



---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

1. Lista de Asistencia
2. Aprobación del Acta de la Quinta Sesión Ordinaria de 2017
3. Seguimiento de Acuerdos
4. Estudio y opinión de los siguientes asuntos:
  - 4.1 Avance de los Contratos del Ejercicio 2008
  - 4.2 Avance de los contratos del Ejercicio 2011
  - 4.3 Avance de los contratos del Ejercicio 2012
  - 4.4 Avance de los contratos del Ejercicio 2014
  - 4.5 Avance de los contratos del Ejercicio 2015
  - 4.6 Avance de los contratos del Ejercicio 2016
  - 4.7 Avance de los contratos del Ejercicio 2017
5. Asuntos Generales



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

1. Lista de Asistencia y verificación de Quórum



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

2. Aprobación del Acta de la Quinta Sesión Ordinaria de 2017



---

## ACTA DE LA 5ª SESIÓN ORDINARIA DEL 2017 DEL SUBCOMITÉ DE OBRAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

En la Ciudad de México, siendo las catorce horas del día 25 de mayo del año 2017, en la sala de juntas de la Dirección General de Obras Públicas, sita en Avenida Francisco del Paso y Troncoso número cuatrocientos noventa y nueve, Colonia Magdalena Mixhuca, Delegación Venustiano Carranza, C.P. 15850, se procedió a celebrar la Quinta Sesión Ordinaria del Subcomité de Obras de la Dirección General de Obras Públicas, correspondiente al ejercicio 2017, de conformidad con el Orden del Día propuesto para la misma.-----

**1.- Lista de Asistencia, Verificación y Declaratoria de Quórum.** Mediante firma de las y los asistentes se realizó el registro de asistencia correspondiente a esta Sesión.---  
Preside el acto el Ing. César A. Guerrero Puente, Director General de Obras Públicas y Presidente del Subcomité, con la asistencia de los Servidores Públicos siguientes: el Ing. Edgar Fernando Murillo Flores, Subdirector de Apoyo de Gestión Técnica de Obras Públicas y Secretario Técnico; como Vocales Propietarios: Ing. Francisco Máximo Izquierdo Ortiz, Director de Construcción de Obras Públicas "A"; Ing. Juan Francisco Martínez Vargas, Director de Construcción de Obras Públicas "B"; Arq. José Manuel Garibay Guzmán; Director de Construcción de Obras Públicas "C" y el Lic. Israel Benítez Hernández, Director de Ingeniería de Costos y Contratos de Obras Públicas; Como Asesores: Arq. Ángel Luz Velázquez, Representante de la Contraloría Interna en la Secretaría de Obras y Servicios Como Invitados: Lic. Alfredo Garduño Yáñez, Subdirector de Normas de Construcción y Secretario Técnico del Comité Central de Obras, Arq. José Luis Pérez Díaz, Jefe de Unidad Departamental de Construcción "C4" y la C. Verónica Gabriela Tinoco Morales, Representante de la Subdirección de Presupuesto en la Secretaría de Obras y Servicios.-----

El Ing. César A. Guerrero Puente propone por esta ocasión al Ing. Edgar Fernando Murillo Flores, como Secretario Técnico para que funja en el desarrollo de la Sesión que nos ocupa.-----

### **Verificación y Declaratoria de Quórum.**-----

El Ing. Edgar Fernando Murillo Flores verifica la asistencia de los Vocales e Invitados constatando que existe Quórum para declarar abierta la Sesión, dando la más cordial bienvenida a las y los asistentes; pone a consideración del Pleno el Orden del Día propuesto, el Pleno del Subcomité de Obras aprueba por unanimidad.-----

### **2. Aprobación de las Actas de la Primera y Tercera Sesión Ordinaria de 2017.**-----

El Ing. Edgar Fernando Murillo Flores pone a consideración del Pleno la aprobación de las Actas del Subcomité de Obras de la Dirección General de Obras Públicas del año 2017. Propone al Pleno obviar su lectura y, sin haber objeción somete a votación el contenido de las mismas, el Pleno del Subcomité de Obras aprueba por unanimidad, en sus términos, las Actas de la Primera y Tercera Sesión Ordinaria de 2017, y se turna para recabar su firma.-----



### 3.- Seguimiento de Acuerdos.

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta el **Acuerdo 05-03/2017** referente a la aprobación del Acta de la Décimo Primera Sesión Ordinaria de 2016, aprobándose por unanimidad en la Décimo Segunda Sesión Ordinaria el día 8 de Diciembre de 2016.----  
En ese mismo apartado se encuentra el **Acuerdo 05-04/2017** referente a la propuesta del Manual de Integración y Funcionamiento del Subcomité de Obras, de esta Dirección General; aprobándose por unanimidad en la Tercera Sesión Ordinaria del Subcomité el día 30 de marzo del presente año.-----

### 4. Listado de Casos que presenta la Dirección de Construcción de Obras Públicas "C".

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta el punto 4.1 Listado de Casos número DCOP"C"/001/2017; referente a la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México". A precio alzado y tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa, por un periodo de ejecución del 1º. de junio al 31 de diciembre de 2017. Se contará con supervisión externa. Con un monto estimado de \$56'000,000.00 (Cincuenta y Seis millones de pesos 00/100 M.N.), no se otorgará anticipo. Fundamentado en el artículo 134 párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y artículos 3 inciso A, fracción I, 24 inciso C, 61 y 63 fracción II de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y artículo 75-B de su Reglamento.-----

Para la exposición de este caso cedo la palabra al Arq. José Manuel Garibay Guzmán, Director de Construcción de Obras Públicas "C".-----

El **Arq. José Manuel Garibay Guzmán** comenta que al inicio de la Sesión se realizó el cambio en el formato del Listado de Casos así como su Justificación, a continuación el Arq. José Luis Pérez Díaz, expondrá los motivos que justifican la selección por el procedimiento de Adjudicación Directa y precio alzado y tiempo determinado para el referido proyecto por lo que le cedo la palabra.-----

El **Arq. José Luis Pérez Díaz** expone; antecedentes: en el mes de octubre de 2015, en el Fraccionamiento Vista del Campo, Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", se suscitaron deslizamientos en el talud poniente dejando el paramento casi vertical; en el lugar del deslizamiento se encontraba una casa habitación que prácticamente quedo volando, todo esto con riesgo de colapsarse, personal especializado en la materia por parte del Gobierno de la Ciudad de México, realizo una evaluación técnica donde se determino realizar lo siguiente: demolición de la casa fracturada así como el edificio en obra negra de 4 niveles, la remoción de 4 metros de tierra en la corona del talud donde se encontraba la casa, así mismo la demolición del concreto lanzado y el retiro de material inestable en el prisma semivertical en el talud poniente.-----

En el año 2016 se continuaron con los trabajos de mitigación que consistieron en el estudio de mecánica de suelos así como el material que se encontraba al pie del talud productos de los deslaves.-----



La ejecución del proyecto ejecutivo para la estabilización de los taludes y la construcción de un muro gavión al pie del talud poniente para la protección del tránsito peatonal y vehicular.-----

Situación actual: independientes a los trabajos realizados en los años 2015 y 2016 el grado de deslave aunque es menor se siguen presentando debido a los factores climatológicos principalmente las lluvias incrementándose en las fisuras y grietas en el talud, por lo que es necesario la estabilización de los taludes con la finalidad de no poner en riesgo la integridad física de los habitantes del lugar y sus bienes.-----

Propuesta de solución: consiste en evitar que el talud se siga desgajando ya que la parte superior se encuentran 5 torres habitacionales con 97 departamentos, mismos que conforman el fraccionamiento residencial por lo que si el talud llegará a fallar por un eventual colapso se pondría en riesgo la integridad física de los habitantes al grado de contar con pérdidas humanas así como sus bienes. Con estos trabajos se pretende mejorar la seguridad y tranquilidad de los habitantes de dicho fraccionamiento así como las personas que circundan la zona.-----

Se consulto a 3 empresas especialistas en la materia y en apego a la normatividad se tomo a aquella que presento la mejor propuesta técnica y económica y dada la importancia de dar continuidad a la estabilización del talud resulta inconveniente llevar el procedimiento de licitación pública, ya que se llevaría mayor tiempo con sus respectivas implicaciones y gastos adicionales, asignándole el contrato a otra empresa, implicando realizar un nuevo estudio que guarda el talud. Por lo que mediante el oficio No. CDMX/SOBSE/DGA/DRF/706/2017 de fecha 15 de mayo del año en curso se recibió la adecuación presupuestal por la cantidad de 60 millones de pesos por lo tanto se llevaran a cabo los trabajos de manera parcial en proporción a los recursos ya autorizados ya que no llegaron los 120 millones de pesos necesarios para la terminación de los trabajos por lo que se realizará la 3ra etapa de los trabajos de mitigación emergentes a fin de estabilizar el talud antes mencionado, a precio alzado y tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa, de los trabajos antes referidos.-----

Conclusión: por lo antes expuesto, se justifica la asignación por el procedimiento de Adjudicación Directa para llevar a cabo la realización de la 3ra. Etapa de los trabajos de mitigación emergente a fin de estabilizar el talud ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México" a precio alzado y tiempo determinado con un monto estimado de \$56'000,000.00 (Cincuenta y Seis millones de pesos 00/100 M.N.), así como los trabajos de supervisión externa con un monto tentativo de 2'600,000.00 IVA incluido con un periodo de ejecución de 104 días naturales.-----

En la 11ª Sesión Ordinaria del Subcomité de Obras de esta Dirección General realizada en noviembre de 2015 y en la 2ª. Sesión Extraordinaria realizada en el mes de Julio de 2016, el pleno autorizo que los trabajos se realizaran por el procedimiento de Adjudicación Directa por lo que se hace del conocimiento del Pleno que se realizará el contrato mediante esta modalidad.-----



Se Aclara que para la estabilización del talud se cuenta con una superficie total aproximada 12,325 mts 2 cuadrados y para el presente ejercicio se realizará la mitad del área antes referida acorde al presupuesto antes autorizados.-----

Lo anterior se fundamenta en el artículo 134 párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y artículos 3 inciso A, fracción I, 24 inciso C, 61 y 63 fracción II de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal donde se cumplirá con los criterios de economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad, honradez, financieras, administrativas y sociales y artículo 75-B de su Reglamento.-----

Para concluir se solicita a este H. Subcomité de Obras Públicas de la Dirección General de Obras Públicas, opinión favorable para llevar a cabo la contratación referente a los Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”, a través del procedimiento de Adjudicación Directa a precio alzado y tiempo determinado Con un monto estimado de \$56'000,000.00 (Cincuenta y Seis millones de pesos 00/100 M.N.), incluido el IVA y 2'600,000.00 incluido el IVA para la supervisión externa por un periodo de ejecución de 104 días para la obra y 120 días para la supervisión a ejecutarse en el presente año, gracias.-----

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** pregunta si existen dudas o comentarios al respecto, cede la palabra al Arq. Ángel Luz Velázquez.-----

El **Arq. Ángel Luz Velázquez** observa en la exposición de motivos se menciona que se cuenta con proyecto ejecutivo, por lo que la razón del contrato a precio alzado, creo debería obviarse; debiendo ser precio unitario a tiempo determinado al contar con el proyecto ejecutivo se cuenta con todos los elementos para manejar precio unitario.-----

El **Arq. José Manuel Garibay Guzmán** responde se determino precio alzado precisamente para cumplir con los tiempos y anticiparse a la temporada de lluvias y con precios unitarios se tendría que realizar un convenio y se intenta con precio alzado cerrar más los tiempos para que se terminen estos trabajos en tiempo y forma.-----

El **Arq. Ángel Luz Velázquez** replica, se cuentan con los elementos para llevar a cabo un contrato con la mayor transparencia además de estar Adjudicado directamente, siendo esta una problemática que se tiene desde 2015, creo que la razón no es justificable, el contar con el proyecto ejecutivo y con los estudios nos da una mayor certeza en término genérico, adicionalmente si lo realizan a precio alzado, estaremos viendo la justificación en la red de actividades que se vayan a presentar, estaremos viendo un incremento en los precios y en los insumos, la recomendación es llevar las obras a precio unitario y tiempo determinado y en este caso se cuenta con los elementos.-----

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** da las gracias y cede la palabra al Lic. Israel Benítez Hernández.-----

El **Lic. Israel Benítez Hernández** precisa los de los motivos que se consideran para hacer la propuesta a precio alzado, efectivamente existe un proyecto ejecutivo, sin embargo, no se ha concluido esta estabilización lo que implica que pueda haber un diferencial en eso. Y la ventaja de contar con precio alzado y tiempo determinado es que la empresa adjudicada tendrá que considerar si hay algún ajuste a ese proyecto ejecutivo por lo que tendrían que hacer los ajustes necesarios para poder concluir la



obra, es una de las razones por las que se considera precio alzado, si bien el Área Operativa es quien lo determina pero ese es uno de los motivos.-----

El **Arq. Ángel Luz Velázquez** comenta en la exposición de motivos del caso que nos ocupa no esta asentado lo que se comento, por lo que falta reforzar los motivos de la exposición, porque si hablamos de estudios hablamos de trabajos previos que se realizaron son mínimos claro está, pero ya se tiene el conocimiento del terreno y se tiene el proyecto y antecedentes ya están dando un procedimiento constructivo específico con eso se entiende que se tiene contemplado el alcance y precisamente dicen los trabajos más relevantes y se detallan. Como cualquier proyecto como cualquier trabajo el proyecto ejecutivo se le llama como tal porque puede tener cambios porque puede tener modificaciones pero lo mismo sucede con los precios unitarios. Cuando se habla de la figura de proyecto ejecutivo es porque está cercano para su consumación más no que sea definitivo.-----

El **Ing. César A. Guerrero Puente** aporta a los comentarios expuestos, efectivamente tendremos que reforzar la exposición de motivos aduciendo precisamente estas razones y de alguna manera abundar el beneficio de esta situación.-----

Existe un proyecto ejecutivo, hay un talud que está en proceso de deterioro y si bien mediante el proyecto ejecutivo pudiéramos determinar esas cantidades y el importe mediante el cual contratar, al realizarlo a precio alzado estaremos garantizando que el alcance de los trabajos se llegue a la mitad del talud que tenemos que estabilizar. No obstante se siga degradando y tengamos que realizar mayores trabajos, ese riesgo lo estaría absorbiendo la empresa particular y por eso es la conveniencia de contratar con esa figura, por lo que conmino al Área Operativa lo adjuntara como una de las razones principales en la exposición de motivos. Por lo cual nos lleva a plantear esta situación en un contrato de esta naturaleza, si quedará claro solicitaría un voto de confianza que el Área corregirá la exposición de motivos sumando estos comentarios vertidos en la mesa y que lo pudiéramos someter a votación si es que no existiere otro comentario.----

El **Lic. Alfredo Garduño Yáñez** precisa se está considerando en el mismo listado de casos 2 contratos de obra y de supervisión, por lo que se tendría que realizar la separación de estos. Lo mismo sucede con la justificación. También mi pregunta es si este contrato sería asignado o beneficiaria a la anterior empresa; o no fue satisfactorio los trabajos efectuados, porque tendrían que realizar de nuevo todo el proceso de conocimiento, porque el dictamen ya lo hicieron y lo mismo para la empresa que realizará la supervisión, por lo que el listado de casos se tomará por separado, uno de contrato de obra y otro de supervisión de igual manera la exposición de motivos se sume la información expuesta pero sí que se separe de igual manera la obra y la supervisión, es todo gracias.-----

El **Ing. César A. Guerrero Puente** precisa que se realizará la separación de estos casos como bien menciona el Lic. Alfredo Garduño Yáñez, porque cambia el fundamento en términos de lo que es obra y supervisión; por lo que se realizará la votación de 2 casos, reitero que la Dirección de Construcción de Obras Públicas "C", debe realizar y adjuntar para la próxima Sesión presentarlo. Pero si someterlos a votación en esta y no demorar más la emergencia que se nos presenta.-----



El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** somete a consideración del Subcomité de Obras la aprobación del caso, pidiendo al Pleno los que estén de Acuerdo favor de manifestarlo levantando la mano. El caso No. DCOP "C"/01/2017, referente a la contratación de obra, se aprueba por unanimidad, por lo que se procederá a la formalización del contrato mediante el procedimiento de Adjudicación Directa en apego al fundamento legal y términos ya señalados atendiendo los comentarios realizados en esta Sesión.-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** somete a consideración del Subcomité de Obras la aprobación del caso, pidiendo al Pleno los que estén de Acuerdo favor de manifestarlo levantando la mano. El caso No. DCOP "C"/02/2017, referente a la contratación de supervisión de obra, se aprueba por unanimidad, por lo que se procederá a la formalización del contrato mediante el procedimiento de Adjudicación Directa en apego al fundamento legal y términos ya señalados.-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** Continuando con nuestra Orden del Día se presenta los **puntos números 5**. Estudio y opinión de los siguientes asuntos.-----

**5.1 Avance de los contratos del ejercicio 2008.**-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos con corte al 30 de abril 2016 desglosados por Dirección, e informa que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. Pregunta si existen comentarios, al no haberlos continúa con el siguiente punto.-----

**5.2 Avance de los Contratos del Ejercicio 2011.**-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos con corte al 30 de abril 2016 por parte de la Dirección de Construcción de Obras Públicas "A", e informa que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. Pregunta si hay comentarios al respecto, al no haberlos continúa con el siguiente punto.-----

**5.3 Avance de los Contratos del Ejercicio 2012.**-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos con corte al 30 de abril 2016 por parte de la Dirección de Construcción de Obras Públicas "A", e informa que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. Pregunta si hay comentarios al respecto, al no haberlos continúa con el siguiente punto.-----

**5.4 Avance de los Contratos del Ejercicio 2014.**-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos con corte al 30 de abril 2017, señala que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. Pregunta si hay comentarios al respecto, al no haberlos continúa con el Orden del Día propuesto.-----

**5.5 Avance de los Contratos del Ejercicio 2015.**-----

El Ing. **Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos con corte al 30 de abril 2017, señala que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. Pregunta si hay comentarios al respecto, al no haberlos continúa con el Orden del Día propuesto.-----



---

**5.6 Avance de los Contratos del Ejercicio 2016.**

---

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos corte al 30 de abril 2016, señala que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. al no haberlos continúa con el Orden del Día propuesto.

**5.7 Avance de los Contratos del Ejercicio 2017.**

---

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** presenta la relación de los contratos corte al 30 de abril 2017, señala que en la columna de observaciones se encuentra el detalle de la situación actual. Pregunta si existen comentarios, cede la palabra al Arq. Ángel Luz Velázquez.

El **Arq. Ángel Luz Velázquez** reitera la solicitud de contar con el informe de los avances de contratos de las Áreas Operativas en formato Excel electrónico, los mandan en PDF van escaneados por lo que se tiene dificultad para leerse y para manejarse, en este caso nosotros tenemos que rendir información periódica a la Contraloría General lo anterior para facilidad de interpretación y de manipuleo.

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** comenta que se le hará llegar esta información y solicita a las Áreas Operativas esta información para poder estar en condiciones de mandarla a la Contraloría Interna en la Secretaría de Obras y Servicios, y continúa con el siguiente punto.

**6. Asuntos Generales.**

---

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** informa acerca del Oficio SOBSE/CCOCDMX/ST/076/2017; dirigido al Ing. César Alejandro Guerrero Puente, Director General de Obras Públicas signado por el Lic. Alfredo Garduño Yáñez, Subdirector de Normas de Construcción y Secretario Técnico del Comité Central de Obras de la Ciudad de México. Donde nos informa acerca del Acuerdo 10-04-2017, referente a la aprobación por unanimidad del Manual de Integración y Funcionamiento del Subcomité de Obras de esta Dirección General.

Si en este momento alguien quiere hacer uso de la palabra para agregar algún asunto de interés para el Pleno, le cedo la palabra, cede la palabra al Lic. Alfredo Garduño Yáñez.

El **Lic. Alfredo Garduño Yáñez** informa que se reitera el compromiso que tiene el Jefe de Gobierno de la Ciudad de México, que todos los Órganos Colegiados y documentación que sea oficial se maneje lenguaje incluyente donde se mencione las y los Servidores Públicos por lo que se tiene que precisar en Actas y en todos los documentos que así lo manejan para recordar que es ya una instrucción oficial por parte de la Jefatura de Gobierno, es todo gracias.

El **Ing. Edgar Fernando Murillo Flores** da las gracias y comenta que se toma en cuenta, pregunta nuevamente si existen más comentarios o preguntas, al no haberlas cede la palabra al Ing. César A. Guerrero Puente, para que dé por concluida la Sesión.-

El **Ing. César A. Guerrero Puente** conmina a las Áreas Operativas, en relación a los temas pendientes de cierre ya se expuso tal cual lo había solicitado la Contraloría Interna la problemática por la cual no ha podido ser cerrados los contratos hacer el esfuerzo. Sé que en algunos casos no está en su competencia al ser un tema jurídico por lo que considero seguir teniendo ese seguimiento ante la Dirección General de Asuntos Jurídicos, desafortunadamente no nos pudo acompañar su representante, por



---

lo que insistiremos para que sea parte de este Subcomité de Obras. Sin más por el monto concluye siendo las 14:54 hrs. del día que lleva por fecha la Quinta Sesión Ordinaria del Subcomité de Obras de la Dirección General de Obras Públicas, no sin antes agradecer la asistencia de las y los participantes.-----



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

3. Seguimiento de Acuerdos



**SUBCOMITÉ DE OBRAS**

**SEGUIMIENTO DE ACUERDOS DE OBRAS PÚBLICAS DE LA SEXTA SESIÓN ORDINARIA DE 2017**

| REFERENCIA | ACUERDO  | AREA RESPONSABLE                      | NO ATENDIDO | PENDIENTE | CONCLUIDO | SITUACIÓN  |
|------------|--|---------------------------------------|-------------|-----------|-----------|--|
| 06-05/2017 | "APROBACIÓN DEL ACTA DE LA DÉCIMA SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA 2016" | DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN | -----       | -----     | X         | SE APROBÓ POR UNANIMIDAD EN LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA DE 2017, EL DÍA 26 DE ENERO DE 2017. |



**SUBCOMITÉ DE OBRAS**

**SEGUIMIENTO DE ACUERDOS DE OBRAS PÚBLICAS DE LA QUINTA SESIÓN ORDINARIA DE 2017**

| REFERENCIA | ACUERDO   | ÁREA RESPONSABLE                                | NO ATENDIDO | PENDIENTE | CONCLUIDO | SITUACION  |
|------------|---|---|-------------|-----------|-----------|--|
| 06-06/2017 | Listadode Casos No.DCOP"C"/01/2017<br>Tercera Etapa de los Trabajos de Mitigación Emergentes, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México". | Dirección de Construcción de Obras Públicas "C" | -----       | -----     | -----     | Se aprobó por unanimidad, por lo que se procederá a la formalización del contrato mediante el procedimiento de Adjudicación Directa en apego al fundamento legal y términos ya señalados; cabe señalar, que se atendieron los comentarios realizados en la 5ª. Sesión Ordinaria de 2017. |



**SUBCOMITÉ DE OBRAS**

**SEGUIMIENTO DE ACUERDOS DE OBRAS PÚBLICAS DE LA QUINTA SESIÓN ORDINARIA DE 2017**

| REFERENCIA | ACUERDO  | AREA RESPONSABLE                                | NO ATENDIDO | PENDIENTE | CONCLUIDO | SITUACION  |
|------------|--|---|-------------|-----------|-----------|--|
| 06-07/2017 | Listadode Casos No.DCOP"C"/02/2017<br>Trabajos de Supervisión y Control de Obras para la ejecución de los Trabajos de Mitigación Emergentes, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México". | Dirección de Construcción de Obras Públicas "C" | -----       | -----     | -----     | Se aprobó por unanimidad, por lo que se procederá a la formalización del contrato mediante el procedimiento de Adjudicación Directa en apego al fundamento legal y términos ya señalados; cabe señalar, que se atendieron los comentarios realizados en la 5ª. Sesión Ordinaria de 2017. |



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITÉ DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

4. Estudio y opinión de los siguientes asuntos:

4.1. Avance de los Contratos del Ejercicio 2008



**CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2008**

FECHA DE ACTUALIZACIÓN 31 de mayo de 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACION ACTUAL              |               |           |                               |           |                                |
|--|-------------|----------------|-------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|
|  |             |                | CANCELADOS Y/D<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CDN LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN<br>PRCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|  |             |                |                               | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                                |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN<br>DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 3           | 3              | 1*                            | 5             | 1         | 0                             | 6         | 0                              |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN<br>DE OBRAS PÚBLICAS "B" | 5           | 0              | 0                             | 0             | 5         | 0                             | 5         | 5                              |
| <b>TOTAL</b>                                       | <b>8</b>    | <b>3</b>       | <b>1</b>                      | <b>5</b>      | <b>6</b>  | <b>0</b>                      | <b>11</b> | <b>5</b>                       |

NOTA DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A": \*EXISTE UN CONTRATO CON TERMINACIÓN ANTICIPADA, UNA EMPRESA SE INCONFORMÓ AL RESULTADO DE LA AUDITDRÍA DE C.I. Y SE ENCUENTRA PENDIENTE LA RESOLUCIÓN DEL JUEZ.



**CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2008**

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | CANCELADOS<br>Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|-------------------|-------------|----------------|----------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
|                   |             |                |                                  | EFECTUADA     | PENDIENTE | EFECTUADA                     | PENDIENTE |                              |
|                   |             |                |                                  |               |           |                               |           |                              |
| TOTAL             | 3           | 3              | 1 *                              | 5             | 1         | 0                             | 6         | 0                            |

**NOTA:** \* EXISTE UN CONTRATO CON TERMINACIÓN ANTICIPADA, UNA EMPRESA SE INCONFORMÓ AL RESULTADO DE LA AUDITORÍA DE LA C.I. Y SE ENCUENTRA PENDIENTE LA RESOLUCIÓN DEL JUEZ.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO  
RELACIÓN DE CONTRATOS EJERCICIO 2008

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO       | NÚMERO CONTRATO   | FF | MODALIDAD | EMPRESA                       | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN |            | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2008 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     |                | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |        |                | ESTIMACIÓN      |                     | AVANCE % |         | OBSERVACIONES  |
|------------|-------------------|----|-----------|-------------------------------|--|----------------------|------------|---------------------------------|----------|---------------|----------------|----------------------------|--------|----------------|-----------------|---------------------|----------|---------|--|
|            |                   |    |           |                               |  | INICIO               | TERMINO    |                                 |          | INICIO        | TERMINO        | MONTO                      | PAGADA | EN TRÁMITE     | FÍSICO          | FINANCIERO (PAGADO) |          |         |  |
|            |                   |    |           |                               | Construcción del Acueducto Constituyentes (Las Torres), ubicado en la intersección de Av. Constituyentes y Av. Acueducto (De las Torres), en las Delegaciones Álvaro Obregón y Miguel Hidalgo  |                      |            | \$1,273,221.86                  | \$8.80   |               |                |                            |        | \$8.88         | \$1,265,834.24  | \$0.88              |          |         |  |
| 1          | V07 01 3 0042/REV | 66 | IR        | Servinco, S.A. de C.V.        | Supervisión de la Construcción del Deprimido Vehicular Acueducto Constituyentes (Las Torres)   | 25/06/2007           | 31/03/2008 | \$1,273,221.86                  | \$0.00   | ANTICIPO      | \$0.00         |                            |        | \$0.00         | \$1,265,034.24  | \$0.00              | 100.00%  | 99.96%  | PENDIENTE DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO. PORQUE EXISTE INCONFORMIDAD DE LA EMPRESA AL RESULTADO DE LA AUDITORIA DE LA C.I. Y SE ENCUENTRA PENDIENTE LA RESOLUCIÓN DEL JUEZ EN RELACIÓN A ESTA OBSERVACIÓN   |
|            |                   |    |           |                               | Vialidad de Gran Canal, sobre la Av. Gran Canal en el Tramo de Circuito Interior (Av. Río Consulado) al Eje 3 Norte (Ángel Albino Corzo), en la Delegación Gustavo A. Madero   |                      |            | \$22,304,357.79                 | \$0.00   | AMORTIZADO    | \$0.00         |                            |        | \$0.00         | \$21,512,865.68 | \$0.00              |          |         |  |
| 2          | V07 01 2 0285/REV | 65 | LP        | SMC y Asociados, S.A. de C.V. | Construcción de la Vialidad de Gran Canal en el Tramo de Eje Vial 3 Norte al Circuito Interior   | 16/11/2007           | 14/09/2008 | \$22,304,357.79                 | \$0.00   | PDR AMORTIZAR | \$0.00         |                            |        | \$0.00         | \$21,512,065.60 | \$0.00              | 100.00%  | 96.45%  | RECEPCIONADO. PENDIENTE DE LIQUIDAR, SE TIENE EN REVISIÓN IMPORTE TOTAL QUE SE ADEUDA.   |
|            |                   |    |           |                               | Portal de Puebla, ubicado en los kms 22+588, 22+658 y 22+880 de la Autopista México-Puebla, en los límites de la Delegación Iztapalapa con el Municipio de la Paz Estado de México   |                      |            | \$7,128,523.78                  | \$8.88   | ANTICIPO      | \$1,421,516.27 |                            |        | \$0.00         | \$2,155,881.72  | \$0.88              |          |         |  |
| 3          | V07 01 2 9308/REV | 20 | IR        | GRUPO KEOPS, S.A. DE C.V.     | Construcción del Portal de Acceso Carretero en la Autopista México - Puebla  | 01/12/2007           | 16/04/2008 | \$7,128,523.78                  | \$0.00   | AMORTIZADO    | \$877,161.85   |                            |        | \$0.00         | \$2,155,001.72  | \$0.00              | 100.00%  | 100.00% | TERMINACIÓN ANTICIPADA, PENDIENTE QUE LA EMPRESA DEVUELVA EL SALDO DEL ANTICIPO E INTERESES. LA EMPRESA CANCELÓ \$200,000.00 MEDIANTE CHEQUE DE CAJA EL 21-FEB-12 Y SE TOMÓ A CUENTA EL IMPORTE DE \$256,417.20 DE GASTOS NO RECUPERABLES. AL 31-AGD-2012 ADSUADA \$744,353.62 ADÉMÁS \$524,854.27 DE INTERESES. PDSISLE COMPENSACIÓN DE ADEUDOS CON CONTRATOS IN08 IR L.2.028, IN08 AD L.2.416 Y IN08 AD L.2.360. SE TIENE EN REVISIÓN IMPORTE TOTAL QUE SE ADEUDA. |
| SUBTOTAL   |                   |    |           |                               |  |                      |            | \$8,786,103.35                  | -        |               |                |                            |        | \$4,932,191.58 | -               |                     |          |         |  |
|            |                   |    |           |                               | Ampliación de la Vialidad del Eje 10 Sur, Puente Vehicular Deprimido Río Mixcoac - Av. Insurgentes y Circuito Interior, Delegación Benito Juárez y Puente Vehicular, ubicado en Benjamín Franklin - Eje 3 y 4 Sur y Circuito Interior.   |                      |            | \$17,370,850.26                 | \$8.88   | ANTICIPO      | \$404,552.82   |                            |        | \$8.88         | \$12,788,883.88 | \$1,063,377.48      |          |         |  |
| 4          | EPO8 IR F 1 206   | 00 | IR        | Colinas de Buen, S.A. de C.V. | Proyecto Ejecutivo para la Ampliación de la Vialidad del Eje 10 Sur, en el tramo comprendido de Av. Estanislao Ramírez Ruiz a la Autopista México Puebla, Delegación Tlalpan.  | 25/09/2008           | 26/12/2008 | \$4,045,528.22                  | \$0.00   | AMORTIZADO    | \$404,952.92   |                            |        | \$0.00         | \$2,735,362.40  | \$0.00              | 100.00%  | 67.55%  | OBRA TERMINADA DESDE 2008. PENDIENTE DE LIQUIDAR, SE TIENE EN REVISIÓN IMPORTE TOTAL QUE SE ADEUDA.  |
|            |                   |    |           |                               | Proyecto Ejecutivo a precios unitarios y tiempo determinado del Puente Vehicular Deprimido Río Mixcoac - Av. Insurgentes y Circuito Interior, Delegación Benito Juárez   | 01/11/2006           | 31/12/2008 | \$8,279,915.58                  | \$0.00   | PDR AMORTIZAR | \$0.00         |                            |        | \$0.00         | \$6,314,138.25  | \$0.00              | 100.00%  | 76.26%  | OBRA TERMINADA DESDE 2008. RECEPCIONADO SE TIENE EN REVISIÓN IMPORTE TOTAL QUE SE ADEUDA.  |
| 5          | EPO8 AD L.1.242   | 00 | AO        | Colinas de Buen S.A. de C.V.  |  |                      |            |                                 | \$0.00   | ANTICIPO      | \$827,991.56   |                            |        | \$0.00         | \$6,314,138.25  | \$0.00              | 100.00%  | 76.26%  |  |
|            |                   |    |           |                               | Proyecto ejecutivo para el Puente Vehicular, ubicado en Benjamín Franklin - Eje 3 y 4 Sur y Circuito Interior, que está compuesto por las siguientes zonas: Puente Vehicular Deprimido ubicado en la Calle de Alfonso Reyes - Gob. José María Torres (Proyecto 1) Puente Vehicular | 30/09/2008           | 30/12/2008 | \$8,048,806.48                  | \$8.80   | AMORTIZADO    | \$504,960.85   |                            |        | \$0.00         | \$3,739,403.25  | \$1,063,377.40      | 100.00%  | 74.67%  | OBRA TERMINADA DESDE 2008. EN ESPERA DE RECURSOS PARA EL PAGO DE LA ESTIMACIÓN DE LIQUIDACIÓN.   |
|            |                   |    |           |                               |  |                      |            |                                 | \$8.80   | PDR AMORTIZAR | \$0.00         |                            |        | \$0.00         | \$3,739,403.25  | \$1,063,377.40      | 100.00%  | 74.67%  |  |
| SUBTOTAL   |                   |    |           |                               |  |                      |            | \$17,370,850.26                 | \$8.88   |               |                |                            |        | \$8.88         | \$12,788,883.90 | \$1,063,377.40      |          |         |  |
| GRAN TOTAL |                   |    |           |                               |  |                      |            | \$48,084,153.61                 | -        |               |                |                            |        | \$0.80         | \$7,721,005.46  | \$1,063,377.48      |          |         |  |

NOTA: CONTRATO EN PROCESO DE REVISIÓN POR ENTREGA DE UNIDADES ADMINISTRATIVAS.

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍA | TOTAL DE ANTICIPOS |                |
|------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| 48,084,153.61    |                   | ANTICIPO           | \$7,385,176.15 |
|                  |                   | AMORTIZADO         | \$6,640,622.53 |
|                  |                   | PDR AMORTIZAR      | \$744,353.62   |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |              | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|--------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE   | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 37,721,005.46         | 1,063,377.40 |                           |            |



Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "A"

Av. Insurgentes Sur y Autopista México-Puebla  
C.P. 06702, México, D.F. Tel: 56188001  
www.cdmx.gob.mx

019



CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2008

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 31 DE MAYO 2017.

| DIRECCIÓN DE ÁREA                                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL              |               |           |                                  |           |                                 |
|--|-------------|----------------|-------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|  |             |                | CANCELADOS Y/D<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|  |             |                |                               | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE<br>OBRAS PÚBLICAS "B" | 5           | 0              | 0                             | 0             | 5         | 0                                | 5         | 5                               |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
| <b>TOTAL</b>                                       | <b>5</b>    | <b>0</b>       | <b>0</b>                      | <b>0</b>      | <b>5</b>  | <b>0</b>                         | <b>5</b>  | <b>5</b>                        |



Fecha de corte: 31 de mayo 2017.

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
RELACIÓN DE CONTRATOS 2009

| CASO   | CONTRATO          | FF | MODALIDAD | EMPRESA                                       | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |            | MONTO CONTRATADO | ECONOMÍA | ANTICIPOS                               | CONVENIO (PERIODO - MONTO)               |         |       | ESTIMACIÓN |            | AVANCE % |            | OBSERVACIONES   |   |
|--|-------------------|----|-----------|---|---|----------------------|------------|------------------|----------|---|--|---------|-------|------------|------------|----------|------------|---|---|
|  |                   |    |           |   |   | INICIO               | TÉRMINO    |                  |          |   | INICIO                                   | TÉRMINO | MONTO | PAGADA     | EN TRÁMITE | FÍSICO   | FINANCIERO |   |   |
| <b>MÓDULOS</b>   |                   |    |           |   |   |                      |            |                  |          |   |  |         |       |            |            |          |            |   |   |
| 1  | ED08.I.R.L.2.0025 |    | I.R.      | MEXICANA DE OBRAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.   | CONSTRUCCIÓN DE CASETAS PARA MÓDULOS DE SEGURIDAD Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA DELEG. IZTAPALAPA PAC.HI. Y LOS MÓDULOS 73,56,58,59,62,64,65 Y 71 | 14/04/2008           | 12/07/2008 | 8,219,544.75     |          | ANTICIPO<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | 2,465,863.43<br>0.00<br>2,465,863.43     |         |       |            | 0.00       | 0.00     | 0.00%      | 30.00%  | OBRA CON TERMINACIÓN ANTECIPADA. EL ÁREA JURÍDICA ENVÍO A LA SECRETARÍA DE FINANZAS EL CASO, CON EL OFICIO N° GDF-FSDS-DGOP-0038/2010, DEL 15/01/10 |
| 3  | ED08.A.D.L.2.0075 |    | A.D.      | ALFA PROVEEDORES Y CONTRATISTAS, S.A. DE C.V. | CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO ND. 1 DE SEGURIDAD Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA DELEGACIÓN CDYOACÁN  | 30/08/2008           | 12/08/2008 | 1,184,302.52     |          | ANTICIPO<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | 592,151.26<br>0.00<br>592,151.26         |         |       | 0.00       | 0.00       | 0.00%    | 0.00%      | OBRA CON TERMINACIÓN ANTECIPADA. EL ÁREA JURÍDICA ESTÁ EN TRÁMITE PARA RECUPERACIÓN DE FIANZA DE ANTECIPO.  |   |
| 25   | ED08.A.O.L.2.0218 |    | A.C.      | MEXICANA DE OBRAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.   | CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO ND. 7 DE SEGURIDAD Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA DELEGACIÓN, TLAHUAC  | 17/10/2008           | 19/12/2008 | 1,070,028.63     |          | ANTICIPO<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | 535,014.31<br>73,109.18<br>461,905.13    |         |       | 86,010.80  | 0.00       | 100.00%  | 8.04%      | SE SOLICITA INICIAR LA RECUPERACIÓN DEL ANTECIPO AL JURÍDICO. SE ENVÍA LA DOCUMENTACIÓN CON EL OFICIO N° SDG-DGOP-DE-SEA-056-2010, DEL 13/04/10   |   |
| 26   | ED08.A.O.L.2.0218 |    | A.D.      | MEXICANA DE OBRAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.   | CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO ND. 28 DE SEGURIDAD Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA DELEGACIÓN, TLAHUAC   | 17/10/2008           | 19/12/2008 | 1,070,028.63     |          | ANTICIPO<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | 535,014.31<br>414,577.78<br>120,436.53   |         |       | 848,328.55 | 0.00       | 100.00%  | 79.28%     | SE SOLICITA INICIAR LA RECUPERACIÓN DEL ANTECIPO AL JURÍDICO. SE ENVÍA LA DOCUMENTACIÓN CON EL OFICIO N° SDG-DGOP-DE-SEA-066-2010, DEL 28/04/10   |   |
| <b>TERMINACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL PARQUE IZTAPALAPA.</b> |                   |    |           |   |   |                      |            |                  |          |   |  |         |       |            |            |          |            |   |   |
| 1  | ED08.I.P.L.2.0374 |    | L.P.      | CONSORCIO CORPORATIVO DE CONSTRUCCIÓN         | TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS DEL PARQUE IZTAPALAPA   | 21/11/2008           | 31/12/2008 | 5,033,807.99     |          | ANTICIPO<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | 1,510,082.40<br>799,481.10<br>718,601.30 |         |       | 0.00       | 528,058.62 | 1.37%    | 16.41%     | EN ESTE CONTRATO SE REALIZA UNA TERMINACIÓN ANTECIPADA POR FALTA DE RECURSOS PARA EL EJERCICIO 2009. EN PODER DEL JUARDIC DEL PROCESO DE DEVOLUCIÓN DEL ANTECIPO ESTIMACIÓN 1 DE LIQUIDACIÓN EN ADEMAS. |   |

| TOTAL CONTRATADO | TOTRL ECONOMIAS | TOTAL DE ANTICIPOS   |
|------------------|-----------------|--|
| 18,577,512.62    |                 | ANTICIPO 5,638,125.71<br>AMORTIZADO 1,267,188.88<br>POR AMORTIZAR 4,338,857.65 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 934,339.35            | 826,058.62 | 20.27%                    | 10.62%     |



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
5ª. SESION ORDINARIA 2017

**4.2. Avance de los Contratos del Ejercicio 2011**



CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2011

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL                 |               |           |                                  |           |                                 |
|------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|                                    |             |                | CANCELADOS<br>Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|                                    |             |                |                                  | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 0           | 1              | 0                                | 1             | 0         | 0                                | 1         | 1                               |
| TOTAL                              | 0           | 1              | 0                                | 1             | 0         | 0                                | 1         | 1                               |

NOTA: SE REPORTA ESTA REVALIDACIÓN, EN VIRTUD DE QUE NO SE CUENTA CON RECURSOS PARA LIQUIDAR EL CONTRATO, ASÍ MISMO LA EMPRESA INTERPUSO DEMANDA PARA EL PAGO DE SUS ADEUDOS.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EJERCICIO 2011

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO          | NUMERO CONTRATO    | F.F.                | MODALIDAD | EMPRESA                                       | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2011 | ECONOMÍA | ANTICIPOS   | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |              |              | ESTIMACIÓN |               | AVANCE % |            | OBSERVACIONES |              |              |      |         |        |  |
|---------------|--------------------|---------------------|-----------|---|---|----------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---|----------------------------|--------------|--------------|------------|---------------|----------|------------|---------------|--------------|--------------|------|---------|--------|--|
|               |                    |                     |           |   |   | INICIO               | TÉRMINO    |                        |                                 |          |   | INICIO                     | TÉRMINO      | MONTO        | PAGADA     | EN TRÁMITE    | FÍSICO   | FINANCIERO |               |              |              |      |         |        |  |
|               |                    |                     |           |   | Construcción del Distribuidor Vial Anillo Periférico-Arco Norte y Av. Centenario  |                      |            |                        |                                 |          |   |                            |              |              |            |               |          |            |               |              |              |      |         |        |  |
| 1             | 187.81.2.0073/REV4 | Fondo Metropolitano | LP        | Alfa Proveedores y Contratistas, S.A. de C.V. | Construcción del Distribuidor Vial Anillo Periférico-Arco Norte y Av. Centenario, ubicado en la colindancia con el Estado de México y la Delegación Gustavo A. Madero | 15/08/2007           | 30/01/2011 | 172,370,342.35         | 7,427,106.73                    | 8.00     | <table border="1"> <tr> <td>ANTICIPADO</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>AMORTIZADO</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>POR AMORTIZAR</td> <td>0.00</td> </tr> </table> | ANTICIPADO                 | 0.00         | AMORTIZADO   | 0.00       | POR AMORTIZAR | 0.00     |            |               | 8,585,981.21 | 7,408,159.04 | 0.00 | 100.00% | 99.74% | RECEPCIONADO EL 21-MAR-12, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO POR FALTA DE RECURSOS PENDIENTE DE SOLVENTAR AUDITORIA ADPE/183/18 DE LA CMHALDF PARA C.P. 2018 Y EN PROCESO DE REVISIÓN LA AUDITORIA ADPE/183/11 DE LA CMHALDF PARA C.P. 2011<br>PENDIENTE DE ELABORAR ACTA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES<br>PENDIENTE LIBERACIÓN DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO Y/O VICIOS OCULTOS |
| ANTICIPADO    | 0.00               |                     |           |   |   |                      |            |                        |                                 |          |   |                            |              |              |            |               |          |            |               |              |              |      |         |        |  |
| AMORTIZADO    | 0.00               |                     |           |   |   |                      |            |                        |                                 |          |   |                            |              |              |            |               |          |            |               |              |              |      |         |        |  |
| POR AMORTIZAR | 0.00               |                     |           |   |   |                      |            |                        |                                 |          |   |                            |              |              |            |               |          |            |               |              |              |      |         |        |  |
| TOTALES       |                    |                     |           |   |   |                      |            | 172,370,342.35         | 7,427,106.73                    | 8.00     |   |                            | 8,585,981.21 | 7,408,159.04 | 8.00       |               |          |            |               |              |              |      |         |        |  |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS  |          |      |            |      |               |      |
|------------------|--------------------|---|----------|------|------------|------|---------------|------|
| 172,370,342.35   | 0.00               | <table border="1"> <tr> <td>ANTICIPO</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>AMORTIZADO</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>POR AMORTIZAR</td> <td>0.00</td> </tr> </table> | ANTICIPO | 0.00 | AMORTIZADO | 0.00 | POR AMORTIZAR | 0.00 |
| ANTICIPO         | 0.00               |   |          |      |            |      |               |      |
| AMORTIZADO       | 0.00               |   |          |      |            |      |               |      |
| POR AMORTIZAR    | 0.00               |   |          |      |            |      |               |      |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 7,408,159.04          | 0.00       |                           |            |



Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "A"

Av. Presidente de México, s/n, colonia Cuauhtémoc, México, D.F. 06700  
Tel: 5270-1445 Fax: 5270-2302



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

**4.3. Avance de los Contratos del Ejercicio 2012**



# CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2012

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                     | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL                 |               |           |                                  |           |                                 |
|---------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|                                       |             |                | CANCELADOS<br>Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|                                       |             |                |                                  | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS<br>"A" | 0           | 2              | 1*                               | 0             | 2         | 0                                | 2         | 0                               |
| TOTAL                                 | 0           | 2              | 1*                               | 0             | 2         | 0                                | 2         | 0                               |

NOTA: \* EXISTE UN CONTRATO CON TERMINACIÓN ANTICIPADA.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EJERCICIO 2012

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO    | CONTRATO             | F.F.                | MIDALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |            | MONTO CONTRATADO TDTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2012 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     | CONVENIO (PERIODO - MONTOS) |            |            | ESTIMACIÓN    |               | AVANCE % |            | OBSERVACIONES |   |
|---------|----------------------|---------------------|-----------|--|---|----------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|-----------------------------|------------|------------|---------------|---------------|----------|------------|---------------|---|
|         |                      |                     |           |  |   | INICIO               | TÉRMINO    |                        |                                 |          |               | INICIO                      | TÉRMINO    | MONTOS     | PAGADA        | EN TRÁMITE    | FÍSICO   | FINANCIERO |               |   |
|         |                      |                     |           |  | Construcción del Distribuidor Vial Calle 7- Av. Chimalhuacán  |                      |            | 295,145,110.08         | 50,556,754.93                   | 0.00     |               |                             |            | 0.00       | 25,887,919.52 | 0.80          |          |            |               |   |
| 1       | IN08.LP.F.2.175/REV4 | FONDO METROPOLITANO | LP        | PROYECTOS Y DESARROLLOS DE INFRAESTRUCTURA, S.A.P.I. DE C.V. | Construcción del Distribuidor Vial Calle 7- Av. Chimalhuacán, ubicado en los límites de las Delegaciones Iztacalca y Venustiano Carranza, con el Municipio de Nezahualcóyotl, en el Estado de México.   | 18/09/2008           | 31/10/2012 | 270,849,294.59         | 47,266,251.55                   | 0.00     | ANTICIPO      | 7,964,948.77                |            |            |               |               |          |            |               | CONTRATO MULTIANUAL. EL IMPORTE CONTRATADO CORRESPONDE AL IMPORTE REVALUADO EN 2012. EL AVANCE FÍSICO ES DEL TDTAL DEL CONTRATO Y EL FINANCIERO SOLO DEL EJERCICIO 2012. SE TIENE EN ESTUDIO DE LA DCCOP EL RECLAMO DE INDIRECTOS SE REQUIERE RECURSOS PARA EL PAGO DE DICHO INDIRECTO. CONTRATO EN REVISIÓN DE LA CMHALOF AUDITORIA ADPE/103/11 CUENTA PÚBLICA 2011 Y AOPÉ/102/12 CUENTA PÚBLICA 2012. CONTRATO CON DE TERMINACIÓN ANTICIPADA. |
|         |                      |                     |           |  |   |                      |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 5,463,081.60                | 23/04/2012 | 31/10/2012 | 0.00          | 23,065,718.40 | 0.00     | 100.00%    | 48.80%        |   |
|         |                      |                     |           |  |   |                      |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 1,501,867.17                |            |            |               |               |          |            |               |   |
| 2       | IN08.IR.F.3.316/REV4 | FONDO METROPOLITANO | IR        | CONSULTORIA INTEGRAL EN INGENIERÍA, S.A. DE C.V.             | Supervisión Técnica y de Control Administrativo y Técnico para la construcción del Distribuidor Vial Calle 7- Av. Chimalhuacán, ubicada en los límites de las Delegaciones Iztacalca y Venustiano Carranza, con el Municipio de Nezahualcóyotl, en el Estado de México. | 08/11/2008           | 31/10/2012 | 24,295,815.49          | 3,290,492.97                    | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                        |            |            |               |               |          |            |               | CONTRATO MULTIANUAL. EL AVANCE FÍSICO ES DEL TOTAL DEL CONTRATO Y EL FINANCIERO SOLO DEL EJERCICIO 2012. PENDIENTE DE LIBERAR FIANZAS DE CUMPLIMIENTO CONTRATO EN REVISIÓN DE LA CMHALOF AUDITORIA ADPE/103/11 CUENTA PÚBLICA 2011 Y AOPÉ/102/12 CUENTA PÚBLICA 2012. PENDIENTE PAGO DE ESTIMACIÓN DE LIQUIDACIÓN Y AJUSTE DE COSTOS.   |
|         |                      |                     |           |  |   |                      |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                        | 23/04/2012 | 31/10/2012 | 0.00          | 2,822,201.12  | 0.00     | 100.00%    | 85.77%        |   |
|         |                      |                     |           |  |   |                      |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                        |            |            |               |               |          |            |               |   |
| TOTALES |                      |                     |           |  |   |                      |            | 295,145,110.08         | 50,556,754.93                   | 0.00     |               |                             |            | 0.00       | 25,887,919.52 | 0.88          |          |            |               |   |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS |
|------------------|--------------------|--------------------|
| 295,145,110.08   | 0.00               | 7,964,948.77       |
|                  |                    | 6,463,081.60       |
|                  |                    | 1,501,867.17       |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 25,887,919.52         | 0.00       |                           |            |



Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "A"

Av. Presidente del Paíz y Tlalpan s/n, 135  
Cm. Cuajalajara México, D.F. 06060  
055 57 00 00 00

Tel: 5542 1445 Fax: 5542 5171



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

**4.4. Avance de los Contratos del Ejercicio 2014**



**CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DE EJERCICIO 2014**

FECHA DE ACTUALIZACIÓN 31 de mayo de 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACION ACTUAL              |               |           |                               |           |                                 |
|--|-------------|----------------|-------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|---------------------------------|
|  |             |                | CANCELADOS Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|  |             |                |                               | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                                 |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN<br>DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 3           | 2              | 0                             | 1             | 4         | 0                             | 5         | 0                               |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN<br>DE OBRAS PÚBLICAS "C" | 19          | 5              | 0                             | 18            | 6         | 18                            | 6         | 0                               |
| <b>TOTAL</b>                                       | <b>22</b>   | <b>7</b>       | <b>0</b>                      | <b>19</b>     | <b>10</b> | <b>18</b>                     | <b>11</b> | <b>0</b>                        |

NOTA DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A": LOS CONTRATOS REPORTADOS 2 SON REVALIDACIONES DE CONTRATOS ADJUDICADOS EN EL 2013 Y 3 SON ADJUDICADOS EN EL 2014.



CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2014

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL           |               |           |                               |           | EN PRDCEIMIENTO JURÍDICO |
|------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|--------------------------|
|                                    |             |                | CANCELADOS Y/O RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           |                          |
|                                    |             |                |                            | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUAOA                    | PENDIENTE |                          |
| CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 3           | 2              | 0                          | 1             | 4         | 0                             | 5         | 0                        |
| TOTAL                              | 3           | 2              | 0                          | 1             | 4         | 0                             | 5         | 0                        |

NOTA: DE LOS CONTRATOS REPORTADOS EN ESTE EJERCICIO, 2 SON REVALIDACIONES DE CONTRATOS ADJUDICADOS EN EL EJERCICIO 2013 Y 3 SON ADJUDICADOS EN EL 2014.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2014

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO           | CONTRATO           | F.F.   | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERÍODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2014 | ECONOMÍA    | ANTICIPDS   | CONVENIO (PERÍODO - MONTO) |         |             | ESTIMACIÓN           |             | AVANCE % |            | OBSERVACIONES   |
|----------------|--------------------|--|-----------|--|---|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|-------------|---|----------------------------|---------|-------------|----------------------|-------------|----------|------------|---|
|                |                    |  |           |  |   | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |             |   | INICIO                     | TÉRMINO | MONTO       | PAGADA               | EN TRÁMITE  | FÍSICO   | FINANCIERO |   |
|                |                    |  |           |  | Construcción del Distribuidor Vial Chimalhuacán - Calle 7, Col. Pantitlán.  |                                  |            | 1,600,492.96           | 1,596,401.49                    | 0.00        |   |                            |         | 0.00        | 1,507,491.91         | 0.00        |          |            |   |
| 1              | DGOP-IR-F-2-035-13 | FONDD METROPOLITANO  | IR        | CDVITUR EDIFICACIONES, S.A. DE C.V.                  | Supervisión Técnica y de Control administrativo y financiero para la "Construcción del Distribuidor Vial Calle 7 - Av. Chimalhuacán, [segunda etapa]"   | 31/12/2013                       | 30/09/2014 | 1,600,492.96           | 1,596,401.49                    | 0.00        | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00                              |                            |         | 0.00        | 1,507,491.91         | 0.00        | 100.00%  | 94.43%     | Servicios concluidos. En proceso de liquidación. Pendiente la autorización recursos presupuestales en ejercicio 2016  |
|                |                    |  |           |  | Construcción del Hospital Veterinario de la Ciudad de México.   |                                  |            | 1,156,400.00           | 1,106,400.00                    | 0.00        |   |                            |         | 0.00        | 1,062,375.12         | 0.00        |          |            |   |
| 2              | DGOP-AD-F-2-034-13 | RECURSOS OTROS FEDERALES- PROGRAMAS REGIONALES PREVISTOS EN EL RAMO GENERAL 33 | AD        | INGENIERIA INTEGRAL INTERNACIONAL MEXICO, S.A DE C.V | Supervisión Técnica y de Control Administrativo y Financiero del Proyecto Integral para la Construcción del Hospital Veterinario de la Ciudad de México, ubicado en calle Carlos L. Griebel esquina con eje 6 sur (Luis Mendez) s/n Colonia Santa Cruz Meyehualco, C. P. 09209, Delegación Iztapalapa México, Distrito Federal. | 31/12/2013                       | 31/12/2016 | 1,156,400.00           | 1,106,400.00                    | 0.00        | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00                              |                            |         | 0.00        | 1,062,375.12         | 0.00        | 100.00%  | 97.63%     | Servicios concluidos. En proceso de liquidación, misma que se considera en la modalidad de ADEFAS   |
|                |                    |  |           |  | Mejoramiento de Infraestructura Urbana-Mantenimiento de Puentes Peatonales en Vialidades Primarias del Distrito Federal   |                                  |            | 206,394.16             | 206,394.16                      | 0.00        |   |                            |         | 0.00        | 197,106.04           | 0.00        |          |            |   |
| 3              | DGOP-AD-F-3-003-14 | FONDO METROPOLITANO  | AD        | CONSTRUCCIÓN Y MRNTENIMIENTO GALU, S.A. DE C.V       | Supervisión técnica y de control administrativa y financiero para el mantenimiento correctivo y preventivo de 45 puentes peatonales ubicados en diversos puntos de la Ciudad de México, correspondientes a las peticiones ciudadanas del 072  | 28/05/2014                       | 31/12/2014 | 206,394.16             | 206,394.16                      | 0.00        | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00                              |                            |         | 0.00        | 197,106.04           | 0.00        | 100.00%  | 94.58%     | Servicios concluidos. En proceso de liquidación, misma que se considera en la modalidad de ADEFAS   |
|                |                    |  |           |  | Mantenimiento a Puentes Vehiculares en Vialidades Primarias del Distrito Federal.   |                                  |            | 12,798,909.40          | 12,798,909.40                   | 0.00        |   |                            |         | 0.00        | 12,573,850.67        | 0.00        |          |            |   |
| 4              | DGOP-AD-L-1-032-14 | FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE ENTIDADES FEDERATIVAS.        | AD        | IMPULSORA DE DESARROLLO INTEGRAL, S.A DE C.V         | Proyecto a precio alzado y tiempo determinado del mantenimiento de cinco puentes vehiculares, ubicados en las diferentes delegaciones del distrito federal  | 03/11/2014                       | 31/12/2014 | 12,798,909.40          | 12,798,909.40                   | 0.00        | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00                              |                            |         | 0.00        | 12,573,850.67        | 0.00        | 100.00%  | 98.29%     | Recepcionado el 15-dic-2015. Servicios concluidos. En proceso de liquidación, misma que se considera en la modalidad de ADEFAS  |
|                |                    |  |           |  | Construcción del Tribunal de Justicia para Adolescentes.  |                                  |            | 570,139,718.64         | 0.00                            | 0.00        |   |                            |         | 0.00        | 0.00                 | 0.00        |          |            |   |
| 5              | DGOP-AD-F-1-034-14 | CREDITO Y RAMO 23 PROVISIONES SALARIALES, CONTINGENCIAS ECONÓMICAS             | AD        | GRUPD CONSTRUCTOR EJA, S.A. DE C.V                   | Construcción del Tribunal de Justicia para adolescentes del Distrito Federal, ubicado en Obraje Mundial Numero 76, Colonia Vértiz Navarrete, Delegación Benito Juárez, Ciudad de México   | 28/11/2014                       | 31/12/2017 | 570,139,718.64         | 0.00                            | 0.00        | ANTICIPO 149,799,999.99<br>AMORTIZADO 33,616,686.09<br>POR AMORTIZAR 116,183,313.90 |                            |         | 0.00        | 0.00                 | 0.00        | 0.00%    | 34.73%     | Se otorgó el 26.27% de anticipo, no se registra avance físico en virtud de que los trabajos iniciaron hasta el 16 de abril de 2015. El avance financiero corresponde al avance global del contrato multianual |
| <b>TOTALES</b> |                    |  |           |  |   |                                  |            | <b>565,903,915.16</b>  | <b>15,710,105.05</b>            | <b>0.00</b> |   |                            |         | <b>0.00</b> | <b>15,360,823.74</b> | <b>0.00</b> |          |            |   |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPDS  |
|------------------|--------------------|---|
| 565,903,915.16   | 0.00               | ANTICIPO 149,799,999.99<br>AMORTIZADO 33,616,686.09<br>POR AMORTIZAR 116,183,313.90 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERÍODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 15,360,823.74         | 0.00       |                           |            |



