

FINQUITO DE OBRA DE PAVIMENTACION
PROLONGACION LERDO DE TEJADA

FECHA 27/AGOSTO/2021
CONTRATO No.-MMA/CDSM/03.5-2021

OBRA: PAVIMENTACION DE 516.00 ML EN CALLE PROLONGACION LERDO DE
TEJADA EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE CALLE AVENIDA ROBLE A CALLE SIN
NOMBRE)

\$ 1,450,444.65
\$ 232,071.14
\$ 1,682,515.79

CODIGO	CONCEPTO	VOLUMENES CONTRATADOS				ESTIMACION 1		IMPORTES	
		UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	VOLUMEN REALMENTE EJECUTADOS	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
00001	TRAZO Y NIVELACION INCLUYE: LEVANTAMIENTO DE PERFIL TOPOGRAFICO, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL, NIVELACION DE TERRENO NATURAL Y DE BASE HIDRAULICA, MATERIALES, MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO.	M2	3,921.60	\$ 7.75	\$30,392.40	3,921.60	\$ 30,392.40	\$0.00	\$0.00
00002	APERTURA DE CAJON INCLUYE: EXTRACCION, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, ASI COMO CONFORMACION Y AFINE DE SUPERFICIE EN TERRENO NATURAL.	M3	1,176.48	\$ 134.62	\$158,377.74	1,176.48	\$ 158,377.74	\$0.00	\$0.00
00003	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL INCLUYE: COMPACTACION AL 90 % MINIMO DE SU P. V. S. M. EN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	3,921.60	\$ 28.14	\$110,353.82	3,921.60	\$ 110,353.82	\$0.00	\$0.00
00004	BASE HIDRAULICA INCLUYE: SUMINISTRO DE BASE HIDRAULICA DE 1 1/2" A FINOS, INCORPORACION DE AGUA, HOMOGENIZACION, TENDIDO Y COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS AL 95 % DE SU P. V. S. M. EN ESPESOR COMPACTADO DE 15 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	588.24	\$ 394.93	\$232,313.62	588.24	\$ 232,313.62	\$0.00	\$0.00
00005	RIEGO DE IMPREGNACION INCLUYE: RIEGO CON EMULSION ASFALTICA APLICADA CON PETROLIZADORA A RAZON DE 1.5 L/M2 TIPO SUPERESTABLE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	3,921.60	\$ 21.10	\$82,745.76	3,921.60	\$ 82,745.76	\$0.00	\$0.00
00006	CARPETA ASFALTICA INCLUYE: MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE CON AGREGADO DE TRITURADO DE 1/2" A FINOS, SUMINISTRO, TENDIDO Y COMPACTACION AL 95 % DE SU P. V. S. M. CON EQUIPO ESPECIALIZADO, CON UN ESPESOR DE 4 CM COMPACTO Y RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO, DOSIFICADA EN 0.8 L/M2.	M2	3,921.60	\$ 209.20	\$820,398.72	3,921.60	\$ 820,398.72	\$0.00	\$0.00
00009	RENOVELACION DE REGISTROS DE DRENAJE INCLUYE: DEMOLICION DE PLANCHAS DE CONCRETO Y BROCAL EXISTENTES, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LADRILLO DE LA REGION JUNTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCION 1:3 ASI COMO ELABORADO Y COLADO DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2 EN CADENA DE 30X25 CM, ARMADO CON 3 VARILLAS DE 3/8 Y ESTRIOS DE ALAMBREON 1/4" @ 30 CM EN AMBOS SENTIDOS, ASI COMO APLANADO FINO EN AREA DE RENOVACION, TAPA BROCAL DE POLICONCRETO CIEGO CON BISAGRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ACARREO.	PZA	\$1.00	\$ 4,955.11	\$4,955.11	1.00	\$ 4,955.11	\$0.00	\$0.00
00011	SEÑAL CON NOMENCLATURA INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION EN MURO DE SEÑAL CON NOMENCLATURA DE NOMBRE DE CALLE DE 91*20 CM EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 20, CON FONDO DE PELICULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR BLANCO, SIMBOLOS Y FILETES CON PELICULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR NEGRO, INCLUYE: LA SEÑAL DEBERA CONTENER LOS DATOS DE NOMBRE DE CALLE, COLONIA, CODIGO POSTAL, TIPO DE VALIDAD, TAQUETES, TORNILLOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	PZA	\$2.00	\$ 707.74	\$1,415.48	2.00	\$ 1,415.48	\$0.00	\$0.00
00012	SEÑAL DE SENTIDO DE CIRCULACION INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION EN MURO SEÑAL DE SENTIDO DE TRANSITO DE 90*20 CM EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 20, CON FONDO DE PELICULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR NEGRO, SIMBOLOS Y FILETES CON PELICULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD EN COLOR BLANCO INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	PZA	\$2.00	\$ 707.74	\$1,415.48	2.00	\$ 1,415.48	\$0.00	\$0.00



