



H. AYUNTAMIENTO DE MEXICALI

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE RECEPCION DE LOS TRABAJOS

CONTRATO NO. LP-MXL-PRON-009-2020 T-PRON/20/013

En la ciudad de Mexicali, B. C., a las 10:00 horas del día 30 de junio de 2020, 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:

**"PAVIMENTACION DE LA CALLE HUNGRIA, ENTRE CALLE YUGOSLAVIA Y CALZADA LUIS ECHEVERRIA ALVAREZ, EN LA COLONIA POPULAR NACIONALISTA".**

Los cuales consistieron principalmente en:

<b>A</b>	<b>PAVIMENTACION</b>	
1.00	EXCAVACION A MAQUINA PARA FORMACION DE TERRACERIAS EN MATERIAL TIPO "A",	392.84 M3
2.00	CARGA Y ACARREO CON MEDIOS MECANICOS DEL MATERIAL PRODUCTO DE LOS CORTES, EN SU PRIMER KILOMETRO.	392.84 M3
5.00	FORMACION DE TERRACERIAS.	3,204.98 M2
6.00	CONSTRUCCION DE BASE HIDRAULICA DE 20 CMS. DE ESPESOR COMPACTOS, CON MATERIAL PETREO T.M.A. 1-1/2" CON VRS MINIMO DE 100%.	3,204.98 M2
7.00	RIEGO DE IMPREGNACION CON ASFALTO MC-70 EN PROPORCION DE 1.50 LTS/M2.	3,204.98 M2
8.00	RIEGO DE LIGA CON ASFALTO MC-800 EN PROPORCION DE 0.50 LTS/M2.	3,021.54 M2
9.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO DE 4 CMS. DE ESPESOR COMPACTOS PG 76-22.	3,021.54 M2
<b>B</b>	<b>OBRA COMPLEMENTARIA</b>	
10.00	BAJADA POZO DE VISITA HASTA NIVEL INFERIOR DE LA CAPA SUBRASANTE.	4.00 PZAS
11.00	BAJADA DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO COMPUERTA VASTAGO FIJO CON OPERADOR DE CUBO DE 2" X 2" HASTA NIVEL INFERIOR DE LA CAPA SUBRASANTE.	1.00 PZA
12.00	RENIVELACION DE POZO DE VISITA HASTA UNA ALTURA DE 0.80 m.	4.00 PZAS
13.00	CONSTRUCCION DE ANILLO DE CONCRETO OCTAGONAL PARA TAPA DE 24" EN POZO DE VISITA.	4.00 PZAS
14.00	RENIVELACION Y CONSTRUCCION DE ANILLO EN CAJA DE VALVULA REGISTRO PARA OPERACION DE VALVULAS DE 100mm (4") A 300mm (12") EXISTENTE.	1.00 PZA



15.00	SUMINISTRO DE JUEGO BROCAL Y TAPA DE 14" DE DIÁMETRO DE CONCRETO POLIMÉRICO.	1.00 PZA
16.00	SUMINISTRO DE JUEGO BROCAL Y TAPA DE 24" DE DIAM. DE Fo.Fo., PESO DE 159 KGS., PARA POZO DE VISITA DE DRENAJE SANITARIO O PLUVIAL.	4.00 PZAS
<b>C REPOSICION DE TUBERIA DE AGUA POTABLE</b>		
<b>C.1 PRELIMINARES</b>		
18.00	TRAZO Y NIVELACION PARA LINEAS DE AGUA POTABLE.	360.00 ML
19.00	SONDEO PARA LA LOCALIZACION DE LINEAS DE AGUA POTABLE DE 4" A 6" DE Ø.	4.00 PZAS
20.00	SONDEO PARA LA LOCALIZACION DE LINEAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE 8" A 12" DE Ø.	3.00 PZAS
21.00	SONDEO MECANICO Y MANUAL PARA LA LOCALIZACION DE DESCARGAS DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE 6" DE Ø.	20.00 PZAS
22.00	SONDEO MECANICO Y MANUAL PARA LA LOCALIZACION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE DE AGUA POTABLE DE 3/4" A 2" DE Ø.	36.00 PZAS
23.00	REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE DE AGUA POTABLE DE 3/4" DE Ø (DURANTE LA EXCAVACION).	6.00 PZAS
<b>C.2 EXCAVACIONES</b>		
25.00	EXCAVACION CON MAQUINA EN MATERIAL TIPO "A", EN SECO, DE 0.00 A 2.00 Mts.	292.32 M3
27.00	ENTRONQUE A LINEAS EXISTENTES.	2.00 PZAS
<b>C.3 PLANTILLA</b>		
28.00	FORMACION DE PLANTILLA COMPACTADA AL 90% PROCTOR DE 10 CMS DE ESPESOR.	25.20 M3
<b>C.4 INSTALACION DE TUBERIA</b>		
29.00	INSTALACION, JUNTEO Y PRUEBA HIDROSTATICA DE TUBERIA P.V.C. HIDRAULICA SEGUN ESPECIFICACION AWWA C-900. DE 100mm (4" DE Ø).	360.00 ML
<b>C.5 INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES</b>		
32.00	INSTALACION DE COPLE DE TRANSICION MCA ROMAC ESTILO 501 (DE RANGO AMPLIO) O SIMILAR SEGUN ESPECIFICACION ASTM-A 536.	2.00 PZAS
<b>C.6 RELLENOS</b>		
33.00	RELLENO ACOSTILLADO DE TUBERIA HASTA EL EJE MEDIO DEL DIAMETRO EXTERIOR, APISONADA Y COMPACTADO AL 90% PROCTOR.	13.25 M3
34.00	RELLENO ACOSTILLADO HASTA 30 cms. O REBASAR EL NIVEL FREATICO SOBRE EL LOMO DEL TUBO CON MATERIAL DE BANCO (SM).	88.92 M3
35.00	SUMINSTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PVC INDICADORA.	360.00 ML



