

FINIQUITO TÉCNICO DE OBRA
CONTRATO MMA/CDSM/020-2020

O B R A										
"CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA (12.00X26.00 ML. ATÍPICO) EN E.P. PONCIANO ARRIAGA UBICADO EN LA LOCALIDAD DE SANTA ANA PONIENTE."; Y "MEJORAMIENTO DE 1 SERVICIO SANITARIO RURAL Y 1 AULA DIDACTICA ESTRUCTURA REGIONAL 6.00X8.00 MTS. EN LA ESC. TELESECUNDARIA VICENTE GUERRERO, LOC. ARROYITO DEL AGUA, MATEHUALA, S.L.P."						MONTO DEL CONTRATO:		\$819,998.53		
						I. V. A.:		\$131,199.76		
						TOTAL:		\$951,198.29		
PRESUPUESTO DE LA OBRA						FINIQUITO DE OBRA		IMPORTES		
NO.	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	V.R.E.	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
1		TECHADO 12.00X26.00 ML. ATÍPICO EN E.P. PONCIANO ARRIAGA, SANTA ANA PONIENTE.				\$ 666,919.40		\$ 666,919.40	\$ -	\$ -
1	1	PRELIMINARES				\$ 4,789.37		\$ 4,789.37	\$ -	\$ -
1	S/C REF	REUBICACIÓN DE ÁRBOL 05 - 30 CM DE DIÁMETRO, MEDIDO A 0.50 M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACIÓN PARA TRASPLANTAR, TIERRA VEGETAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00	\$ 186.63	\$ 1,119.78	6.00	\$ 1,119.78	\$ -	\$ -
2	11010	RANURAR PISO DE MOSAICO Y/O CONCRETO CON DISCO ABRASIVO	ML	30.40	\$ 23.98	\$ 728.99	30.40	\$ 728.99	\$ -	\$ -
3	11008	DEMOLICIÓN DE PISOS DE CONCRETO ARMADO C/VARILLA O MALLA INCLUYE ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE.	M2	12.80	\$ 63.98	\$ 818.94	12.80	\$ 818.94	\$ -	\$ -
4	S/C REUBL AMP-2	REUBICACIÓN DE LUMINARIA EXISTENTE INCLUYE RETIRO DE POSTE METÁLICO O MADERA, LUMINARIA. INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLENO Y COMPACTACIÓN, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN.	PZA	2.00	\$ 1,043.75	\$ 2,087.50	2.00	\$ 2,087.50	\$ -	\$ -
5	S/C POSTE 2	RETIRO DE POSTE DE MADERA O METÁLICO SIN USO U OBJETIVO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR, Y RECUPERACIÓN.	PZA	1.00	\$ 34.16	\$ 34.16	1.00	\$ 34.16	\$ -	\$ -
1	2	CIMENTACIÓN				\$ 56,204.64		\$ 56,204.64	\$ -	\$ -
6	11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO (ÁREA DE EDIFICIOS). INCLUYE 10 CM DE DESPALME.	M2	340.55	\$ 12.41	\$ 4,226.23	340.55	\$ 4,226.23	\$ -	\$ -
7	S/C TERR-01	APERTURA DE CAJÓN, INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, CONFORMACIÓN Y AFINE DE SUPERFICIE EN TERRENO NATURAL.	M3	14.06	\$ 582.61	\$ 8,191.50	14.06	\$ 8,191.50	\$ -	\$ -
8	11072	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN TERRENO INVESTIGADO EN OBRA, TIPO "B" CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE DE TALUD Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE.	M3	23.85	\$ 187.68	\$ 4,476.17	23.85	\$ 4,476.17	\$ -	\$ -
9	11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'c=100KG/CM2 DE 6.0 CM DE ESPESOR.	M2	26.74	\$ 143.65	\$ 3,841.20	26.74	\$ 3,841.20	\$ -	\$ -
10	12076	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACIÓN CON BLOCK DE CONCRETO SOLIDO DE 15X20X40 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5. INCLUYE RECORTES CON DISCO ABRASIVO.	M2	6.74	\$ 399.99	\$ 2,695.93	6.74	\$ 2,695.93	\$ -	\$ -
11	11131	SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL INERTE, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR INCLUYE ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO.	M3	18.50	\$ 270.18	\$ 4,998.33	18.50	\$ 4,998.33	\$ -	\$ -
12	12010	CONCRETO F'c=250 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A 3/4", HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA INCLUYE COLOCADO, VIBRADO, CURADO Y OBTENCION DE CILINDROS PARA PRUEBAS DE LABORATORIO DE LOS DIFERENTES ELEMENTOS ESTRUCTURALES	M3	5.58	\$ 3,046.16	\$ 16,997.57	5.58	\$ 16,997.57	\$ -	\$ -

