

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS  
FINIQUITO DE OBRA

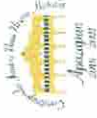
Nombre de la Empresa: COMERCIALIZADORA Y PRESTADORA DE SERVICIOS MPPAR S.A DE CV		DATOS DE LA EMPRESA	
Representante Legal: LIC. PAOLA VISTA HAKIM		DATOS DE LA OBRA	
Dirección: CALLE URSULO GALVAN No. 127, COL. CENTRO, XALAPA, VER. C.P. 81000	XALAPA	VERACRUZ	
Tel/Fax: 2268370382	R.F.C.	CPS110827GNA	
% DE ANTICIPO: 50%	IMPORTE		
IMPORTE ANTICIPO: \$ 425,000.00	No.:	850,000.00	
FECHA CONTRATO: 13 DE SEPTIEMBRE DE 2019	CONTRATO:	2019300170011	
INICIO REAL: 17 DE SEPTIEMBRE DE 2019	CONTENIDO:	17 DE SEPTIEMBRE AL 08 DE NOVIEMBRE DE 2019	
TERMINO REAL: 08 DE NOVIEMBRE DE 2019	TOTAL:	22,899.28	
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL		Programa:	
Ejercicio: 2019		872,899.28	

CLAVE	UNIDAD	CONCEPTO	CANTIDADES DE OBRA		PRECIOS UNITARIOS		IMPORTE		
			PRESUPUESTO	FINIQUITO	INCREMENTO	DECREMENTO	FINIQUITO	DEDUCTIVAS	
1.0		PRELIMINARES							
1.1	M2	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 10000 M2	830.00	844.57	9.18 \$	- \$	9.18 \$	7,619.40 \$	133.75 \$
1.2	M3	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	8.10	18.36	202.30 \$	- \$	202.30 \$	1,638.63 \$	2,075.60 \$
1.3	M3	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO I DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	154.80	168.65	42.01 \$	- \$	42.01 \$	6,503.15 \$	581.84 \$
1.4	M2	DEMOLICION A MAQUINA DE CONCRETO HIDRAULICO SMPLE DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE APILE DEL MATERIAL	800.00	843.22	21.67 \$	- \$	21.67 \$	17,336.00 \$	936.58 \$
2.0		TERRACERIAS							
2.1	M3	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA	356.56	354.16	39.27 \$	- \$	39.27 \$	14,080.65 \$	- \$
2.2	M3	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA SUB-URBANA (3 KM)	1,075.68	1,062.48	13.89 \$	- \$	13.89 \$	14,944.80 \$	- \$
2.3	M2	NIVELACION, CONFORMACION Y COMPACTACION DE LAS TERRACERIAS O CAPA SUBRASANTE CON MAQUINA, INCLUYE INCORPORACION DE AGUA PARA COMPACTACION AL 90 % PROCTOR Y CONTROL DE LABORATORIO.	830.00	843.22	12.01 \$	- \$	12.01 \$	9,968.30 \$	158.77 \$
2.4	M3	TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE HIDRAULICA 70 - 30 % (GRAVA 1 1/2" - CEMENTANTE) COMPACTADA AL 95 % DE SU PVSIM, INCLUYE: ACARREO, AGUA, TENDIDO, COMPACTADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	149.40	139.87	418.80 \$	- \$	418.80 \$	62,566.72 \$	- \$
SUMA PARCIAL:			\$ 134,656.05	\$ 3,886.54	\$ 4,347.30	\$ -	\$ 134,656.05	\$ 3,886.54	\$ 4,347.30
SUMA TOTAL:			\$ 134,656.05	\$ 3,886.54	\$ 4,347.30	\$ -	\$ 134,656.05	\$ 3,886.54	\$ 4,347.30


  
 ING. RODOLFO MENDOZA CONTRERAS  
 SUPERVISOR DE OBRA


  
 ING. HECTOR MANUEL VILLA JACOME  
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