CONTRATOS EJERCICIO 2014

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 31 DE MAYO DE 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                               | ADJUDICACIÓN | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL          |               |           |                               |           |                              |
|---|--------------|----------------|---------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
|   |              |                | CANCELADOS<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|   |              |                |                           | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                              |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C" | 19           | 5              | 0                         | 18            | 6         | 18                            | 6         | 0                            |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
 EJERCICIO 2014

| CASO | NÚMERO CONTRATO     | FF      | MODALIDAD | EMPRESA   | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2014 | ECONOMÍA | ANTICIPOS                                |                   | CONVENIO (PERIODO MONTO) |           |                | ESTIMACIÓN      |                | AVANCE  |        | OBSERVACIONES  |
|------|---------------------|---------|-----------|---|---|----------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|----------|--|-------------------|--------------------------|-----------|----------------|-----------------|----------------|---------|--------|--|
|      |                     |         |           |   |   | INICIO               | TERMINO   |                        |                                 |          | INICIO                                   | TERMINO           | MONTO                    | PAGADA    | EN TRÁMITE     | FÍSICO          | FINANCIERO     |         |        |  |
| 1    | DGOP-AD-L-5-012-14  | LOCALES | A.D       | SARMIENTO ASOCIADOS INGENIERÍA S.A DE CV            | SUPERVISIÓN TÉCNICA Y CONTROL DE OBRA DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA LA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DE NIVEL BÁSICO "PROGRAMA ESCUELAS DIGNAS 2014" INTEGRADO POR DIFERENTES ESCUELAS UBICADAS EN EL DISTRITO FEDERAL (PAQUETES 2, 3, 5 Y 17)   | 23-sep-14            | 31-dic-14 | \$1,439,016.24         | \$1,439,016.24                  | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A            | \$1,397,641.06  | \$0.00         | 100.00% | 97.12% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 2    | DGOP-AD-L-5-013-14  | LOCALES | A.D       | JOPARSE SUPERVISIÓN CONSULTORIA S.A DE CV           | SUPERVISIÓN TÉCNICA Y CONTROL DE OBRA DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA LA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DE NIVEL BÁSICO "PROGRAMA ESCUELAS DIGNAS 2014" INTEGRADO POR DIFERENTES ESCUELAS UBICADAS EN EL DISTRITO FEDERAL (PAQUETES 9, 12 Y 13)   | 23-sep-14            | 31-dic-14 | \$997,593.06           | \$997,593.06                    | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A            | \$949,906.70    | \$47,676.90    | 100.00% | 95.22% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 3    | DGOP-AD-L-5-014-14  | LOCALES | A.D       | RAMSE CONSTRUCCIONES S.A DE CV                      | SUPERVISIÓN TÉCNICA Y CONTROL DE OBRA DE LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA LA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DE NIVEL BÁSICO "PROGRAMA ESCUELAS DIGNAS 2014" INTEGRADO POR DIFERENTES ESCUELAS UBICADAS EN EL DISTRITO FEDERAL (PAQUETES 6, 7 Y 9)   | 23-sep-14            | 31-dic-14 | \$1,596,945.77         | \$1,596,945.77                  | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A            | \$1,512,079.56  | \$0.00         | 100.00% | 94.69% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 4    | DGOP-LPN-L-1-015-14 | LOCALES | LP        | PROYECTO CONSTRUCCIÓN Y ANALISIS DE OBRAS S.A DE CV | TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA LA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DE NIVEL BÁSICO "PROGRAMA ESCUELAS DIGNAS 2014" (PAQUETE 3) INTEGRADO POR LAS SIGUIENTES ESCUELAS: PRIMARIA "LUCID TAPIA" Y SECUNDARIA TÉCNICA No. 23 "MARIANO VÁZQUEZ RODRÍGUEZ" UBICADAS EN LA DELEGACIÓN COAHUILTECO Y EL JARDÍN DE NIÑOS "ESTADO DE GUANAJUATO", UBICADO EN LA DELEGACIÓN VENUSTIANO CARRANZA  | 6-oct-14             | 31-dic-14 | \$14,200,007.13        | \$14,200,007.73                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | 6-oct-14                 | 31-dic-14 | \$1,579,480.37 | \$14,186,179.40 | \$0.00         | 100.00% | 69.90% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 5    | DGOP-LPN-L-1-017-14 | LOCALES | LP        | MULTISERVICIOS INTEGRALES DE AMÉRICA S.A DE CV      | TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA LA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DE NIVEL BÁSICO "PROGRAMA ESCUELAS DIGNAS 2014" (PAQUETE 2) INTEGRADO POR LAS SIGUIENTES ESCUELAS: ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA No. 88 "IGNACIO GARCÍA TELLEZ" UBICADA EN LA DELEGACIÓN ÁLVARO OBREGÓN, ESC. SEC. DIURNA No. 45 "MARIA ENRIQUETA CAMARILLO" Y ESCUELA PRIMARIA SILVESTRE REVUELTAS UBICADAS EN LA DELEGACIÓN BENITO JUÁREZ, ESC. SEC. DIURNA "DE AZTECAS" Y ESC. PRIMARIA "REPÚBLICA DE GUATEMALA" UBICADAS EN LA DELEGACIÓN COYACÁN | 7-oct-14             | 31-dic-14 | \$14,216,701.69        | \$14,216,701.69                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | 7-oct-14                 | 31-dic-14 | \$2,039,474.74 | \$14,204,241.76 | \$0.00         | 100.00% | 97.36% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 6    | DGOP-LPN-L-1-020-14 | LOCALES | LP        | PROCESOS DE INGENIERÍA ARQUITECTA, S.A DE CV        | TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA LA MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DE NIVEL BÁSICO "PROGRAMA ESCUELAS DIGNAS 2014" (PAQUETE 8), INTEGRADO POR LAS SIGUIENTES ESCUELAS: SECUNDARIA TÉCNICA No. 51, SECUNDARIA "MANUEL GARCÍA", PRIMARIA "PLAN DE SAN LUIS" Y LA ESCUELA SECUNDARIA DIURNA No. 264 "MIGUEL SERVET" UBICADAS EN LA DELEGACIÓN IZTAPALAPA   | 9-oct-14             | 31-dic-14 | \$21,197,866.17        | \$21,197,866.17                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A            | \$7,667,070.84  | \$5,439,246.76 | 100.00% | 37.21% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |

NOTA:

DEBIDO A QUE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C" YA EFECTUÓ LAS ACCIONES DE ACUERDO A SUS FACILIDADES DENOMINADAS LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO, SIENDO QUE EL PAJO DERIVADO DE QUE EN ESTA CARPETA DEL SUBCOMITÉ YA EXISTE UN REPORTE EMITIDO POR LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS DE LOS CONTRATOS QUE SE ENCUENTRAN EN ESTA SITUACIÓN.

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS |      |
|------------------|--------------------|--------------------|------|
| 53,947,928.66    | 8.00               | ANTICIPOS          | 0.00 |
|                  |                    | AMORTIZADO         | 0.00 |
|                  |                    | POR AMORTIZAR      | 0.00 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |              | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|--------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE   | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 40,137,119.34         | 5,486,823.66 | 100.00%                   | 83.59%     |



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
2ª. SESION ORDINARIA 2017

4.5. Avance de los contratos del Ejercicio 2015



**CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DE EJERCICIO 2015**

FECHA DE ACTUALIZACIÓN 31 de mayo de 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                               | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACION ACTUAL           |               |           |                               |           |                           |
|---|-------------|----------------|----------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|---------------------------|
|   |             |                | CANCELADOS Y/O RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO JURÍDICO |
|   |             |                |                            | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                           |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 3           | 1              | 0                          | 0             | 4         | 0                             | 4         | 0                         |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C" | 38          | 0              | 0                          | 36            | 2         | 25                            | 13        | 0                         |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>41</b>   | <b>1</b>       | <b>0</b>                   | <b>36</b>     | <b>6</b>  | <b>25</b>                     | <b>17</b> | <b>0</b>                  |

NOTA DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A": LOS CONTRATOS REPORTADO TRES SON ADJUDICADOS EN EL EJERCICIO 2015 Y UNO ES LA REVALIDACIÓN DE UN CONTRATO ADJUDICADOS EN EL EJERCICIO 2014, ASÍ MISMO, UNO ESTÁ EN PROCESO DE EJECUCIÓN Y TRES ESTÁN CONCLUIDOS.



# CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2015

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL                 |               |           |                                  |           |                                 |
|------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|                                    |             |                | CANCELADOS<br>Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|                                    |             |                |                                  | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 3           | 1              | 0                                | 0             | 4         | 0                                | 4         | 0                               |
| TOTAL                              | 3           | 1              | 0                                | 0             | 4         | 0                                | 4         | 0                               |

NOTA: DE LOS CONTRATOS REPORTADOS EN ESTE EJERCICIO; TRES SON ADJUDICADOS EN EL EJERCICIO 2015 Y UNO ES LA REVALIDACIÓN DE UN CONTRATO ADJUDICADO EN EL 2014, ASÍ MISMO, UNO ESTÁ EN PROCESO DE EJECUCIÓN Y TRES ESTÁN CONCLUIDOS.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2015

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO    | CONTRATO               | F.F.   | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERÍODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MÓNTO CONTRATADO EJERCICIO 2015 | ECONOMÍA | ANTICIPOS  |         | CONVENIO (PERÍODO - MONTO) |        |               | ESTIMACIÓN    |            | AVANCE % |        | OBSERVACIONES  |
|---------|------------------------|--|-----------|--|---|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|------------|---------|----------------------------|--------|---------------|---------------|------------|----------|--------|--|
|         |                        |  |           |  |   | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |          | INICIO     | TÉRMINO | MONTO                      | PAGADA | EN TRÁMITE    | FÍSICO        | FINANCIERO |          |        |  |
|         |                        |  |           |  | Reconstrucción de Puentes Peatonales y juntas constructivas de Puentes Vehiculares (Primera y segunda etapa)  |                                  |            | 9,576,274.47           | 9,576,274.47                    | 0.00     |            |         |                            |        | 0.00          | 9,517,590.04  | 0.00       |          |        |  |
| 1       | DGOP-IR-F-1-055-15     | FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE ENTIDADES FEDERATIVAS | IR        | MULTINACIONALES MARTÍNEZ GREY, S.A. DE C.V.        | Mantenimiento preventivo y correctivo de juntas de dilatación y construcción para superficies de rodadura en diversos puentes vehiculares y distribuidores viales en la Delegaciones: Azcapotzalco, Venusthane Carranza, Iztapalapa, Tlalpan, Gustavo A. Madero y Miguel Hidalgo en el Distrito Federal | 01/12/2015                       | 31/12/2015 | 9,576,274.47           | 9,576,274.47                    | 0.00     | ANTICIPADO | 0.00    |                            |        | 0.00          | 9,517,590.04  | 0.00       | 100.00%  | 99.39% | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |
|         |                        |  |           |  | Construcción del Tribunal de Justicia para Adolescentes.  |                                  |            | 570,139,718.64         | 37,397,819.40                   | 0.00     |            |         |                            |        | 0.00          | 19,349,732.64 | 0.00       |          |        |  |
| 2       | DGOP-AD-F-1-034-14/REV | CRÉDITO Y RAMO 23 PROVISIONES SALARIALES, CONTINGENCIAS ECONÓMICAS     | AD        | GRUPO CONSTRUCTORA EJA, S.A. DE C.V.               | Construcción del Tribunal de Justicia para adolescentes del Distrito Federal, ubicado en Obrero Mundial Número 76, Colonia Viena, Narvarte, Delegación Benito Juárez, Ciudad de México  | 28/11/2014                       | 31/12/2017 | 570,139,718.64         | 37,397,819.40                   | 0.00     | ANTICIPO   | 0.00    |                            |        | 0.00          | 19,349,732.64 | 0.00       | 6.30%    | 34.73% | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se repasa y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual |
|         |                        |  |           |  | Mantenimiento a Puentes Peatonales en Vialidades Primarias del Distrito Federal.  |                                  |            | 15,844,895.12          | 10,396,300.64                   | 0.00     |            |         |                            |        | 0.00          | 10,386,218.92 | 16,356.00  |          |        |  |
| 3       | DGOP-IR-F-1-016-15     | FONDO METROPOLITANO  | IR        | SERVICIOS DE INGENIERIA INTEGRAL G4S, S.A. DE C.V. | Mantenimiento correctivo y preventivo de 30 Puentes Peatonales ubicados en diversos puntos de la Ciudad de México, derivado de peticiones ciudadanas y reportes ciudadanos realizados mediante Sistema de Atención D72  | 16/07/2015                       | 27/02/2016 | 6,246,176.92           | 6,596,941.54                    | 0.00     | ANTICIPADO | 0.00    |                            |        | 0.00          | 6,589,824.28  | 0.00       | 100.00%  | 79.91% | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |
| 4       | DGOP-IR-F-1-045-15     | FONDO METROPOLITANO  | IR        | HVAC MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.    | Mantenimiento correctivo y preventivo de 32 Puentes Peatonales ubicados en diversos puntos de la Ciudad de México, derivado de revisiones programadas, peticiones ciudadanas y reparos realizados mediante Sistema de Atención D72  | 17/05/2015                       | 07/02/2016 | 7,598,718.20           | 3,799,359.10                    | 0.00     | ANTICIPADO | 0.00    |                            |        | 0.00          | 3,796,394.64  | 16,356.00  | 100.00%  | 49.96% | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |
| TOTALES |                        |  |           |  |   |                                  |            | 595,560,888.23         | 57,370,394.51                   | 0.00     |            |         |                            | 8.00   | 39,253,541.60 | 16,356.00     |            |          |        |  |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS                                       |
|------------------|--------------------|--|
| 595,560,888.23   | 0.00               | ANTICIPADO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERÍODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 39,253,541.60         | 16,356.00  |                           |            |



Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "A"

Av. Plan de Ayala y Tezcuictepec 499  
Tel. 56241111 ext. 3333  
www.cdmx.gob.mx

7-1-2017-1418 10:13:17

CONTRATOS EJERCICIO 2015

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 31 DE MAYO DE 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                               | ADJUDICACIÓN | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL          |               |           |                               |           |                              |
|---|--------------|----------------|---------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
|   |              |                | CANCELADOS<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|   |              |                |                           | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                              |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C" | 38           | 0              | 0                         | 36            | 2         | 25                            | 13        | 0                            |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2015

| CASO | NÚMERO CONTRATO     | FF.       | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2015 | ECONOMÍA | ANTICIPOS               |            | CONVENIO (PERIODO-MONTO) |        |            | ESTIMACIÓN      |             | AVANCE  |        | OBSERVACIONES  |
|------|---------------------|-----------|-----------|--|---|----------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|----------|-------------------------|------------|--------------------------|--------|------------|-----------------|-------------|---------|--------|--|
|      |                     |           |           |  |   | INICIO               | TERMINO   |                        |                                 |          | INICIO                  | TERMINO    | MONTO                    | PAGADA | EN TRÁMITE | FÍSICO          | FINANCIERO  |         |        |  |
| 1    | DGOP-IR-F-4-005-15  | FEDERALES | IR        | APZA ARQUITECTURA S.A DE CV                              | PROYECTO INTEGRAL PARA LA AMPLIACIÓN DE CENTRO DE SALUD "XNAHUJALTONGO", EN LA JURISDICCIÓN SANITARIA VENUSTIANO CARRANZA, DELEGACIÓN VENUSTIANO CARRANZA   | 18-jun-15            | 31-dic-15 | \$12,545,395.48        | \$10,814,987.48                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$12,371,386.47 | \$0.00      | 100.00% | 98.61% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO    |
| 2    | DGOP-LPN-L-1-008-15 | LOCALES   | L.P.      | GRUPO K.D.P.L S.A DE CV                                  | TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE LA TERCERA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "IZTAPALAPA III"   | 25-jun-15            | 31-dic-15 | \$64,351,497.20        | \$64,351,487.20                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$64,023,648.68 | \$0.00      | 100.00% | 99.49% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO    |
| 3    | DGOP-IR-F-2-015-15  | FEDERALES | IR        | 2M ARQUITECTOS, S.A DE CV                                | CONCLUSIÓN DE LA AMPLIACIÓN SEGUNDA ETAPA DEL CENTRO DE SALUD AMPLIACIÓN PRESIDENTES EN LA JURISDICCIÓN SANITARIA ALVARO OBREGÓN  | 2-jul-15             | 31-dic-15 | \$4,984,993.30         | \$4,984,993.30                  | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$4,952,620.06  | \$32,373.24 | 100.00% | 99.35% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO    |
| 4    | DGOP-IR-L-5-015-15  | LOCALES   | IR        | SARMENTO Y ASOCIADOS INGENIERIA, S.A DE CV               | TRABAJOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA TERCERA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "IZTAPALAPA III"   | 6-jul-15             | 31-dic-15 | \$2,360,142.08         | \$2,360,142.08                  | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$2,323,593.68  | \$0.00      | 100.00% | 98.45% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO    |
| 5    | DGOP-IR-F-2-020-15  | FEDERALES | IR        | PROYECTOS Y ADMINISTRACIÓN EN INGENIERIA CIVIL S.A DE CV | CONSTRUCCIÓN DEL CUERPO A DEL CENTRO DE SALUD SAN GREGORIO ATLAPULCO  | 5-ago-15             | 31-dic-15 | \$11,805,925.59        | \$11,805,925.59                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$11,745,134.34 | \$0.00      | 100.00% | 99.49% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO    |
| 6    | DGOP-IR-F-4-021-15  | FEDERALES | IR        | GN CONSTRUCCIONES ULTORES S.A. DE CV                     | PROYECTO INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CLÍNICA DE GERIATRÍA EN EL CENTRO DE SALUD DR MANUEL PESQUEIRA   | 6-ago-15             | 31-dic-15 | \$9,998,796.33         | \$9,998,798.33                  | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$9,939,384.00  | \$0.00      | 100.00% | 99.41% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 7    | DGOP-AD-F-4-022-15  | FEDERALES | A.D       | GOSRAJA CONSTRUCTORES S.A DE CV                          | PROYECTO INTEGRAL PARA LA AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL CENTRO DE SALUD SAN MIGUEL TEOTONGO EN LA JURISDICCIÓN SANITARIA IZTAPALAPA   | 16-ago-15            | 31-dic-15 | \$12,998,069.11        | \$12,998,069.11                 | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$12,911,069.13 | \$0.00      | 100.00% | 99.33% | TRABAJOS CONCLUIDOS, EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN Y FINIQUITO |
| 8    | DGOP-IR-L-1-051-15  | LOCALES   | IR        | ICAPSA ARQUITECTURA Y PLANEACIÓN S.A DE CV               | TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS CON MEMBRANAS ARQUITECTÓNICAS DEL PROYECTO "MANTENIMIENTO A ESCUELAS" (PAQUETE 15) INTEGRADO POR LAS ESCUELAS PRIMARIAS "ÁGUILAS SERDÁN", "EDO DE QUINTANA ROO", "NACIONES UNIDAS", "ALBERTO M ALVARADO" Y LA COLOCACIÓN DE MUYTTECHO EN LA ESCUELA PRIMARIA "DAVID G. BERLANGA", UBICADAS EN LA DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO. | 3-nov-15             | 31-dic-15 | \$4,905,189.70         | \$4,905,189.70                  | 0.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO | N/A<br>N/A | N/A                      | N/A    | N/A        | \$4,814,628.72  | \$219.24    | 100.00% | 98.15% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO    |



SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



CORTE AL 31 DE MAYO DE 2015

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2015

| CASO | NÚMERO CONTRATO    | FF      | MODALIDAD | EMPRESA                      | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERÍODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2015 | ECONOMÍA | ANTICIPOS        |         | CONVENIO (PERÍODO-MONTO) |        |                | ESTIMACIÓN  |            | AVANCE |   | OBSERVACIONES |
|------|--------------------|---------|-----------|------------------------------|---|----------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|----------|------------------|---------|--------------------------|--------|----------------|-------------|------------|--------|---|---------------|
|      |                    |         |           |                              |   | INICIO               | TERMINO   |                        |                                 |          | INICIO           | TERMINO | MONTO                    | PAGADA | EN TRÁMITE     | FÍSICO      | FINANCIERO |        |   |               |
| 9    | DGOP-IR-L-4-054-15 | LOCALES | IR        | ZM ARQUITECTOS S.A. DE CV    | PROYECTO INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE SALUD EMOCIONAL PARA JOVENES "CUIDATE"   | 3-ndv-15             | 31-dic-15 | \$3 895 354 70         | \$3 995 354 70                  | 0 00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$3 935 254 41 | \$50 089 44 | 100 00%    | 98 50% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO |               |
| 10   | DGOP-AD-L-1-059-15 | LOCALES | AD        | TGC GEOTECNIA S.A. DE CV     | TRABAJOS DE MITIGACIÓN EMERGENTES UBICADOS EN EL FRACCIONAMIENTO VISTA DEL CAMPO, SANTA FE DELEGACIÓN CUAJIMALPA, MÉXICO DISTRITO FEDERAL                     | 11-dic-15            | 31-dic-15 | \$6 500 000 00         | \$5 500 000 00                  | 0 00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$6 188 596 66 | \$0 00      | 100 00%    | 95 18% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO |               |
| 11   | DGOP-AD-L-5-060-15 | LOCALES | AD        | FENIX INGENIERIAS S.A. DE CV | TRABAJOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE MITIGACIÓN EMERGENTES UBICADOS EN EL FRACCIONAMIENTO VISTA DEL CAMPO, SANTA FE | 11-dic-15            | 31-dic-15 | \$398 414 42           | \$398 414 42                    | 0 00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$379 729 55   | \$0 00      | 100 00%    | 95 54% | CONTRATO RECEPCIONADO, PROCESO DE LIQUIDACIÓN FINIQUITO |               |

NOTA: ESTOS CONTRATOS SE ENCUENTRAN RECEPCIONADOS, LIQUIDADOS Y FINIQUITADOS, POR LO TANTO YA NO SERÁN REPORTADOS EN LA PRÓXIMA SESIÓN

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS |
|------------------|--------------------|--------------------|
| 133 111 371 91   | 0 00               | AMORTIZADO 0 00    |
|                  |                    | POR AMORTIZAR 0 00 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES | AVANCE GENERAL AL PERÍODO |
|-----------------------|---------------------------|
| 133 582 254 73        | 92 661 92                 |
|                       | 100 00%                   |
|                       | 98 92%                    |

ARQ. LUIS MANUEL SANCHEZ SANCHEZ  
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C-1"



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
2ª. SESION ORDINARIA 2017

4.6. Avance de los contratos del Ejercicio 2016



**CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DE EJERCICIO 2016**

FECHA DE ACTUALIZACIÓN 31 de mayo de 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                               | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACION ACTUAL           |               |           |                               |           |                           |
|---|-------------|----------------|----------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|---------------------------|
|   |             |                | CANCELADOS Y/O RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO JURÍDICO |
|   |             |                |                            | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                           |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 31          | 3              | 0                          | 2             | 32        | 2                             | 32        | 0                         |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "B" | 19          | 1              | 0                          | 5             | 15        | 0                             | 20        | 0                         |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C" | 17          | 0              | 0                          | 0             | 17        | 0                             | 17        | 0                         |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>67</b>   | <b>4</b>       | <b>0</b>                   | <b>7</b>      | <b>64</b> | <b>2</b>                      | <b>69</b> | <b>0</b>                  |

NOTA DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A": DE LOS CONTRATOS REPORTADOS EN ESTE EJERCICIO, 31 SE ADJUDICARON ESTE AÑO Y TRES SON REVALIDACIONES DE UN CUALES CONTRATO ADJUDICADO EN EL 2014 Y DOS DE LAS REVALIDACIONES SON DE CONTRATOS ADJUDICADOS EN EL 2015, DEL TOTAL DE CONTRATOS REPORTADOS, 25 ESTÁN CONCLUIDOS Y 9 ESTÁN EN PROCESO DE EJECUCIÓN.



# CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2016

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL                 |               |           |                                  |           |                                 |
|------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|                                    |             |                | CANCELADOS<br>Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|                                    |             |                |                                  | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 31          | 3              | 0                                | 2             | 32        | 0                                | 32        | 0                               |
| TOTAL                              | 31          | 3              | 0                                | 2             | 32        | 0                                | 32        | 0                               |

NOTA: DE LOS CONTRATOS REPORTADOS EN ESTE EJERCICIO, TREINTA Y UNO SE ADJUDICARON ESTE AÑO Y TRES SON REVALIDACIONES DE UN CONTRATO ADJUDICADO EN EL 2014 Y DOS CONTRATOS ADJUDICADOS EN EL 2015, DEL TOTAL DE CONTRATOS REPORTADOS, VEINTICINCO ESTÁN CONCLUIDOS Y NUEVE ESTÁN EN PROCESO DE EJECUCIÓN. ADEMÁS TRES CONTRATOS FUERON CELEBRADOS POR LA EXTINTA DIRECCIÓN GENERAL DE PROYECTOS ESPECIALES Y FUERON ASIGNADOS A ESTA DIRECCIÓN Y SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE EJECUCIÓN.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO | NÚMERO CONTRATO         | F.F.   | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN    |              | AVANCE % |            | OBSERVACIONES  |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|------|-------------------------|--|-----------|--|--|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|----------------------------|---------|-------|---------------|--------------|----------|------------|--|--|--------------------|--|------|---------------|------|---------|--------|--|
|      |                         |  |           |  |  | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |          |               | INICIO                     | TÉRMINO | MONTO | PAGADA        | EN TRÁMITE   | FÍSICO   | FINANCIERO |  |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 1    | DGOA-A0-F-1-034-14/REV2 | CRÉDITO Y BANDO DE PROVISIONES SALARIALES CONTINGENCIAS ECONÓMICAS | AD        | GRUPO CONSTRUCTORA EJA, S.A. DE C.V.                       | Construcción del Tribunal de Justicia para Adolescentes.   | 28/11/2014                       | 31/12/2017 | 598,995,928.36         | 156,786,223.10                  | 0.08     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 71,476,664.36 | 8.00         |          |            | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y al financiero, corresponde al avance global del contrato mensual. Avance conforme a nueva programación con fecha de terminación al 31 de diciembre de 2017. |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 | 62,479,301.72 | 0.00 | 20.27%  | 34.73% |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 2    | DGDPA-AD-L-5-001-14     | RECURSOS FISCALES  | AD        | INGENIERIA MAS ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.                  | Supervisión técnica y de control administrativo y financiero para la Construcción del Tribunal de Justicia para adolescentes del Distrito Federal ubicada en avenida Diferencia Mundial Número 76, Colonia Vértice Navarrete, Delegación Benito Juárez, Ciudad de México       | 20/04/2016                       | 28/09/2017 | 20,856,209.72          | 10,823,012.55                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         |       | 0.00          | 8,997,362.66 | 0.00     | 51.69%     | 43.14%   | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y al financiero, corresponde al avance global del contrato mensual. |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  |  | AMORTIZADO 0.00    |  |      | 0.00          |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  |  | PDR AMORTIZAR 0.00 |  |      |               |      |         |        |  |
| 3    | DGDPA-LPH-L-4-002-16    | RECURSOS FISCALES  | LP        | SISTEMAS MULTIPROGRESIVOS, S.A. DE C.V.                    | Proyecto Integral de eficiencia energética y construcción de un sistema de cogeneración de energía en las edificaciones de Oficinas Mayor, nuevo y antiguo Palacio Virreinal   | 05/05/2016                       | 08/05/2016 | 17,227,956.11          | 17,227,956.11                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 17,220,950.21 | 0.80         |          |            | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 | 17,220,950.21 | 0.00 | 108.00% | 99.96% |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 4    | DGDPA-R-F-1-018-16/REV  | FONDO METROPOLITANO  | IR        | SERVICIOS DE INGENIERIA INTEGRAL GAS, S.A. DE C.V.         | Mantenimiento correctivo y preventivo de 30 Puentes Peatonales ubicados en diversos puntos de la Ciudad de México, derivado de peticiones ciudadanas y reportes ciudadanos realizados mediante Sistema de Atención 072   | 16/07/2015                       | 27/02/2016 | 8,246,176.92           | 1,549,235.38                    | 8.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 1,625,199.44  | 100.00%      | 79.91%   |            | Avances global físico y financiero. Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se realizará en la modalidad de ADEFAS   |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 5    | DGOA-R-F-1-045-15/REV   | FONDO METROPOLITANO  | IR        | HVAC MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.            | Mantenimiento correctivo y preventivo de 32 Puentes Peatonales ubicados en diversos puntos de la Ciudad de México, derivado de revisiones programadas, peticiones ciudadanas y reportes realizados mediante Sistema de Atención 072  | 17/09/2015                       | 07/02/2016 | 7,598,718.20           | 3,799,359.10                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 3,409,040.48  | 100.00%      | 49.96%   |            | Avances global físico y financiero. Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se realizará en la modalidad de ADEFAS   |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 6    | DGOA-R-F-1-019-16       | FONDO METROPOLITANO  | IR        | HVAC MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.            | Mantenimiento correctivo y preventivo de 32 Puentes Peatonales ubicados en diferentes puntos de la Ciudad de México, derivado de peticiones ciudadanas, dependencias oficiales y reportes ciudadanos realizados mediante Sistema de Atención del 072                           | 23/09/2015                       | 31/12/2016 | 6,536,306.35           | 6,536,306.35                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 8,438,671.64  | 0.00         | 98.51%   | 98.51%     | Trabajos en proceso de ejecución   |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 | 8,438,671.64  | 0.00 |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 7    | DGOA-LPH-F-8-020-16     | FONDO METROPOLITANO  | LPN       | DISEÑO Y SUMINISTROS ESPECIALES PARA PUENTES, S.A. DE C.V. | Proyecto integral a precio fijo y tiempo determinado de la reposición de una obra primaria Tipo AASHTO dañada del puente peatonal Estadio Azteca ubicado en Calles de Tlalpan, Colonia Santa Úrsula Coahuil, Delegación Coyoacán, Ciudad de México                             | 23/09/2016                       | 31/12/2018 | 4,444,042.68           | 4,444,042.68                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 4,436,473.40  | 0.00         | 100.00%  | 99.83%     | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 | 4,436,473.40  | 0.00 |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 8    | DGOA-R-F-1-021-16       | FONDO METROPOLITANO  | IR        | SERVICIOS DE INGENIERIA INTEGRAL GAS, S.A. DE C.V.         | Mantenimiento preventivo y correctivo de 11 elevadores y 8 puentes peatonales, ubicados en diferentes puntos de la Ciudad de México, derivado de peticiones ciudadanas, dependencias oficiales y reportes ciudadanos realizados mediante Sistema de Atención del 072           | 27/09/2016                       | 31/12/2016 | 4,269,657.46           | 4,269,657.46                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 4,242,190.76  | 0.00         | 100.00%  | 98.89%     | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 | 4,242,190.76  | 0.00 |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |
| 9    | DGOA-R-F-1-026-16       | FONDO METROPOLITANO  | IR        | KARISMA INGENIERIA, S.A. DE C.V.                           | Destramante y construcción del puente peatonal ubicado en la Avenida 602, (Vía Tepic) entre Pórtico 4 y calle 653, en las colonias Cuchilla del tepalcates y Quinta sección de la Unidad Habitacional San Juan de Aragón, Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México | 11/10/2016                       | 31/12/2016 | 3,610,411.48           | 3,610,411.48                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00 |                            |         | 0.00  | 3,530,528.44  | 0.00         | 100.00%  | 97.79%     | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS  |  |                    |  |      |               |      |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | AMORTIZADO 0.00  |                    |  | 0.00 | 3,530,528.44  | 0.00 |         |        |  |
|      |                         |  |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |               |                            |         |       |               |              |          |            |  | PDR AMORTIZAR 0.00   |                    |  |      |               |      |         |        |  |

644



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO | NUMERO CONTRATO    | F.F.              | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS  | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN    |            | AVANCE % |            | OBSERVACIONES  |
|------|--------------------|-------------------|-----------|--|--|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|--|----------------------------|---------|-------|---------------|------------|----------|------------|--|
|      |                    |                   |           |  |  | INICIO                           | TERMINO    |                        |                                 |          |  | INICIO                     | TERMINO | MONTO | PAGADA        | EN TRÁMITE | FÍSICO   | FINANCIERO |  |
|      |                    |                   |           |  | Mejoramiento de Infraestructura Urbana-Mantenimiento de Puercas Vehiculares en Vialidades Primarias del Distrito Federal.  |                                  |            | 435,032.13             | 435,032.13                      | 0.00     |  |                            |         | 0.00  | 402,320.49    | 0.00       |          |            |  |
| 10   | DGOP-AD-L-4-044-16 | RECURSOS FISCALES | AD        | IMPULSORA DE DESARROLLO INTEGRAL, S.A. DE C.V.               | Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para la reparación de los y slabs de traves de la gasa Sur-Oriente del Puente Vehicular, Objeto: Obra nueva ubicada en la intersección de las Avenidas 606 y 602, Colonia San Juan de Aragón IV Sección, C.P. 07968, Delegación Gustavo A. Madero, en la Ciudad de México         | 01/11/2016                       | 31/12/2016 | 435,032.13             | 435,032.13                      | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 402,320.49    | 0.00       | 100.00%  | 92.48%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS                            |
|      |                    |                   |           |  | Mantenimiento y Rehabilitación a la Vía Primaria de Viaducto (Río de la Piedad) en la Ciudad de México.  |                                  |            | 22,760,118.70          | 22,760,118.78                   | 0.00     |  |                            |         | 8.80  | 22,498,259.23 | 0.00       |          |            |  |
| 11   | DGOP-IA-L-1-025-16 | RECURSOS FISCALES | IR        | MULTISERVICIOS INTEGRALES DE AMÉRICA, S.A. DE C.V.           | Mejoramiento de los accesos y salidas del Viaducto Miguel Alemán/Río de la Piedad en su tramo Sur, del Anillo Periférico a la Calzada General Ignacio Zaragoza en varias delegaciones de la Ciudad de México.  | 10/10/2016                       | 31/12/2016 | 11,381,515.81          | 11,301,515.01                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 6.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 11,898,617.91 | 0.88       | 100.00%  | 96.28%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS                            |
| 12   | DGOP-IR-L-1-026-16 | RECURSOS FISCALES | IR        | MULTIACIONALES MARTINEZ GREY, S.A. DE C.V.                   | Mejoramiento de los accesos y salidas del Viaducto Miguel Alemán/Río de la Piedad en su tramo Norte del Anillo Periférico a la Calzada General Ignacio Zaragoza en varias delegaciones de la Ciudad de México  | 04/10/2016                       | 31/12/2016 | 10,810,476.15          | 18,810,476.15                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 6.00 |                            |         | 0.00  | 18,751,550.43 | 0.00       | 100.88%  | 99.45%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS. Recepcionado el 27-Mar-17 |
| 13   | DGOP-IR-L-5-021-16 | RECURSOS FISCALES | AD        | CONSTRUCCIONES I CAR S.A. DE C.V.                            | Supervisión Técnica y de Control Administrativo y Financiero para el Mejoramiento de los accesos y salidas del Viaducto Miguel Alemán/Río de la Piedad en sus tramos Norte y Sur del Anillo Periférico a la Calzada General Ignacio Zaragoza en varias delegaciones de la Ciudad de México   | 04/10/2016                       | 31/12/2016 | 848,127.54             | 648,127.54                      | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 648,090.94    | 0.80       | 180.08%  | 99.99%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS. Recepcionado el 27-Mar-17 |
|      |                    |                   |           |  | Acandicionamiento de un carril reversible en el Puente Vehicular ubicado en la Avenida Veracruz  |                                  |            | 1,388,418.29           | 1,308,418.29                    | 0.00     |  |                            |         | 0.00  | 1,388,862.61  | 8.05       |          |            |  |
| 14   | DGOP-AD-L-4-052-16 | RECURSOS FISCALES | AD        | IRKON HOLDINGS, S.A. DE C.V.                                 | Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para el acondicionamiento de un carril reversible en el Puente Vehicular ubicado en la Avenida Toluca, de la Avenida Adolfo de la Parra a la Avenida Veracruz en la Delegación Álvaro Obregón en la Colonia Progreso, C.P. 01580, Ciudad de México                                | 29/11/2016                       | 31/12/2016 | 1,308,418.29           | 1,308,418.29                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 1,388,862.61  | 0.88       | 180.80%  | 99.42%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS                            |
|      |                    |                   |           |  | Remodelación y conservación de salas de prensa en el primer piso del Antiguo Palacio del Ayuntamiento.   |                                  |            | 5,878,325.14           | 5,876,325.14                    | 0.08     |  |                            |         | 8.00  | 5,889,891.95  | 8.88       |          |            |  |
| 15   | DGOP-IR-L-4-053-16 | RECURSOS FISCALES | IR        | PROYECTOS Y ADMINISTRACIÓN EN INGENIERIA CIVIL, S.A. DE C.V. | Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para remodelación y conservación de salas de prensa en el primer piso del Antiguo Palacio del Ayuntamiento, ubicado en Plaza de la Constitución Número 2, entre Avenida 20 de noviembre y calle 3 de febrero, Colonia Centro, C.P. 06000, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México | 01/12/2016                       | 31/12/2016 | 5,876,325.14           | 5,878,325.14                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 5,869,691.95  | 0.00       | 100.08%  | 99.65%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS                            |
|      |                    |                   |           |  | Ampliación de una sección y tramo de la avenida Osierito de los Leones.  |                                  |            | 7,465,615.93           | 7,465,615.93                    | 8.00     |  |                            |         | 8.80  | 7,457,928.65  | 0.08       |          |            |  |
| 10   | DGOP-IR-L-4-054-16 | RECURSOS FISCALES | IR        | IRKON HOLDINGS, S.A. DE C.V.                                 | Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para la ampliación de una sección y tramo de la avenida Osierito de los Leones, ubicada en la Delegación Álvaro Obregón, Colonia Lomas de San Ángel Inn, C.P. 01760, Ciudad de México   | 01/12/2016                       | 31/12/2016 | 7,465,615.93           | 7,465,615.93                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 7,457,928.85  | 8.88       | 180.00%  | 99.98%     | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS                            |

045



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO | NUMERO CONTRATO     | F.F.              | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS  | CDNVEND (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN |               | AVANCE % |            | OBSERVACIONES  |
|------|---------------------|-------------------|-----------|--|--|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|--|---------------------------|---------|-------|------------|---------------|----------|------------|--|
|      |                     |                   |           |  |  | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |          |  | INICIO                    | TÉRMINO | MONTO | PAGADA     | EN TRÁMITE    | FÍSICO   | FINANCIERO |  |
|      |                     |                   |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          |  |                           |         |       |            |               |          |            |  |
|      |                     |                   |           |  | Construcción del cuerpo permanente y ampliación en la zona oriente en la vialidad José Azueta Abad, Tramo: Avenida Canal de Miramontes a Calzada de la Virgen.   |                                  |            | 44,852,210.26          | 14,999,120.47                   | 0.00     |  |                           |         | 0.00  | 0.00       | 14,999,118.54 |          |            |  |
| 17   | OGOP-LPN-L-4-056-16 | RECURSOS FISCALES | LPN       | CORPORACIÓN DE SERVIDOS NACIONALES S.A DE CV             | Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para la construcción del cuerpo permanente y ampliación del lado oriente en la vialidad José Azueta Abad, Tramo: Avenida Canal de Miramontes a Calzada de la Virgen, Delegación Coyoacán en la Ciudad de México.  | 01/12/2016                       | 29/04/2017 | 42,222,317.08          | 14,800,000.00                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                           |         | 0.00  | 0.00       | 14,800,000.00 | 35.05%   | 0.00%      | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. |
| 16   | OGOP-IR-L-5-056-16  | RECURSOS FISCALES | IR        | CORPORATIVO DE ESTUDIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA S.A DE CV | Supervisión Técnica y de Control Administrativo y Financiero para el Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para la construcción del cuerpo permanente y ampliación del lado oriente en la vialidad José Azueta Abad, Tramo: Avenida Canal de Miramontes a Calzada de la Virgen, Delegación Coyoacán en la Ciudad de México.   | 01/12/2016                       | 28/06/2017 | 2,629,893.18           | 199,120.47                      | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                           |         | 0.00  | 0.00       | 199,118.84    | 15.82%   | 0.00%      | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. |
|      |                     |                   |           |  | Aplicación de plátano en 100 módulos de la Secretaría de Desarrollo Social.  |                                  |            | 20,624,544.53          | 20,624,544.53                   | 6.00     |  |                           |         | 0.00  | 0.00       | 19,936,938.56 |          |            |  |
| 19   | OGOP-IR-L-1-016-16  | RECURSOS FISCALES | IR        | CONSORCIO DE INGENIERÍA CIVIL S.A DE CV                  | Trabajos de Mantenimiento Preventivo y Correctivo en Módulos de Participación Ciudadana y Seguridad Pública en las Delegaciones Gustavo A. Madero con 9 Módulos, Acozacatlán con 5 Módulos, Cuajimalpa con 5 Módulos, Álvaro Obregón con 15 Módulos, Miguel Hidalgo con 6 Módulos, Cuauhtémoc con 6 Módulos, a precio unitario y tiempo determinado.   | 21/12/2016                       | 31/12/2016 | 9,235,352.71           | 9,235,352.71                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                           |         | 0.00  | 0.00       | 8,967,978.12  | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS.   |
| 20   | OGOP-IR-L-1-078-16  | RECURSOS FISCALES | IR        | CONSTRUCTORA TANEMO S.A DE CV                            | Trabajos de Mantenimiento Preventivo y Correctivo en Módulos de Participación Ciudadana y Seguridad Pública en las Delegaciones Xochimilco con 4 Módulos, Tláhuac con 4 Módulos, Iztapalapa con 10 Módulos a precio unitario y tiempo determinado.   | 21/12/2016                       | 31/12/2016 | 5,276,519.97           | 5,276,519.97                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                           |         | 0.00  | 0.80       | 5,118,221.60  | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS.   |
| 21   | OGOP-IR-L-1-075-16  | RECURSOS FISCALES | IA        | MARIA ELENA GONZALEZ ROSALES                             | Trabajos de Mantenimiento Preventivo y Correctivo en Módulos de Participación Ciudadana y Seguridad Pública en las Delegaciones Benito Juárez con 6 Módulos, Magdalena Contreras con 6 Módulos, Coyoacán con 9 Módulos, Iztacalapa con 4 Módulos, Venustiano Carranza con 5 Módulos a precio unitario y tiempo determinado.  | 21/12/2016                       | 31/12/2016 | 5,275,406.40           | 5,275,406.40                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                           |         | 0.00  | 0.00       | 5,117,096.40  | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS.   |
| 22   | OGOP-AD-L-5-088-16  | RECURSOS FISCALES | AD        | BLOQUE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE CV               | Supervisión Técnica y de Control Administrativo y Financiero para los trabajos de Mantenimiento, Preventivo y Correctivo en 90 Módulos de Participación Ciudadana y Seguridad Pública Ubicados en las Delegaciones Tlalpan con 7 Módulos, Xochimilco con 4 Módulos, Tláhuac con 4 Módulos, Iztapalapa con 10 Módulos, Coyoacán con 7 Módulos, Iztacalapa con 4 Módulos, Venustiano Carranza con 5 Módulos, Benito Juárez con 6 Módulos, Magdalena Contreras con 6 Módulos, Miguel Hidalgo con 6 Módulos, Álvaro Obregón con 15 Módulos, Gustavo A. Madero con 9 Módulos, Cuauhtémoc con 6 Módulos y Acozacatlán con 9 Módulos a un valor dentro del pliego de la Ciudad de México, a precio unitario y tiempo determinada. | 27/12/2016                       | 31/12/2016 | 837,265.45             | 837,265.45                      | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                           |         | 0.00  | 0.00       | 773,643.44    | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS.   |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO | NUMERO CONTRATO  | F.F.              | MODALIDAD | EMPRESA                      | DESCRIPCION DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCION CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMIA | ANTICIPOS  | CONVENIO (FERRODO - MONTO) |         |       | ESTIMACION |               | AVANCE % |            | OBSERVACIONES  |
|------|------------------|-------------------|-----------|------------------------------|--|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|--|----------------------------|---------|-------|------------|---------------|----------|------------|--|
|      |                  |                   |           |                              |  | INICIO                           | TERMINO    |                        |                                 |          |  | INICIO                     | TERMINO | MONTO | PAGADA     | EN TRÁMITE    | FÍSICO   | FINANCIERO |  |
|      |                  |                   |           |                              | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica de la Ciudad de México.  |                                  |            | 70,331,284.65          | 70,331,284.55                   | 8.00     |  |                            |         | 0.00  | 0.00       | 58,743,750.78 |          |            |  |
| 23   | DGOP-R-L-1473-15 | RECURSOS FISCALES | IR        | PROVEEDORA CONDADO S.A DE CV | Rehabilitación a 4 Escuelas (Paquete 1), Integrado por: Sec. Diana No. 152 "Carmen Berón", Kinder Dr. Amal Gesel, Primaria Carmen Scroán, Telesecundaria No. 40 Ubicadas en la Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México, a precio unitario y tiempo determinado.  | 21/12/2016                       | 31/12/2016 | 9,598,405.29           | 9,538,405.29                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 0.00       | 9,309,986.00  | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagara en la modalidad de ADEFAS. |
| 26   | DGOP-R-L-1472-16 | RECURSOS FISCALES | HR        | PROVEEDORA CONDADO S.A DE CV | Rehabilitación a 7 escuelas (Paquete 2), Integrado por: Escuela Secundaria 111 Alejandro Von Humboldt, Primaria Josefa Ortiz de Domínguez, Secundaria 219 John Dewey, Primaria Beatriz Avila Garcia, Primaria Valentín Márquez Nava, Primaria Antonio Sotís López, Secundaria Tec. 60 Francisco Javier Sagorubaja en las Delegaciones Benito Juárez y Cuajalajara.   | 21/12/2016                       | 31/12/2016 | 10,219,773.09          | 10,219,773.09                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 0.00       | 9,913,152.36  | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagara en la modalidad de ADEFAS. |
| 25   | DGOP-R-L-1405-16 | RECURSOS FISCALES | IF        | PROVEEDORA CONDADO S.A DE CV | Rehabilitación a 19 Escuelas (Paquete 3) Integrado por: Escuela Primaria General Felipe Angeles, Primaria Profr. Emma Godoy, Escuela Primaria Presidentes de México, Escuela Primaria Anahua Latina, Primaria Estado de Jalisco, Primaria Mbr. José Miscomulquis, Escuela Primaria Trabajadores de Mexico, Primaria Obrera Mexicana, Escuela Secundaria No. 36 José Fages Llego, Escuela Secundaria N. 50 "Lázaro Cárdenas", Escuela Primaria Angel Arce, Primaria Andrés Bello, Escuela Primaria Iztapalapa, Escuela Primaria Francisco Solís, Escuela Primaria Aquiles Saldán, Escuela Secundaria 203, Deportivo para todos Jardín de niños Pineda, "3 Piedad, Jardín de niños Doctor Arguero, Puc M #501 / M 601 Jardín de niños Florencia L. Goodenough en las Delegaciones Miguel Alemán y Azcapotzalco en la Ciudad de México. A precio unitario y tiempo determinado. | 21/12/2016                       | 31/12/2016 | 9,597,879.40           | 9,597,879.40                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 0.00       | 9,309,881.56  | 100.00%  | 0.88%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagara en la modalidad de ADEFAS. |
| 20   | DGOP-R-L-1061-16 | RECURSOS FISCALES | IR        | DISTRIBUIDORA SAN S.A DE CV  | Rehabilitación a 10 escuelas (Paquete 4) Integrado por: Escuela Prim. Anselmo Jirón Prim. Enrique de Obregón y Ferrera, Kinder Luc. Alphonse Duval, Prim. Elacoyemecatl, Prim. Carlos Urbán, Presidente Miguel Alemán, Primaria Carlos A. Gardó, Primaria Ciprés, Primaria José Joaquín Terraza, Prim. Nazario Bravo, Prim. Enrique Gallegos Ubicadas en las Delegaciones Benito Juárez e Iztapalapa en la Ciudad de México. A precio unitario y tiempo determinado.   | 26/12/2015                       | 31/12/2016 | 10,444,835.95          | 10,444,835.85                   | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 0.00       | 10,131,090.84 | 100.00%  | 8.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagara en la modalidad de ADEFAS. |
| 27   | DGOP-R-L-1062-16 | RECURSOS FISCALES | IR        | DISTRIBUIDORA SAN S.A DE CV  | Rehabilitación a 13 escuelas (Paquete 5), Integrado por: Primaria Pedro Alario Anaya, Primaria República de Paraguay, Sec. Miguel de Cervantes Saavedra y Sec. Na. 47 Tenochtitla, Primaria Juan Rulfo, Primaria Luc. Agustín Alemán, Prim. Pedro Diego Rivera, Primaria Pío Serrano, Sec. Teresa No. 19 Sec. Atzacual, Primaria Democrática Alemana, Prim.ans Rincón de Mónico, Primaria Cárdenas, Casa Palanca, Edo. Secundaria No. 10 "López de Velasco" Ubicadas en las delegaciones Benito Juárez, Mapa Alta, Tlalhuac y Venustiano Carranza, en la Ciudad de México. A precio unitario y tiempo determinado.   | 22/12/2016                       | 31/12/2016 | 9,805,878.14           | 9,805,878.14                    | 0.00     | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |                            |         | 0.00  | 0.00       | 9,512,032.48  | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagara en la modalidad de ADEFAS. |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO | NUMERO CONTRATO    | F.F.               | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERÍODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     |         | CONVENIO (PERÍODO - MONTO) |        |            | ESTIMACIÓN   |            | AVANCE % |   | OBSERVACIONES |
|------|--------------------|--------------------|-----------|--|---|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|---------|----------------------------|--------|------------|--------------|------------|----------|---|---------------|
|      |                    |                    |           |  |   | INICIO                           | TERMINO    |                        |                                 |          | INICIO        | TERMINO | MONTO                      | PAGADA | EN TRÁMITE | FÍSICO       | FINANCIERO |          |   |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          |               |         |                            |        |            |              |            |          |   |               |
| 28   | DGOP-IR-L-1-081-16 | RECURSOS FISCALES  | IR        | P&P INGENIERIA DE VANGUARDIA, S.A. DE C.V.           | Proyecto Arquitectónico y Estructural para las cubiertas de (Membrana arquitectónica) y la construcción de las mismas, así como la rehabilitación a las escuelas (Paquete G) Primarias, María Epgemina Arriaga Salgado, Coyohauqui, Dr. Francisco Vázquez Gómez, Samuel Salgado I. Moya, Emilio Portes Gil, Héroes de Churubusco, Semanovich Makaremk y Secundaria 157 Juan Amos Comenio, A precio alzado y tiempo determinado, ubicados en la Delegación Coyohacán, en la Ciudad de México   | 22/12/2016                       | 31/12/2016 | 8,636,365.89           | 8,636,365.89                    | 000      | ANTICIPO      | 0.00    |                            |        | 0.00       | 8,630,385.41 | 100.00%    | 0.00%    | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00    |                            |        |            |              |            |          |   |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00    |                            |        |            |              |            |          |   |               |
| 29   | DGOP-IR-L-1-084-16 | RECURSOS FISCALES  | IR        | P&P INGENIERIA DE VANGUARDIA, S.A. DE C.V.           | Proyecto arquitectónico y estructural para las cubiertas de (Membrana Arquitectónica) y la Construcción de las mismas, así como la Rehabilitación a las Escuelas (Paquete 7) Primarias, República de Finlandia, Wilfredo Masarew, Prof. Candelario Mejía y Cervantes, Carlos Palliser, Xavier Villarrubia, Centenario de Juárez, Alfredo Basurto García, Prof. José Guadalupe Mijangómez y Secundaria Técnica No. 25, Xauhtecuátl. A precio alzado y tiempo determinado, Ubicados en las Delegaciones Coyohacán e Iztapalapa, en la Ciudad de México  | 24/12/2016                       | 31/12/2016 | 9,323,595.25           | 9,323,595.25                    | 600      | ANTICIPO      | 8.00    |                            |        | 0.00       | 9,317,446.93 | 100.00%    | 0.00%    | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00    |                            |        |            |              |            |          |   |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00    |                            |        |            |              |            |          |   |               |
| 30   | CGOP-AD-L-5-062-16 | RESQUEROS FISCALES | AD        | DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA AED, S.A. DE C.V. | "Supervisión Técnica y Administrativa de los trabajos referidos a los Trabajos de proyecto Arquitectónico y Estructural para las cubiertas de (Membrana arquitectónica) y la Construcción de las mismas, así como la Rehabilitación a las Escuelas (Paquete G) Primarias, María Epgemina Arriaga Salgado, Coyohauqui, Dr. Francisco Vázquez Gómez, Samuel Salgado I. Moya, Emilio Portes Gil, Héroes de Churubusco, Semanovich Makaremk y Secundaria 157 Juan Amos Comenio, a precio alzado y tiempo determinado, ubicados en la Delegación Coyohacán, en la Ciudad de México, Proyecto arquitectónico y estructural para las cubiertas de (Membrana Arquitectónica) y la Construcción de las mismas, así como la Rehabilitación a las Escuelas (Paquete 7) Primarias, República de Finlandia, Wilfredo Masarew, Prof. Candelario Mejía y Cervantes, Carlos Palliser, Xavier Villarrubia, Centenario de Juárez, Alfredo Basurto García, Prof. José Guadalupe Mijangómez y Secundaria Técnica No. 25, Xauhtecuátl. A precio alzado y tiempo determinado, Ubicados en las Delegaciones Coyohacán e Iztapalapa, en la Ciudad de México. Rehabilitación a 7 escuelas (Paquete 2), Integrado por Escuela Secundaria 111 Alejandro Von Humboldt, Primaria Josefina Ortiz de Domínguez, Secundaria 219 John Dewey, Primaria Beatriz Avila García, Primaria Valerín Vázquez Nava, Primaria Antonio Solís López, Secundaria Tec. 99 Francisco Javier | 27/12/2016                       | 31/12/2016 | 1,127,081.76           | 1,127,081.76                    | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00    |                            |        | 0.00       | 1,069,509.12 | 100.00%    | 0.00%    | Trabajos concluidos. En proceso de Liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00    |                            |        |            |              |            |          |   |               |
|      |                    |                    |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00    |                            |        |            |              |            |          |   |               |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO | NUMERO CONTRATO   | F.F.              | MODALIDAD | EMPRESA   | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN |              | AVANCE % |            | OBSERVACIONES   |  |  |  |
|------|-------------------|-------------------|-----------|---|--|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|----------------------------|---------|-------|------------|--------------|----------|------------|---|--|--|--|
|      |                   |                   |           |   |  | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |          |               | INICIO                     | TÉRMINO | MONTO | PAGADA     | EN TRÁMITE   | FÍSICO   | FINANCIERO |   |  |  |  |
| 31   | DGOP-ADL-S-061-16 | RECURSOS FISCALES | AD        | DISEÑO, CONSTATACIÓN Y CONSULTORÍA MFD. S.A DE CV | Supervisión Técnica y Administrativa de los contratos referentes a los trabajos de Rehabilitación a 4 Escuelas (Paquete 1), Integrado por: Seo Duran No. 169 "Carmen Serdan", Kinder Di. Ansel Gessell, Primaria Carmen Serdan, Telesecundaria No. 40, Ubicadas en la Delegación Álvaro Obregón, Ciudad de México, a precio unitario y tiempo determinado; Rehabilitación a 18 Escuelas (Paquete 2), Integrado por: Escuela Primaria General Felipe Angeles, Primaria Profa Emma Godoy, Escuela Primaria Presidentes de México, Escuela Primaria América Latina, Primaria Estado de Jalisco, Primaria Mtro José Vasconcelos, Escuela Primaria Trabajadores de Hierro, Primaria Obispo Mexicano, Escuela Secundaria No. 30 José Pagés Ungo, Escuela Secundaria N° 20 "Lázaro Cárdenas", Escuela Primaria Angel Argueta, Primaria Antonio Caza, Escuela Primaria Ixcateopan, Escuela Primaria Francisco Sarabia, Escuela Primaria Aquiles Serdan, Escuela Secundaria 263 Deporte para todos, Jardín de niños Ponciano G. Padilla, Jardín de niños Doctor Roberto Pico H. 2501 / M.601, Jardín de niños Florence L. Goodenough, en las Delegaciones Miguel Alemán y Azcapotzalco, en la Ciudad de México, a precio unitario y tiempo determinada; Rehabilitación a 18 escuelas (Paquete 4), Integrado por: Escuela Prim. Amado Nervo, Prim. Enrique de Olaverria y Ferrera, Kinder Lic. Alejandro Ojuna, Prim. Tlacoquemecatl Prima Contr. Urbana Presidente Miguel Alemán, Primaria Carlos A. Canli, Primaria Chipe, Primaria José Joaquín Terrazas, Prim. Insurgentes Bravo, Prim. Enrique Gallegos, Ubicadas en las Delegaciones Benito Juárez e Iztapalapa, en la Ciudad de México, a precio unitario y tiempo determinado; Rehabilitación a 13 escuelas (Paquete 5), Integrado por: Primaria Piedad María Anaya, Primaria República de Paraguay, Sec. Miguel de Cervantes Saavedra y Sec. No. 47 Terochitla, Primaria Juan Rufa, Primaria Lic. Miguel Alemán, Primaria Pinar Diego Rivera, Primaria Plan Savatari, Sec. Técnica No. 18, Sec. Atepecah, Primaria Democrática Alemana. | 27/12/2016                       | 31/12/2016 | 1,577,668 \$9          | 1,577,668 \$8                   | 000      | ANTICIPADO    | 0.00                       |         |       |            |              |          |            |   |  |  |  |
|      |                   |                   |           |   |  |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         | 0.00  | 0.00       | 1,530,345.08 | 100.00%  | 0.00%      | Trabajos concluidos. En proceso de liquidación, misma que se pagará en la modalidad de ADEFAS |  |  |  |
|      |                   |                   |           |   |  |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |            |              |          |            |   |  |  |  |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2016