FINIQUITO TÉCNICO DE OBRA
CONTRATO MMA/CDSM/020-2020

PRESUPUESTO DE LA OBRA							FINIQUITO DE OBRA		IMPORTES	
NO.	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	V.R.E.	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
13	12022	CIMBRA PARA CIMENTACION CON TRIPLAY PINO 16MM. Y MADERA DE PINO DE 3A ACABADO APARENTE INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO	M2	5.88	\$ 172.02	\$ 1,011.48	5.88	\$ 1,011.48	\$ -	\$ -
14	12034	ACERO REFUERZO DIAMETRO # 3 (3/8") FY=4200 KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIOS	KG	265.18	\$ 33.45	\$ 8,870.27	265.18	\$ 8,870.27	\$ -	\$ -
15	12035	ACERO REFUERZO DIAMETRO # 4 (1/2") FY=4200 KG/CM2 INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIO	KG	27.73	\$ 32.31	\$ 895.96	27.73	\$ 895.96	\$ -	\$ -
1	3	ESTRUCTURA				\$ 574,295.12		\$ 574,295.12	\$ -	\$ -
16	21022A	SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MONTAJE, NIVELACIÓN, PLOMEO Y SOLDADO DE ESTRUCTURA METÁLICA CON PERFILES ESTRUCTURALES. INCLUYE SOLDADURA Y TORNILLERÍA, FONDO ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE OSEL ORO O SIMILAR APLICADA CON PISTOLA A 2 MANOS.	KG	4620.76	\$ 95.76	\$ 442,483.98	4620.76	\$ 442,483.98	\$ -	\$ -
17	23020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALÓN DE LAMINA PINTRO R-101 CALIBRE 26 CON 89 CMS. DE DESARROLLO. INCL. DOBLECES, TAQUETES Y TORNILLOS.	ML	52.00	\$ 261.80	\$ 13,613.60	52.00	\$ 13,613.60	\$ -	\$ -
18	12103	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MORTERO LIBRE DE CONTRACCIÓN (GROUT) 5.0 CM DE ESPESOR PROMEDIO COLOCADO EN CONSISTENCIA PLÁSTICA (MÁXIMO 10% DE AGUA EN MEZCLA), INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE METÁLICA DE CONTACTO PERFILADO, TRABAJO TERMINADO.	M2	1.60	\$ 4,439.31	\$ 7,102.90	1.60	\$ 7,102.90	\$ -	\$ -
19	23011A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMINA PINTRO R-101 CALIBRE 26 INCLUYE: CORTES, TORNILLOS, RONDANAS, CALAFATEADO, ANDAMIOS, LIMPIEZAS, Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN E INSTALACIÓN, TRABAJO TERMINADO.	M2	307.01	\$ 361.86	\$ 111,094.64	307.01	\$ 111,094.64	\$ -	\$ -
1	4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS				\$ 30,021.63		\$ 30,021.63	\$ -	\$ -
20	S/C DADO	DADO DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA F'C=100KG/CM2. INCLUYE CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO Y DES CIMBRADO, SUMINISTRO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	M3	0.26	\$ 2,616.75	\$ 680.36	0.26	\$ 680.36	\$ -	\$ -
21	31200	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10 EN PISOS, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	M2	82.74	\$ 40.96	\$ 3,389.03	82.74	\$ 3,389.03	\$ -	\$ -
22	21220	PISO CONCRETO F'C=150 KG/CM2 10 CM. ESPESOR COLADO EN SECCIONES ALTERNADAS ACABADO PULIDO O RAYADO RECTO CON BROCHA DE PELO. INCLUYE JUNTAS FRIAS ACABADO CON VOLTEADOR Y CIMBRA FRONTERA	M2	82.74	\$ 276.88	\$ 22,909.05	82.74	\$ 22,909.05	\$ -	\$ -
23	37005	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO, MOSAICO DE PASTA, CERÁMICA, EN EDIFICIO Y/O OBRA EXTERIOR CON CEPILLO, AGUA Y ÁCIDO CLORHÍDRICO.	M2	372.94	\$ 8.16	\$ 3,043.19	372.94	\$ 3,043.19	\$ -	\$ -
1	5	INSTALACIONES				\$ 1,608.64		\$ 1,608.64	\$ -	\$ -
24	52090	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO 102 MM. INCLUYE CODO, PARA PASO DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA FIJACIÓN, TRABAJO TERMINADO.	ML	19.13	\$ 84.09	\$ 1,608.64	19.13	\$ 1,608.64	\$ -	\$ -

