



H. AYUNTAMIENTO DE MEXICALI

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE RECEPCION DE LOS TRABAJOS

CONTRATO No. IS-MXL-PRON-064-2020 T-PRON/20/031

En la ciudad de Mexicali, B. C., a las 10:00 horas del día 20 de enero del 2021, 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:

“REPARACION EN ESTRUCTURA DE PUENTE EN AVENIDA CLARIDAD (CIUDAD SALUD) Y DE CRUCERO DE CALLE NOVENA Y CALZADA INDEPENDENCIA, COLONIA PLUTARCO ELIAS CALLES.”

La cual se ejecutó al amparo del contrato de obra pública número IS-MXL-PRON-064-2020 T-PRON/20/031, por FUERZA DE OBREROS UNIDOS DE BAJA CALIFORNIA, S.C. DE R.L.

Estos trabajos consistieron principalmente en:

Reparación en estructura de puente en avenida Claridad, (ciudad salud)

Demolición de losa de concreto armado con equipo mecánico, de 10 cms. de espesor.	1.95 M3
Suministro y colocación de placas de acero estructural a-36 de ½" de espesor para reparación de puente.	1440.07 KG
Acero de refuerzo, varillas (no. 4) de límite elástico de 4,200 kg/cm ² , para losa de concreto.	159.71 KG
Suministro y colocación de placas de acero estructural a-36 de ¾" de espesor para reparación de puente.	90.22 KG

Preliminares de, reparación de crucero de calle Novena y calzada Independencia, colonia Plutarco Elías Calles.

Demolición de estructuras y/o elementos de concreto hidráulico armado con equipo mecánico.	43.02 M3
Desmontaje y acarreo de viga de acero tipo "I" al almacén de obras públicas.	7360.36 KG

Pavimentos de, reparación de crucero de calle Novena y calzada Independencia, colonia Plutarco Elías Calles.

Suministro y relleno con material inerte (tucuruaguay).	22.35 M3
Relleno de cubeta de canal con material de banco (material en breña) T.M.A. 3"	189.88 M3
Construcción de base hidráulica de 30 cms. de espesor compactos.	329.22 M2
Suministro y colocación de carpeta de concreto asfáltico de 8 cms. de espesor compactos.	340.92 M2

Guarniciones de, reparación de crucero de calle Novena y calzada Independencia, colonia Plutarco Elías Calles.

Construcción guarniciones tipo "I" (70.00 lts.) de concreto F'C= 200 KGS./CM ²	89.65 ML
Construcción guarniciones tipo "L" (92.50 lts.) de concreto F'C= 200 KGS./CM ²	13.60 ML
Construcción guarniciones tipo "L" (110.0 lts.) de concreto F'C= 200 KGS./CM ²	12.05 ML
Construcción de banquetas con concreto premezclado	30.14 M2

1



Señalamiento de protección de obra, de reparación de crucero de calle Novena y calzada Independencia, colonia Plutarco Elías Calles.

Renta por semana (24 hrs/día) de señalización para canalización del flujo vehicular sobre la vialidad durante la ejecución de la obra. incluye: el personal para colocación y mantenimiento, su instalación y movimientos a donde se necesite, su cuidado y retiro en el momento que se requiera de acuerdo a la supervisión. indicador de alineamiento de plástico fluorescente, con franjas reflejantes de alta intensidad, (delineador) con base para pavimento de 1.05 mts. de alto.	381.14 PZA/SEM
Renta por semana (24 hrs/día) de señalización para canalización del flujo vehicular sobre la vialidad durante la ejecución de la obra. incluye: el personal para colocación y mantenimiento, su instalación y movimientos a donde se necesite, su cuidado y retiro en el momento que se requiera de acuerdo a la supervisión. cinta de hule amarilla para delimitación de carril y zona de trabajo.	1002.86 ML/SEM
Renta por semana (24 hrs/día) de señalización para canalización del flujo vehicular sobre la vialidad durante la ejecución de la obra. incluye: el personal para colocación y mantenimiento, su instalación y movimientos a donde se necesite, su cuidado y retiro en el momento que se requiera de acuerdo a la supervisión. señalamiento para protección en obras de 1.78 x 0.55 mts. con leyendas según requerimientos de supervisión, con base metálica y lamina de aluminio de 0.080 pulg. de espesor.	12.57 PZA/SEM
Renta por semana (24 hrs/día) de señalización para canalización del flujo vehicular sobre la vialidad durante la ejecución de la obra. incluye: el personal para colocación y mantenimiento, su instalación y movimientos a donde se necesite, su cuidado y retiro en el momento que se requiera de acuerdo a la supervisión. señalamiento de obra de 0.86 x 0.86 mts. leyenda y/o símbolo según lo requiera supervisión, con base metálica y lamina de aluminio de 0.080 pulg. de espesor.	13.72 PZA/SEM
Renta de señalamiento luminoso de flecha secuencial de 25 luces, para canalización del flujo vehicular sobre la vialidad durante la ejecución de la obra. incluye: el personal para colocación y mantenimiento, su instalación y movimientos a donde se necesite, su cuidado y retiro en el momento que se requiera de acuerdo a la supervisión.	13.72 PZA/SEM

Letrero de obra de, reparación de crucero de calle Novena y calzada Independencia, colonia Plutarco Elías Calles.

Suministro e instalación de letrero informarmativo de 1.20 mts x 2.40 mts, a base de panel melanina y lona con diseño proporcionado por la supervisión.	2.00 PZA
---	----------

Extraordinarios de obra

Colocación de viga tipo I de 1.34m, para refuerzo de estructura de puente.	11.00 PZA
Suministro y colocación de ángulo 4x4x1/4 para refuerzo de estructura de puente.	14.15 ML
Suministro y colocación de concreto hidráulico premezclado f _c =350 kg/cm ² , incluye: concreto, vibrado, acabado, mano de obra, macrotexturizado transversal con texturizadora de peine metálico y curado de pavimentos con esparcidora de membrana, mano de obra necesario para la correcta terminación del pavimento; materiales, mano de obra y equipo para corte con disco de 1/8", con una profundidad a 1/3 de 10 cms espesor de la losa y ensanchamiento con disco de 1/4", para posteriormente colocar backer rod (cola de rata), limpieza y sellado de juntas con sonomeric 1; y todo lo necesario para su correcta ejecución.	19.45 M2
Construcción guarniciones tipo "I" (35.00 lts.) de concreto f _c = 200 kgs./cm ² .	23.00 ML

(Handwritten mark)

(Handwritten signatures)



En este acto, el c. **Jesús Pacheco Raudales**, representante legal de la empresa 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, la **C. Georgina Estela Wilhelmy Woolfolk**, en su carácter de **Directora de Obras Públicas**, recibe de **FUERZA DE OBREROS UNIDOS DE BAJA CALIFORNIA S.C. DE R.L.**, a través de su representante legal, **C. Jesús Pacheco Raudales**, 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 11:00 horas del día 20 de enero del 2021 y previa lectura que se da al acta.

ENTREGA

FUERZA DE OBREROS UNIDOS DE BAJA CALIFORNIA, S.C. DE R.L.


**C. JESÚS PACHECO RAUDALES
REPRESENTANTE LEGAL**

TESTIGO


**C. ALBERTO IBARRA OJEDA
JEFE DEL DEPTO. DE EJECUCIÓN Y
CONTROL DE OBRA VIAL**

RECIBE

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS


**C. GEORGINA ESTELA WILHELMY WOOLFOLK
DIRECTORA**

TESTIGO


**C. RAUL ERNESTO LÓPEZ VELASCO
RESIDENTE DE OBRAS PÚBLICAS**