



H. AYUNTAMIENTO DE MEXICALI

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS

CONTRATO NO. LP-MXL-FAIS-042-2022 T-FAIS22-012-2022

En la ciudad de Mexicali, B. C., a las 13:00 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:

" CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA EN ESC. SECUNDARIA 46 PROFESOR ÁNGEL QUIROZ DÍAZ, GONZÁLEZ ORTEGA, MEXICALI, B.C. CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA EN LA ESC. SECUNDARIA TÉCNICA 32, FRACC. VILLA BONITA, MEXICALI, B.C. CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA EN PREPARATORIA CETIS 75, COL. MEXICALI II, MEXICALI, B.C."

La cual se ejecutó al amparo del Contrato de Obra Pública No. LP-MXL-FAIS-042-2022 T-FAIS22-012-2022, por COEN CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Los cuales consistieron principalmente en:

OB 1	CUBIERTA METÁLICA EN ESC. SECUNDARIA 46 PROFESOR ÁNGEL QUIROZ DÍAZ		
A	PRELIMINARES		
	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELES DE REFERENCIA, DE ACUERDO A PLANOS DE PROYECTO Y ESPECIFICACIONES	M2	386.80
B	CIMENTACIÓN		
	CONSTRUCCIÓN DE ZAPATA AISLADA DE 1.40x1.40x0.25 M Y DADO DE 0.40x0.40x0.75 M, A BASE DE CONCRETO $f'c=210$ KG/CM ² , ARMADO CON ACERO DE REFUERZO $FY=4200$ KG/CM ²	PZA	10.00
	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO NORMAL $f'c=210$ KG/CM ² , ACABADO PULIDO Y ESCOBILLADO FINO.	M2	65.27
C	ESTRUCTURA Y CUBIERTA		
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLUMNA DE 3.644 M A BASE DE PTR DE 6"x6"x1/4", CON PLACA DE 8"x8"x3/16" EN PARTE SUPERIOR Y PLACA DE 11"x11"x3/8" CON 4 PERFORACIONES EN SU BASE	PZA	10.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE TRABE A BASE DE 2 POLINES 8MT12 SECCIÓN EN CAJÓN	M	69.50
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE LARGUERO A BASE DE 2 POLINES 6MT14 SECCIÓN EN CAJÓN	M	169.12
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE LARGUERO CON 1 POLÍN 6MT14	M	120.80
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE TRABE A BASE DE PTR 4"x4"x1/8"	M	47.92



	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE CONTRAVENTEOS EN COLUMNA Y SOPORTE DE EJE CENTRAL, A BASE DE PTR 3"x3"x3/16"	M	97.15
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE POLÍN A BASE DE ÁNGULO 1/8"x2"x2" DE 1.22 M PROMEDIO	PZA	80.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE POLÍN A BASE DE ÁNGULO 1/8"x2"x2" DE 0.70 M PROMEDIO	PZA	16.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE ESQUINA A BASE DE PTR 2"x2"x0.11"	M	35.68
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA ACANALADA ZINTRO CAL. 26	M2	361.51
D	IDENTIFICACIÓN DE OBRA		
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA DE 4'x8',	PZA	1.00
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA DE 24"x20" CAL. 18 CON LA LEYENDA "ESTA OBRA SE REALIZÓ CON RECURSOS FEDERALES DEL FAIS DEL EJERCICIO FISCAL (año ____), INICIANDO EL DÍA -- DEL MES DE --- DEL AÑO 20... Y SE CONCLUYÓ EL DÍA -- DEL MES DE --- DEL AÑO 20....	PZA	1.00
EXT I	EXTRAORDINARIOS I		
	HABILITADO DE ACCESO DE SERVICIO EN SECUNDARIA NO. 46	PZA	1.00
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED REDONDA, INDUSTRIAL, ALTO MONTAJE, SUSPENDIDA, 150W, 21,000 LUMEN, PF>90%, 5000K, IP65, 100-277V	PZA	8.00

OB 2	CUBIERTA METÁLICA EN ESC. SECUNDARIA TÉCNICA 32, FRACC. VILLA BONITA		
E	PRELIMINARES		
	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELES DE REFERENCIA, DE ACUERDO A PLANOS DE PROYECTO Y ESPECIFICACIONES	M2	486.58
F	CIMENTACIÓN		
	CONSTRUCCIÓN DE ZAPATA AISLADA DE 1.40x1.40x0.25 M Y DADO DE 0.40x0.40x0.75 M, A BASE DE CONCRETO f'c=210 KG/CM2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	PZA	10.00
	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO NORMAL f'c=210 KG/CM2, ACABADO PULIDO Y ESCOBILLADO FINO.	M2	151.87
G	ESTRUCTURA Y CUBIERTA		
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLUMNA DE 5.00 M A BASE DE PTR DE 8"x8"x1/4", CON PLACA DE 8"x8"x3/16" EN PARTE SUPERIOR Y PLACA DE 13"x13"x3/8" CON 4 PERFORACIONES EN SU BASE	PZA	10.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE TRABE A BASE DE 2 POLINES 12MT12 SECCIÓN EN CAJÓN	M	86.19
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE LARGUERO A BASE DE 2 POLINES 6MT14 SECCIÓN EN CAJÓN	M	193.28
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE LARGUERO CON 1 POLÍN 6MT12	M	144.96
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE CONTRAVENTEOS EN COLUMNA Y SOPORTE DE EJE CENTRAL, A BASE DE PTR 4"x4"x3/16"	M	143.38
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE POLÍN A BASE DE ÁNGULO 1/8"x2"x2" DE 1.22 M PROMEDIO	PZA	112.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE ESQUINA A BASE DE PTR 2"x2"x0.11" (BLANCO)	M	35.68