FINIQUITO TÉCNICO DE OBRA
CONTRATO MMA/CDSM/020-2020

PRESUPUESTO DE LA OBRA							FINIQUITO DE OBRA		IMPORTE	
NO.	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	V.R.E.	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
2		SERVICIO SANITARIO RURAL Y 1 AULA DIDACTICA EN ETV VICENTE GUERRERO, ARROYITO DEL AGUA				\$ 153,079.13		\$ 153,079.13	\$ -	\$ -
	2.1	SERVICIO SANITARIO RURAL, MEJORAMIENTO.				\$ 32,800.37		\$ 32,800.37	\$ -	\$ -
2.1	1	PRELIMINARES				\$ 683.98		\$ 683.98	\$ -	\$ -
25	S/C (RETCO L)	RETIRO DE COLADERA EXISTENTE	PZA	1.00	\$ 15.40	\$ 15.40	1.00	\$ 15.40	\$ -	\$ -
26	35007	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO, LA SUPERFICIE DEBERA QUEDAR LISTA PARA LA APLICACION DE MORTERO NIVELADOR Y/O IMPERMEABILIZACION NUEVA, INCLUYE RETIRO ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA.	M2	21.00	\$ 28.36	\$ 595.56	21.00	\$ 595.56	\$ -	\$ -
27	S/C (RET TIN)	RETIRO DE TINACO EXISTENTE INC. DESMONTAJE Y TRASLADO A DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN PARA SU RETIRO O ALMACENAJE	PZ	1.00	\$ 73.02	\$ 73.02	1.00	\$ 73.02	\$ -	\$ -
2.1.	2	ALBAÑILERIA Y ACABADOS				\$ 15,357.23		\$ 15,357.23	\$ -	\$ -
28	33001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PAPELERA CROMADA ATORNILLABLE	PZA	4.00	\$ 217.10	\$ 868.40	4.00	\$ 868.40	\$ -	\$ -
29	34003	PINTURA VINILICA LAVABLE OSEL ORO O SIMILAR EN MUROS, COLUMNAS, TRABES, ZOCLOS, FRONTERAS Y PLAFON, TRABAJO TERMINADO INCLUYE UNA MANO PRELIMINAR DE SELLADOR CON COLOR, LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO.	M2	85.97	\$ 79.94	\$ 6,872.44	85.97	\$ 6,872.44	\$ -	\$ -
30	35005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE A.P.P. DE 4 MM , MOTER PLAS, DURAFLEX DE JONHS MANSVILLE, PREMIUM DE IMPAC, NOVAPLY DE TEXSA O SIMILAR. ACABADO GRANULAR COLOR TERRACOTA, MEMBRANA DE REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GR/CM2, COLOCADO CON TERMOFUSION INCLUYE SELLADO DE TRASLAPES CON GRAVILLA, CARTA DE GARANTIA POR OCHO AÑOS DE FABRICANTE, COLOCADOR Y CONTRATISTA.	M2	20.49	\$ 271.82	\$ 5,569.59	20.49	\$ 5,569.59	\$ -	\$ -
31	34101	PINTURA EPOXICA APLICADA CON BROCHA EN INTERIORES DE CISTERNA Y/O TANQUE ELEVADO INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.PISO, MUROS Y LOSA	M2	12.95	\$ 105.16	\$ 1,361.82	12.95	\$ 1,361.82	\$ -	\$ -
32	37015	LIMPIEZA DE RECUBRIMIENTO VIDRIADO CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO	M2	25.52	\$ 19.84	\$ 506.32	25.52	\$ 506.32	\$ -	\$ -
33	37005	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO, MOSAICO DE PASTA, CERÁMICA, EN EDIFICIO Y/O OBRA EXTERIOR CON CEPILLO, AGUA Y ÁCIDO CLORHÍDRICO.	M2	7.60	\$ 8.16	\$ 62.02	7.60	\$ 62.02	\$ -	\$ -
34	37035	LIMPIEZA DE MUEBLES DE BAÑO	PZA	6.00	\$ 19.44	\$ 116.64	6.00	\$ 116.64	\$ -	\$ -
2.1.	3	HERRERÍA				\$ 726.08		\$ 726.08	\$ -	\$ -
35	S/C (PINT E)	PINTURA EN ESMALTE A DOS MANOS PARA SUPERFICIES EN HERRERIA, INCLUYE SUMINISTROS Y APLICACIÓN, RETIRO DE PINTURA VIEJA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, Y UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO.	M2	22.97	\$ 31.61	\$ 726.08	22.97	\$ 726.08	\$ -	\$ -

