pieza	341.84
ZC13	Colocación de letrero pegado en puerta o cancel, incluye: los materiales para la fijación, el acarreo libre, preparación de la superficie, presentación, colocación, fijación, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
ZC13BB	Colocación de letrero de 0.10 x 0.30 m en puertas de aulas y W C, pegado con Resistol 5000.	pieza	65.29
ZC14	Colocación de pizarrón, incluye: los materiales para la fijación, el acarreo libre, preparación de la superficie, presentación, colocación, fijación, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
ZC14BB	Colocación de pizarrón de 4.00 x 1.00 m.	pieza	244.90
ZC15	Colocación de mesa de trabajo, incluye: los materiales para la fijación, el acarreo libre, preparación de la superficie, presentación, colocación, fijación, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
ZC15B	Colocación de mesas de trabajo con cubierta de madera, fijadas al piso con taquetes de expansión para tornillo, con roldanas planas y de presión, incluye: trazo, maniobras necesarias y perforaciones en la cubierta para instalaciones eléctricas.		
ZC15BB	Colocación de mesa de trabajo, reforzada con pestañas, cubierta de repuestos de una y dos gavetas de 1.80 m de largo por 0.80 ó 0.60 m de ancho por 0.92 m de altura, fija con 4 taquetes y tornillos de 9.5 x 63.5 mm (3/8" x 2 1/2").	pieza	427.89
ZC15BC	Colocación de mesa de trabajo, Standard sencilla o con gaveta de 1.80 m de largo por 0.80 ó 0.60 m de ancho por 0.92 m de altura, fija al piso con 4 taquetes y tornillos de 9.5 x 63.5 mm (3/8" x 2 1/2").	pieza	427.89
ZC15BD	Colocación de mesa de trabajo en laboratorio, con cubierta de acero inoxidable de 1.20 x 2.80 x 0.90 m y un vertedero de acero inoxidable con escurridero doble de 0.50 x 1.20 x 0.75 m, fija al piso con 8 taquetes y tornillos de 9.5 x 63.5 mm (3/8" x 2 1/2").	pieza	447.83
ZC15BE	Colocación de mesa de trabajo, de 1.20 x 1.20 x 0.90 m, fija al piso con taquetes y tornillos.	pieza	201.26
ZC15BF	Colocación de mesa de trabajo de taller con 4 patas, fija al piso con tornillos de 38 mm (1 1/2"), taquetes de 6.35 mm (1/4") y roldanas.	pieza	97.89

MDP/APV/JVM/EPM/rhc*

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	C.D.
BAS	**Básicos.**		
A7P1*A	Tramite y recopilación de información a nivel de anteproyecto, incluye: orden de trabajo, localización de eje víal, solicitudes, registro y listado general de manzanas.	día	5,585.82
A7P1*B	Reconocimiento preliminar de zonas afectadas, incluye: localización de predios afectados.	eje	2,980.20
A7P1*C	Localización de puntos del eje, referencias y rectificaciones con tres recorridos del eje.	eje	5,829.75
A7P1*D	Verificación y chequeo de ángulos, deflexiones y estacado o marcado de puntos característicos.	eje	5,085.04
A7P1*E	Trazo de ejes de apoyo, levantamiento preliminar de manzana y referencia de predios.	manzana	847.51
A7P1*F	Personal técnico para trabajo de levantamiento definitivo de manzana, definiendo frentes de predios, trazando la configuración de estos en el conjunto y elaboración de dibujos de campo.	día	3,372.72
A7P1*G	Personal técnico para trabajo de levantamiento individual del predio, incluye: distancias con triangulación, vértices, perímetros de edificación a distintos niveles, áreas motivo de afectación y registro de información relativa al predio.	día	3,269.08
A7P1*H	Personal técnico para armado preliminar de manzana, en gabinete.	día	2,633.92
A7P1*J	Personal técnico para rectificar en campo	día	2,828.99
A7P1*K	Personal técnico para armado definitivo de la manzana, incluye: dibujo y cálculo de afectación en la manzana.	manzana	608.94
A7P1*L	Personal técnico para dibujo preliminar de predio, incluye: el dibujo del terreno y construcción, afectación y cálculo de las áreas correspondientes.	día	1,353.86
A7P1*M	Personal técnico para control de calidad, incluye: revisión formal de dibujo de manzana, predios y conciliación de información, inclusive catastral.	día	6,959.89
A7P1*N	Personal técnico para correcciones generadas por el control de calidad.	día	2,111.18
A7P1*P	Muestreo de campo.	predio	100.65
A7P1*Q	Personal técnico para correcciones definitivas de campo y gabinete, derivadas del muestreo de campo, en tres etapas: a) revisión y corrección de información, b) verificación y corrección de dibujos de campo, y c) corrección a configuración de predio, edificaciones y áreas afectadas.	día	5,036.64
A7P1*R	Elaboración de dibujo definitivo, predio individual.	día	7,232.80
A7P1*S	Edición que comprende preparación de folios, encarpetados y relación de documentos.	predio	78.34
CPCL*1	Obra falsa tubular para losas de puentes, hasta 7.50 m.	m2/día	31.38
CPCL*2	Obra falsa tubular para losas de puentes de 7.50 a 10.00 m de altura.	m2/día	37.49
F2*A01	Mortero cemento-arena, en proporción 1:3.	m3	1,825.86
F2*A02	Mortero cemento-arena, en proporción 1:4.	m3	1,545.17
F2*A03	Mortero cemento-arena, en proporción 1:5	m3	1,358.08
F2*A04	Mortero cemento-arena, en proporción 1:6.	m3	1,225.25
F2*B01	Mortero calhidra-arena, en proporción 1:2.	m3	1,069.12
F2*B02	Mortero calhidra-arena, en proporción 1:3.	m3	899.55
F2*B03	Mortero calhidra-arena, en proporción 1:4.	m3	801.21
F2*B04	Mortero calhidra-arena, en proporción 1:5.	m3	739.79

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	C.D.
F2*C01	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:5.	m3	1,525.45
F2*C02	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:6.	m3	1,378.13
F2*C03	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:7.	m3	1,268.71
F2*C04	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:8.	m3	1,180.78
F2*C05	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:9.	m3	1,112.67
F2*C06	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:1:10.	m3	1,078.41
F2*C07	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 0.50:1:4.	m3	1,295.93
F2*C08	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 0.50:1:5.	m3	1,157.49
F2*C09	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 0.50:1:6.	m3	1,055.56
F2*C10	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:0.25:4.	m3	1,592.12
F2*C11	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:0.25:5.	m3	1,400.01
F2*C12	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:0.25:6.	m3	1,264.78
F2*C13	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:0.50:6.	m3	1,303.02
F2*C14	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 1:0.50:7.	m3	1,202.14
F2*C15	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 0.25:1:5.	m3	956.60
F2*C16	Mortero cemento-calhidra-arena, en proporción 0.25:1:6.	m3	883.72
F2*D03	Mortero cemento-arena-confitillo, en proporción 1:1:1 1/2.	m3	1,134.81
F3*C3A	Pasta de cemento blanco.	m3	5,565.19
F3*H01	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 0.10:1:3.	m3	1,839.86
F3*H02	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 0.25:1:3.	m3	1,996.20
F3*H03	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 0.25:1:4.	m3	1,888.47
F3*H04	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 0.50:1:5.	m3	1,980.65
F3*H05	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.10:2.5.	m3	2,763.80
F3*H06	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.10:3.	m3	2,598.45
F3*H07	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.25:2.5.	m3	1,338.36
F3*H08	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.25:3.	m3	2,607.53
F3*H09	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.50:3.	m3	2,620.12
F3*H10	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.50:4.	m3	2,386.49
F3*H11	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.50:4.50.	m3	2,315.16
F3*H12	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.50:5.	m3	2,246.50
F3*H13	Pasta de cemento-calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:0.50:6.	m3	2,138.73
F3*H23	Pasta de calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:3.	m3	1,730.35
F3*H24	Pasta de calhidra-polvo de mármol, en proporción 1:4.	m3	1,671.22
F3*H32	Pasta de cemento-polvo de mármol, en proporción 1:2.	m3	2,985.14
F3*H33	Pasta de cemento-polvo de mármol en proporción 1:3.	m3	2,591.61
F3*H34	Pasta de cemento-polvo de mármol en proporción 1:4.	m3	2,363.11
F4*LCB	Lechada de cemento blanco.	m3	4,884.02
F4*LCG	Lechada de cemento gris.	m3	3,127.07
F5*1B1	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 150 kg/cm2, t. m. a. de 19 mm	m3	1,562.54
F5*1B3	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c=150 kg/cm2, con agregado de material reciclado de 9.5 mm de diámetro, en 25% y 75% de grava.	m3	1,531.85
F5*1D1	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 200 kg/cm2, t. m. a. de 19 mm	m3	1,683.23
F5*1D3	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, con agregado de material reciclado de 9.5 mm de diámetro, en 25% y 75% de	m3	1,652.54

