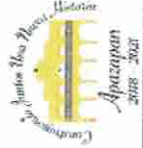




H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE APAZAPAN, VER. 2018 - 2021

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FINIQUITO DE OBRA

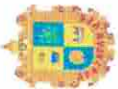


Nombre de la Empresa:		CONSTRUCTORA MONGFER S.A. DE C.V.		DATOS DE LA EMPRESA		No. De Obra		2019300170014		DATOS DE LA OBRA						
Representante Legal:		C. MARTÍN COLORADO JÁCOME		XALAPA R.F.C.		VERACRUZ CMC011006LIZ		MEJORAMIENTO DE BANDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA JUAN DE LA LUZ ENRIQUEZ EN LA LOCALIDAD DE NUEVO AMELCO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE APAZAPAN.								
Dirección:	Calles:	MONTÉ EVANS No. 12 COL. RESIDENCIAL LAS CUMBRES, XALAPA VER.		XALAPA R.F.C.		VERACRUZ CMC011006LIZ										
% DE ANTICIPO	0%	CONTRATO		PERIODO		IMPORTE										
FECHA CONTRATO:	03 DE MAYO DE 2019	CONVENIO		03 DE MAYO AL 28 DE JUNIO DE 2019		\$										
INICIO REAL:	06 DE MAYO DE 2019	TOTAL		NIH		\$										
TERMINO REAL:	28 DE JUNIO DE 2019	ESTIMACIÓN														
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PREPUESTO	DEBITIVAS	PROYECTO	INCREMENTO	DECREMENTO	FINIQUITO	PREPUESTO	ADITIVAS	DEBITIVAS	IMPORTE				
1	PRELIMINARES															
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2.	M2	41,55	0,00	41,55	\$	\$	4,91	\$	4,91	\$	11.284,38				
1.2	EXCAVACION A MANO EN CAPAS MATERIAL SECO TIPO I, PROFUNDIDAD DE 0,09 A 5,69 M. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	33,24	1,89	34,93	\$	\$	99,94	\$	99,94	\$	204,01				
1.3	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	35,82	-	35,71	\$	\$	107,53	\$	107,53	\$	3.322,01				
1.4	ACARRIO EN CAMION 16T. KILOMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE CARGA A MANO.	M3	26,04	1,81	27,85	\$	\$	113,96	\$	113,96	\$	3.851,72				
1.5	ACARRIO EN CAMION KILOMETRO SUBSECUENTE DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERO SUAVE, BRECHA, TERRACERIA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO.	M3	78,13	5,40	83,53	\$	\$	12,02	\$	12,02	\$	2.867,52				
2	ORIENTACION															
2.1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 34", INCLUYE: ACARRIO A PRIMERA ESTACION A 20,00 M. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	47,48	-	44,33	\$	\$	110,38	\$	110,38	\$	939,12				
2.2	ANCLAJE DE CASTILLO CON CONCRETO DE F'c= 200 KG/CM2 INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRADO VARILLA DE 3/8", MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	22,00	-	20,00	\$	\$	198,11	\$	198,11	\$	64,90				
2.3	CADENA DE DESPLANTE DE SECCION 15 X 20 CM., CONCRETO F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 34", REFORZADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" ESTRIBOS DE N° 2 @ 20 CM., INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	56,35	-	56,35	\$	\$	301,03	\$	301,03	\$	206,27				
2.4	CONSTRUCCION DE CIMENTACION DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, INCLUYE: ACARRIOS A 1A. ESTACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	18,03	3,22	19,25	\$	\$	1.420,83	\$	1.420,83	\$	4.575,39				
SUMA PARCIAL:									\$	40.827,78	\$	4.575,39	\$	763,26	\$	54.542,55
SUMA PARCIAL:									\$	5.825,72	\$	-	\$	387,79	\$	5.159,13
SUMA PARCIAL:									\$	4.358,42	\$	-	\$	399,22	\$	3.962,20
SUMA PARCIAL:									\$	17.866,13	\$	-	\$	-	\$	17.866,13
SUMA PARCIAL:									\$	22.777,51	\$	4.575,39	\$	-	\$	27.352,90
SUMA TOTAL:									\$	61.812,16	\$	5.015,46	\$	775,81	\$	64.052,99
SUMA TOTAL:									\$	61.812,16	\$	5.015,46	\$	775,81	\$	64.052,99

ING. RODOLFO J. JACOME
SUPERVISOR DE OBRA

ING. JESUS MANUEL YLLA JACOME
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

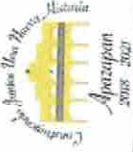
CONSTRUCTORA MONGFER S.A. DE C.V.
NOMBRE DE EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE APAZAPAN, VER. 2018 - 2021

