



H. AYUNTAMIENTO DE MEXICALI
 DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE RECEPCION DE LOS TRABAJOS

CONTRATO NO. IS-MXL-FAIS-069-2022 T-FAIS22-017-2022

En la ciudad de Mexicali, B. C., a las 09:00 horas del día 23 de marzo de 2023, y en base a lo estipulado 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 LÍNEAS DE AGUA POTABLE EN AV. RÍO AMECA, AV. RÍO CASAS GRANDES, AV. RÍO DE CARMEN Y AV. RÍO SANTAMARÍA, DE CALLE PRIMERA A CALLE TERCERA, COL. AMP. GONZÁLEZ ORTEGA PONIENTE, MEXICALI, B.C. CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN CALLE ALFONSO GARCÍA GONZÁLEZ, COL. EX EJIDO COAHUILA, MEXICALI, B.C."

La cual se ejecutó bajo el amparo del contrato No. IS-MXL-FAIS-069-2022 T-FAIS22-017-2022 adjudicado a la empresa: FUERZA DE OBREROS UNIDOS DE BAJA CALIFORNIA, S.C. DE R.L.

Los cuales consistieron principalmente en:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANT
OB 1	REHABILITACIÓN DE LÍNEAS DE AGUA POTABLE		
A	AGUA POTABLE		
A 04	PLANTILLA DE 10 CM DE ESPESOR CON MATERIAL FINO GRANULAR (SM), COMPACTADA AL 90% DE SU PVSM.	M2	481.50
A 05	SUMINISTRO, ACARREO, DESCARGA, INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA HIDROSTÁTICA DE TUBERÍA PVC HIDRÁULICO DE 4"Ø, TIPO RING TITE, CLASE 165, DR-25.	ML	642.00
A 09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE DE PVC 4"X 4"Ø, HIDRÁULICA DR-18 CLASE 150 RING-TITE AWWA C907 PARA AGUA POTABLE.	PZA	1.00
A 11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HIDRANTE CONTRA INCENDIO DE 4"Ø, TIPO BARRIL SECO AWWA C502.	PZA	1.00
A 14	RELLENO ACOSTILLADO CON MATERIAL FINO GRANULAR (SM), HASTA 30 CM SOBRE EL LOMO DEL TUBO.	M3	192.60
A 15	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PVC DE COLOR AZUL INDICATIVA CON LA LEYENDA "PRECAUCIÓN AGUA POTABLE CESPM".	ML	642.00
A 16	RELLENO COMPACTADO AL 95% DE SU PVSM, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.	M3	476.46
A 17	RELLENO A VOLTEO EN ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	72.24
EXT 01	OBRA EXTRAORDINARIA 1		
EXT – 005	TRABAJOS DE MOTOCONFORMADO.	M2	6,255.00
EXT – 006	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE 3/4"Ø x 4.00 M CON CONEXIÓN A LÍNEA DE 4"Ø HASTA LÍMITE DE PROPIEDAD DEL PREDIO.	PZA	65.00