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	C.D.
	grava.		
F5*1D4	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 200 kg/cm2, t. m. a. de 19 mm, de material de grava reciclada.	m3	1,713.38
F5*1E1	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 250 kg/cm2, t. m. a. de 19 mm	m3	1,794.36
F5*1F1	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c = 300 kg/cm2, t. m. a. de 19 mm	m3	1,964.01
F5*2D1	Concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f'c = 200 kg/cm2, t. m. a. de 19 mm, con aditivo Festermix.	m3	1,886.11
F5*2E1	Concreto hidráulico fraguado rápid, resistencia f'c = 250 kg/cm2, t. m. a. 19 mm, con aditivo Festermix.	m3	2,020.56
F5*2F1	Concreto hidráulico fraguado rápido, resistencia f'c = 300 kg/cm2, t. m. a. 19 mm, con aditivo Festermix.	m3	2,225.78
DB17A	Suministro de barra de fibra de vidrio y resinas epóxicas, con límite de fluencia de 1078 MPa (11000 k/cm2) para elementos que no requieran cálculo estructural, con diámetro:		
DB17AA	Suministro de barra de fibra de vidrio y resina epóxica de 4 mm de diámetro	m	5.21
DB17AB	Suministro de barra de fibra de vidrio y resina epóxica de 6 mm de diámetro	m	7.63
DB17AC	Suministro de barra de fibra de vidrio y resina epóxica de 8 mm de diámetro	m	11.08
DB17AD	Suministro de barra de fibra de vidrio y resina epóxica de 10 mm de diámetro	m	15.59
DB17AE	Suministro de barra de fibra de vidrio y resina epóxica de 12 mm de diámetro	m	21.70
DB17B	Suministro de ángulo para anclaje, de fibra de vidrio y resinas epóxicas, para elementos que no requieran cálculo estructural con diámetro:		
DB17BA	Suministro de ángulo para anclaje, de fibra de vidrio y resina epóxica de 4 mm con largo de 30 cm y doblez de 20 cm	pieza	3.79
DB17BB	Suministro de ángulo para anclaje, de fibra de vidrio y resina epóxica de 6 mm con largo de 30 cm y doblez de 30 cm	pieza	7.63
DB17BC	Suministro de ángulo para anclaje, de fibra de vidrio y resina epóxica de 8 mm con largo de 35 cm y doblez de 20 cm	pieza	11.39
DB17BD	Suministro de ángulo para anclaje, de fibra de vidrio y resina epóxica de 10 mm con largo de 45 cm y doblez de 20 cm	pieza	15.59
DB17BE	Suministro de ángulo para anclaje, de fibra de vidrio y resina epóxica de 12 mm con largo de 50 cm y doblez de 20 cm	pieza	20.80
DB17C	Suministro de estribo de fibra de vidrio y resinas epóxicas para elementos que no requieran cálculo estructural.		
DB17CA	Suministro de estribo de fibra de vidrio y resinas epóxicas de 11 x 11 cm.	pieza	4.15
DB17CB	Suministro de estribo de fibra de vidrio y resinas epóxicas de 11 x 16 cm.	pieza	4.84

MDP/APV/JVM/EPM /rhc*

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P.U.
ATI	**Tabulador atípico.**		
B*	**Rellenos de excavaciones en estructuras.**		
BO*	**Rellenos de zanjas que alojan conductos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.007.**		
BO14B*	**Relleno de zanjas con material tepetate, compactado por medios mecánicos, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, colocación en capas, extendido, incorporación de agua, retiro del material sobrante, limpieza, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido compacto.**		
BO14BH*	Relleno de zanja con tepetate compactado al 85% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	411.88
BO14BJ*	Relleno de zanja con tepetate compactado al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	432.55
BO14BK*	Relleno de zanja con tepetate compactado al 95% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	453.51
BP*	Relleno de excavaciones para estructuras. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.050.		
BP12*	Relleno de excavaciones para estructuras con tepetate, compactado por medios mecánicos, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, colocación, extendido, nivelación, incorporación de agua, retiro del material sobrante, limpieza, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
BP12DC*	Relleno de excavación con tepetate compactado al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	434.34
BQ12B*	Mejoramiento de terraplenes con tepetate, cemento, cal y agua, en la parte proporcional que les corresponda, compactado por medios mecánicos, incluye: los materiales, la mano de obra para el acarreo libre, mezclado, colocación, extendido, retiro del material sobrante, limpieza, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, medido compacto.		
BQ12BB*	Suelo mejorado con tepetate y cemento en proporción al 8 % del peso volumétrico, compactado al 90 % próctor con rodillo vibratorio, para mejorar la base de cimentaciones de estructuras, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	1,051.74
BQ12BC*	Suelo mejorado con tepetate y cal en proporción al 8 % del peso volumétrico, compactado al 90 % próctor con rodillo vibratorio, para mejorar la base de cimentaciones de estructuras o de pavimentos por abertura de zanjas, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	860.43
C*	Cimbra, estructuras de madera y carpintería.		
CB*	Cimbra de madera acabado común. Norma de Construcción de la		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P.U.
	Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.006.		
CB12B*	Cimbra de madera acabado común y descimbra en elementos de concreto, incluye: el suministro de la madera en la parte proporcional que corresponda, según el número de usos para los moldes, obra falsa y contraventeos, clavos, alambre y demás dispositivos de fijación, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, separadores, la carga, acarreo libre horizontal ó vertical, aplicación de desmoldante, remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
CB12BG*	Cimbra de madera acabado común y descimbra en columnas, hasta una altura máxima de 4.00 m.	m2	292.12
CB12BH*	Cimbra de madera acabado común y descimbra en muros, hasta una altura máxima de 4.00 m.	m2	286.77
CB12BJ*	Cimbra de madera acabado común y descimbra en losas y trabes, hasta una altura máxima de 4.00 m.	m2	307.55
CC14*	Cimbra de madera y descimbra, acabado aparente en edificación. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.006.		
CC14B*	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en elementos de concreto, incluye: el suministro del triplay y la madera en la parte proporcional que les corresponda, según el número de usos para los moldes, bastidores, la obra falsa y contraventeos, clavos, alambre y demás dispositivos de fijación, desmoldante, chaflanes, goteros, atiezadores, separadores, la carga, acarreo libre horizontal ó vertical, aplicación de desmoldante remoción de rebabas, desaparición de juntas, limpieza, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución del trabajo.		
CC14BG*	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en columnas, hasta una altura máxima de 4.00 m.	m2	316.02
CC14BJ*	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en losas y trabes, hasta una altura máxima de 4.00 m.	m2	310.17
CC14BL*	Cimbra de madera acabado aparente y descimbra en trabes aisladas, hasta una altura máxima de 4.00 m.	m2	340.84
D*	Acero de refuerzo para concreto.		
DB12*	Acero de refuerzo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.011.		
DB12C*	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo, incluye: los materiales, la mano de obra para trazo, corte, acarreo libre horizontal y vertical, amarres, separadores, traslapes, bayonetas, columpios, ganchos, desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
DB12CA*	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 30, de 6.4 mm. de diámetro.	Ton	35,404.09
DB12CC*	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 9.5 mm. (3/8") de diámetro.	Ton	33,729.69
DB12CD*	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, de 12.7 mm (1/2") de diámetro.	Ton	32,937.59
DB12CE*	Suministro, habilitado y colocación de acero de refuerzo grado 42, 15.6 mm	Ton	30,629.08

