



H. AYUNTAMIENTO DE MEXICALI

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS

CONTRATO No. LP-MXL-PRON-062-2022 T-PRON/2022/030

En la Ciudad de Mexicali, B. C., a las 9:00 horas del día 10 de julio del 2023, y en base a lo establecido en el Artículo 69 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California; se reunieron en el sitio de los trabajos las personas cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al final de la presente acta, con motivo de formalizar la recepción de los trabajos denominados:

**“REHABILITACIÓN DE CALLE IGNACIO MANUEL ALTAMIRANO, DE BLVR. ADOLFO LÓPEZ MATEOS A AV. JUÁREZ, ZONA CENTRO, MEXICALI, B.C.”**

La cual se ejecutó al amparo del Contrato de Obra Pública Número LP-MXL-PRON-062-2022 T-PRON/2022/030, por CEIBA CONSTRUCCIONES DE BAJA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

**Estos trabajos consistieron principalmente en:**

**Pavimentación**

Fresado con equipo mecánico de la carpeta asfáltica existente.	210.14 M3
Corte y recuperación de material de base hidráulica existente para utilizarse en capa de sub-base.	341.03 M3
Excavación en corte en material tipo "a" para formación de terracerías.	461.24 M3
Acarreo en kilómetros subsecuentes al primero de material producto de excavaciones y cortes a banco de tiro.	13,661.18 M3-KM
Suministro de material pétreo (tucuruquay) para incorporar en la construcción de sub-base.	412.69 M3
Tratamiento del terreno natural en un espesor promedio de 30 cm compacto.	1,543.53 M2
Formación y compactación de capa sub-base de 30 cm de espesor compacto.	1,543.53 M2
Construcción de base hidráulica de 20 cm de espesor compacto.	1,543.53 M2
Suministro y colocación de carpeta asfáltica de 8 cm de espesor compacto.	1,502.30 M2

**Alcantarillado Pluvial.**

Sondeo de líneas existentes del sistema de agua potable, alcantarillado sanitario, pluvial, gas, teléfono u otros.	29.00 PZA
Excavación con máquina para zanjas en material tipo "a", en seco, de 0.0 a 3.0 m de profundidad.	245.19 M3
Suministro e instalación de tubería de polietileno de alta densidad (pead) de 10"Ø, para alcantarillado pluvial.	66.78 ML
Construcción de boca de tormenta a base de concreto premezclado f'c=200 kg/cm2 con microfibras de polipropileno de 1/2" - 3/4".	2.00 PZA
Relleno compactado al 95% de su pvs m, con material producto de la excavación.	329.42 M3

**Tomas y Descargas domiciliarias.**

Suministro e instalación de toma domiciliaria de 3/4"Øx13.00 m.	6.00 PZA
Suministro e instalación de toma domiciliaria de 3/4"Øx20.00 m.	4.00 PZA
Suministro e instalación de descarga domiciliaria de 6"Øx16.00 m hasta límite de propiedad del predio.	10.00 PZA

**Obra Complementaria.**

Bajada de pozo de visita hasta nivel inferior de la capa subrasante.	6.00 PZA
Renivelación de pozo de visita de 24"Ø a una altura de hasta 0.80 m.	6.00 PZA
Construcción de anillo de concreto octagonal para brocal de 24"Ø, de 20 cm de espesor.	5.00 PZA
Suministro y colocación de juego de brocal y tapa de 24"Ø de fofo.	6.00 PZA
Suministro y colocación de juego de marco y rejilla de fofo para boca de tormenta de drenaje pluvial.	4.00 PZA
Construcción de guarnición tipo "L" de 92 lt/m de concreto premezclado normal f'c= 200 kg/cm2l.	186.40 ML