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FINIQUITO DE OBRA



Nombre de la Empresa:		CONSTRUCTORA MONGER S.A. DE C.V.		DATOS DE LA ENTREGA		DATOS DE LA OBRA				
Representante Legal:		C. MARTIN COLORADO JÁCOME		VERACRUZ		No. De Obra 2019300170014				
Dirección:		MONTE EVANS No. 12 COL. RESIDENCIAL LAS CUMBRES, XALAPA VER.		MEXICO 14100022		MEJORAMIENTO DE BARRA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA				
Teléfono:				C.M.O. 14100022		JUAN DE LA LUZ ENRIQUEZ EN LA LOCALIDAD DE NUEVO AMELCO				
% DE ANTICIPO		03 DE MAYO DE 2019		IMPORTE		PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE APAZAPAN.				
FECHA CONTRATO		CONVENIO		200,000.00						
INICIO REAL:		00 DE MAYO DE 2019		NIH						
TERMINO REAL:		28 DE JUNIO DE 2019		NIH						
CONCEPTO		ESTIMACION		200,000.00		FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL				
CLAVE		ESTIMACION		2019						
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ADITIVAS	REDUCTIVAS	PRECIOS UNITARIOS	IMPORTE	ADITIVAS	REDUCTIVAS	IMPORTE
3	ESTRUCTURA									
3.1	CASTILLO DE SECCION 15 X 20 CM, CONCRETO FC=200 KSC/M3. AGRÉGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADO CON 4 VARILLAS DEL No. 3 (Ø) Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM, INCLUYE: CHIRRA COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	65.91	9.31			\$ 312.19	\$ 20,576.44	\$ 2,906.49	\$ 17,669.95
3.2	CAJERNA DE CERRAMIENTO DE SECCION 15 X 20 CM, CONCRETO FC=200 KSC/M3. AGRÉGADO MÁXIMO 3/4", REFORZADA CON VARILLAS DEL No. 3 (Ø) ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 20 CM, INCLUYE: CHIRRA COMÚN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	59.35				\$ 354.67	\$ 21,049.66	\$ -	\$ 21,049.66
3.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLON FORRADA COLOR VERDE DE 2 MTS DE ALTURA, INCLUYE: REPARACION EN PARTE BAJA CON MORTERO CEMENTO ARENA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	26.80				\$ 351.69	\$ 9,425.28	\$ -	\$ 9,425.28
3.4	TUBULAR RECICLADO DE 2" DE DIAMETRO DE DIMENSIONES 0.80 X 1.80 DE ALTURA, INCLUYE CHAPA CON CERRADURA, DOS MANOS PINTURA A BASE DE ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	1.00				\$ 1,644.45	\$ 1,644.45	\$ -	\$ 1,644.45
4	ALBAÑILERIA Y ACABADOS									
4.1	MURO DE BLOCC DE 12 X 20 X 40 CM. EN 12 CM DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	79.25	4.83			\$ 203.45	\$ 16,123.41	\$ 982.86	\$ 17,106.08
4.2	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6, ESPESOR PROMEDIO = 2.5 CM CON UNA ALTURA DE LOS TRABAJOS DE 3 M. INCLUYE: ACABADO REBATIDO, ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	108.60	10.38			\$ 137.10	\$ 25,857.05	\$ 2,443.12	\$ 23,611.90
SUMA PARCIAL:			\$ 94,876.51	\$ 982.86	\$ 5,948.61	\$ 90,897.95				
TOTAL TOTAL:			\$ 196,484.47	\$ 9,966.12	\$ 8,125.43	\$ 189,699.32				

Martin C. Martin Colorado Jácome

CONSTRUCTORA MONGER S.A. DE C.V.

NUMERO DE EMPRESA Y REPRESENTANTE LEGAL

ING. RODOLFO MENDO CONTRERAS

Supervisor de obra

ING. HECTOR MANUEL VILLA JACOME

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS




H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE APAZAPAN, VER. 2018 - 2021

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FINIQUITO DE OBRA



Nombre de la Empresa:		CONSTRUCTORA MONGFER S.A. DE C.V.		DATOS DE LA EMPRESA										
Representante Legal:		C. MARTIN COLORADO JÁCOME		DATOS DE LA OBRA										
Dirección:	TI / F.R.	PERIODO	IMPORTE	PRECIOS UNITARIOS	IMPORTE									
MONTE EVANS No. 12 COL. RESIDENCIAL LAS CUMBRES, XALAPA VER.	XALAPA R.F.C.	DE MAYO AL 28 DE JUNIO DE 2019	200,000.00	INCREMENTO	DECREMENTO									
28 DE JUNIO DE 2018 ESTIMACIÓN														
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ADITIVAS	REDUCTIVAS	INGRATOS	PRESUPUESTO	PROYECTO	PRESUPUESTO	ZANIAS	DEDUCTIVAS	PROYECTO		
4.3	EMBOQUILLADO APLANADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6 PULIDO CON PLANA A UNA ALTURA DE LOS TRABAJOS DE HASTA 6 M. INCLUYE: ACABADOS ANDAMIOS MATERIAL MANO DE OBRA FOLIO APLANADO ZARPEADO EN MUROS INTERNOS (BORDA INDIKER) A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:6 ESPESOR DE BORDA 3.4 CM. INCLUYE: ORDEN Y LIMPIEZA.	M2	117.35	14.20	-	131.55	74.83	74.83	1,002.59	-	-	1,002.59		
4.4	LIMPIEZA GROSERA GENERAL DE LA OBRA CON AGUAFIO Y ACARRREO HORIZONTAL.	M2	40.81	-	6.54	33.77	173.31	173.31	-	-	-	173.31		
5.1	CONCENTRADO		41.55	-	-	41.55	3.80	3.80	-	-	-	3.80		
1 (NORMA)	IMPORTE S/IVA		78,740.85											
2 (NORMA)	IMPORTE C/IVA		50,663.07											
3 FINIQUITO	IMPORTE S/IVA		70,606.08											
	IMPORTE C/IVA		200,000.00											
TOTAL	IMPORTE S/IVA		172,413.79											
	IMPORTE C/IVA		200,000.00											
SALDO			- \$											
SUMA PARCIAL:											\$ 15,028.32	\$ 1,002.59	\$ 1,133.46	\$ 15,854.47
SUMA TOTAL:											\$ 172,413.79	\$ 1,002.59	\$ 7,056.85	\$ 172,413.79



 ING. RODOLFO FAJARDO CONTRERAS

 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



 ING. MARTIN COLORADO JÁCOME

 REPRESENTANTE LEGAL