Fecha al 31 de mayo de 2017

| CABO    | NUMERO CONTRATO   | F.F.                | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERÍODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     | CONVENIO (PERÍODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN   |                | AVANCE %       |            | OBSERVACIONES |  |
|---------|-------------------|---------------------|-----------|--|---|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|----------------------------|---------|-------|--------------|----------------|----------------|------------|---------------|--|
|         |                   |                     |           |  |   | INICIO                           | TERMINO    |                        |                                 |          |               | INICIO                     | TERMINO | MONTO | PAGADA       | EN TRÁMITE     | FÍSICO         | FINANCIERO |               |  |
|         |                   |                     |           |  | Construcción del Museo interactivo Infanfil Iztaapalapa                   |                                  |            | 527,185,523.79         | 23,439,105.14                   | 0.00     |               |                            |         | 0.00  | 3,042,929.96 | 0.00           |                |            |               |  |
| 32      | DOPE-LPN-2-012-16 | FONDO METROPOLITANO | LPN       | SUPERVISORES TÉCNICOS, S.A. DE C.V.                    | Supervisión de la Construcción del Museo interactivo Infanfil Iztaapalapa | 23/12/2016                       | 30/04/2018 | 21,982,096.16          | 21,962,096.16                   | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       | 0.00         | 1,595,923.93   | 0.00           | 100.00%    | 100.00%       | Servicios en proceso<br>El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato mensual |
|         |                   |                     |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       |              |                |                |            |               |  |
|         |                   |                     |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |              |                |                |            |               |  |
| 33      | DOPE-IR-2-013-16  | FONDO METROPOLITANO | IR        | INGENIERIA INTEGRAL INTERNACIONAL MEXICO, S.A. DE C.V. | Gerencia de proyecto para el Museo interactivo Infanfil Iztaapalapa       | 23/12/2016                       | 30/04/2018 | 12,263,595.70          | 1,261,994.16                    | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       | 0.00         | 1,261,994.16   | 0.00           | 10.30%     | 10.30%        | Servicios en proceso<br>El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato mensual |
|         |                   |                     |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       |              |                |                |            |               |  |
|         |                   |                     |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |              |                |                |            |               |  |
| 34      | DOPE-LPN-1-014-16 | FONDO METROPOLITANO | LPN       | GRUPO CORPORATIVO AMONGER, S.A. DE C.V.                | Construcción del Museo interactivo Infanfil Iztaapalapa                   | 23/12/2016                       | 30-03-2016 | 492,949,931.93         | 195,014.82                      | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       | 0.00         | 195,011.87     | 0.00           | 0.04%      | 0.04%         | Trabajos en proceso<br>El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato mensual  |
|         |                   |                     |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       |              |                |                |            |               |  |
|         |                   |                     |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |              |                |                |            |               |  |
| TOTALES |                   |                     |           |  |   |                                  |            | 1,340,179,959.40       | 201,674,345.06                  | 0.00     |               |                            | 0.00    |       | 0.00         | 144,356,935.28 | 183,774,048.90 |            |               |  |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS                                     |
|------------------|--------------------|--|
| 1,340,179,959.40 | 0.00               | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |                | AVANCE GENERAL AL PERÍODO |            |
|-----------------------|----------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE     | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 144,356,935.28        | 183,774,048.90 |                           |            |





SECRETARÍA DE  
OBRAS Y SERVICIOS

Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "B"

CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2016

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 31 DE MAYO 2017.

| DIRECCIÓN DE ÁREA                                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL              |               |           |                                  |           |                                 |
|--|-------------|----------------|-------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|  |             |                | CANCELADOS Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|  |             |                |                               | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| DIRECCION DE CONSTRUCCIÓN DE<br>OBRAS PÚBLICAS "B" | 19          | 1              | 0                             | 5             | 15        | 0                                | 0         | 0                               |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
| TOTAL  | 19          | 1              | 0                             | 5             | 15        | 0                                | 0         | 0                               |

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2016  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "B"

Al 31 de mayo de 2017.

| CASO | NUMERO CONTRATO                   | FF  | MODALIDAD   | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO | PERIODO DE EJECUCIÓN |                | MONTO CONTRATADO | ECONOMÍA      | ANTICIPOS | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN     |            | AVANCE % |                          | OBSERVACIONES   |
|------|-----------------------------------|-----|---|--|--------------------------|----------------------|----------------|------------------|---------------|-----------|----------------------------|---------|-------|----------------|------------|----------|--------------------------|---|
|      |                                   |     |   |  |                          | INICIO               | TERMINO        |                  |               |           | INICIO                     | TERMINO | MONTO | PAGADA         | EN TRAMITE | FÍSICO   | FINANCIERO               |   |
| 1    | SOS.DGPE/3LPL/PPS/OP/PE/183610/16 | PPS | CEMEX CONCRETOS S.A. DE C.V.                        | Contrata de Prestación de Servicios a largo plazo para la creación, modernización, conservación y mantenimiento de la infraestructura vial de la línea 3 del Metrobús en su tramo comprendida de Tenayuca a Ezequiel, con una longitud de 15.92 KM, incluida la rehabilitación de la superficie de rodamiento con concreto hidráulico de la Calzada Valsejo en su tramo de Tenayuca a la Plaza | 17-Feb-10                | 31-Dic-19            | 321,448,888.89 |                  | ANTICIPO      | 8.00      | NA                         | NA      | NA    | 321,448,888.83 | 0.00       | 100%     | 100%                     | Página 6 de 9.  |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 2    | DGOP-AD-L-1-007-16                | AD  | CONSERVACIÓN PIÓTEG DE CONTROL S.A                  | Rehabilitación de Puentes de Control a Escuelas de Nivel Básico  | 18-Ago-16                | 31-Dic-16            | 19,557,612.26  |                  | ANTICIPO      | 8.08      | NA                         | NA      | NA    | 19,279,621.57  | 0.00       | 99.00%   | 98.58%                   | En proceso  |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 8.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 3    | DGOP-AD-L-1-003-16                | AD  | MULTISERVICIOS INTEGRALES DE AMERICA S.A DE C.V.    | Mantenimiento a Puentes Vehiculares en diversas Delegaciones de la Ciudad de México Zona I   | 13-Ago-16                | 31-Dic-16            | 13,373,276.14  |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 13,373,276.14  | 0.00       | 100.00%  | 100.00%                  | Liquidado y recepcionado  |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 4    | DGOP-IR-L-1-004-16                | IR  | MULTIACIONALES MARTINEZ GRAY                        | Mantenimiento a Puentes Vehiculares en diversas Delegaciones de la Ciudad de México Zona II  | 13-Ago-16                | 31-Dic-16            | 12,959,688.44  |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 12,959,688.44  | 0.00       | 65.10%   | 100.00%                  | Liquidado y recepcionado  |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 5    | DGOP-IR-L-1-003-16                | IR  | ESCODEM S.A DE C.V.                                 | Mantenimiento al Puente Vehicular ubicado en Eje 3 Sur (Chalchacoma y Calzada de Tlalpan)  | 25-Ago-16                | 26-Nov-16            | 3,882,775.81   |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 3,832,086.31   | 160,634.81 | 100%     | 100.00%                  | Liquidado y recepcionado  |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 6    | DGOP-IR-L-1-003-16                | AD  | Constructora y Urbanizadora EMKRU S.A. de C.V.      | Trabajos de demolición de dos niveles superiores de la edificación ubicada en Puente de la Morena No. 54 Colonia San Pedro de los Pinos Delegación Benito Juárez.  | 5-Sep-16                 | 17-Oct-16            | 1,481,732.31   |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 1,299,904.98   | 0.00       | 100%     | 87.83%                   | El avance físico alcanzado fue por la aplicación de Distanas de Precios Unitarios |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 8.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 7    | DGOP-IR-L-1-022-16                | IR  | Constructora EMKRU S.A. de C.V.                     | Mantenimiento del Puente Vehicular ubicado en Calzada Tlalpan y Calzada de Tlalpan, Delegación Cuajalajara.  | 27-Sep-16                | 29-Dic-16            | 2,689,760.71   |                  | ANTICIPO      | 8.00      | NA                         | NA      | NA    | 2,689,760.71   | 0.00       | 100.00%  | 100.00%                  | Liquidado y recepcionado  |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 8.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 8    | DGOP-IR-L-1-023-16                | IR  | Ingeniería Española S.A. de C.V.                    | Mantenimiento a las Puentes Abriantados ubicados en las Avenidas Asador Salazar y Telecomunicaciones en el cruce con Calzada Ignacio Zaragoza.   | 27-Sep-16                | 25-Dic-16            | 3,493,941.83   |                  | ANTICIPO      | 8.00      | NA                         | NA      | NA    | 3,493,928.36   | 0.00       | 100.00%  | 100.00%                  | Liquidado   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 8.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 9    | DGOP-IR-L-1-042-16                | IR  | TGC Geotecnia S.A de C.V.                           | Establización del Terraplén Nor-Oriente de la Obra de Cumbes de Santa Fe ubicada en Av. de los Pinos No. 100 Col. San Mateo Tlalpan Delegación Cuajalajara.  | 01-Nov-16                | 28-Nov-16            | 2,720,710.03   |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 192,230.50     | 100.00%    | 92.93%   | Liquidado y recepcionado |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 10   | DGOP-IR-L-1-039-16                | IR  | Constructora Pigma S.A. de C.V.                     | Conclusión de la Primera Etapa del Edificio "A" en la Escuela Secundaria No. 51 "Profesor Carlos Benito Delmonne", ubicada en Calle Niños Héroes de Chapultepec No. 101 Col. Postal Delegación Benito Juárez C.P. 0341C  | 01-Nov-16                | 31-Dic-16            | 6,936,052.06   |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 6,700,520.77   | 235,531.28 | 100.00%  | 96.50%                   | En proceso de liquidación   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
| 11   | DGOP-IR-L-1-041-16                | IR  | Desarrollo de Proyectos Especializados S.A. de C.V. | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica en la Delegación Venustiano Carranza siendo estas: Jardín de Niños "México Olímpico" u "Vicente Guerrero" y los Primarios Abel Gámez Olvera y Felipe Angeles.  | 01-Nov-16                | 31-Dic-16            | 11,905,826.95  |                  | ANTICIPO      | 0.00      | NA                         | NA      | NA    | 11,546,056.54  | 0.00       | 96.00%   | 99.50%                   | En proceso de liquidación y finiquito   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | AMORTIZADO    | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |
|      |                                   |     |   |  |                          |                      |                |                  | POR AMORTIZAR | 0.00      |                            |         |       |                |            |          |                          |   |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMAS | TOTAL DE ANTICIPOS |
|------------------|-------------------|--------------------|
| 368,598,698.04   |                   | ANTICIPO 0.00      |
|                  |                   | AMORTIZADO 0.00    |
|                  |                   | POR AMORTIZAR 0.00 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRAMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 367,726,491.31        | 372,325.31 | 6.9%                      | 9.9%       |

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2016  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "B"

Al 31 de mayo de 2017

| CASO | NÚMERO CONTRATO   | F.F. | MODALIDAD | EMPRESA                                      | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN |           | MONT'G CONTRATADO | ECONOMIA | ANTICIPOS  | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN    |              | AVANCE % |            | OBSERVACIONES          |  |
|------|-------------------|------|-----------|--|--|----------------------|-----------|-------------------|----------|--|----------------------------|---------|-------|---------------|--------------|----------|------------|------------------------|--|
|      |                   |      |           |  |  | INICIO               | TERMINO   |                   |          |  | INICIO                     | TERMINO | MONTO | PAGADA        | EN TRÁMITE   | FÍSICO   | FINANCIERO |                        |  |
| 12   | DGOP-R-L-1-034-16 |      | JR        | GU Grupo Versátil de Ingeniería S.A. de C.V. | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica en la Delegación Azcapotzalco                                      | 01-Nov-16            | 31-Dic-16 | 6,203,644.04      |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         | NA                         | NA      | NA    | 0.00          | 6,169,169.59 | 100.00%  | 99.44%     | Proceso de liquidación |  |
| 13   | DGOP-R-L-1-035-16 |      | IR        | Ingeniería y Estructuras Mucar S.A. de C.V.  | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica en la Delegación Gustavo A. Madero (Norte)                         | 01-Nov-16            | 31-Dic-16 | 10,115,997.78     |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 6.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         | NA                         | NA      | NA    | 9,884,313.60  | 231,684.16   | 100%     | 97.71%     | Proceso de liquidación |  |
| 14   | DGOP-R-L-1-038-16 |      | IR        | Linos Construcciones S.A. de C.V.            | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica en la Delegación Gustavo A. Madero (Par-Oriente)                   | 01-Nov-16            | 31-Dic-16 | 12,328,431.03     |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 6.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         | NA                         | NA      | NA    | 12,308,306.28 | 18,125.75    | 100%     | 84%        | Proceso de liquidación |  |
| 15   | DGOP-R-L-1-040-16 |      | JR        | SIGMA GDS, S.A. de C.V.                      | Rehabilitación de Escuelas de Educación Básica en las Delegaciones Cuauhtémoc y Venustiano Carranza (Nro-Fuente) | 01-Nov-16            | 31-Dic-16 | 12,575,892.50     |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 6.00         | NA                         | NA      | NA    | 12,562,160.00 | 12,922.50    | 100%     | 99.85%     | Proceso de liquidación |  |
| 16   | DGOP-R-L-1-037-16 |      | IR        | Escodem S.A. de C.V.                         | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica en la Delegación Iztapalapa  | 01-Nov-16            | 31-Dic-16 | 11,757,016.36     |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         | NA                         | NA      | NA    | 11,751,244.28 | 5,772.08     | 100%     | 99.95%     | Proceso de liquidación |  |
| 17   | DGOP-R-L-1-036-16 |      | IR        | Constructora Figas S.A. de C.V.              | Rehabilitación a Escuelas de Educación Básica en las Delegaciones Coahuacán, Tlaximilco, Tlaxiaco y Milpa Alta   | 01-Nov-16            | 31-Dic-16 | 9,846,008.88      |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         | NA                         | NA      | NA    | 8,586,721.15  | 10,683.04    | 100%     | 99.08%     | Proceso de liquidación |  |
| 18   |                   |      |           |  |  |                      |           |                   |          | ANTICIPO 6.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         |                            |         |       |               |              |          |            |                        |  |
| 19   |                   |      |           |  |  |                      |           |                   |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 6.00         |                            |         |       |               |              |          |            |                        |  |
| 20   |                   |      |           |  |  |                      |           |                   |          | ANTICIPO 5,938,347.81<br>AMORTIZADO 6.00<br>POR AMORTIZAR 6.00 |                            |         |       |               |              |          |            |                        |  |
|      |                   |      |           |  |  |                      |           |                   |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         |                            |         |       |               |              |          |            |                        |  |
|      |                   |      |           |  |  |                      |           |                   |          | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 6.00<br>POR AMORTIZAR 0.00         |                            |         |       |               |              |          |            |                        |  |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMIAS | TOTAL DE ANTICIPOS   |
|------------------|--------------------|--|
| 50,249,299.09    |                    | ANTICIPO 5,938,347.81<br>AMORTIZADO 0.00<br>POR AMORTIZAR 0.00 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 62,784,439.13         | 6430441.33 | 5.00                      | 4.01       |

CONTRATOS EJERCICIO 2016

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 31 DE MAYO DE 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                                     | ADJUDICACIÓN | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL          |               |           |                               |           |                              |
|---|--------------|----------------|---------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|------------------------------|
|   |              |                | CANCELADOS<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|   |              |                |                           | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                              |
| DIRECCIÓN DE<br>CONSTRUCCIÓN DE<br>OBRAS PÚBLICAS "C" | 17           | 0              | 0                         | 0             | 17        | 0                             | 17        | 0                            |



SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS  
URBANO Y DISTRITO FEDERAL



CORTE AL 31 DE MAYO DE 2017

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2016

| CASO | NUMERO CONTRATO    | C.F.    | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS                                |                   | CONVENIO (PERIODO-MONTO) |           |            | ESTIMACIÓN     |                 | AVANCE  |        | OBSERVACIONES   |
|------|--------------------|---------|-----------|--|---|----------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|----------|--|-------------------|--------------------------|-----------|------------|----------------|-----------------|---------|--------|---|
|      |                    |         |           |  |   | INICIO               | TERMINO   |                        |                                 |          | INICIO                                   | TERMINO           | MONTO                    | PAGADA    | EN TRÁMITE | FÍSICO         | FINANCERO       |         |        |   |
| 1    | DGOP-AD-L-1-085-16 | LOCALES | A.O.      | PROYECTOS DE INGENIERÍA Y CONSULTORÍA GENERAL EMPRESARIAL SA DE CV | ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL GENERAL CUAJIMALPA, UBICADO EN LA 18 DE SEPTIEMBRE SIN NÚMERO, ESQUINA CDN MARIANO ESCOBEDO, COL. CONTADERO, DELEGACIÓN CUAJIMALPA DE MORELOS.                         | 13-ago-16            | 11-sep-16 | \$556,185.12           | \$556,185.12                    | 9.00     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A        | \$8.59         | \$198,484.57    | 100.00% | 0.08%  |   |
| 2    | DGOP-AD-L-5-086-16 | LOCALES | A.O.      | FENX ARQUITECTURA E INGENIERÍA SA DE CV                            | TRABAJOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE MITIGACIÓN DEL TALUD UBICADO EN EL FRACCIONAMIENTO VISTA DEL CAMPO, SANTA FE, EN LA DELEGACIÓN CUAJIMALPA, CIUDAD DE MÉXICO.                 | 23-ago-16            | 26-nov-16 | \$891,314.75           | \$891,314.79                    | 0.95     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | 23-ago-16                | 31-dic-16 | N/A        | \$8.98         | \$891,314.79    | 100.00% | 8.85%  | SE ENCUENTRAN PENDIENTES DE PAGO LAS ESTIMACIONES Nos. 1, 2, 3, 4, 5 y 8, POR UN MONTO DE \$891,314.79 CONTRATO LIQUIDADO Y RECEPCIONADO.       |
| 3    | DGOP-AD-L-1-089-16 | LOCALES | A.O.      | TGC GEOTECNICA SA DE CV  | TRABAJOS DE MITIGACIÓN DEL TALUD UBICADO EN EL FRACCIONAMIENTO VISTA DEL CAMPO, SANTA FE, EN LA DELEGACIÓN CUAJIMALPA, CIUDAD DE MÉXICO.  | 23-ago-16            | 26-nov-16 | \$15,085,976.18        | \$15,955,976.10                 | 8.95     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | 23-ago-16                | 31-dic-16 | N/A        | \$9.05         | \$10,999,451.73 | 100.00% | 0.99%  | SE ENCUENTRAN PENDIENTES DE PAGO LAS ESTIMACIONES Nos. 1, 2, 3, 4, 5, 8 y 7, POR UN MONTO DE \$19,999,451.73 CONTRATO LIQUIDADO Y RECEPCIONADO. |
| 4    | DGOP-AD-L-5-811-16 | LOCALES | A.O.      | ARQUITECTO ALFREDO TORRES REJAS                                    | TRABAJOS PARA LA SEGURIDAD ESTRUCTURAL, DISEÑO URBANO Y ARQUITECTÓNICO E INSTALACIONES EN LA CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "JOSÉ REVUELTAS SÁNCHEZ"                            | 28-ago-16            | 29-dic-16 | \$1,298,142.61         | \$1,298,142.61                  | 9.89     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A        | \$1,154,823.84 | \$96,867.28     | 100.00% | 89.18% | SE ENCUENTRA PENDIENTE DE PAGO LA ESTIMACION N° 8, POR UN MONTO DE \$89,867.28  |
| 5    | DGOP-AD-L-5-013-16 | LOCALES | A.O.      | SARMENTO Y ASOCIADOS INGENIERÍA SA DE CV                           | SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA LA CUARTA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "IZTAPALAPA III".  | 5-sep-16             | 31-dic-16 | \$1,583,894.45         | \$1,583,894.45                  | 9.55     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A        | \$1,285,162.04 | \$378,931.54    | 100.00% | 89.41% | SE ENCUENTRA PENDIENTE DE PAGO LA ESTIMACION N° 8, POR UN MONTO DE \$378,931.54   |
| 5    | DGOP-AD-L-5-814-16 | LOCALES | A.O.      | ING PEDRO ALVARADO VILLAFUERTE                                     | UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LA CUARTA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "IZTAPALAPA III".  | 9-sep-16             | 31-dic-16 | \$131,459.04           | \$131,459.84                    | 0.88     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A        | \$114,553.53   | \$9.09          | 100.00% | 87.15% |   |
| 7    | DGOP-AD-L-5-015-16 | LOCALES | A.O.      | ICAPSA ARQUITECTURA Y PLANEACIÓN, SA DE CV                         | TRABAJOS PARA LA SEGURIDAD ESTRUCTURAL, DISEÑO URBANO E INSTALACIONES PARA LA CUARTA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "IZTAPALAPA III".  | 19-sep-16            | 28-dic-16 | \$474,979.30           | \$474,979.39                    | 9.85     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A        | \$465,801.98   | \$9.09          | 100.00% | 89.03% |   |
| 8    | DGOP-AD-L-1-817-16 | LOCALES | A.O.      | GALEDY ASOCIADOS, SA DE CV   | TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR IZTAPALAPA IV, UBICADA EN EJE 3 ORIENTE ESQ. AV. ERMITA IZTAPALAPA SIN, CD.L. PROGRESO DEL SUR, DELEG. IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO. | 21-sep-16            | 4-dic-16  | \$1,793,508.35         | \$1,793,508.98                  | 0.09     | ANTICIPOS<br>AMORTIZADO<br>POR AMORTIZAR | N/A<br>N/A<br>N/A | N/A                      | N/A       | N/A        | \$1,831,282.89 | \$9.00          | 100.00% | 88.95% | CONTRATO LIQUIDADO Y RECEPCIONADO.  |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
 EJERCICIO 2016

| CASO | NÚMERO CONTRATO     | F.F.    | MODALIDAD | EMPRESA   | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERÍODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     |              | CONVENIO (PERÍODO MONTO) |        |            | ESTIMACIÓN      |                 | AVANCE  |        | OBSERVACIONES   |
|------|---------------------|---------|-----------|---|---|----------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|--------------|--------------------------|--------|------------|-----------------|-----------------|---------|--------|---|
|      |                     |         |           |   |   | INICIO               | TERMINO   |                        |                                 |          | INICIO        | TERMINO      | MONTO                    | PAGADA | EN TRAMITE | F.F.C.D.        | FINANCIERO      |         |        |   |
| 9    | DGOP-IR-L-5-818-16  | LOCALES | IR        | INGENIERIA INTEGRAL CONSULTORES MEXICO, S.A DE CV | SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "JOSÉ REVUELTAS SÁNCHEZ"   | 22-sep-16            | 30-dic-16 | \$3,461,741.17         | \$3,491,741.17                  | 0.06     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$3,388,543.92  | \$51,833.44     | 188.08% | 98.24% |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 10   | DGOP-LPN-L-1-824-16 | LOCALES | LPN       | IRKON HOLDINGS, S.A DE CV                         | TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "JOSÉ REVUELTAS SÁNCHEZ"   | 5-od-16              | 31-dic-16 | \$82,348,323.82        | \$82,348,323.82                 | 8.06     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$48,871,075.72 | \$13,075,133.72 | 100.00% | 78.38% | SE ENCUENTRAN PENDIENTES DE PAGO LAS ESTIMACIONES DE LA N° 14 A LA N° 22, POR UN MONTO DE \$13,075,133.72 |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 11   | DGOP-LPN-L-1-829-16 | LOCALES | LPN       | GRUPO KDPI, S.A DE CV                             | CONSTRUCCIÓN DE LA CUARTA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "IZTAPALAPA III"  | 24-sep-16            | 31-dic-16 | \$28,042,825.03        | \$29,042,825.83                 | 0.00     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$24,808,500.00 | \$0.00          | 100.00% | 87.75% |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 12   | DGOP-LPN-L-1-030-16 | LOCALES | LPN       | ARQUPO, SC  | PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL GENERAL, UBICADO EN AV. 18 DE SEPTIEMBRE S/N, ESQUINA MARIANO ESCOBEDO, COL. CONTADERO, DELEGACIÓN CUAJIMALPA  | 11-od-16             | 23-dic-17 | \$18,788,520.33        | \$18,788,520.33                 | 0.00     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$5,237,866.58  | \$0.00          | 73.46%  | 27.66% |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 13   | DGOP-LPN-L-4-031-16 | LOCALES | LPN       | COOAB, SA DE CV                                   | PROYECTO INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL LABORATORIO DE MATERIALES PARA VERIFICAR LA CALIDAD DE LA OBRA PÚBLICA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.   | 12-od-16             | 30-dic-16 | \$32,738,401.02        | \$32,738,401.02                 | 0.00     | ANTICIPOS     | 8,921,920.31 | N/A                      | N/A    | N/A        | \$32,338,401.02 | \$400,000.00    | 100.00% | 86.78% |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 8,921,920.31 |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 14   | DGOP-AD-L-5-033-16  | LOCALES | AD        | INGENIERIA INTEGRAL CONSULTORES MEXICO, S.A DE CV | UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LOS TRABAJOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR "JOSÉ REVUELTAS SÁNCHEZ", UBICADA EN SIDA Y ROVIROSA NÚMERO 71, COLONIA EL PARQUE, DELEGACIÓN VENUSTIANO CARRANZA, CIUDAD DE MÉXICO. | 1-nov-16             | 30-dic-16 | \$298,224.14           | \$298,224.14                    | 0.80     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$182,887.52    | \$0.00          | 100.80% | 81.87% |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 15   | DGOP-AD-L-5-843-16  | LOCALES | AD        | ARQUITEG, SA DE CV                                | SUPERVISIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL GENERAL CUAJIMALPA, UBICADO EN AV. 18 DE SEPTIEMBRE S/N, COLONIA PUEBLO CONTADERO, DELEGACIÓN CUAJIMALPA, EN LA CIUDAD DE MÉXICO.  | 1-nov-16             | 31-dic-17 | \$1,821,311.49         | \$280,187.35                    | 0.06     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$280,185.12    | \$0.00          | 55.15%  | 14.29% |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
| 16   | DGOP-IR-L-5-048-16  | LOCALES | IR        | CONSULTORIA INTEGRAL EN INGENIERIA S.A DE CV      | TRABAJOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL GENERAL CUAJIMALPA, UBICADO EN AVENIDA 18 DE SEPTIEMBRE S/N, COLONIA CONTADERO, DELEGACIÓN CUAJIMALPA.  | 1-dic-16             | 31-dic-17 | \$11,512,871.78        | \$970,781.77                    | 0.80     | ANTICIPOS     | N/A          | N/A                      | N/A    | N/A        | \$570,780.80    | \$0.00          | 30.74%  | 0.88%  |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |
|      |                     |         |           |   |   |                      |           |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | N/A          |                          |        |            |                 |                 |         |        |   |