	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA ACANALADA ZINTRO CAL. 26	M2	442.71
H	IDENTIFICACIÓN DE OBRA		
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA DE 4'x8',	PZA	1.00
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA DE 24"x20" CAL. 18 CON LA LEYENDA "ESTA OBRA SE REALIZÓ CON RECURSOS FEDERALES DEL FAIS DEL EJERCICIO FISCAL (año ____), INICIANDO EL DÍA -- DEL MES DE --- DEL AÑO 20... Y SE CONCLUYÓ EL DÍA -- DEL MES DE --- DEL AÑO 20....	PZA	1.00
EXT II	EXTRAORDINARIOS II		
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED REDONDA, INDUSTRIAL, ALTO MONTAJE, SUSPENDIDA, 150W, 21,000 LUMEN, PF>90%, 5000K, IP65, 100-277V	PZA	8.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED REDONDA, INDUSTRIAL, ALTO MONTAJE, SUSPENDIDA, 200W, 29,848 LUMEN, PF>90%, 5000K, IP65, 100-277V	PZA	4.00

OB 3	CUBIERTA METÁLICA EN PREPARATORIA CETIS 75, COL. MEXICALI II		
I	PRELIMINARES		
	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELES DE REFERENCIA, DE ACUERDO A PLANOS DE PROYECTO Y ESPECIFICACIONES	M2	486.58
J	CIMENTACIÓN		
	CONSTRUCCIÓN DE ZAPATA AISLADA DE 1.40x1.40x0.25 M Y DADO DE 0.40x0.40x0.75 M, A BASE DE CONCRETO f'c=210 KG/CM2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	PZA	10.00
	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO PREMEZCLADO NORMAL f'c=210 KG/CM2, ACABADO PULIDO Y ESCOBILLADO FINO.	M2	207.56
K	ESTRUCTURA Y CUBIERTA		
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLUMNA DE 5.00 M A BASE DE PTR DE 8"x8"x1/4", CON PLACA DE 8"x8"x3/16" EN PARTE SUPERIOR Y PLACA DE 13"x13"x3/8" CON 4 PERFORACIONES EN SU BASE	PZA	10.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE TRABE A BASE DE 2 POLINES 12MT12 SECCIÓN EN CAJÓN	M	86.19
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE LARGUERO A BASE DE 2 POLINES 6MT14 SECCIÓN EN CAJÓN	M	193.28
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE LARGUERO CON 1 POLÍN 6MT12	M	144.96
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE CONTRAVENTEOS EN COLUMNA Y SOPORTE DE EJE CENTRAL, A BASE DE PTR 4"x4"x3/16"	M	143.38
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE POLÍN A BASE DE ÁNGULO 1/8"x2"x2" DE 1.22 M PROMEDIO	PZA	112.00
	SUMINISTRO, HABILITADO, MONTAJE, NIVELACIÓN Y PLOMEO DE ATIEZADOR DE ESQUINA A BASE DE PTR 2"x2"x0.11" (BLANCO)	M	35.68
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA ACANALADA ZINTRO CAL. 26	M2	442.71
L	IDENTIFICACIÓN DE OBRA		
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA DE 4'x8',	PZA	1.00
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÁMINA DE 24"x20" CAL. 18 CON LA LEYENDA "ESTA OBRA SE REALIZÓ CON RECURSOS FEDERALES DEL FAIS DEL EJERCICIO FISCAL (año ____), INICIANDO EL DÍA -- DEL MES DE --- DEL AÑO 20... Y SE CONCLUYÓ EL DÍA -- DEL MES DE --- DEL AÑO 20....	PZA	1.00



EXTIII	EXTRAORDINARIOS III		
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED REDONDA, INDUSTRIAL, ALTO MONTAJE, SUSPENDIDA, 150W, 21,000 LUMEN, PF>90%, 5000K, IP65, 100-277V	PZA	8.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED REDONDA, INDUSTRIAL, ALTO MONTAJE, SUSPENDIDA, 200W, 29,848 LUMEN, PF>90%, 5000K, IP65, 100-277V	PZA	4.00

En este acto, el **Ing. Carlos Alberto Covarrubias Enríquez**, representante legal de la empresa **COEN CONSTRUCCIONES, 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, 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 **Ing. Alberto Ibarra Ojeda**, en su carácter de **Director de Obras Públicas**, recibe de **COEN CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**, a través de su representante legal, **Ing. Carlos Alberto Covarrubias Enríquez** 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 14:00 hrs. del día 27 de marzo de 2023 y previa lectura que se da al acta.

ENTREGA

COEN CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V

ING. CARLOS ALBERTO COVARRUBIAS
ENRÍQUEZ

REPRESENTANTE LEGAL

TESTIGO

ING. ALEX ALBERTO ARMENTA RENDÓN
JEFE DEPTO. DE EJECUCIÓN Y CONTROL
DE OBRA VIAL

RECIBE

DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

ING. ALBERTO IBARRA OJEDA

DIRECTOR

TESTIGO

ING. BENJAMÍN CHÁVEZ LÓPEZ
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN