



CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS GOBIERNO CON ACENTO SOCIAL



## Peatonalización de Plaza de la Constitución

#### **Datos Generales**

#### 19,400 m<sup>2</sup> de intervención

- 16,108 m² área peatonal
- 3,292 m² área compartida
- → Reemplazo de asfalto por losa de concreto
- → Colocación de mobiliario urbano, vegetación y jardineras

### Periodo de ejecución

Febrero-mayo 2024



## Programa de obra



ACCIONES	Se	emana 1	Semana 2	à	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8
Trabajos preliminares										
Demoliciones y retiro de mobiliario										
Albañilerías										
Pavimentos y acabados										
Instalación de mobiliario										
Vegetación										
Señalamiento										
Limpieza										

## Jornadas laborales





- Lunes a viernes: 3 turnos (8 hrs c/u)
- **Sábados:** 8:00- 15:00 y 22:00 a 4:00 hrs
- **Domingos:** 22:00 4:00 hrs



### 50 trabajadores por jornada

- Operadores de maquinaria
- Rastrilleros
- Topógrafos
- Personal técnico
- Banderos
- Residentes de obra



#### **Equipos y maquinaria**

- Perfiladoras
- Pavimentadora
- Vibrocompactadora
- Retroexcavadora
- Pipa de impregnación de riego de liga
- Placa vibratoria
- Barredora
- Perfiladora mini

## Horarios nocturnos por eventos en el zócalo









## Eventos en zócalo capitalino y días de asueto

- Noche de Primavera 2024
- Jueves y Viernes Santo

#### Acciones

- Compactación de terreno
- Señalización y protección de accesorios hidráulicos

## **Trabajos preliminares**

- Levantamientos topográficos
- Renivelación de alcantarillas y registros eléctricos
- Pintura de postes de luminarias
- Pintura de 31 jardineras
- Pintura de barandales de accesos al Metro
- Retiro de 34 semáforos
- Sustitución de recinto dañado en banquetas

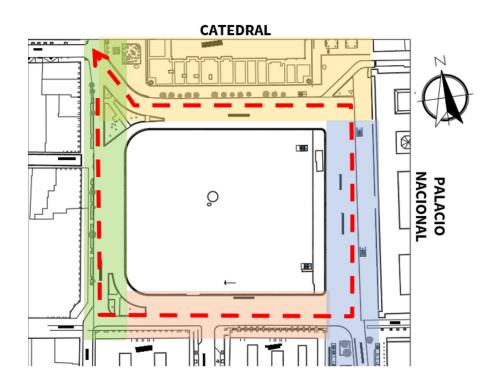


## Frentes de obra colado losa de concreto



#### 4 frentes de obra

- Frente Poniente (Centro Joyero)
- Frente Sur (Edificios de Gobierno CDMX)
- Frente Oriente (Palacio Nacional)
- Frente Norte (Catedral)
- - ▶ Dirección avance de obras



# Procedimiento constructivo losa de concreto

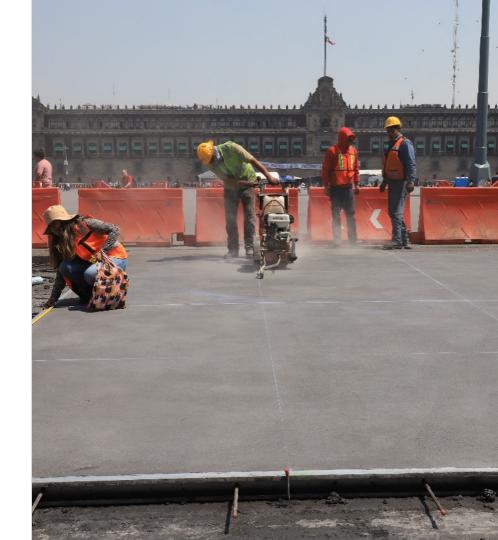
- 1. Fresado
- 2. Carpeta asfáltica
- 3. Colado de losa de concreto
- 4. Curado y sellado de losa de concreto
- 5. Cortes y acabados de losa de concreto

Losa de concreto

Carpeta asfáltica

Base hidráulica











## GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS GOBIERNO CON ACENTO SOCIAL