LIC. PAOLA VISTA HAKIM  
 HOMBRE DE EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS  
FINIQUITO DE OBRA

DATOS DE LA EMPRESA										DATOS DE LA OBRA			
Nombre de la Empresa: COMERCIALIZADORA Y PRESTADORA DE SERVICIOS M2PAR S.A. DE C.V.										No. De Obra: 2019300170011			
Representante Legal: LIC. PAOLA VISTA HAZIM										Tipo de Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO			
Dirección: CALLE URSULO GALVANI No. 127, COL. CENTRO, XALAPA, VER. C.P. 81000										Calle: BENITO JUAREZ			
Tel/Fax: 2298370582										Tramo: NH			
% DE ANTICIPO: 50%										Localidad: APAZAPAN			
IMPORTE ANTICIPO: \$ 425,000.00										Programa: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL			
FECHA CONTRATO: 13 DE SEPTIEMBRE DE 2019										Ejercicio: 2019			
INICIO REAL: 17 DE SEPTIEMBRE DE 2019													
TERMINO REAL: 08 DE NOVIEMBRE DE 2019													

CLAVE	UNIDAD	CONCEPTO	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			FINIQUITO	PRESUPUESTO	INCREMENTO	DECREMENTO	IMPORTE		
			ACTIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO	PRESUPUESTO	INCREMENTO	DECREMENTO					ACTIVAS	DEDUCTIVAS	
1.0		PRELIMINARES													
3.0		PAVIMENTO													
3.1	M2	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO RESISTENCIA NORMAL DE 18 CM. DE ESPESOR, VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES, RESISTENCIA F'c=250 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 34". INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, CAMBRA PARA PAVIMENTOS, TENDIDO CON VIBRADOR, ACABADO CON PEINE TEXTURIZADOR, VOLTeadOR, CURADO DE SUPERFICIE DE CONCRETO, CORTE, CALAFATEO, EQUIPO NECESARIO Y HERRAMIENTA.	830.00	159.24	670.76	624.68	-	-	624.68	\$	518,484.40	\$	-	99,474.04	419,010.36
3.2	M2	TOPE DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, RESISTENCIA F'c=250 KG/CM2 DE 23 CM. DE ESPESOR EN LA PARTE CENTRAL, VACIADO CON CARRETELLA Y BOTES, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, CAMBRA PARA PAVIMENTOS, TENDIDO CON VIBRADOR, ACABADO CON PEINE TEXTURIZADOR, VOLTeadOR, CURADO DE SUPERFICIE DE CONCRETO, CORTE, CALAFATEO, EQUIPO NECESARIO Y HERRAMIENTA.	16.80	4.99	21.79	716.44	-	-	716.44	\$	12,068.19	\$	3,575.04	-	15,611.23
3.3	M2	BANQUETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 34", DE 8 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	88.44	5.44	88.44	237.17	-	-	237.17	\$	16,974.60	\$	1,280.20	-	20,293.80
3.4	ML	GUARNICION TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO DE 34", DE 8 CM. DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CEMENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	25.00	27.00	52.00	285.34	-	-	285.34	\$	7,383.50	\$	7,974.18	-	15,357.68
3.5	ML	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA AMARILLO TRAFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	228.00	34.40	191.80	47.26	-	-	47.26	\$	10,880.78	\$	-	1,625.74	9,055.02
4.0	0	AGUA POTABLE Y DRENAJE SANITARIO	-	-	-	-	-	-	-	\$	-	\$	-	-	-
4.1	PZA	RENOVACION DE POZOS DE VISTA DE DRENAJE SANITARIO HASTA 50 CM DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	2.00	-	2.00	3,182.40	-	-	3,182.40	\$	6,364.80	\$	-	-	6,364.80
4.2	ML	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC S-25, PARA ALCANTARILLADO DE 200 MM, PUESTO EN OBRA	24.00	-	24.00	266.20	-	-	266.20	\$	6,388.80	\$	-	-	6,388.80
4.3	M3	RELLENO COMPACTADO CON PRISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM, UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	6.86	1.08	5.88	340.25	-	-	340.25	\$	2,388.14	\$	-	367.47	2,000.67
4.4	TOMO	SUMINISTRO DE TUBO DE P.V.C. HIDRAULICO RD-28 DE 2" DE DIAMETRO CON CAMPANA.	40.00	-	40.00	180.56	-	-	180.56	\$	7,222.40	\$	-	-	7,222.40
4.5	PZA	SUMINISTRO DE ABRAZADERA DE INSECCION PARA TOMA DOMICILIARIA DE 2" DE DIAMETRO	20.00	-	20.00	56.90	-	-	56.90	\$	1,138.00	\$	-	-	1,138.00
SUMA PARCIAL: \$ 291,040.59										\$	12,838.42	\$	10,146.78	\$	502,412.76
SUMA TOTAL: \$ 725,096.64										\$	8,932.88	\$	10,614.56	\$	638,608.05