FINIQUITO TÉCNICO DE OBRA
CONTRATO MMA/CDSM/020-2020

PRESUPUESTO DE LA OBRA							FINIQUITO DE OBRA		IMPORTES	
NO.	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	V.R.E.	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
2.1.	4	INSTALACIONES				\$ 16,033.08		\$ 16,033.08	\$ -	\$ -
36	51305	SUM. Y COL. DE ELECTRONIVELES INC.: TUBERIA PVC PESADO Y CABLEADO DE CISTERNA A CUBO DE TINACOS TRABAJO TERMINADO	PZA	1.00	\$ 1,838.99	\$ 1,838.99	1.00	\$ 1,838.99	\$ -	\$ -
37	52051	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COLADERA HELVEX NO.24 (PISO)	PZA	1.00	\$ 204.18	\$ 204.18	1.00	\$ 204.18	\$ -	\$ -
38	52371	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE FLOTADOR ALTA PRESION DE 25 MM	PZA	1.00	\$ 192.51	\$ 192.51	1.00	\$ 192.51	\$ -	\$ -
39	52377	SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACIÓN DE TINACO ROTOPLAS DE 1,100LTS INC. ACARREO AL SITIO Y LO NECESARIO PARA SU COLOCACIÓN.	PZA	1.00	\$ 3,370.84	\$ 3,370.84	1.00	\$ 3,370.84	\$ -	\$ -
40	51302	SUM. Y COL. DE BOMBA CENTRIFUGA CON MOTOR DE 3/4 DE HP. INC. CONEXIÓN Y PRUEBAS.	PZA	1.00	\$ 6,850.74	\$ 6,850.74	1.00	\$ 6,850.74	\$ -	\$ -
41	S/C (REPRS)	REVISION Y REPARACION DE RED HIDRAULICA EN AREA DE DUCTO. INCLUYE SUSTITUCION DE TUBERIA EN MALAS CONDICIONES Y CONEXIÓN A LAS SALIDAS EXISTENTES	SAL	6.00	\$ 431.79	\$ 2,590.74	6.00	\$ 2,590.74	\$ -	\$ -
42	S/C (REP RE)	REVISION Y REPARACION DE SALIDAS DE CONTACTO Y/O APAGADOR. INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, DESMONTAJE DE CABLE, CONTACTO Y/O APAGADOR, SUSTITUCION DE CABLEADO, CONTACTO Y/O APAGADOR Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	SAL	3.00	\$ 328.36	\$ 985.08	3.00	\$ 985.08	\$ -	\$ -
	2.2	AULA DIDACTICAL, MEJORAMIENTO.				\$ 120,278.76		\$ 120,278.76	\$ -	\$ -
2.2	1	PRELIMINARES				\$ 7,401.55		\$ 7,401.55	\$ -	\$ -
43	S/C (RET1)	RETIRO DE VITROPISO INCLUYE RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA	M2	45.92	\$ 74.06	\$ 3,400.84	45.92	\$ 3,400.84	\$ -	\$ -
44	11038	DESMONTAJE DE CANCELERIA DE ALUMINIO, CRISTAL, PUERTA DE MULTYPANEL TIPO IEIFE, MATERIAL RECUPERABLE, INCLUYE ALMACENAJE EN DONDE INDIQUE SUPERVISION PARA SU RETIRO O ALMACENAJE.	M2	12.84	\$ 124.46	\$ 1,598.07	12.84	\$ 1,598.07	\$ -	\$ -
45	11047	DESMONTAJE DE LAMPARAS EXISTENTES. INCLUYE DESALOJO HASTA LUGAR INDICADO POR SUPERVISION PARA SU RETIRO O ALMACENAJE.	PZA	4.00	\$ 61.11	\$ 244.44	4.00	\$ 244.44	\$ -	\$ -
46	35007	RETIRO DE IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE DE CUALQUIER TIPO, LA SUPERFICIE DEBERA QUEDAR LISTA PARA LA APLICACION DE MORTERO NIVELADOR Y/O IMPERMEABILIZACION NUEVA, INCLUYE RETIRO ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA.	M2	76.10	\$ 28.36	\$ 2,158.20	76.10	\$ 2,158.20	\$ -	\$ -
2.2	2	ALBAÑILERIA Y ACABADOS				\$ 57,310.09		\$ 57,310.09	\$ -	\$ -
46	32045	PISO DE LOSETA CERAMICA PRENSADA Y ESMALTADA DE 31.5*31.5 CM MODELO MAXIMA NIQUEL DE VITROMEX .ASENTADA.CON MORTERO .CEMENTO ARENA.1:5 CON BOQUILLA DE 6 MM.ESPESOR.JUNTEADO .CON CEMENTO BLANCO.	M2	46.10	\$ 400.60	\$ 18,467.66	46.10	\$ 18,467.66	\$ -	\$ -
47	34003	PINTURA VINILICA LAVABLE OSEL ORO O SIMILAR EN MUROS, COLUMNAS, TRABES, ZOCLOS, FRONTERAS Y PLAFON, TRABAJO TERMINADO INCLUYE UNA MANO PRELIMINAR DE SELLADOR CON COLOR, LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO.	M2	221.16	\$ 79.94	\$ 17,679.53	221.16	\$ 17,679.53	\$ -	\$ -