FINQUITO DE OBRA DE PAVIMENTACION
PROLONGACION LERDO DE TEJADA

FECHA 27/AGOSTO/2021
CONTRATO No.-MMA/CDSM/035-2021

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE 516.00 ML EN CALLE PROLONGACION LERDO DE
TEJADA EN EL TRAMO COMPRENDIDO DE CALLE AVENIDA ROBLE A CALLE SIN
(NOMBRE)
\$ 1,450,444.65
\$ 232,071.14
\$ 1,682,515.79

CODIGO	CONCEPTO	VOLUMENES CONTRATADOS			ESTIMACION 1		IMPORTES	
		UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	VOLUMEN REALMENTE EJECUTADOS	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
00013	SEÑAL RESTRICTIVA SR-9 INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL RESTRICTIVA LISTA PARA INSTALARSE VELOCIDAD DE CIRCULACIÓN DE 20 KM/HR (SR-9) DE 71*71 CM EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 16, CON ESPESOR DE 20 MICRAS, CON FONDO DE PELÍCULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD, SÍMBOLOS Y FILETES CON FONDO DE PELÍCULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD, MONTADA SOBRE POSTE DE PERIL TUBULAR CUADRADO GALVANIZADO DE 3.60 M DE LARGO DE 2.00*2.00" CAL 14 AHOGADO 0.70 M EN CONCRETO SIMPLE CON FC=100 KG/CM2, CON TORNILLERA GALVANIZADA Y SOLDADA SOBRE LAS OREJAS DE FIJACIÓN, DEMOLICIÓN DE BANQUETA DE SECCIÓN DE 20*20 CM, EXCAVACIÓN A 0.70 M DE PROFUNDIDAD, CARGA Y ACARREO, MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	\$2.00	\$ 2,019.13	2.00	\$ 4,038.26	\$0.00	\$0.00
00014	SEÑAL RESTRICTIVA SR-6 INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑAL RESTRICTIVA OCTOGONAL DE ALTO (SR-6) DE 71 CM DE ANCHO EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 16, CON ESPESOR DE 20 MICRAS, CON FONDO DE PELÍCULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD, SÍMBOLOS Y FILETES CON PELÍCULA REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD, MONTADA SOBRE POSTE DE PERIL TUBULAR CUADRADO GALVANIZADO 3.60 M DE LARGO DE 2.00*2.00" CAL 14 AHOGADO 0.70 M EN CONCRETO SIMPLE CON FC=100 KG/CM2, CON TORNILLERA GALVANIZADA Y SOLDADA SOBRE LAS OREJAS DE FIJACIÓN, DEMOLICIÓN DE BANQUETA, DE SECCIÓN DE 20*20 CM, EXCAVACIÓN A 0.70 M DE PROFUNDIDAD, CARGA Y ACARREO, MATERIALES MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	\$2.00	\$ 2,019.13	2.00	\$ 4,038.26	\$0.00	\$0.00
00015								
00016								

CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO \$ -
CONCEPTOS CONTRATADOS \$ 1,682,515.79
CONCEPTOS REALMENTE EJECUTADOS \$ 1,682,515.79
DIFERENCIA DE LOS DOS \$ -

SUBTOTAL \$ 1,450,444.65
I. V. A. \$ 232,071.14
TOTAL \$ 1,682,515.79

\$ -
\$ -
\$ -

ELABORO:
ING. RAFAEL ESPINOZA SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
COEDISSA, S.A. DE C.V.

REVISO:
ING. HUGO GALICIA CANDELARIA
JEFE DE DEP. DE PAVIMENTOS

AUTORIZO:
ING. RAUL SILVA MARTINEZ
COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL
MUNICIPAL

Vo.Bo.
C. ROBERTO ALEJANDRO SEGOVIA
HERNANDEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL



COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
RAMO 13 MATEHUALA, S.L.P.