36.00	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO, AL 95% PROCTOR EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR.	160.78 M3
<b>C.7</b>	<b>ACARREOS</b>	
37.00	CARGA Y ACARREO CON EQUIPO MECANICO DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN PRIMER KILOMETRO.	131.54 M3
38.00	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES.	2,236.25 M3/KM
<b>C.8</b>	<b>SUMINISTROS</b>	
40.00	TUBERIA P.V.C. HIDRAULICA CLASE 165 (DR 25) CIOD, SEGUN ESPECIFICACION AWWA C-900 DE 100mm ( 4" DE Ø ).	360.00 ML
42.00	COPELE DE TRANSICION MCA ROMAC ESTILO 501 (DE RANGO AMPLIO) O SIMILAR DE 100mm (4") DE DIAMETRO.	2.00 PZAS
<b>D</b>	<b>SEÑALAMIENTO VIAL</b>	
45.00	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MARCA EN EL PAVIMENTO TIPO (M-1), LINEA SENCILLA DE 10 CMS.	1,061.90 M
46.00	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MARCA EN EL PAVIMENTO TIPO (M-7), LINEA SENCILLA DE 40 CMS.	19.88 M
47.00	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE MARCA EN EL PAVIMENTO TIPO (M-8), LINEA SENCILLA DE 20 CMS.	89.60 M
48.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL INFORMATIVA SII-6 "NOMENCLATURA".	3.00 PZAS
49.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA SR-9 "LIMITE DE VELOCIDAD" DE 61 X 61 Cms.	2.00 PZAS
50.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA SR-32 "PROHIBIDO VEHICULOS PESADOS" DE 61 X 61 Cms.	2.00 PZAS
51.00	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIALETA REFLEJANTE TIPO D, (COLOR AMARILLO 2 CARAS).	174.00 PZAS
<b>EXT.</b>	<b>OBRA EXTRAORDINARIA</b>	
EXT 01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CONECTADA A LINEA DE 4" DE DIAMETRO CON TUBERIA DE POLIETILENO PE-3408 DR-9 DE 3/4" DE DIAMETRO, Y UNA LONGITUD HASTA DE 7.50 ML.	42.00 PZAS
EXT 02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CONECTADA A LINEA DE 4" DE DIAMETRO CON TUBERIA DE POLIETILENO PE-3408 DR-9 DE 3/4" DE DIAMETRO, Y UNA LONGITUD HASTA DE 3.00 ML.	40.00 PZAS
EXT 03	TRABAJOS ADICIONALES EN CONEXIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS DEBIDO A UBICACIÓN DEL MEDIDOR.	13.00 PZAS
EXT 04	REPARACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA DE 6" DE DIAMETRO (DURANTE LA EXCAVACION).	6.00 PZAS
EXT 05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RESTRICTIVA SR-6 "ALTO" 20X61 Cms.	2.00 PZAS



En este acto, el **C. Oliver Zavala Beltrán**, representante legal de la empresa **Conza, 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, la **C. Georgina Estela Wilhelmy Woolfook**, en su carácter de **Directora de Obras Públicas**, recibe de **Conza, S.A. de C.V.**, a través de su representante legal, **C. Oliver Zavala Beltrán** 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 hrs. del día 30 de junio de 2020 y previa lectura que se da al acta.

**ENTREGA**

**CONZA, S.A. DE C.V.**

**C. OLIVER ZAVALA BELTRAN**

**REPRESENTANTE LEGAL**

**RECIBE**

**DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS**

**C. GEORGINA ESTELA WILHELMY  
WOOLFOOK**

**DIRECTORA**

**TESTIGO**

**C. ALBERTO IBARRA OJEDA**

**JEFE DEPTO. DE EJECUCION Y CONTROL  
DE OBRA VIAL**

**TESTIGO**

**C. EDWAR GUEVARA LEON**

**RESIDENTE DE SUPERVISION**