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS  
 DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C-1"



CORTE AL 30 DE ABRIL

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
 EJERCICIO 2016

| CASO | NÚMERO CONTRATO     | FF        | MODALIDAD | EMPRESA   | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2016 | ECONOMÍA | ANTICIPOS        |         | CONVENIO (PERIODO MONTO) |        |              | ESTIMACIÓN     |           | AVANCE |  | OBSERVACIONES |
|------|---------------------|-----------|-----------|---|--|----------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|----------|------------------|---------|--------------------------|--------|--------------|----------------|-----------|--------|--|---------------|
|      |                     |           |           |   |  | INICIO               | TERMINO   |                        |                                 |          | INICIO           | TERMINO | MONTO                    | PAGADA | EN TRÁMITE   | FÍSICO         | FINANCERO |        |  |               |
| 17   | DGOP-AD-L-5-051-18  | LOCALES   | AD        | ING RAFAEL JUJO CESAR CONTRERAS BORRATO         | UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL GENERAL CUAJIMALPA, UBICADO EN AVENIDA 18 DE SEPTIEMBRE S/N, COLONIA CONTADERO, DELEGACIÓN CUAJIMALPA.  | 1-dic-16             | 31-dic-17 | \$886,188.84           | \$58,367.60                     | 0.00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$58,367.60  | \$0.00         | 35.85%    | 5.56%  |  |               |
| 18   | DGOP-LPN-F-2-058-18 | FEDERALES | LPN       | PROMOTORA Y DESARROLLADORA MEXICANA, S.A. DE CV | "CONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL GENERAL CUAJIMALPA", BAJO LA MODALIDAD DE PRECIO ALZADO Y TIEMPO DETERMINADO.   | 15-dic-16            | 31-dic-17 | \$267,834,718.45       | \$1,856,183.85                  | 9.00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$0.00       | \$2,883,771.15 | 5.56%     | 0.00%  | SE ENCUENTRAN PENDIENTES PAGO POR PARTE DE SE POPULAR LAS ESTIMACIONES NO 2, CON UN MONTO TOTAL \$2,883,771.15                               |               |
| 18   | DGOP-IR-F-4-083-18  | FEDERALES | IR        | PROYECSA E INGENIEROS, S.A. DE CV               | PROYECTO INTEGRAL A PRECIO ALZADO Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA AMPLIACIÓN DEL CENTRO DE SALUD LDMAS DE PADIARNA, EN LA JURISDICCIÓN SANITARIA DE TLALPAN  | 30-dic-16            | 15-sep-17 | \$8,887,670.59         | \$219,818.99                    | 9.08     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$219,818.99 | \$0.00         | 45.42%    | 2.18%  |  |               |
| 28   | DGOP-AD-L-4-994-18  | LOCALES   | AD        | PROYECTOS Y CONSTRUCCION ESEMAN, S.A. DE CV     | PROYECTO INTEGRAL A PRECIO ALZADO Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE MONITOREO DE SEGURIDAD PÚBLICA DE LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO SU INTERCONEXIÓN CON EL C-4 DE ESTA CIUDAD.                                       | 31-dic-16            | 28-jun-17 | \$26,781,724.86        | \$288,780.82                    | 0.00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$288,780.82 | \$0.00         | 46.41%    | 1.99%  | SE ENCUENTRA EN TRÁMITE CONVENIO DE REACTIVACIÓN   |               |
| 21   | DGOP-IR-F-4-085-18  | FEDERALES | IR        | ZM ARQUITECTOS, S.A. DE CV                      | PROYECTO INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE SALUD SAN NICOLAS SUR EN LA JURISDICCIÓN SANITARIA TLALPAN.   | 30-dic-16            | 15-sep-17 | \$8,888,888.31         | \$75,782.00                     | 0.00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$75,782.00  | \$9.00         | 31.80%    | 1.99%  |  |               |
| 22   | DGOP-AD-L-5-088-18  | LOCALES   | AD        | GRUPO CONSTRUCTOR VICM, S.A. DE CV              | SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA PARA EL PROYECTO INTEGRAL A PRECIO ALZADO Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE MONITOREO DE SEGURIDAD PÚBLICA DE LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO SU INTERCONEXIÓN CON EL C-4 DE ESTA CIUDAD. | 31-dic-16            | 18-jul-17 | \$818,881.18           | \$8,188.88                      | 0.00     | ANTICIPOS<br>N/A | N/A     | N/A                      | N/A    | \$0.00       | \$8,188.88     | 51.42%    | 0.90%  | SE ENCUENTRA PENDIENTE DE LA ESTIMACIÓN N° 1, POR UN MONTO DE \$ 8,188.88 (IVA INCLUIDO)<br>SE ENCUENTRA EN TRÁMITE CONVENIO DE REACTIVACIÓN |               |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS      |
|------------------|--------------------|-------------------------|
| 171,010,575.40   | 0.00               | ANTICIPOS 9,821,529.31  |
|                  |                    | AMORTIZADO 9,821,529.31 |
|                  |                    | POR AMORTIZAR 0.00      |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |               | AVANCE GENERAL AL PERIODO |           |
|-----------------------|---------------|---------------------------|-----------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE    | FÍSICO                    | FINANCERO |
| 120,708,493.94        | 28,003,888.70 | 78.54%                    | 42.93%    |

ARQ. LUIS MANUEL SANCHEZ SANCHEZ  
 SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "C-1"



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

4.7. Avance de los contratos del Ejercicio 2017



**CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DE EJERCICIO 2017**

FECHA DE ACTUALIZACIÓN 31 de mayo de 2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                               | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACION ACTUAL           |               |           |                               |           |                           |
|---|-------------|----------------|----------------------------|---------------|-----------|-------------------------------|-----------|---------------------------|
|   |             |                | CANCELADOS Y/O RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O FINIQUITO |           | EN PROCEDIMIENTO JURÍDICO |
|   |             |                |                            | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                    | PENDIENTE |                           |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 0           | 8              | 0                          | 0             | 8         | 0                             | 8         | 0                         |
| DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "B" | 4           | 12             | 0                          | 0             | 16        | 0                             | 16        | 0                         |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>4</b>    | <b>20</b>      | <b>0</b>                   | <b>0</b>      | <b>24</b> | <b>0</b>                      | <b>24</b> | <b>0</b>                  |

NOTA DE LA DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A": DE LOS CONTRATOS REPORTADOS EN ESTE EJERCICIO, UNO ES LA REVALIDACIÓN DE UN CONTRATO ADJUDICADO EN EL 2014 Y 7 DE DE CONTRATOS ADJUDICADOS EN EL 2016, DEL TOTAL DE CONTRATOS REPORTADOS, ESTÁN EN PROCESO DE EJECUCIÓN.



# CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

## CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2017

FECHA DE CORTE: 31/05/2017

| DIRECCIÓN DE ÁREA                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACIÓN ACTUAL                 |               |           |                                  |           |                                 |
|------------------------------------|-------------|----------------|----------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|                                    |             |                | CANCELADOS<br>Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|                                    |             |                |                                  | EFECTUADA     | PENDIENTE | EFECTUADA                        | PENDIENTE |                                 |
| CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "A" | 0           | 8              | 0                                | 0             | 8         | 0                                | 8         | 0                               |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>0</b>    | <b>8</b>       | <b>0</b>                         | <b>0</b>      | <b>8</b>  | <b>0</b>                         | <b>8</b>  | <b>0</b>                        |

NOTA: DE LOS CONTRATOS REPORTADOS EN ESTE EJERCICIO, UNO ES LA REVALIDACION DE UN CONTRATO ADJUDICADO EN EL 2014 Y SIETE DE CONTRATOS ADJUDICADOS EN EL 2016, EL TOTAL DE CONTRATOS REPORTADOS ESTÁN EN PROCESO DE EJECUCIÓN.



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2017

Certe al 31 de mayo de 2017

| NUMERO |                         | F.F.  | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2017 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN    |            | AVANCE %      |            | OBSERVACIONES   |
|--------|-------------------------|---|-----------|--|---|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|----------------------------|---------|-------|---------------|------------|---------------|------------|---|
| CASO   | CONTRATO                |   |           |  |   | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |          |               | INICIO                     | TÉRMINO | MONTO | PAGADA        | EN TRÁMITE | FÍSICO        | FINANCIERO |   |
|        |                         |   |           |  | Construcción del Tribunal de Justicia para Adolescentes.  |                                  |            | 590,995,928.36         | 396,611,885.87                  | 0.00     |               |                            | 0.00    | 0.00  | 19,339,881.92 |            |               |            |   |
| 1      | DGDP-A0-F-1-034-14/REV3 | CRÉDITO Y RAMO 23 PROVISIONES SALARIALES CONTINGENCIAS ECONÓMICAS | AD        | GRUPO CONSTRUCTOR S.J.A. S.A. DE C.V.                        | Construcción del Tribunal de Justicia para adolescentes del Distrito Federal, ubicado en Obrero Mundial Número 76, Colonia Vértiz, Narvarte, Delegación Santa Juárez, Ciudad de México  | 28/11/2014                       | 31/12/2017 | 570,139,718.64         | 386,778,668.70                  | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       |               |            |               |            | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. Avances conforme a nueva reprogramación con fecha de terminación el 31 de diciembre de 2017.   |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       | 0.00          | 0.00       | 14,781,418.32 | 32.98%     | 34.73%  |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |               |            |               |            |   |
| 2      | DGDP-AD-L-5-001-16      | RECURSOS FISCALES   | AD        | INGENIERÍA MAS ARQUITECTURA, S.A. DE C.V.                    | Supervisión técnica y de control administrativo y financiero para la Construcción del Tribunal de Justicia para adolescentes del Distrito Federal, ubicado en avenida Obrero Mundial Número 76, Colonia Vértiz, Narvarte, Delegación Santa Juárez, en la Ciudad                               | 20/04/2015                       | 28/09/2017 | 20,856,209.72          | 10,033,197.17                   | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       |               |            |               |            | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual.  |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       | 0.00          | 0.00       | 4,556,463.60  | 84.47%     | 43.14%  |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |               |            |               |            |   |
|        |                         |   |           |  | Construcción del cuerpo poniente y ampliación del lado oriente en la vialidad José Azueta Abad, Tramo: Avenida Canal de Miramontes a Calzada de la Virgen.  |                                  |            | 44,852,210.28          | 28,853,089.79                   | 0.00     |               |                            |         | 0.00  | 0.00          | 0.00       |               |            |   |
| 3      | DGDP-LPN-L-4-055-16     | RECURSOS FISCALES   | LPN       | CORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES, S.A. DE C.V.            | Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para la construcción del cuerpo poniente y ampliación del lado oriente en la vialidad José Azueta Abad, Tramo: Avenida Canal de Miramontes a Calzada de la Virgen, Delegación Coyoacán en la Ciudad de M                               | 01/12/2016                       | 29/04/2017 | 42,222,317.06          | 27,422,317.08                   | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       |               |            |               |            | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. Pendiente autorización de recursos presupuestales para el ejercicio 2017. Trabajos suspendidos por la falta de pago de las estimaciones. |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       | 0.00          | 0.00       | 35.05%        | 0.00%      |   |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |               |            |               |            |   |
| 4      | DGDP-IR-L-5-056-16      | RECURSOS FISCALES   | IR        | CORPORATIVO DE ESTUDIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA, S.A. DE C.V. | Supervisión Técnica y de Control Administrativo y Financiero para el Proyecto integral a precio alzado y tiempo determinado para la construcción del cuerpo poniente y ampliación del lado oriente en la vialidad José Azueta Abad, Tramo: Avenida Canal de Mir                               | 01/12/2016                       | 28/06/2017 | 2,629,893.18           | 2,430,772.71                    | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       |               |            |               |            | El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. Pendiente autorización de recursos presupuestales para el ejercicio 2017.  |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       | 0.00          | 0.00       | 82.86%        | 0.00%      |   |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |               |            |               |            |   |
|        |                         |   |           |  | Reforzamiento Estructural y los trabajos de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a las estructuras de la Glorieta Insurgentes para su reforzamiento  |                                  |            | 19,933,832.27          | 19,933,832.27                   | 0.00     |               |                            |         | 0.00  | 0.00          | 0.00       |               |            |   |
| 5      | DGDP-A0-F-4-097-16      | FONDO METROPOLITANO   | AD        | COMUNICACIONES Y SONIDO MÉXICO, S.A. DE C.V.                 | Proyecto Integral de Reforzamiento Estructural y los trabajos de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a las estructuras de la Glorieta Insurgentes para su reforzamiento, a precio alzado y tiempo determinado, ubicado en la Colonia Juárez, Delegación Cuauhtémoc, en la Ciudad de México. | 02-01-2017                       | 29-04-2017 | 19,933,832.27          | 19,933,832.27                   | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       |               |            |               |            | Trabajos en proceso.  |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       | 0.00          | 0.00       | 75.00%        | 0.00%      |   |
|        |                         |   |           |  |   |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |               |            |               |            |   |



INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA DBRA PÚBLICA EN BIENES DE DDMINIO PÚBLICO EJERCICIO 2017

Corte al 31 de mayo de 2017

| CASO    | NUMERO CONTRATO   | F.F.                | MODALIDAD | EMPRESA  | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL |            | MONTO CONTRATADO TOTAL | MONTO CONTRATADO EJERCICIO 2017 | ECONOMÍA | ANTICIPOS     | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACIÓN |               | AVANCE % |            | OBSERVACIONES  |
|---------|-------------------|---------------------|-----------|--|--|----------------------------------|------------|------------------------|---------------------------------|----------|---------------|----------------------------|---------|-------|------------|---------------|----------|------------|--|
|         |                   |                     |           |  |  | INICIO                           | TÉRMINO    |                        |                                 |          |               | INICIO                     | TÉRMINO | MONTO | PAGADA     | EN TRÁMITE    | FÍSICO   | FINANCIERO |  |
|         |                   |                     |           |  | Construcción del Museo Interactivo Infantil Iztapalapa                   |                                  |            | 527,185,523.79         | 449,571,308.11                  | 0.00     |               |                            |         | 0.00  | 0.00       | 0.00          |          |            |  |
| 8       | OGPE-LPN-2-012-16 | FONDO METROPOLITANO | LPN       | SUPERVISORES TÉCNICOS, S.A. DE C.V.                    | Supervisión de la Construcción del Museo Interactivo Infantil Iztapalapa | 23/12/2016                       | 30/04/2018 | 21,982,096.16          | 12,370,410.30                   | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       | 0.00       | 0.00          | 16.19%   | 7.21%      | Servicios en proceso. El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. |
|         |                   |                     |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 8.00                       |         |       | 0.00       | 0.00          |          |            |  |
|         |                   |                     |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |            |               |          |            |  |
| 7       | OGPE-IR-2-013-16  | FONDO METROPOLITANO | IR        | INGENIERÍA INTEGRAL INTERNACIONAL MÉXICO, S.A. DE C.V. | Gerencia de proyecto para el Museo Interactivo Infantil Iztapalapa       | 29/12/2016                       | 30/04/2018 | 12,253,595.70          | 7,831,648.78                    | 0.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       | 8.00       | 0.00          | 37.71%   | 10.30%     | Servicios en proceso. El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual. |
|         |                   |                     |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 0.00                       |         |       |            |               |          |            |  |
|         |                   |                     |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |            |               |          |            |  |
| 8       | OGPE-LPN-1-014-16 | FONDO METROPOLITANO | LPN       | GRUPO CORPORATIVO AMODHER, S.A. DE C.V.                | Construcción del Museo Interactivo Infantil Iztapalapa.                  | 82-01-2017                       | 30-03-2018 | 492,949,831.93         | 429,369,249.03                  | 8.00     | ANTICIPO      | 0.00                       |         |       | 0.00       | 0.00          | 1.85%    | 0.04%      | Trabajos en proceso. El avance físico corresponde al acumulado del ejercicio que se reporta y el financiero corresponde al avance global del contrato multianual.  |
|         |                   |                     |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          | AMORTIZADO    | 8.00                       |         |       |            |               |          |            |  |
|         |                   |                     |           |  |  |                                  |            |                        |                                 |          | POR AMORTIZAR | 0.00                       |         |       |            |               |          |            |  |
| TOTALES |                   |                     |           |  |  |                                  |            | 1,162,967,484.68       | 896,170,118.04                  | 0.00     |               |                            |         | 0.00  | 0.00       | 19,339,001.92 |          |            |  |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS |
|------------------|--------------------|--------------------|
| 1,162,967,484.68 | 0.00               | 0.00               |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |               | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|---------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE    | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 0.00                  | 19,339,881.92 |                           |            |



Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "A"

Av. Puente del Este y Tercera No. 898  
Col. Magdalena Contreras, C.P. 06450  
Ciudad de México

Tel. 5704-4418 Fax. 550



SECRETARÍA DE  
OBRAS Y SERVICIOS

Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "B"

CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA  
AVANCE DE CONTRATOS DEL EJERCICIO 2017

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 31 DE MAYO 2017.

| DIRECCIÓN DE ÁREA                                  | ADJUDICADOS | REVALIDACIONES | SITUACION ACTUAL              |               |           |                                  |           |                                 |
|--|-------------|----------------|-------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------------------|
|  |             |                | CANCELADOS Y/O<br>RESCINDIDOS | RECEPCIONADOS |           | CON LIQUIDACIÓN Y/O<br>FINIQUITO |           | EN<br>PROCEDIMIENTO<br>JURÍDICO |
|  |             |                |                               | EFFECTUADA    | PENDIENTE | EFFECTUADA                       | PENDIENTE |                                 |
| DIRECCION DE CONSTRUCCIÓN DE<br>OBRAS PÚBLICAS "B" | 4           | 12             | 0                             | 0             | 16        | 0                                | 0         | 0                               |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
|  |             |                |                               |               |           |                                  |           |                                 |
| TOTAL  | 4           | 12             | 0                             | 0             | 16        | 0                                | 0         | 0                               |

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2017  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PUBLICAS "B"

Al 31 de mayo de 2017

| CASO | CONTRATO                                | FF. | MODALIDAD | EMPRESA   | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO   | PERIODO DE EJECUCIÓN |             | MÓNTO CONTRATADO | ECONOMÍA | ANTICIPOS     |              |           | CONVENIO (PERIODO - MÓNTO) |                |                | ESTIMACIÓN    |         | AVANCE % |   | OBSERVACIONES |
|------|---|-----|-----------|---|--|----------------------|-------------|------------------|----------|---------------|--------------|-----------|----------------------------|----------------|----------------|---------------|---------|----------|---|---------------|
|      |   |     |           |   |  | INICIO               | TERMINO     |                  |          | INICIO        | TERMINO      | MÓNTO     | PAGADA                     | EN TRÁMITE     | FÍSICO         | FINANCIERO    |         |          |   |               |
| 1    | SOS/OPPE/3L/FP/PPS<br>DP/SPE/1035/10-10 |     | PPS       | Cemex Concreteos, S.A. de C.V.  | Contrato de Prestación de Servicios a largo plazo para la creación, modernización, conservación y mantenimiento de la infraestructura vial de la línea 3 de Metrobús en el tramo comprendido de Tenayuca a Etopia, con una longitud de 15.92 KM, uniendo la rehabilitación de la superficie de rodamiento con concreto hidráulico de la Calzada Vallejo en su tramo de Tenayuca a la Raza.   | 17-Feb-10            | 31-Dic-19   | 321,448,868.89   |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 0.00           | 0.00          | 0%      | 0%       | Page 7 de 9   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 2    | DGOP-LPN-F-1-045-14                     |     | LPN       | Impulsora de Desarrollo Integral, S.A. de C.V.  | Construcción del puente peatonal ciclista y vehicular en la Ciudad Deportiva Magdalena Mixhuca   | 12-Nov-16            | 8-Mar-2017  | 45,948,722.01    |          | ANTICIPO      | 0.00         | 09-mar-17 | 22-may-17                  | NA             | 7,988,850.92   | 0.00          | 20.27%  | 16.67%   | En proceso, multibancu. Obra suspendida temporalmente, en trámite Convenio de Reconocimiento de la suspensión a las fechas de inicio y terminación.   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 3    | DGOP-IR-F-1-056-16                      |     | IR        | Administración y Servicios Técnicos de la Construcción S.A. de C.V.   | Construcción, Adecuación, Remodelación y Rehabilitación de la vialidad, estacionamiento, puentes y accesos a la Ciudad Deportiva Magdalena Mixhuca   | 10-Oct-16            | 8-Abril-17  | 9,988,640.36     |          | ANTICIPO      | 0.00         | 09-ene-12 | 14-jul-17                  | NA             | 0.00           | 0.00          | 7.14%   | 4.88%    | Se pago anticipo 2016. En proceso, multibancu. Obra suspendida temporalmente, en trámite Convenio de Reconocimiento de la suspensión a las fechas de inicio y terminación.  |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 4    | OGOP-LPN-F-1-077-16                     |     | LPN       | MC Génis Empresarios S.A. de C.V. en participación conjunta con Ingeniería y Construcción (Panamco) Company S.A. de C.V.  | Restauración y Rehabilitación de cruja existente e integración de edificación para la creación del Centro de Intercamunidad de la Ciudad de México   | 23-Oct-16            | 25-Jun-17   | 929,681,739.03   |          | ANTICIPO      | 5,938,347.81 | NA        | NA                         | NA             | 0.00           | 0.00          | 29.51%  | 0.00%    | En proceso, multibancu.   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 5,938,347.81 |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 5    | DGPE/PPS-01-2013                        | 1   | LPN       | Operadora y Mantenedora del Circuito Interior, S.A. de C.V.   | Es la prestación de servicios a largo plazo para el "Mantenimiento Urbano y Mantenimiento Integral del Circuito Interior de la Ciudad de México, que incluye la implementación de Soluciones y Adecuaciones "Maes", consistente en un conjunto de elementos físicos (incluyendo la infraestructura de Rehabilitación), materiales y tecnologías necesarias, que el Proveedor se obliga a registrar a la Dependencia Contratante.   | 29-Nov-13            | 30-Jun-2027 | 5,211,410,418.00 |          | ANTICIPO      | 0.00         | 28-nov-13 | 30-jun-27                  | 771,024,885.49 | 0.00           | 0.00          | 81.16%  | 0.00%    | Los porcentajes de avance se encuentran referidos a lo programado para ejercerse en el 2017, por lo que la meta física será por un importe de \$1,938,640,911.11, no obstante el monto programado a ejecutarse incrementará en \$972,984,094.00 ambos considerados S/WA e inflación |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 6    | DGPE-LPN-2-002-16                       | 1   | LPN       | Dirección de Ingeniería y Arquitectura Integral, S.A. de C.V.   | Apoyo Técnico-Administrativo para llevar a cabo el seguimiento, control, análisis y coordinación de los procedimientos de adjudicación, análisis de propuestas, evaluación y contratación de la Obra Pública; revisión de precios unitarios extraordinarios, precios excedentes de volumen y equipo de conitos (en su caso), para la construcción del corredor vial para el Transporte Público Línea 5 Metrobús, segunda etapa, en el eje 3 oriente en el tramo de San Lázaro a la Glorieta de Maquizes.   | 1-Nov-16             | 31-Ago-18   | 20,700,000.51    |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 0.00           | 0.00          | 0.00%   | 0.00%    | En suspensión temporal.   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 7    | OGPE-LPN-2-003-16                       |     | LPN       | CISM, S.A. DE C.V.  | Apoyo Técnico-Administrativo para llevar a cabo el seguimiento, control, análisis y coordinación de los procedimientos de adjudicación, análisis de propuestas, evaluación y contratación de la Obra Pública; revisión de precios unitarios extraordinarios, precios excedentes de supervisión técnica, administrativa y financiera, para los trabajos de la construcción del corredor vial de la Línea 7 del Metrobús y sus adecuaciones para el servicio complementario que consiste sobre Avenida Pese de la Reforma en el tramo comprendido de Indios Verdes a Santa Fe, con influencia en las delegaciones Gustavo A. Madero, Cuauhtémoc, Miguel Alemán, Álvaro Obregón y Coyoacán. | 1-Nov-16             | 30-Nov-17   | 15,889,888.22    |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 3,631,572.40   | 1,187,037.21  | 54.85%  | 32.25%   |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 8    | DGPE-LPN-2-004-16                       |     | LPN       | Coordinación Técnica Administrativa de Obras, S.A. de C.V.  | Supervisión técnica, administrativa y financiera, para los trabajos de la construcción del corredor vial de la Línea 7 del Metrobús y sus adecuaciones para el servicio complementario, que consiste sobre Avenida Paseo de la Reforma en el tramo comprendido de Indios Verdes a Santa Fe, con influencia en las delegaciones Gustavo A. Madero, Cuauhtémoc, Miguel Alemán, Álvaro Obregón y Coyoacán.  | 17-Oct-16            | 30-Oct-17   | 36,221,877.43    |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 3,950,927.90   | 7,935,130.28  | 55.55%  | 28.74%   |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 9    | OGPE-LPN-F-1-007-16                     |     | LPN       | Construcción de Ingeniería Constructores y Consultores, S.A. de C.V. en conjunto con Instalaciones y Mantenimiento en Equipo de Radio Comunicaciones, S.A.P. de C.V., SEMEX, S.A. de C.V. y Desarrollo EDO Industrial | Construcción del corredor vial de la Línea 7 del Metrobús y sus adecuaciones para el servicio complementario que consiste sobre Avenida Paseo de la Reforma en el tramo comprendido de Indios Verdes a Santa Fe, con influencia en las delegaciones Gustavo A. Madero, Cuauhtémoc, Miguel Alemán, Álvaro Obregón y Coyoacán.   | 1-Oct-16             | 15-Oct-17   | 1,098,911,032.65 |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 267,934,852.74 | 63,922,440.26 | 43.66%  | 30.20%   |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 10   | OGPE-AD-2-003-16                        |     | AO        | Calomsi Construye, S.A. de C.V.   | Supervisión técnica, administrativa y financiera para los trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recarpelado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 del Metrobús, en el tramo comprendido entre Fuente de Parícuta a calle de Sierra Tlahuamara y calle Travesa de Cuicuilco  | 22-Nov-16            | 23-Ene-17   | 1,806,926.62     |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 1,039,404.24   | 507,520.18    | 100.00% | 69.42%   |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
| 11   | DGPE-IR-F-1-008-16                      |     | IR        | Construccion e Innovacion, S.A. de C.V.   | Supervisión técnica, administrativa y financiera para los trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recarpelado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 del Metrobús, en el tramo comprendido entre la calle de Sierra Tlahuamara y la calle Travesa de Cuicuilco   | 25-Nov-16            | 5-Ene-17    | 12,788,597.84    |          | ANTICIPO      | 0.00         | NA        | NA                         | NA             | 11,869,554.83  | 919,043.01    | 100.00% | 92.81%   |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | AMORTIZADO    | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |
|      |   |     |           |   |  |                      |             |                  |          | POR AMORTIZAR | 0.00         |           |                            |                |                |               |         |          |   |               |

| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS         |
|------------------|--------------------|----------------------------|
| 8,553,372,226.32 |                    | ANTICIPO 0.00              |
|                  |                    | AMORTIZADO 0.00            |
|                  |                    | POR AMORTIZAR 5,938,347.81 |

| TOTAL DE ESTIMACIONES |               | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
|-----------------------|---------------|---------------------------|------------|
| PAGADAS               | EN TRÁMITE    | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 309,974,243.44        | 72,154,697.74 | 3.94                      | 1.98       |