  
 ING. RODOLFO MIRELES MONTAÑAS  
 SUPERVISOR DE OBRA


  
 ING. HECTOR MANUEL VILLA-JACOME  
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

LIC. PAOLA VISTA HAZIM  
 NOMBRE DE EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS  
FINIQUITO DE OBRA

Nombre de la Empresa: COMERCIALIZADORA Y PRESTADORA DE SERVICIOS M2PAR S.A DE C.V		DATOS DE LA EMPRESA	
Representante Legal: LIC. PAOLA VISTA HAKIM		DATOS DE LA OBRA	
Dirección: CALLE URSULO GALVANI No. 127, COL. CENTRO, XALAPA, VER. C.P. 91000		No. De Obra: 2018300170011	
Tel/Fax: 2288570382		Tipo de Obra: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	
CALLE: VERACRUZ		Calle: BENITO JUAREZ	
Tramo: GPS110627/GNA		Tramo: NH	
Localidad: APAZAPAN		Localidad: APAZAPAN	
Programa: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL		Programa: FEDERAL	
Ejercicio: 2018		Ejercicio: 2018	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIOS UNITARIOS			IMPORTES				
			PRESUPUESTO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	FINIQUITO	INCREMENTO	DECREMENTO	FINIQUITO	PRESUPUESTO	ADITIVAS	DEDUCTIVAS	
1.0	PRELIMINARES												
4.6	SUMINISTRO DE CONECTOR DE 1/2"	PZA	20.00	-	-	20.00	\$ 37.93	\$ -	\$ -	\$ 758.00	\$ -	\$ -	
4.7	SUMINISTRO DE VALVULA DE BRONCE DE 2"	PZA	2.00	-	-	2.00	\$ 451.29	\$ -	\$ -	\$ 902.58	\$ -	\$ -	
5.0	LIMPIEZA GENERAL	0	-	-	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
5.1	LIMPIEZA GRUESA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA POR M2 DE CONSTRUCCION INCLUYE ACORIO Y RETIRO DE SOBRESANTES Y BASURA AL EXTERIOR DE LA OBRA PARA SU RETIRO POSTERIOR.	M2	860.00	15.43	15.43	844.57	\$ 6.28	\$ -	\$ -	\$ 5,400.80	\$ 96.90	\$ -	
EXT-01	EXTRAORDINARIOS PAVIMENTO DE CONCRETO Premezclado Resistencia Normal de 20 CM. DE ESPESOR, Vaciado con Carretilla y Botes, Resistencia F'c=250 Kg/cm2. Agregado Maximo 3/4". Incluye: Mano de Obra, Materiales, Cimbrado para Pavimentos, Tendido con Vibrador, Acabado con Peine Texturizador, Volteador, Curado de Superficie de Concreto, Corte, Calafateo, Equipo Necesario y Herramienta.	0	-	-	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
EXT-02	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	-	34.98	34.98	34.98	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,332.89	\$ -	\$ -	
<b>CONCENTRADO</b>													
<b>ESTIMACION</b>													
FINIQUITO			\$ 752,499.38	\$ -	\$ 872,899.28								
TOTAL			\$ 752,499.38	\$ 872,899.28									
<b>CONTRATO:</b>													
FINIQUITO			\$ 732,758.62	\$ 850,000.00									
CONVENIO			\$ 19,740.76	\$ -									
TOTAL			\$ 732,758.62	\$ 850,000.00									
POR AJUSTE DE CONTRATO													
SUMA PARCIAL			\$ 7,051.98	\$ 109,407.50	\$ 96.90								
SUMA TOTAL			\$ 732,758.62	\$ 110,360.38	\$ 109,511.46								


  
 ING. RODOLFO MORENO CONTRERAS  
 SUPERVISOR DE OBRA


  
 ING. HECTOR MANUEL VILLA JACOME  
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

NOMBRE DE EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL  
 LIC. PAOLA VISTA HAKIM