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P.U.
	(5/8") de diámetro.		
DB15*	Malla de alambre para refuerzo. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.013.		
DB15B*	Suministro y colocación de malla de alambre electrosoldada para refuerzo en firmes, pisos, losas y muros, a cualquier nivel, incluye: la malla, traslapes, alambre recocido, anclas o separadores, la carga, el acarreo libre horizontal y vertical, descarga, corte, habilitado, colocación, amarre, retiro de desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
DB15BE*	Suministro y colocación de malla de alambre 66-66 en firmes, pisos y losas.	m2	52.31
DB15BG*	Suministro y colocación de malla de alambre 66-1010 en firmes, pisos y losas.	m2	36.16
E*	Estructura metálica.		
EB12B*	Suministro, fabricación transporte y montaje de estructura metálica, a base de perfiles laminados, incluye: los materiales, la mano de obra para el trazo, habilitado, presentación, soldado, esmerilado, aplicación de pintura anticorrosiva, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.02.015.		
EB12BB*	Suministro, habilitado, fabricación, transporte y montaje de estructura ligera metálica soldada, formada con perfiles laminados de acero A-36	kg	66.82
EB12CB*	Suministro, habilitado,fabricación, transporte y montaje de estructura ligera metálica formada con placas soldadas de acero A-36.	kg	66.30
EB12D*	Suministro, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica pesada, a base de placas de acero a-36 y perfiles estructurales, incluye: los materiales, la mano de obra para el trazo, habilitado, presentación, soldado, esmerilado, aplicación de pintura anticorrosiva, la maquinaria, la herramienta y el equipo necesarios. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México3.01.02.015.		
EB12DD*	Suministro, habilitado, fabricación, transporte y montaje de estructura pesada a base de acero A-36, considerando perfiles estructurales y/o placa de diferentes espesores para fabricación de los elementos estructurales.	kg	66.30
EB12DG*	Suministro, habilitado, fabricación, transporte y montaje de estructura metálica pesada a base de perfiles laminados de acero A-36 considerando diferentes espesores de postes.	kg	66.82
EG12*	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero.		
EG12BB*	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero, tipo estructural en puertas, ventanas y rejas.	kg	73.69
EG12BF*	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero, tipo estructural en parrillas, rejillas, marcos y contramarcos de registros.	kg	73.05
EG17*	Suministro y colocación de herrería tubular de lámina negra rolada en frío, incluye: habilitado, maquilado, armado, soldado, esmerilado, herrajes comunes, colocación de chapa, pintura anticorrosiva.		
EG17BB*	Suministro, fabricación y colocación de elementos de acero tipo tubular con perfiles comerciales Prolamsa, incluye: trabajos de albañilería y mortero cemento arena 1:4.	kg	85.44
F*	Concretos. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad		

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P.U.
	de México 3.01.02.007.		
FG13*	Concreto hidráulico fraguado normal, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO), arena, grava tamaño máximo de 19 mm de diámetro y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas macizas y reticulares, muros, faldones y pretiles), incluye: el suministro del concreto fabricado en planta por proveedor, puesto en el sitio de los trabajos, desperdicios, el bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, retiro de desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
FG13BB*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 200 kg/cm2, para losas y trabes.	m3	2,371.55
FG13CB*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2, para losas y trabes.	m3	2,503.80
FG13DB*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 300 kg/cm2, para losas y trabes.	m3	2,608.58
FG13EB*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 350 kg/cm2,, para losas y trabes.	m3	2,760.40
FJ18*	Concreto hidráulico fraguado normal, estructural clase 1, suministrado por proveedor, fabricado con cemento Pórtland ordinario tipo (CPO), arena, grava tamaño máximo de 19 mm de diámetro y agua, con revenimiento apto para ser bombeado, para elementos de superestructura (columnas, trabes, losas, macizas y reticulares muros, faldones y pretiles), incluye: el suministro del concreto fabricado en planta por proveedor, puesto en el sitio de los trabajos, desperdicios; la mano de obra para el bombeo, colocación, muestreo y pruebas, vibrado, curado, retiro de desperdicios, limpieza, la herramienta y el equipo necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
FJ18BC*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 250 kg/cm2, grado estructural clase I, bombeable	m3	2,724.89
FJ18BD*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 300 kg/cm2, grado estructural clase I, bombeable	m3	2,820.86
FJ18BE*	Concreto hidráulico fraguado normal, resistencia f'c= 350 kg/cm2, grado estructural clase I, bombeable	m3	3,074.29
Q*	Obras viales.		
QB*	Mejoramientos.		
QB12*	Sustitución o mejoramiento del material bajo la capa de nivel de desplante de estructuras. Norma de Construcción de la Administración Pública de la Ciudad de México 3.01.01.012.		
QB12B*	Sustitución de material de terraplén con tepetate, en capas no mayores de 20 cm de espesor, compactadas al 90% próctor, incluye: el suministro del tepetate, agua, desperdicios; la mano de obra de apoyo requerida en la maquinaria para el tendido, nivelación, riego de agua, compactación, la maquinaria, el equipo y la herramienta necesarios para la correcta ejecución de los trabajos.		
QB12BB*	Sustitución de material de terraplén en obra, por tepetate, compactado al 90% con acarreo libre al primer kilómetro.	m3	207.47

MDP/APV/JVM/EPM /rhc*

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P.U.
RM	**RECICLADO DE MATERIALES**		
RMBN15DC	Acarreo en camión, de material de grava reciclada, kilómetros subsecuentes, zona urbana.	m3-km	15.23
RMBN15DD	Acarreo en camión, de material de grava reciclada, kilómetros subsecuentes, zona suburbana.	m3-km	9.63
RMBN15DE	Acarreo en camión, de material de grava reciclada, kilómetros subsecuentes, en carretera.	m3-km	6.76
RMBO14BH	Relleno de zanjas con material de tepetate reciclado compactado al 85% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	334.29
RMBO14BJ	Relleno de zanjas con material de tepetate reciclado compactado al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario, medido compactado.	m3	350.39
RMBO14BK	Relleno de zanjas con material de tepetate reciclado compactado al 95% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesarios, medido compacto.	m3	366.83
RMBQ12BB	Mejoramiento de base de cimentación para estructura, con material tepetate reciclado y cemento al 8% del peso volumétrico, compactada al 90% próctor con rodillo vibratorio, incluye: los materiales, la mano de obra, la herramienta y el equipo necesario.	m3	951.71
RMBR12BB	Relleno de excavación para estructuras con material de grava reciclada.	m3	334.64
RMBR12BD	Relleno de excavación para estructuras con material de sello reciclado, de 9.52 mm de diámetro.	m3	382.37
RMGG13BE	Plantilla de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 100 kg/cm2 con material de grava reciclada, de 8 cm de espesor, incluye; preparación del fondo de la excavación, nivelación y compactación.	m2	194.32
RMGH12CD	Firme de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f''c=200 kg/cm2, de 7 cm de espesor, con material de grava reciclada.	m2	209.29
RMGH12CE	Firme de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 10 cm de espesor, con material de grava reciclada.	m2	287.04
RMGH13BD	Piso de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2, de 8 cm de espesor, con material de grava reciclada.	m2	270.58
RMGH13BE	Piso de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 de 10 cm de espesor, con material de grava reciclada.	m2	326.22
RMND12DD	Cama de grava reciclada para asiento de ductos, incluye acarreo libre a 20 m	m3	334.38
RMND12DG	Cama de material de sello reciclado de 9.52 mm de diámetro, para asiento de ductos, incluye acarreo libre a 20 m	m3	382.11
RMQB12BB	Sustitución de material de terraplén con material producto de excavación o reciclado compactado al 90% con acarreo libre al primer kilometro.	m3	269.05
RMQH12BB	Carpeta de mezcla asfáltica templada con aditivo, agregado de 19 mm (3/4") de diámetro con incorporación de un 30% y/o un 15% de material de rechace o producto del fresado, de 2.5 cm de espesor compactada al 95% de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	105.02
RMQH12BD	Carpeta de mezcla asfáltica templada con aditivo, agregado de 19 mm (3/4") de diámetro con incorporación de un 30% y/o un 15% de material de rechace o producto del fresado, de 5 cm de espesor compactada al 95% de su	m2	210.05

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA

PRECIOS UNITARIOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS DE AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE ABRIL DE 2021 RESPECTO DEL TABULADOR 2021, SEGÚN LOS ARTÍCULOS 54 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 65 DE SU REGLAMENTO (INDIRECTO INTEGRADO PARA ESTE MES ES DEL 25.54 %)

Clave	Concepto de Obra	Unidad	P.U.
	densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.		
RMQH12BF	Carpeta de mezcla asfáltica templada con aditivo, agregado de 19 mm (3/4") de diámetro con incorporación de un 30% y/o un 15% de material de rechace o producto del fresado, de 7.5 cm de espesor compactada al 95% de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	315.16
RMQH12BH	Carpeta de mezcla asfáltica templada con aditivo, agregado de 19 mm (3/4") de diámetro con incorporación de un 30% y/o un 15% de material de rechace o producto del fresado, de 10 cm de espesor compactada al 95% de su densidad teórica máxima con carga y acarreo al primer kilómetro.	m2	420.23
RMSB14FD	Banqueta de 5 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra, con material de grava reciclada.	m2	171.70
RMSB14FE	Banqueta de 8 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra por medios mecánicos, con material de grava reciclada.	m2	264.07
RMSB14FF	Banqueta de 10 cm de espesor de concreto hidráulico fraguado normal resistencia f'c= 200 kg/cm2 fabricado en obra pormedios mecánicos, con material de grava reciclada.	m2	320.33

MDP/APV/JVM/EPM/rhc*

Plaza de la Constitución 1, Piso 2, colonia Centro de la Ciudad de México, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06000
T. 5345.8226

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS NUESTRA CASA