064

INFORME DE AVANCE FÍSICO PARA OBRA PÚBLICA  
EJERCICIO 2017  
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS "B"

Al 31 de mayo de 2017

| CASO | NUMERO CONTRATO    | FF | MODALIDAD | EMPRESA   | DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO  | PERIODO DE EJECUCIÓN |           | MONTO CONTRATADO | ECONOMÍA | ANTICIPOS   | CONVENIO (PERIODO - MONTO) |         |       | ESTIMACION    |            | AVANCE % |            | OBSERVACIONES           |
|------|--------------------|----|-----------|---|---|----------------------|-----------|------------------|----------|---|----------------------------|---------|-------|---------------|------------|----------|------------|-------------------------|
|      |                    |    |           |   |   | INICIO               | TERMINO   |                  |          |   | INICIO                     | TERMINO | MONTO | PAGADA        | EN TRAMITE | FÍSICO   | FINANCIERO |                         |
| 1    | DSPE-IR-F-1-008-16 |    | IR        | Soluciones en Ingeniería IR, S.A. de C.V.                             | Trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recapeado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 de Metrobus, en el tramo comprendido entre la calle Rivas de Cupa y Gloria Vaca de Quiroga, en ambos sentidos, con influencia en las Delegaciones Miguel Hidalgo y Álvaro Obregón.   | 29-Nov-16            | 13-Ene-17 | 12,639,260.33    |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         | NA                         | NA      | NA    | 11,870,082.50 | 769,177.83 | 100.00%  | 93.91%     |                         |
| 2    | DSPE-AD-2-004-16   |    | AO        | Karsenka Construcción y Supervisión, S.A. de C.V.                     | Supervisión Técnica, Administrativa y Financiera para los trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recapeado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 de Metrobus, en el tramo comprendido entre la Autopista Constituyente la venta y la calle Salvador Agraz, entre Avenida Vasco de Quiroga y la calle Carlos Laza, entre Avenida Santo Fe a la Avenida Vasco de Quiroga, con influencia en la Delegación Cuajimalpa. | 25-Ene-17            | 20-Jul-17 | 1,806,989.79     |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         | NA                         | NA      | NA    | 0.00          | 80,349.44  | 0.21%    | 0.00%      |                         |
| 3    | DSPE-IR-F-1-009-16 |    | IR        | GV Grupo Versátil de Ingeniería, S.A. de C.V.                         | Trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recapeado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 de Metrobus, en el tramo comprendido entre la Autopista Constituyente la venta y la calle Salvador Agraz, en ambos sentidos, con influencia en la Delegación Álvaro Obregón.   | 1-Feb-17             | 13-Mar-17 | 12,616,650.83    |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         | NA                         | NA      | NA    | 0.00          | 0.00       | 0.00%    | 0.00%      | En suspensión temporal. |
| 4    | DSPE-IR-F-1-010-16 |    | IR        | Multiservicios de Construcción Ambiental y Restauración, S.A. de C.V. | Trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recapeado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 de Metrobus, en el tramo comprendido entre la Av. Vasco de Quiroga y la calle Carlos Laza, en ambos sentidos, con influencia en las  | 29-Mar-17            | 6-May-17  | 12,634,794.89    |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>5,939,347.81 | NA                         | NA      | NA    | 0.00          | 0.00       | 100.00%  | 0.00%      |                         |
| 5    | DSPE-IR-F-1-011-16 |    | IR        | Buffete de Construcciones Oclis, S.A. de C.V.                         | Trabajos de mantenimiento a la carpeta asfáltica a través de fresado y recapeado con mezcla asfáltica templada para el servicio complementario de la Línea 7 de Metrobus, en el tramo comprendido entre Av. Santa Fe y Av. Vasco de Quiroga, en ambos sentidos, con influencia en la Delegación Álvaro Obregón.   | 24-May-17            | 4-Jul-17  | 12,869,800.95    |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         | NA                         | NA      | NA    | 0.00          | 0.00       | 10.83%   | 0.00%      |                         |
|      |                    |    |           |   |   |                      |           |                  |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         |                            |         |       |               |            |          |            |                         |
|      |                    |    |           |   |   |                      |           |                  |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         |                            |         |       |               |            |          |            |                         |
|      |                    |    |           |   |   |                      |           |                  |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         |                            |         |       |               |            |          |            |                         |
|      |                    |    |           |   |   |                      |           |                  |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         |                            |         |       |               |            |          |            |                         |
|      |                    |    |           |   |   |                      |           |                  |          | ANTICIPO<br>0.00<br>AMORTIZADO<br>0.00<br>POR AMORTIZAR<br>0.00         |                            |         |       |               |            |          |            |                         |

|                  |                    |                                  |
|------------------|--------------------|----------------------------------|
| TOTAL CONTRATADO | TOTAL DE ECONOMÍAS | TOTAL DE ANTICIPOS               |
| 52,167,496.79    |                    | ANTICIPO 0.00<br>AMORTIZADO 0.00 |

|                       |            |                           |            |
|-----------------------|------------|---------------------------|------------|
| TOTAL DE ESTIMACIONES |            | AVANCE GENERAL AL PERIODO |            |
| PAGADAS               | EN TRAMITE | FÍSICO                    | FINANCIERO |
| 11,870,082.50         | 849,527.27 | 2.51                      | 0.94       |



**CDMX**  
CIUDAD DE MÉXICO

---

SUBCOMITE DE OBRAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
6ª. SESION ORDINARIA 2017

5. Asuntos Generales



FRACCIÓN DEL "FRACCIONAMIENTO  
VISTA DEL CAMPO"  
DELEGACIÓN CUAJIMALPA

**SUBCOMITÉ DE OBRAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**

Sesión: ( 5a. )  
 Ordinaria: ( x ) Extraordinaria: ( )  
 Fecha: 25 DE MAYO DE 2017

DIRECCIÓN SOLICITANTE: Dirección de Construcción de Obras Públicas "C".  
 PROCEDIMIENTO SOLICITADO: ADJUDICACIÓN DIRECTA  
 CONTRATACIÓN DE OBRA ( x )  
 CONTRATACIÓN DE SUPERVISIÓN ( )  
 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ( )

PROGRAMA: Trabajos de Mitigación emergentes a fin de estabilizar el Talud Ubicado en Santa Fe, Delegación Cuajimalpa.  
 PARTIDA PRESUPUESTAL: 6141  
 OFICIO DE SUFICIENCIA PRESUPUESTAL: CDMX/SOBSE/DGA/DRF/0706/2017 DE FECHA 15 DE MAYO DE 2017.  
 PRESUPUESTO AUTORIZADO: \$ 60,000,000.00  
 PRESUPUESTO DISPONIBLE: \$ 56,000,000.00

| CASO             | Núm. | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA O SERVICIO   | MONTO ESTIMADO  | FUNDAMENTO LEGAL  | DICTAMEN DEL SUBCOMITÉ |
|------------------|------|----------|------------------|---|---|---|------------------------|
| DCOP "C"/01/2017 |      | 1        | Contrato         | Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentea, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Aflavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa. Con un periodo de ejecución del 29 de mayo al 9 de septiembre de 2017. | Obra<br>\$48,275,882.07 S/ I.V.A.<br>\$ 7,724,137.93 I.V.A.<br>\$ 56,000,000.00 C.I.V.A.<br>Se otorgará anticipo. | Artículo 134, párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y artículos 3, inciso a, fracción I, 24, inciso C, 44 fracción II, 61 párrafo primero y 63 fracción II de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal. |                        |

|   |   |   |  |  |   |
|---|---|---|--|--|---|
| <p align="center"><b>APRUEBA</b></p> <p align="center">Ing. César A. Guerrero Puente<br/>Director General de Obras Públicas</p> <p align="center">Vo. Bo. PRESUPUESTAL</p> <p align="center"><b>SOLICITA</b></p> <p align="center">Arq. José Manuel Garibay Guzmán<br/>Director de Construcción de Obras Públicas "C"</p> | <p align="center">PRESIDENTE</p> <p align="center">Ing. César A. Guerrero Puente<br/>Director General de Obras Públicas</p> <p align="center">VOCAL</p> | <p align="center">CONTRALOR CIUDADANO</p> <p align="center">C.P. Jesús Márquez Burgoa</p> <p align="center">VOCAL</p> | <p align="center">CONTRALOR CIUDADANO</p> <p align="center">Lic. Alberto Ruiz Gamboa</p> <p align="center">VOCAL</p> | <p align="center">VOCAL</p> <p align="center">Ing. Francisco M. Izquierdo Ortiz<br/>Director de Construcción de Obras Públicas "A"</p> <p align="center">VOCAL</p> | <p align="center">VOCAL</p> <p align="center">Lic. Israel Benítez Hernández<br/>Dirección de Ingeniería de Costos y Contratos</p> |
|---|---|---|--|--|---|



**Exposición de Motivos que justifica la realización de la Tercera Etapa de los “Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”, a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa.**

### **Antecedentes**

El 28 de octubre de 2015, en el Fraccionamiento Vista del Campo, ubicado en la calle de Altavista No. 111 en la zona de Santa Fe, Delegación Cuajimalpa, se generaron deslizamientos del corte casi vertical en el talud del lado poniente, así como en la zona norte, en una longitud aproximada de 205.5 m. y 60 m. de altura, el sitio pertenece a la región geológica conocida como las Lomas, siendo un remanente de la explotación de materiales granulares para construcción extraídos en lo que fue la mina La Mexicana.

Al lugar del siniestro acudieron expertos en la materia del Gobierno de la Ciudad, quienes en primera instancia observaron el deslizamiento de miles de metros cúbicos de material en el talud ubicado en el predio antes referido entre la calle de Luis Barragán esquina con avenida Tamaulipas, colonia Santa Fe, en Cuajimalpa.

En el punto del desgajamiento se encontraba una casa habitación literalmente volando a punto de despeñar, así también estaba otro edificio en obra negra de tres niveles, 2 antenas de telefonía celular, una de las cuales presentaba mayor riesgo debido al deslizamiento, motivo por el cual los habitantes de la vivienda fueron evacuados.

Al realizar una evaluación técnica, por los especialistas en geotecnia, determinaron que resultaba emergente realizar trabajos de mitigación para frenar el acrecentamiento del radio de la falla a fin de evitar dañar más edificios, por lo que se realizaron los siguientes trabajos de mitigación, consistentes en:

- Demolición de la casa fisurada, que mostraba agrietamientos severos y a punto de deslizarse, así como la demolición del edificio que se encontraba en obra negra.
- Remoción de los 4 metros superiores de tierra en la corona del talud en la que se desplantaba la casa y su entorno.
- Se eliminaron todos los concretos lanzados del lado norte, poniente y sur, hasta el límite de propiedad de la casa.
- Retiro del prisma semi-vertical potencialmente inestable del talud poniente, así como el retiro de árboles que se encontraban en las coronas de los taludes en peligro de caer.





Así mismo en el 2016, se continuaron los trabajos de mitigación; además de los estudios y la ejecución del proyecto, para la estabilización definitiva del talud, mismos que consistieron en:

- Estudios de mecánica de suelos (sondeos de exploración, análisis de estabilidad del talud).
- Muro gavión, para proteger la vialidad que se encuentra al pie del talud, y el retiro de material producto de deslaves.

Los trabajos antes aludidos tanto en 2015 como en 2016 se realizaron a través de contratos por Adjudicación Directa aprobados en la 11ª. Sesión Ordinaria del Subcomité de Obras de la Dirección General de Obras Públicas, celebrada el 26 de noviembre de 2015, en la que se presentó ante el pleno el caso DCOP"C"/02/2015, correspondiente a los "Trabajos de Mitigación Emergentes, ubicados en el Fraccionamiento Vista del Campo, calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa", por lo que el pleno autorizó que los trabajos se contrataran en su modalidad de Adjudicación Directa. Sin embargo, únicamente se autorizaron Recursos por 6.9 MDP, motivo por el cual sólo se realizaron los trabajos más emergentes en 2015, así mismo en el 2016 los trabajos fueron parciales dado que no se otorgó el presupuesto requerido, mismos que fueron contratados mediante la modalidad de Adjudicación Directa, aprobado por el Pleno del Subcomité en la 2a. Sesión Extraordinaria del 14 de julio de 2016.

### Situación actual

Con independencia de que se han realizado los trabajos emergentes, el riesgo persiste en la franja, ya que los deslaves continúan en menor escala, y los materiales se continúan acumulando al pie del talud, debido a los factores climatológicos, principalmente a las lluvias, lo que ha provocado que se incrementen las fisuras y grietas, por lo que resulta necesario la estabilización, a fin de no poner en riesgo la integridad física de los habitantes de la zona residencial y de los transeúntes, ni poner en riesgo sus bienes.

De acuerdo al Proyecto, para estabilizar el área del talud de aproximadamente 12,325.0 m<sup>2</sup>, el costo de los trabajos asciende a la cantidad 120 MDP., por lo que, para continuar con los trabajos definitivos, el 16 de octubre del 2016, se firmó Contrato de Donación entre la Asociación de Colonos de Bosques de Santa Fe (ACBSF), Asociación Residencial Vista del Campo, el Fiduciario del Conjunto Tamaulipas 250, residentes de la zona afectada y el Gobierno de la Ciudad de México.

En este sentido, el día 15 de mayo del año en curso, mediante oficio No. CDMX/SOBSE/DGA/DRF/0706/2017, se recibió la Adecuación Presupuestal, por la cantidad de 60 MDP de los cuales 30 MDP corresponden a la donación realizada por

Exposición de Motivos que justifica la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa



los colonos, y 30 MDP por parte del Gobierno de la Ciudad de México. Con dichos recursos financieros se continuará con los trabajos de forma parcial, debido a que no se autorizaron los 120 MDP, necesarios para la conclusión de los trabajos. Por lo que con los recursos autorizados se realizará la Tercera Etapa de los trabajos, para la estabilización del Talud que incluye los trabajos de supervisión externa.

### Propuesta de solución

Ante la urgencia de continuar con los trabajos para salvaguardar la integridad de las personas que habitan el fraccionamiento e implementar acciones y control de riesgos y debido a que ya inicio la temporada de lluvias y las primeras precipitaciones han sido torrenciales, y han generado inundaciones y deslizamientos de tierra, por lo que, para evitar que provoquen más daños en el entorno del talud y afecten las construcciones del citado fraccionamiento, se propone realizar el contrato para la **Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa**, con fundamento en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos que establece los recursos se administrarán con eficiencia, eficacia y honradez, para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.

Por otra parte, se considera la opción de que sea a Precio Alzado y Tiempo determinado de acuerdo a lo dispuesto en la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal y de su Reglamento, en la cual la contratista se obliga a ejecutar la obra a un precio fijo, cuyo objeto será la obra concluida; y por regla general el precio pactado que hayan fijado las partes será inalterable mismo que se establece en función de avances o actividades terminadas. De lo anterior, se tiene que la empresa a quien se le asigne el contrato deberá realizar todos los trabajos que requiere la obra, tomando en cuenta que se trabajará en una zona inestable y demasiado vulnerable a los factores climatológicos, lo que garantiza que la empresa tomará precauciones o medidas por adelantado ya que no habrá pago adicional en caso de requerir trabajos adicionales ni estarán sujetos a ajuste de costos. Caso contrario, si fuera este a Precio Unitario se corre el riesgo de que se generen precios extraordinarios o excedentes, lo que incrementaría el monto contratado.

### Objeto de los trabajos

El objeto de los trabajos de estabilización del talud, consiste en evitar que éste se continúe desgajando, ya que en la parte superior se encuentran construidas 5 torres habitacionales con 97 departamentos, mismos que conforman el fraccionamiento residencial, por lo que si el talud llegara a fallar, un eventual colapso podría ocasionar daños materiales, además de poner en riesgo la integridad física de las personas,



Exposición de Motivos que justifica la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa



incluso pérdidas humanas, dependiendo de las circunstancias que presente la falla en el talud, con estos trabajos se pretende mejorar la seguridad y tranquilidad de los habitantes de la Unidad Habitacional y las personas que frecuentan la zona, al mismo tiempo brindar mayor seguridad a las personas que transitan por las vialidades que cruzan los puntos considerados de alto riesgo, en la citada demarcación.

### **Trabajos más representativos a realizar**

El talud en el que se realizarán los trabajos de estabilización cuenta con una superficie total aproximada de 12,325.0 m<sup>2</sup>, aclarando que para dichos trabajos se realizará en esta tercera etapa, aproximadamente la mitad del área antes referida, dichos trabajos consisten en colocar un sistema de perforación y colocación de anclas, inyección de la mezcla fluida, aplicación de concreto lanzado, colocación de malla triple torsión, construcción de drenes, así también se contratarán los trabajos de supervisión externa.

### **Criterios que dan origen a la opción**

Con fundamento en la normatividad aplicable en materia de obra pública, se seleccionará a la empresa especialista en este tipo de obra que presente la mejor propuesta técnica y económica, por la importancia que representa continuar con la estabilidad del talud, no resulta conveniente llevar a cabo el procedimiento de Licitación Pública, ya que llevaría un tiempo mayor con sus respectivas implicaciones y gastos adicionales. Por tal razón, resulta viable realizar el contrato por Adjudicación Directa, aplicando los principios estratégicos de la Organización Política y Administrativa, de la Administración Pública del Distrito Federal y con fundamento en lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal. Aplicando los criterios de Economía, Eficiencia, Eficacia, Imparcialidad y Honradez, para la ejecución de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa."

Razones que fundamentan la contratación por el Procedimiento de Adjudicación Directa de los trabajos en mención, son los que se citan a continuación:

**Economía:** El llevar a cabo una Licitación Pública implicaría que la dependencia invirtiera mayor tiempo, recursos humanos y materiales lo que se refleja en costo, por los trámites a realizar que marca el propio procedimiento, para llegar a un mismo fin. Por lo tanto, es más adecuado llevar a cabo el procedimiento de Adjudicación Directa para la realización de los trabajos, ya que se aseguran las mejores condiciones disponibles en cuanto a oportunidad, financiamiento, calidad y precio, así como estar en posibilidad de atender a la brevedad y de manera inmediata la



urgencia de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa. De lo contrario los trabajos iniciarían hasta adjudicarse el contrato en caso de tener al menos una propuesta solvente.

**Eficacia:** Se opta por llevar el procedimiento de Adjudicación Directa con el fin de intervenir de forma inmediata en la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa. Alcanzando el objeto con mayor prontitud que con un proceso de Licitación Pública, ya que este procedimiento de Adjudicación Directa, se llevará a cabo con la empresa que tiene conocimiento técnico sobre el caso que nos ocupa y que ha demostrado que cuenta con la infraestructura suficiente, capacidad técnica, económica y administrativa para ejecutar los trabajos con sus propios medios y que pueda asegurar la capacidad de respuesta inmediata que se requiere. Además de que el contrato se realiza conforme a lo permitido por la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal con la cual se alcanza la meta de estabilizar el talud.

**Eficiencia:** El llevar a cabo el procedimiento de Adjudicación Directa nos beneficia en la rapidez con la que podemos realizar los trámites para la contratación para la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa, la disminución del tiempo es considerablemente menor contra el tiempo que requiere una Licitación Pública. Además que la empresa seleccionada para ejecutar los trabajos de acuerdo a su currículo ha demostrado que cuenta con los recursos técnicos, financieros y humanos y con la experiencia en trabajos similares, que satisfacen las características particulares de éstos y que presenten las mejores condiciones para poner en operación en forma más rápida los trabajos, cumpliendo con el objetivo de atender la emergencia con menos recursos.



**Imparcialidad:** Se aportan los elementos necesarios para hacer constar la falta de designio anticipado o de prevención a favor o en contra de algún probable interesado o con respecto a las obras públicas que se pretenden realizar, lo que permite asegurar la rectitud con la que actúan los servidores públicos involucrados en el procedimiento de contratación.

**Honradez:** El procedimiento empleado con anterioridad nos servirá para tener un criterio que nos permita obrar con rectitud de ánimo e integridad en la designación de la empresa seleccionada.

Derivado de lo antes expuesto, esta Unidad Administrativa informa al subcomité que considera procedente la adjudicación de los trabajos, mediante la modalidad de Adjudicación Directa, tomando en consideración las razones técnicas, económicas, financieras y administrativas, que proporcionan sustento a los mismos, las cuales se indican a continuación:

**Técnicas:** La empresa seleccionada para la ejecución de los trabajos, cuenta con especialidad, experiencia y capacidad técnica comprobada para la ejecución de los trabajos, así como un historial de cumplimiento apropiado.

**Financieras:** La empresa seleccionada, cuenta con la capacidad de respuesta inmediata para iniciar la **Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa**, por lo que cuenta con recursos financieros suficientes para el inicio de los trabajos, además de que al ser a precio alzado el monto del contrato que se pacte será inamovible.

**Administrativas:** La empresa seleccionada para la ejecución de los trabajos, cuenta con la capacidad técnica-administrativa suficiente para llevar un contrato bajo la modalidad de precio alzado y tiempo determinado, así como el conocimiento total del marco normativo.

**Sociales:** La empresa seleccionada deberá iniciar de forma inmediata los trabajos, con el objeto de garantizar que se logre con esto que los habitantes de los puntos detectados como zonas de alto riesgo, recuperen en menos tiempo la tranquilidad que les permita mejorar su ritmo de vida, y a la vez que en el menos tiempo se reduzca el riesgo de las personas que transitan por las vialidades que cruzan por dichos puntos.

Exposición de Motivos que justifica la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa



## Conclusión

Por todo lo expuesto, la presente exposición justifica el motivo para llevar a cabo la realización **Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa**, por un monto aproximado de \$56,000,000.00, C/I.V.A., con un periodo de ejecución de 104 día naturales.

## Fundamento legal

Por lo antes expuesto, la Secretaría de Obras y Servicios, a través de la Dirección General de Obras Públicas, tiene la necesidad de contratar los trabajos de Obra Pública a Precio Alzado y Tiempo Determinado bajo el procedimiento de Adjudicación Directa, con fundamento en el artículo 134, párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y artículos 3, inciso a, fracción I, 24, inciso c, 44 fracción II, 61 párrafo primero y 63 fracción II, de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal.

## Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos

**Artículo 134.** *Los recursos económicos de que dispongan la Federación, los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos político-administrativos de sus demarcaciones territoriales, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.*

.....

*Quando las licitaciones a que hace referencia el párrafo anterior no sean idóneas para asegurar dichas condiciones, las leyes establecerán las bases, procedimientos, reglas, requisitos y demás elementos para acreditar la economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado.*

## Ley de Obras Públicas del Distrito Federal.

**Artículo 3.-** *Para los efectos de esta Ley, se considera Obra Pública:*

a. *La obra, dentro de la cual podrán estar:*

*1.-La excavación, construcción, instalación, conservación, mantenimiento, reparación y demolición de bienes inmuebles;*

**Artículo 24.-** *La Obra Pública por regla general se adjudicará a través de licitaciones públicas mediante convocatoria pública para que libremente se presenten*

Exposición de Motivos que justifica la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa



proposiciones que cumplan legal, técnica, económica, financiera, y administrativamente de acuerdo con lo solicitado por las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades de la Administración Pública del Distrito Federal, en sobre cerrado, que serán abiertos públicamente a fin de asegurar a la Administración Pública del Distrito Federal las mejores condiciones disponibles en cuanto a calidad, financiamiento, oportunidad, precio, y demás circunstancias pertinentes de acuerdo a lo que establece la presente Ley.

Las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades, bajo su responsabilidad, y cumpliendo los requisitos establecidos en esta Ley y su Reglamento, podrán contratar obra pública mediante los procedimientos que a continuación se señalan:

....

C) Adjudicación directa.

**Artículo 44.-** Los contratos de obra pública para efectos de esta Ley, podrán ser de tres tipos:

.....

II. A precio alzado, en cuyo caso el importe del pago total fijo que deba cubrirse al contratista será por ministraciones que se establecerán en el contrato, en función de avances de trabajos realizados o de actividades o subactividades terminadas. Las propuestas que presenten los contratistas en este caso, tanto en los aspectos técnicos como económicos, deberán estar desglosados por actividades principales y subactividades.

Los contratos a precio alzado no podrán ser modificados en monto o plazo, ni estarán sujetos a ajustes de costos.

.....

**Artículo 61.-** En los supuestos y con sujeción a las formalidades que prevén los artículos 62 y 63 de esta Ley, las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades, bajo su responsabilidad, cuando el procedimiento de licitación pública no sea idóneo, podrán preferir no llevar a cabo dicho procedimiento de licitación pública y celebrar contratos de obra pública, a través de optar por un procedimiento de invitación restringida a cuando menos tres participantes o de adjudicación directa.

**Artículo 63.-** Sin perjuicio de lo previsto por el artículo anterior, las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades, bajo su responsabilidad, podrán preferir contratar obra pública a través de optar por un procedimiento de invitación a cuando menos tres participantes o de adjudicación directa, cuando la licitación pública no sea idónea, y siempre que:

Exposición de Motivos que justifique la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa



II. Peligre la integridad física de personas o se altere el orden social, la economía, los servicios públicos, la salubridad, la seguridad o el ambiente de alguna zona del Distrito Federal o área afectada, por la posibilidad de ocurrencia o como consecuencia de desastres producidos por fenómenos naturales, por casos fortuitos o de fuerza mayor, o existan circunstancias que puedan provocar pérdidas o costos adicionales importantes por una contratación normal.

### Solicitud

Se solicita a ese Honorable Subcomité de Obras de la Dirección General de Obras Públicas, **OPINIÓN FAVORABLE** para llevar a cabo la contratación referente a la Tercera Etapa de los Trabajos de Mitigación Emergentes ubicados en el Fraccionamiento Vista del Campo, Santa Fe, Delegación Cuajimalpa, México Distrito Federal, a **Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa**, por un monto aproximado de \$56,000,000.00, C/ I.V.A., con un periodo de ejecución de 104 días, durante el ejercicio 2017.

El presente dictamen se elabora en la Ciudad de México, a los 25 días del mes de mayo de 2017, con la intervención de los Servidores Públicos cuyos nombres y cargos se registran a continuación firmando al margen y al calce para su constancia.

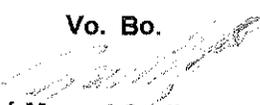
Elaboró

  
Arq. José Luis Pérez Díaz  
J.U.D. de Supervisión de  
Construcción "C4"

Revisó

  
Arq. Luis Manuel Sánchez Sánchez  
Subdirector de Construcción de Obras Públicas  
"C1"

Vo. Bo.