FINIQUITO TÉCNICO DE OBRA
CONTRATO MMA/CDSM/020-2020

PRESUPUESTO DE LA OBRA							FINIQUITO DE OBRA		IMPORTE	
NO.	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	V.R.E.	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
48	35005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE A.P.P. DE 4 MM, MOTER PLAS, DURAFLEX DE JONHS MANSVILLE, PREMIUM DE IMPAC, NOVAPLY DE TEXSA O SIMILAR. ACABADO GRANULAR COLOR TERRACOTA, MEMBRANA DE REFUERZO DE FIBRA DE VIDRIO DE 90 GR/CM2, COLOCADO CON TERMOFUSION INCLUYE SELLADO DE TRASLAPES CON GRAVILLA, CARTA DE GARANTIA POR OCHO AÑOS DE FABRICANTE, COLOCADOR Y CONTRATISTA.	M2	76.03	\$ 271.82	\$ 20,666.47	76.03	\$ 20,666.47	\$ -	\$ -
49	37005	LIMPIEZA DE PISO DE CONCRETO, MOSAICO DE PASTA, CERÁMICA, EN EDIFICIO Y/O OBRA EXTERIOR CON CEPILLO, AGUA Y ÁCIDO CLORHÍDRICO.	M2	46.10	\$ 8.16	\$ 376.18	46.10	\$ 376.18	\$ -	\$ -
50	37030	LIMPIEZA DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS.	M2	10.34	\$ 11.63	\$ 120.25	10.34	\$ 120.25	\$ -	\$ -
2.2	3	HERRERÍA				\$ 43,054.59		\$ 43,054.59	\$ -	\$ -
51	41191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA TIPO IEIFE DE 1.00 X 2.50 M.TIPO MARCO UNIVERSAL DE ALUMINIO CON ALMA DE MADERA, CHAPA MARCA PHILIPS MODELO 525 O SIMILAR INCLUYE BISAGRAS	PZA	1.00	\$ 4,469.33	\$ 4,469.33	1.00	\$ 4,469.33	\$ -	\$ -
52	41196	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINEA 2 TIPO CORREDIZA, INCLUYE REPIZON DE ALUMINIO DENTRO Y FUERA CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 6 MM, VINIL, TAQUETES, TORNILLOS	M2	10.34	\$ 3,715.54	\$ 38,418.68	10.34	\$ 38,418.68	\$ -	\$ -
53	S/C (PINT E)	PINTURA EN ESMALTE A DOS MANOS PARA SUPERFICIES EN HERRERIA, INCLUYE SUMINISTROS Y APLICACIÓN, RETIRO DE PINTURA VIEJA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, Y UNA MANO DE PRIMARIO ANTICORROSIVO.	M2	5.27	\$ 31.61	\$ 166.58	5.27	\$ 166.58	\$ -	\$ -
2.2	4	INSTALACIONES				\$ 12,512.53		\$ 12,512.53	\$ -	\$ -