1



EXT - 007	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE 3/4"Ø x 8.00 M CON CONEXIÓN A LÍNEA DE 4"Ø HASTA LÍMITE DE PROPIEDAD DEL PREDIO.	PZA	64.00
OB 2	CONSTRUCCION DE LINEA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL		
D	ALCANTARILLADO PLUVIAL		
D 02	FORMACIÓN DE PLANTILLA 10 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (GRAVA 3/4").	M2	279.16
D 03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) DE 8"Ø, PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL.	ML	40.15
D 04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) DE 10"Ø, PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL.	ML	192.00
D 05	RELLENO ACOSTILLADO CON GRAVA 3/4" (GW) HASTA EL EJE MEDIO DEL TUBO.	M3	145.26
D 06	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA INDICATIVA DE PVC DE COLOR BLANCO PARA SEÑALAR TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL.	ML	298.59
D 07	RELLENO COMPACTADO AL 95% DE SU PVSM, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN.	M3	217.82
D 10	CONEXIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO PEAD DE 10"Ø A POZO DE VISITA EXISTENTE.	PZA	1.00
D 11	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN CON UNA PROFUNDIDAD DE 1.25 A 1.50 M Y DIÁMETRO INTERIOR DE 1.20 M.	PZA	1.00
D 12	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN CON UNA PROFUNDIDAD DE 1.50 A 1.75 M Y DIÁMETRO INTERIOR DE 1.20 M.	PZA	3.00
D 14	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE VISITA TIPO COMÚN CON UNA PROFUNDIDAD DE 2.00 A 2.25 M Y DIÁMETRO INTERIOR DE 1.20 M.	PZA	1.00
E	PAVIMENTACION		
E 01	CONSTRUCCIÓN DE BASE HIDRÁULICA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTO, CON MATERIAL PÉTREO TRITURADO DE BANCO CON VRS MÍNIMO DE 100%, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 1 1/2", COMPACTADA AL 100% DE LA PRUEBA AASHTO MODIFICADA.	M2	339.10
E 02	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CATIONICA, EN PROPORCIÓN DE 1.30 LT/M2.	M2	452.94
E 03	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE ROMPIMIENTO RÁPIDO ECR-60 EN PROPORCIÓN DE 0.50 LT/M2.	M2	452.94
E 04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA DE 5 CM DE ESPESOR COMPACTO, CON MEZCLA ELABORADA EN PLANTA Y EN CALIENTE CON MATERIAL PÉTREO TRITURADO DE TAMAÑO NOMINAL DE AGREGADO DE 3/4" Y CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON POLÍMERO TIPO I, GRADO PG 76-22.	M2	452.94
F	OBRA COMPLEMENTARIA		
F 01	CONSTRUCCIÓN DE ANILLO DE CONCRETO OCTAGONAL PARA BROCAL DE 24"Ø, DE 20 CM DE ESPESOR.	PZA	5.00
F 02	CONSTRUCCIÓN DE BOCA DE TORMENTA A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO $f_c=200$ KG/CM2 CON MICROFIBRA DE POLIPROPILENO DE 1/2" - 3/4" EN PROP. DE 300 GR/M3 E IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL.	PZA	6.00
F 03	CONSTRUCCIÓN DE ANILLO PERIMETRAL EN BOCA DE TORMENTA.	PZA	6.00
F 04	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUEGO DE BROCAL Y TAPA DE 24"Ø DE CONCRETO POIMÉRICO, PARA POZO DE VISITA DE DRENAJE SANITARIO O PLUVIAL.	PZA	5.00
F 05	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUEGO DE MARCO Y REJILLA DE FoFo PARA BOCA DE TORMENTA DE DRENAJE PLUVIAL.	PZA	6.00



EXT 02	OBRA EXTRAORDINARIA 2		
EXT - 008	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) DE 12"Ø, PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL.	ML	66.44
EXT - 009	CONEXIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO PEAD DE 12"Ø A POZO DE VISITA EXISTENTE.	PZA	1.00

En este acto, el **C. Jesús Pacheco Raudales**, representante legal de la empresa **Fuerza De Obreros Unidos De Baja California, S.C. De R.L.**, 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, manuales e instructivos de operación y mantenimiento correspondientes y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados en la obra.

En vista de lo anteriormente consignado, el **C. Alberto Ibarra Ojeda**, en su carácter de **Director 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 10:00 hrs. del día 23 de marzo de 2023 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

RECIBE

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

C. ALBERTO IBARRA OJEDA

DIRECTOR

TESTIGO

C. ALEX ALBERTO ARMENTA RENDON

JEFE DEPTO. DE EJECUCION Y CONTROL DE OBRA VIAL

TESTIGO

C. EDWAR GUEVARA LEÓN

RESIDENTE DE SUPERVISION