  
Arq. José Manuel Garibay Guzmán  
Director de Construcción de Obras Públicas "C"

Exposición de Motivos que justifica la realización de la Tercera Etapa de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa



SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
 DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS  
 DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

**SUBCOMITÉ DE OBRAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Sesión : ( 5a. )<br>Ordinaria : ( x )      Extraordinaria : ( )<br>Fecha : 25 DE MAYO DE 2017 | <b>DIRECCIÓN SOLICITANTE :</b> Dirección de Construcción de Obras Públicas "C".<br><br><b>PROCEDIMIENTO SOLICITADO :</b> ADJUDICACIÓN DIRECTA<br><br>CONTRATACIÓN DE OBRA ( )<br>CONTRATACIÓN DE SUPERVISIÓN ( X )<br>CONTRATACIÓN DE SERVICIOS ( ) | <b>PROGRAMA :</b> Trabajos de Mitigación emergentes a fin de estabilizar el Talud Ubicado en Santa Fe, Delegación Cuajimalpa.<br><b>PARTIDA PRESUPUESTAL :</b> 6141<br><b>OFICIO DE SUFICIENCIA PRESUPUESTAL :</b> CDMX/SOBSE/DGA/DRF/0706/2017 DE FECHA 15 DE MAYO DE 2017 .<br><br><b>PRESUPUESTO AUTORIZADO :</b> \$ 60,000,000.00<br><b>PRESUPUESTO DISPONIBLE :</b> \$ 2,600,000.00 |
|---|---|--|

| CASO             | Núm. | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | DESCRIPCIÓN DE LA OBRA O SERVICIO   | MONTO ESTIMADO   | FUNDAMENTO LEGAL  | DICTAMEN DEL SUBCOMITÉ |
|------------------|------|----------|------------------|---|--|---|------------------------|
| DCOP "C"/02/2017 |      | 1        | Contrato         | Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Atzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa. Con un periodo de ejecución de 120 días en el presente ejercicio fiscal de 2017. | <b>Supervisión</b><br>\$2,241,379.31 S.I.V.A.<br>\$358,620.69 I.V.A.<br>\$2,600,000.00 | Artículos 134, párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 3º, inciso B, fracción IV, 24 inciso C, 44 fracción II, 81 párrafo primero, 63 fracción XIII de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal. |                        |

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| <b>APRUEBA</b><br><br>Ing. César A. Guerrero Puente<br>Director General de Obras Públicas<br><br>Vo. Bo. PRESUPUESTAL<br><br><hr/> <b>SOLICITA</b><br><br>Arq. José Manuel Garibay Guzmán<br>Director de Construcción de Obras Públicas "C" | <b>PRESIDENTE</b><br><br>Ing. César A. Guerrero Puente<br>Director General de Obras Públicas<br><br>VOCAL | <b>CONTRALOR CIUDADANO</b><br><br>C.P. Jesús Márquez Burgos<br><br>VOCAL       | <b>CONTRALOR CIUDADANO</b><br><br>Lic. Alberto Ruiz Gamboa<br><br>VOCAL        | <b>VOCAL</b><br><br>Ing. Francisco M. Izquierdo Ortiz<br>Director de Construcción de Obras Públicas "A"<br><br>VOCAL |
|   | C. Juan Francisco Martínez Vargas<br>Director de Construcción de Obras Públicas "B"                       | Arq. José Manuel Garibay Guzmán Director de Construcción de Obras Públicas "C" | Lic. Israel Benítez Hernández<br>Dirección de Ingeniería de Costos y Contratos |  |



**Exposición de Motivos que justifica la contratación de los Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa.**

### **Antecedentes**

El 28 de octubre de 2015, en el Fraccionamiento Vista del Campo, ubicado en la calle de Altavista No. 111 en la zona de Santa Fe, Delegación Cuajimalpa, se generaron deslizamientos del corte casi vertical en el talud del lado poniente y norte, en una longitud aproximada de 205.5 m. y 60 m. de altura, el sitio pertenece a la región geológica conocida como las Lomas, siendo un remanente de la explotación de materiales granulares para construcción extraídos en lo que fue la mina La Mexicana.

Para mitigar esta afectación se realizaron los trabajos más emergentes tales como: demolición de la casa afectada con el edificio de tres niveles que se encontraba en obra negra, en el mismo predio en que se encontraba la casa, se realizó el perfilado del prisma colindante al predio de la Avenida Tamaulipas, recortando el material superior, para dar un ángulo de reposo en el hombro del talud, también se retiró el concreto lanzado que estaba fracturado y con riesgos de inestabilidad del lado poniente y norte del talud hasta el límite del predio, para posteriormente realizar el amacice y recorte de la corona del talud, con la finalidad de conformar el ángulo de reposo en esta zona del talud.

El recurso financiero fue insuficiente por lo que los materiales producto de los deslaves permanecieron en el sitio y continuaron en pequeña escala los deslizamientos del talud generando obstrucción del paso de vehículos en la zona baja del talud, donde existe una vialidad secundaria generando peligro para los usuarios, tanto conductores como peatones.

En 2016 se retiraron los materiales producto de los deslaves, se colocó un muro gavión para amortiguar los desprendimientos y de esa forma se pudo abrir la vialidad. Sin embargo, el problema persiste ya que está pendiente la estabilización definitiva del talud.

Por lo que, en el presente ejercicio presupuestal, se asignaron recursos por la cantidad de \$60,000,000.00, (Sesenta Millones de Pesos 00/100 M.N.), para llevar a cabo los **Trabajos de Mitigación Emergentes a fin de estabilizar el Talud, ubicado en Santa Fe, Delegación Cuajimalpa.** Cabe señalar que el costo total para los trabajos de estabilización del talud asciende a 120 MDP, por tal motivo con los recursos asignados se harán los trabajos de forma parcial, requiriendo para esto la contratación de los servicios de supervisión externa.



## Situación actual

Debido a que la Dirección General de Obras Públicas, no cuenta con los suficientes recursos humanos y materiales para dar seguimiento y garantizar el cumplimiento de las especificaciones generales de construcción, términos y condiciones establecidas en los contratos de obra pública de conformidad con la normatividad vigente en la materia, es necesario contar con los servicios de una supervisión externa para la vigilancia, el control y revisión de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México".

## Propuesta de solución

Los trabajos que se llevaran a cabo en la **Mitigación Emergente a fin de estabilizar el Talud, ubicado en Santa Fe, Delegación Cuajimalpa**, son un tema delicado por tratarse de un talud inestable y expuesto a los diversos factores climatológicos, además de que en él se encuentran construidos 5 torres habitacionales, a fin de asegurar que se ejecuten correctamente los trabajos se seleccionará a la empresa de supervisión con conocimientos en este tipo de obras, razón por la cual **no resulta conveniente llevar a cabo el procedimiento de Licitación Pública o invitación restringida**, por lo que se propone realizar los **Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México"**, a **Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa**. Además se propone a precio alzado a fin de que la empresa seleccionada realice los trabajos de supervisión aportando tanto los recursos humanos y materiales necesarios durante el proceso de la obra y al término para el cierre administrativo del contrato de obra, absorbiendo todos los riesgos que surgieran durante el proceso de la obra, caso contrario si se contrata a precio unitario en caso de surgir alguna eventualidad adicional se le tendría que pagar a la empresa incrementando el monto del contrato; sin embargo, por esta modalidad el precio que se fije será inamovible comprometiéndose la empresa supervisora a liquidar y finiquitar el contrato de obra sin un precio adicional, en los términos de la Ley en Materia de Obra Pública.

## Objetivo de los trabajos

Con los trabajos de supervisión externa, se logrará que la obra se ejecute y concluya con calidad, en tiempo y costo, así como hacer cumplir las disposiciones normativas, políticas, bases y lineamientos que en materia de obra pública rigen a la Administración Pública, para los **"Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México"**.





Dentro de los trabajos más representativos, están los siguientes:

Revisión de planos, especificaciones y procedimientos de construcción; verificación de programas propuestos por la contratista, revisión de control de calidad de la obra; verificación del cumplimiento de la Ley de Obras y demás disposiciones aplicables en la materia.

Aunado a lo anterior se deberá cumplir con lo siguiente:

Cuidar los intereses de la Administración Pública, desempeñando sus funciones de acuerdo a la más estricta ética profesional.

Designar y coordinar al personal necesario y técnicamente capacitado para realizar los trabajos contratados.

Programar, convocar, asistir y coordinar las juntas de trabajo semanales y extraordinarios que se lleven a cabo, dando seguimiento a las mismas hasta la solución a lo planteado para garantizar la ejecución de los trabajos. Representar a la Administración Pública en todo lo relativo a la supervisión de la obra, informando a la Administración Pública.

Hacer cumplir a la contratista con lo señalado en las cláusulas de su contrato y la normatividad aplicable, tanto en materia de obra pública como respecto a los inherentes objetos del contrato;

Acatar las instrucciones de la Residencia de Obra, la cual tiene la obligación de transmitir las a través de la bitácora de supervisión; y la supervisión debe transmitir las, en su caso al contratista, a través de la bitácora de obra.

### **Criterios que dan origen a la opción**

Con fundamento en la normatividad aplicable en materia de obra pública, se seleccionará a la empresa con la experiencia en este tipo de servicio que presente la mejor propuesta técnica y económica, por la importancia que representa continuar con la estabilidad del talud, no resulta conveniente llevar a cabo el procedimiento de Licitación Pública y o invitación restringida, ya que llevaría un tiempo mayor con sus respectivas implicaciones y gastos adicionales. Por tal razón, resulta viable realizar el contrato por Adjudicación Directa, aplicando los principios estratégicos de la Organización Política y Administrativa, de la Administración Pública del Distrito Federal y con fundamento en lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal. Aplicando los criterios de Economía, Eficiencia, Eficacia, Imparcialidad y Honradez, para llevar a cabo los **“Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia**





**Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”, a Precio Alzado y Tiempo determinado, por lo que resulta más conveniente el procedimiento de Adjudicación Directa.**

Razones que fundamentan la contratación por el Procedimiento de Adjudicación Directa de los servicios en mención, son los que se citan a continuación

**Economía:** El llevar a cabo una Licitación Pública o Invitación Restringida implicaría mayor tiempo y costo, por los trámites que se realizan y marca el propio procedimiento. Con la Adjudicación Directa la dependencia no tendrá que sufragar recursos tanto humanos con materiales.

**Eficacia:** Se opta por el procedimiento de Adjudicación Directa y a precio alzado, con el fin de contar con los servicios de supervisión con mayor prontitud para la ejecución de la obra correspondiente a los **“Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”**, y a la vez se asegura que la empresa seleccionada para este tipo de obra cumple con los requisitos de: experiencia, capacidad técnica, económica y administrativa y cuenta con la disponibilidad inmediata de los recursos para el inicio oportuno de los trabajos, facilitando el proceso de contratación. Con esto se cumple con lo indicado en la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal en cuanto a contar de forma oportuna con la supervisión.

**Eficiencia:** Se opta por llevar el procedimiento por Adjudicación Directa a precio alzado, aplicando los criterios de economía y eficacia, beneficiando al Gobierno de la Ciudad de México, ya que cuesta más realizar una Licitación Pública o una Invitación Restringida, así también se cumple con el criterio de eficiencia pues se logra llegar a la misma finalidad con menos recursos que es el de contratar los **“Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”**. Por otra parte, habrá una disminución en los tiempos requeridos para la contratación, si hacemos un comparativo con la Adjudicación Directa contra una Licitación Pública o Invitación Restringida, esta implicaría mayor tiempo para adjudicarse, sin tomar en cuenta que podrían presentarse algunas otras eventualidades, que podrían incrementar el tiempo.



**Imparcialidad:** La selección del procedimiento por Adjudicación Directa por excepción de la Licitación Pública o Invitación Restringida, se realiza con el único objeto de asegurar las mejores condiciones para la Administración Pública. Esto es, imparcialidad que gramaticalmente significa que la falta de designio anticipado o de prevención a favor o en contra de alguien, se distingue cuando un servidor público se mantiene ajeno a los intereses de las personas que participan en el procedimiento lo que permite asegurar la rectitud con la que actúan los servidores públicos involucrados en el procedimiento de contratación. Lo que se traduce que, en el procedimiento de Adjudicación Directa, se deberán asegurar a los interesados, que los actos realizados en el procedimiento, no limitará la participación de ninguno de ellos ni se otorgarán condiciones ventajosas para ninguno con relación a los demás.

**Honradez:** Con el procedimiento de Adjudicación Directa, por excepción a la Licitación Pública o Invitación restringida, se realiza con honradez, toda vez que dicho procedimiento se lleva a cabo con toda transparencia al acreditarse los criterios que se justifican, obteniéndose así las mejores condiciones para la Administración Pública del Distrito Federal que implica la rectitud e integridad en el obrar, es decir la forma de comportarse de quien cumple con sus deberes que le fueron encomendados, por ello los **“Trabajos de Supervisión y Control de obra para Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”**, se desarrollaran en apego al marco normativo que rige en materia de obra pública.

Por otra parte, y con base a las siguientes consideraciones técnicas, económicas, financieras y administrativas que proporcionan sustento al procedimiento de Adjudicación Directa, se considera que este es el procedimiento más idóneo para llevar a cabo los **“Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los “Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”, a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa”**.

**Técnicas:** La empresa seleccionada para la ejecución de los trabajos comprobará que cuenta con especialidad, experiencia y capacidad técnica para la ejecución de los trabajos a desarrollar, por tanto, podrán llevar una buena administración y ejecución de la misma.

**Financieras:** La empresa seleccionada, contará con los recursos suficientes para realizar el **“Trabajos de Supervisión y Control de Obra**

Exposición de Motivos que justifica la contratación de los Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los **“Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México”, a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa.**



para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa". Cumpliendo con lo solicitado por la Dependencia.

**Administrativas:** Al celebrar la contratación a través de un procedimiento de Adjudicación Directa, evita los procesos Administrativos que infieren en un proceso normal de Licitación Pública o de Invitación restringida y garantiza que los recursos financieros asignados se ejerzan en el presente año fiscal como lo señala la normatividad aplicable vigente, evitando un subejercicio, ya que la empresa seleccionada cuenta con capacidad técnica- administrativa, para llevar un contrato bajo la modalidad de Precio Alzado y Tiempo Determinado, así como el conocimiento especializado para el tipo de obra.

**Sociales:** Considerando que la empresa a la cual se le asigne el contrato deberá de tener la sensibilidad de que la zona en la que se realizaran los trabajos se encuentran construidas torres residenciales para que se aplique correctamente el control de calidad y seguridad de la obra y cumpla con la obra en la fecha pactada.

**Seguridad:** Con estas acciones se tratará de garantizar que no pelagra la integridad física, así como el patrimonio de los habitantes del fraccionamiento ni tampoco las construcciones y calles aledañas, motivos por los cuales se opta por el procedimiento de Adjudicación Directa.

## Fundamento legal

El procedimiento de adjudicación Directa encuentra su fundamento en lo señalado por los artículos 134, párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 3° inciso B, fracción IV, 24 inciso C, 44 fracción II, 61 párrafo primero, 63 fracción XIII de la Ley de Obras Pública del Distrito Federal.

## CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

*Artículo 134. Los recursos económicos de que dispongan la Federación, los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos político-*

Exposición de Motivos que justifica la contratación de los Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa.





administrativos de sus demarcaciones territoriales, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados...

Cuando las licitaciones a que hace referencia el párrafo anterior no sean idóneas para asegurar dichas condiciones, las leyes establecerán las bases, procedimientos, reglas, requisitos y demás elementos para acreditar la economía, eficacia, eficiencia, imparcialidad y honradez que aseguren las mejores condiciones para el Estado.

## **LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL**

Artículo 3.- Para los efectos de esta Ley, se consideran obras públicas los trabajos que tengan por objeto construir, instalar, ampliar, adecuar, remodelar, restaurar, conservar, mantener, modificar y demoler bienes inmuebles. Asimismo, quedan comprendidos dentro de las obras públicas los siguientes conceptos:

B. Servicios relacionados con la obra pública, dentro de los cuales podrán estar:

.....

- IV. Supervisión de obras.- Revisión de planos, especificaciones y procedimientos de construcción; coordinación y dirección de obras, cuantificación o revisión de volumetría, preparación y elaboración de documentos para las licitaciones; verificación de programas propuestos por los contratistas, control de calidad de las obras incluyendo laboratorios de análisis y control de calidad, mecánica de suelos, resistencia de materiales, radiografías industriales, cuantificación de volúmenes ejecutados, revisión, conciliación y aprobación de números generadores y verificación del cumplimiento respecto a programas; verificación del cumplimiento de esta Ley y de las disposiciones que de ella emanen, así como del contrato de que se trate; recepción, liquidación y finiquito de la obra, integración de grupos técnicoadministrativos, capacitación, actualización continua, acorde con las disposiciones de la dependencia, órgano desconcentrado, delegación o entidad;

**Artículo 24.-** La obra pública por regla general se adjudicará a través de licitaciones públicas mediante convocatoria pública para que libremente se presenten proposiciones que cumplan legal, técnica, económica, financiera, y administrativamente de acuerdo con lo solicitado por las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades de la Administración Pública del Distrito Federal, en sobre cerrado, que serán abiertos públicamente a fin de asegurar a la Administración Pública del Distrito Federal las mejores





condiciones disponibles en cuanto a calidad, financiamiento, oportunidad, precio, y demás circunstancias pertinentes de acuerdo a lo que establece la presente Ley. Las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades, bajo su responsabilidad, y cumpliendo los requisitos establecidos en esta Ley y su Reglamento, podrán contratar obra pública mediante los procedimientos que a continuación se señalan:

.....  
**C. Adjudicación directa**

**Artículo 44.-** Los contratos de obra pública para efectos de esta Ley, podrán ser de tres tipos:

**II. A precio alzado, en cuyo caso el importe del pago total fijo que deba cubrirse al contratista será por ministraciones que se establecerán en el contrato, en función de avances de trabajos realizados o de actividades o subactividades terminadas. Las propuestas que presenten los contratistas en este caso, tanto en los aspectos técnicos como económicos, deberán estar desglosados por actividades principales y subactividades.**

Los contratos a precio alzado no podrán ser modificados en monto o plazo, ni estarán sujetos a ajustes de costos.

.....

**Artículo 61.-** En los supuestos y con sujeción a las formalidades que prevén los artículos 62 y 63 de esta Ley, las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades, bajo su responsabilidad, cuando el procedimiento de licitación pública no sea idóneo, podrán preferir no llevar a cabo dicho procedimiento de licitación pública y celebrar contratos de obra pública, a través de optar por un procedimiento de invitación restringida a cuando menos tres participantes o de adjudicación directa.

**Artículo 63.-** Sin perjuicio de lo previsto por el artículo anterior, las dependencias, órganos desconcentrados, delegaciones y entidades, bajo su responsabilidad, podrán preferir contratar obra pública a través de optar por un procedimiento de invitación a cuando menos tres participantes o de adjudicación directa, cuando la licitación pública no sea idónea, y siempre que:

.....

**XIII. Se trate de obra pública o servicios relacionados con la misma, cuya ejecución deba ir acompañada de medidas de seguridad especiales;**

....



**Conclusión**

Por todo lo expuesto y fundado, se concluye que *resulta necesario* que la empresa contratista para realizar los "Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", sea a Precio Alzado y Tiempo determinado sea contratada a través del procedimiento de Adjudicación Directa.

**Solicitud**

Se solicita a ese Honorable Subcomité de Obras de la Dirección General de Obras Públicas, **OPINIÓN FAVORABLE** para llevar a cabo la contratación referente a los "Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa, por un monto \$ 2,600,000.00 C/I.V.A.; con un periodo de ejecución de 120 días durante el ejercicio 2017.

El presente dictamen se elabora en la Ciudad de México, a los 25 días del mes de mayo de 2017, con la intervención de los Servidores Públicos cuyos nombres y cargos se registran a continuación firmando al margen y al calce para su constancia.

Elaboró

Revisó

**Arq. José Luis Pérez Díaz**  
J.U.D. de Supervisión de  
Construcción "C4"

**Arq. Luis Manuel Sánchez Sánchez**  
Subdirector de Construcción de Obras Públicas  
"C1"

Vo. Bo.

**Arq. José Manuel Garibay Guzmán**  
Director de Construcción de Obras Públicas "C"

Exposición de Motivos que justifica la contratación de los Trabajos de Supervisión y Control de Obra para la ejecución de los "Trabajos de Mitigación Emergentes, a fin de estabilizar el talud, ubicado en el Fraccionamiento Vista del Campo, Calle Altavista, Colonia Santa Fe, en la Delegación Cuajimalpa, Ciudad de México", a Precio Alzado y Tiempo determinado a través del procedimiento de Adjudicación Directa.

Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Obras Públicas  
Dirección de Construcción de Obras Públicas "C"



CALENDARIO PRESUPUESTAL  
RECURSOS OTROS RECURSOS-DONATIVOS- ESTABILIZACIÓN DEFINITIVA DEL CONTORNO DEL TALUD NORTE Y TALUD POMIENTE-2016- LÍQUIDA DE REMANENTES DE PRINCIPAL  
(PESOS)

| SE | FE | UR | FI | RE | AI | PP  | FE | FE | AD | OR | PROG | ACT  | DO | REVEN | FEBRERO | MARZO     | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DECIEMBRE | TOTAL |               |
|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|------|----|-------|---------|-----------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|-------|---------------|
| 01 | 00 | 01 | 2  | 2  | 1  | 310 | 5  | P  | 2  | 6  | 5    | 8141 | 2  | 1     | 00      | 007017037 | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00   | 0.00       | 0.00    | 0.00      | 0.00      | 0.00  | 30,000,000.00 |

CALENDARIO PRESUPUESTAL  
RECURSOS FEDERALES-APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS-FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS (FAFEF)-2015- LÍQUIDA DE REMANENTES DE PRINCIPAL  
(PESOS)

| SE | FE | UR | FI | RE | AI | PP  | FE | FE | AD | OR | PROG | ACT  | DO | REVEN | FEBRERO | MARZO     | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO       | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DECIEMBRE | TOTAL |              |
|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|------|----|-------|---------|-----------|-------|------|-------|-------|--------------|------------|---------|-----------|-----------|-------|--------------|
| 07 | 00 | 01 | 2  | 2  | 1  | 310 | 5  | P  | 2  | 5  | 5    | 8141 | 2  | 1     | 00      | 007017037 | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 4,153,296.37 | 0.00       | 0.00    | 0.00      | 0.00      | 0.00  | 4,153,296.37 |

CALENDARIO PRESUPUESTAL  
RECURSOS FEDERALES-APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS-FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS (FAFEF)-2016- LÍQUIDA DE REMANENTES DE PRINCIPAL  
(PESOS)

| SE | FE | UR | FI | RE | AI | PP  | FE | FE | AD | OR | PROG | ACT  | DO | REVEN | FEBRERO | MARZO     | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO       | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DECIEMBRE | TOTAL |              |
|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|------|----|-------|---------|-----------|-------|------|-------|-------|--------------|------------|---------|-----------|-----------|-------|--------------|
| 07 | 00 | 01 | 2  | 2  | 1  | 310 | 5  | P  | 2  | 6  | 5    | 8141 | 2  | 1     | 00      | 007017037 | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 9,793,196.36 | 0.00       | 0.00    | 0.00      | 0.00      | 0.00  | 9,793,196.36 |

CALENDARIO PRESUPUESTAL  
RECURSOS FEDERALES-APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS-FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS (FAFEF)-2016- LÍQUIDA DE REMANENTES DE INTERÉS  
(PESOS)

| SE | FE | UR | FI | RE | AI | PP  | FE | FE | AD | OR | PROG | ACT  | DO | REVEN | FEBRERO | MARZO     | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO        | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DECIEMBRE | TOTAL |               |
|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|------|----|-------|---------|-----------|-------|------|-------|-------|---------------|------------|---------|-----------|-----------|-------|---------------|
| 07 | 00 | 01 | 2  | 2  | 1  | 310 | 5  | P  | 2  | 6  | 5    | 8141 | 2  | 1     | 00      | 007017037 | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 16,053,536.27 | 0.00       | 0.00    | 0.00      | 0.00      | 0.00  | 16,053,536.27 |

| TOTAL | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 30,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 40,000,000.00 |
|-------|------|------|------|------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
|-------|------|------|------|------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|

Vo. Bo.  
LA DIRECTORA

MÓNICA SÁNCHEZ BALVANERA

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 16 FRACCIÓN V DEL  
REGlamento INTERIOR DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA  
DEL DISTRITO FEDERAL FIRMA POR AUSENCIA TEMPORAL DE  
LA C. MÓNICA SÁNCHEZ BALVANERA, DIRECTORA DE  
RECURSOS FINANCIEROS, LA C. VERÓNICA CABRELA TINOCO  
MAGALLÁN, SUBDIRECTORA DE RECURSOS EN LA  
SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS



Secretaría de Obras y Servicios  
Dirección General de Administración  
Departamento de Recursos Financieros  
Planta de Instrumentación y Cuentas - 1.º piso  
Carretera México-Toluca s/n. C.P. 06700  
Teléfono: 56 23 40 00  
E-mail: s05se@cdmx.gob.mx



Ciudad de México, a 25 de mayo de 2017  
 Oficio número: **CGCDMX/DGCC/0787/2017**

**ING. CÉSAR A. GUERRERO PUENTE**

Director General de Obras Públicas en la Secretaría de Obras y Servicios  
 Av. Francisco del Paso y Troncoso No.499, Col. Magdalena Mixihuca, Venustiano Carranza

**Presente**

*Estimado Ingeniero Guerrero:*

Me dirijo a usted por medio del presente, para informarle que a partir de la fecha en que se emite este oficio, **ratifico** al **Contralor Ciudadano Alberto Ruíz Gamboa** y **designo** al **Contralor Ciudadano Joaquín Rey Filorio**, para participar en el **Subcomité de Obras** de esa Entidad; de conformidad con lo dispuesto por el artículo 64 de la Ley de Participación Ciudadana vigente en la Ciudad de México, el cual establece:

**Artículo 64.-** *La Contraloría General designará dos contralores ciudadanos por cada órgano colegiado existente en la Administración Pública, quienes durarán en su encargo dos años.*

Al respecto, solicito su valioso apoyo con el fin de que se envíe la carpeta de las sesiones correspondientes, en forma impresa o medios magnéticos a ésta Dirección General de Contralorías Ciudadanas; ubicada en Tlaxcoaque No. 8, 1er piso, Colonia Centro, Cuauhtémoc; con un mínimo de **dos días hábiles** de anticipación, tratándose de sesiones ordinarias y por lo menos con **un día hábil** previo, para las extraordinarias.

No omito mencionar, que en la Ley de Participación Ciudadana aplicable en esta Ciudad de México, se establecen los derechos y obligaciones de las Contraloras y los Contralores Ciudadanos, siendo:

**Artículo 65.-** *Son derechos de las contraloras y los contralores ciudadanos:*

- I. Integrar la red de contralorías ciudadanas y participar en sus grupos de trabajo;*
- II. Recibir formación, capacitación, información y asesoría para el desempeño de su encargo;*
- III. Ser convocados a las sesiones de los órganos colegiados en que hayan sido designados;*
- IV. Participar con voz y voto en las decisiones de los órganos colegiados de la Administración Pública de la Ciudad de México, y*
- V. En caso de tener conocimiento de actos que contravengan las normas que rigen la administración o de actos que afecten el presupuesto, hacer las denuncias ante las autoridades correspondientes.*

**Artículo 66.-** *Son obligaciones de las contraloras y los contralores ciudadanos:*

- I. Asistir puntualmente a las sesiones ordinarias y extraordinarias del órgano colegiado en el que hayan sido asignados;*
- II. Conducirse con respeto y veracidad durante las sesiones del órgano colegiado y al expresar sus puntos de vista, sugerencias o propuestas sobre los asuntos tratados;*
- III. Vigilar el cumplimiento de las leyes, reglamentos y demás disposiciones legales aplicables en los casos que tenga conocimiento por motivo de su encargo;*
- IV. Emitir su voto en los asuntos que se presenten durante las sesiones del órgano colegiado;*

SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS

1058  
 02 JUN 2017

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

1004



Contraloría General de la Ciudad de México  
 Dirección General de Contralorías Ciudadanas  
 Av. Tlaxcoaque no 8, 1er piso, Edificio Juana de Arco  
 Col. Centro de la Ciudad de México, C.P. 06000  
 contraloria.cdmx@ob.mx

T. 5627 6784-44 10000



V. Conocer de la adquisición de bienes y servicios por parte de la Administración Pública de la Ciudad de México, supervisar obras y servicios públicos y evaluar el cumplimiento de los programas gubernamentales, y  
VI. Las demás que expresamente se le asignen a través del Programa de Contraloría Ciudadana de la Contraloría General.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

**LIC. JOSÉ MANUEL OROPEZA MORALES**  
Director General de Contralorías Ciudadanas

C.c.c.e.p. **Ing. Edgar O. Tungüí Rodríguez**, Secretario de Obras y Servicios.-Presente.  
**Arq. Jesús Argimiro Anaya Villegas**, Contralor Interno en la SOBSE.- Mismo fin.  
JMOM/Aqj/agrg.:



Contraloría General de la Ciudad de México  
Dirección General de Contralorías Ciudadanas  
Av. Tlaxcoaque no. 8, 1er. piso, Edificio Juana de Arco  
Col. Centro de la Ciudad de México, C.P. 06000  
contraloria@cdmx.gob.mx

T. 5627-0100 ext. 6000