Construcción de banquetta de 10 cm de espesor a base de concreto premezclado normal $f_c=200$ kg/cm <sup>2</sup> , Demolición de concreto hidráulico simple, armado y/o mampostería en diferentes espesores con equipo mecánico.	385.31 M2 80.02 M3
Construcción de firme de concreto estampado de 10 cm de espesor a base de concreto premezclado normal $f_c=200$ kg/cm <sup>2</sup> .	433.52 M2
Suministro y colocación de concreto hidráulico premezclado mr-45 de 20 cm de espesor con microfibra de polipropileno de 1/2"-3/4" en prop. De 300 gr/m <sup>3</sup> .	99.19 M2
Suministro y colocación de banca rococó marca jumbo modelo mua-132acms.	4.00 PZA
Suministro y colocación de cesto cescla marca jumbo modelo muo-p01, fabricada en acero, de 50 cm de ancho inferior.	5.00 PZA
<b>Semaforización.</b>	
Suministro y colocación de soporte lateral doble para sección peatonal, incluye: dos cajones peatonales.	4.00 PZA
Suministro y colocación de módulo leds color rojo de 12" tipo incandescente 80-135v.	4.00 PZA
Suministro y colocación de módulo leds color ámbar de 12" tipo incandescente 80-135v.	4.00 PZA
Suministro y colocación de módulo leds color verde de 12" tipo incandescente 80-135v.	4.00 PZA
<b>Señalamiento de Protección Obra.</b>	
Renta por semana (24 hr/día) de delineador de plástico fluorescente de 1.05 m de alto.	510.00 PZA/SEM
Renta por semana (24 hr/día) de señalamiento para protección en obras de 1.78x0.55 m con leyendas.	51.00 PZA/SEM
Renta por semana (24 hr/día) de señalamiento para protección en obras de 0.86x0.86 m con leyendas.	34.00 PZA/SEM
Renta por semana (24 hr/día) de trafitambos de plástico de 1.05 m de alto, color naranja.	155.00 PZA/SEM
Renta por jornada (24 hr/día) de señalamiento luminoso de flecha secuencial de 25 luces.	133.00 JORNADA
<b>Señalamiento Horizontal y Vertical.</b>	
Suministro y colocación de señal informativa sii-6 "nomenclatura" con 4 tableros de un solo lado de 20x61 cm y señal restrictiva sr-06 "alto" de 61x61 cm.	4.00 PZA
Suministro y aplicación de marca en el pavimento tipo m-1 "raya sencilla continua o discontinua separadora de sentidos de circulación" de 10 cm de ancho.	350.00 ML
Suministro y aplicación de marca en el pavimento de flechas o leyendas, con pintura termoplástica color amarilla o blanca.	15.00 PZA
<b>Extraordinarios.</b>	
Suministro y colocación de controlador marca mccain trafic, modelo flex de la serie atc, con puertos usb y ethernet.	1.00 PZA
Suministro e instalación de tubería de PVC c900 dr25 cl165 awwa 6"Ø, para línea de agua potable.	24.00 M
Suministro e instalación de junta powermax 3506ai 4a powerseal para unión entre tubería de asbesto de 6"Ø existente y tubería de pvc c900 dr25 cl165 awwa 6"Ø para línea de agua potable.	4.00 PZA
Construcción de bolardo de metálico de 4" de diámetro cd 40, aplicación de pintura anticorrosiva a dos manos color negro.	24.00 PZA
Suministro y colocación de concreto hidráulico premezclado mr-45 de 20 cm de espesor con microfibra de polipropileno de 1/2"-3/4".	24.15 M2

En este acto, el **C. Heleodoro Ceseña Angulo**, Representante Legal de la empresa **CEIBA CONSTRUCCIONES DE BAJA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.**, responsable de la ejecución de los trabajos hace entrega a la Residencia de Supervisión de la Dirección de Obras Públicas, los documentos relativos a planos de obra terminada.

En vista de lo anteriormente consignado, el **C. Alberto Ibarra Ojeda**, en su carácter de Director de Obras Públicas, recibe de **CEIBA CONSTRUCCIONES DE BAJA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.**, a través de su Representante Legal, **C. Heleodoro Ceseña Angulo**, los trabajos anteriormente descritos.





Para constancia de la misma, se levanta la presente Acta y sabedores de su alcance y contenido, firman en esta los que en ella intervinieron, siendo las 9:30 horas del día 10 de julio de 2023 y previa lectura que se da al Acta.

ENTREGA  
CONTRATISTA

  
C. HELEODORO CESEÑA ANGULO  
REPRESENTANTE LEGAL

RECIBE  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

  
C. ALBERTO IBARRA OJEDA  
DIRECTOR

TESTIGO

  
C. ALEX ALBERTO ARMENTA RENDON  
JEFE DE DEPTO. DE EJECUCIÓN  
Y CONTROL DE OBRA VIAL.

TESTIGO

  
C. SALVADOR OCTAVIO ALCARAZ VAZQUEZ  
RESIDENTE DE SUPERVISION DE OBRAS PÚBLICAS