54	51022	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA FLUORESCENTE DE 2X32W.CONGABINETE DE LAMINA CAL. 22 ACABADO EN POLIESTER MICROPULVERIZADO DE APICACION ELECTROSTATICA CON TAPAS DE TERMOPLASTICO CON LOUVER INTEGRAL DE ALTO CONFORT VISUAL, ABATIBLE-DESMONTABLE EN ALUMINIO ACABADO SEMIESPECULAR V, CON CORTADORES DOBLE PARABOLICO.LAMPARA Y BALASTRO ELECTRONICO INTEGRADO MODELO: OF4007/B DE PHILLIPS O SIMILAR INCLUYE PRUEBAS, GARANTIAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION Y OPERACION.	PZA	5.00	\$ 1,977.13	\$ 9,885.65	5.00	\$ 9,885.65	\$ -	\$ -
55	S/C (REP RE)	REVISION Y REPARACION DE SALIDAS DE CONTACTO Y/O APAGADOR, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA, DESMONTAJE DE CABLE, CONTACTO Y/O APAGADOR, SUSTITUCION DE CABLEADO, CONTACTO Y/O APAGADOR Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO	SAL	8.00	\$ 328.36	\$ 2,626.88	8.00	\$ 2,626.88	\$ -	\$ -



**MUNICIPIO DE MATEHUALA
COORDINACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL
INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**



**FINIQUITO TÉCNICO DE OBRA
CONTRATO MMA/CDSM/020-2020**

PRESUPUESTO DE LA OBRA						FINIQUITO DE OBRA		IMPORTE		
NO.	CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. U.	IMPORTE	V.R.E.	IMPORTE	A FAVOR (+)	EN CONTRA (-)
\$	-	CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO				\$819,998.53		\$819,998.53	\$ -	\$ -
\$	951,198.29	CONCEPTOS CONTRATADOS			I. V. A.	\$131,199.76		\$131,199.76	\$ -	\$ -
\$	951,198.29	CONCEPTOS REALMENTE EJECUTADOS			TOTAL	\$951,198.29		\$951,198.29	\$ -	\$ -
\$	-	DIFERENCIA DE LOS DOS			AVANCE FISICO REAL	100.00%		100.00%	0.00%	0.00%

ELABORÓ
POR PARTE DEL CONTRATISTA

ELABORÓ
POR PARTE DEL MUNICIPIO

VALIDÓ

APROBÓ

C. MOISES CASTILLO RAMOS
CONTRATISTA

ING. ROCIO QUIÑONES GONZÁLEZ
RESIDENTE DE OBRA

ING. RAÚL SILVA MARTÍNEZ
COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

C. ROBERTO ALEJANDRO SEGOVIA HERNANDEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL