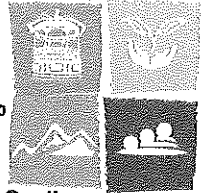




TENANGO DEL VALLE  
2019 - 2021

TENANGO  
DEL  
VALLE  
Todos Somos Tenango  
2019 - 2021



"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

Tenango del Valle, Méx., a 16 de diciembre de 2019.  
No. de Oficio: DOPDUYE/1042/2019.  
Asunto: Solicitud de pago.

C.P. JOSÉ LUIS ARRÍOLA FLORES  
TESORERO MUNICIPAL.  
P R E S E N T E:

Sirva este medio para enviarle un cordial saludo, al mismo tiempo envío a usted la siguiente factura original correspondiente al pago de Estimación 2 (dos) Finiquito y Excedentes, con el fin de que se realice el pago correspondiente.

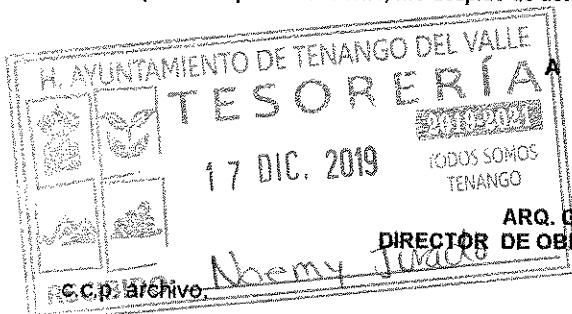
Nombre de la obra: "CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS"  
Programa: FISM-2019  
No. De Contrato: MTV/CAAESyOP-IR-28/FISM-27SMB-2019/19  
Clave Programática: F00124 020205010101  
Partida: 6122

Nombre de la Empresa y/o Persona Física: MEIC FA, S.A. DE C.V.

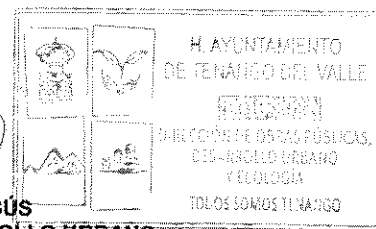
Factura	Fecha	Concepto	Nombre de la Obra:	Importe:
327	06/DIC/2019	PAGO DE ESTIMACION 2 (DOS) FINIQ. Y EXCEDENTES	"CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS"	\$ 47,228.66

N.P.	Documentos	Formato
1	FICHA DE PAGO	ORIGINAL
2	FACTURA 327	ORIGINAL
3	FIANZA DE ANTICIPO	COPIA
4	FIANZA DE CUMPLIMIENTO	COPIA
5	FIANZA DE VICIOS OCULTOS	ORIGINAL
6	OFICIO DE INICIO Y TERMINO DE OBRA	COPIA
7	OFICIOS DE SOLIC. DE EXCEDENTES	COPIA
8	CARATULA DE ESTIMACION	ORIGINAL
9	ESTADO DE CUENTA	ORIGINAL
10	ESTIMACION	ORIGINAL
11	GENERADORES	ORIGINAL
12	ALBUM FOTOGRAFICO (FOTOS EN CD)	ORIGINAL
13	ACTA ENTREGA A RECEPCION Y ACTA FINIQUITO	ORIGINAL
14	CATALOGO DE CONCEPTOS	COPIA
15	BITACORA DE LA OBRA	COPIA
16	CONTRATO	COPIA
17	EXPEDIENTE TECNICO	COPIA
18	ACTA CONSTITUTIVA DE COCICOVI	COPIA
19	ACTA DE CABILDO	COPIA
20	OFICIO DE AUTORIZACION	COPIA
21	FICHA TECNICA	COPIA
22	DICTAMEN Y/O AUTORIZACION DEL TITULAR PARA REALIZAR LAS OBRAS SEGUN SU MODALIDAD ART. 12.8	COPIA
23	ACTA DE VISITA AL LUGAR	COPIA
24	ACTA JUNTA DE ACLARACIONES	COPIA
25	ACTA DE RECEPCION DE PROPUESTAS	COPIA
26	ACTA DE FALLO	COPIA
27	OFICIO DE SOLICITUD DE PAGO	ORIGINAL
28	ESTADO DE CUENTA	COPIA
29	FORMATO DE FACTURA EN XLM Y PDF EN CD	CD
30	ACTA CONSTITUTIVA E IFE	COPIA

Sin otro particular por el momento, me despido de usted.



ATENTAMENTE



ARQ. GUSTAVO AMADO DE JESÚS  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA.

Gobierno Municipal de Tenango del Valle, Estado de México.



**MEIC FA, S.A. DE C.V.**  
 MFA150311MP6  
 RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales  
 MORELOS, 7, ZEPAYAUTLA, 52423, TENANCINGO, ESTADO DE MEXICO, México  
 Tel. 7141438469

**CLIENTE**  
 Municipio de Tenango del Valle  
 MTV850101GLA  
 USO CFDI: G03 - Gastos en general  
 110, Centro, 52300, Tenango del Valle, Estado de México, México

**Factura 327**  
 FOLIO FISCAL (UUID)  
 FDD3462B-16E5-4E93-B162-BD1284FC908B  
 NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT  
 0000100000040553779  
 NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR  
 00001000000413871876  
 FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN  
 2019-12-06T16:09:02  
 RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN  
 FMD100203JS7  
 FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI  
 2019-12-06T16:08:24  
 LUGAR DE EXPEDICIÓN  
 52423

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES		
Tasa	Impuesto	Importe
2.00%	COBRO DE DERECHOS POR SUPERVISION DE OBRA	\$ 1,192.64
	<b>Total</b>	<b>\$ 1,192.64</b>

CONCEPTOS					
Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Descuento	Importe
1.00	E48 - SERVICIO	RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE TENANGO DEL VALLE, A TRAVÉS DE LA TESORERÍA MUNICIPAL LA CANTIDAD DE \$47,228.66 (CUARENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 66/100 M.N.), POR MOTIVO DE PAGO DE ESTIMACION No 2 (DOS) FINIQUITOS Y EXCEDENTES PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS", MUNICIPIO DE TENANGO DEL VALLE, AMPARADA BAJO EL CONTRATO MTV/CAAESyOP-IR-28/FISM-27SMB-2019/10.	\$ 59,632.15	\$ 17,889.65	\$ 59,632.15

Clave Prod. Serv. - 72111001 Servicios de reparación o ampliación por remodelación de viviendas unifamiliares  
 Impuestos:  
 Traslados:  
 002 IVA Base - \$ 41,742.50 Tasa - 0.160000 Importe - \$ 6,678.80

IMPORTE CON LETRA

CUARENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS, 66/100 MXN

SUBTOTAL ANTES DESCUENTO \$ 59,632.15

TIPO DE COMPROBANTE

I - Ingreso

DESCUENTO \$ 17,889.65

FORMA DE PAGO

99 - Por definir

SUBTOTAL \$ 41,742.50

MÉTODO DE PAGO

PPD - Pago en parcialidades o diferido

TRASLADO IVA TASA 0.160000 \$ 6,678.80

MONEDA

MXN - Peso Mexicano

RETENCIÓN LOCAL COBRO DE DERECHOS POR SUPERVISION DE OBRA 2.00% \$ 1,192.64

TOTAL \$ 47,228.66



**SELLO DIGITAL DEL CFDI**

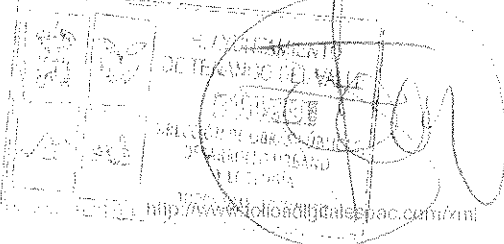
Y2e+CDIn90YqTnIAK1TVcmQHdhMRRL1hIPeBQ+1olo0pqM/HLcpTrfvB3yGT9T2VYy1+3sts9ASu3/sb7pGb/taD1RAIkMbSRPCXXITPvHMSuYXWmTs8kk2H1HSggOzqWkBjql1guc388bBF3rd9gZajggHwSJlyIDbcDe1r448hl1wL7QAIVQGNOn3+14J7+1+LpdUf4/BdeXaS7pea7jo1MEneL0xTe2Z2me7+8/HugTLpaTCgAwcTTSTbcVfRTBzGnalBytC1e5N2Mp8KfCdNIXgxQG6mSD1SVF1xJSIRwOS5k0FoRUz5Pxyz2TEawO830BsweyYYQ==

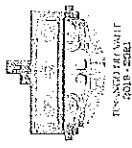
**SELLO DIGITAL DEL SAT**

Jf89YmCbV7w8oPfrHvE8Mvry+FU9/dxApKWQ+Ymlk2IVFquN1D50WWhY3kuagFm5IELzazte8p2m+2144BM44NdOWusKUUeH6n9QcsJxS986ymqhCVwL8Y8sg6FoI5cEzheMDRWm9R6MxpbNdhSlvSiXyKeboLDs6V+X2/CmkzEsGTdaGm5L2s6d+16CQgmUj7YzTtXHFHfgvQSZ4Rb7QpacuYv+WCKsFvUNPXD6xt57N8hg3ieFrXZQ+lybm3BTU7hPdXGok8Sj+voIQNCKb9kFxmIT21pwV3LIS5a3DgaXPqGIZD1x07A8IKXK3tzk6jsv==

**CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT**

[[1.1]FDD3462B-16E5-4E93-B162-BD1284FC908B|2019-12-06T16:09:02|FMD100203JS7|Y2e+CDIn90YqTnIAK1TVcmQHdhMRRL1hIPeBQ+1olo0pqM/HLcpTrfvB3yGT9T2VYy1+3sts9ASu3/sb7pGb/taD1RAIkMbSRPCXXITPvHMSuYXWmTs8kk2H1HSggOzqWkBjql1guc388bBF3rd9gZajggHwSJlyIDbcDe1r448hl1wL7QAIVQGNOn3+14J7+1+LpdUf4/BdeXaS7pea7jo1MEneL0xTe2Z2me7+8/HugTLpaTCgAwcTTSTbcVfRTBzGnalBytC1e5N2Mp8KfCdNIXgxQG6mSD1SVF1xJSIRwOS5k0FoRUz5Pxyz2TEawO830BsweyYYQ==|[0000100000040553779]]





# FICHA DE PAGO

## AYUNTAMIENTO DE TENANGO DEL VALLE 2019-2021



EJERCICIO FISCAL 2019	UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION DE DESARROLLO URBANO, OBRAS PÚBLICAS Y ECOLOGIA	FOLIO: No.	OP-27SMB28-E2FE
CONTROL PRESUPUESTAL	NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS	FECHA INGRESO	DIA MES AÑO 6 12 2019

PARTIDA PRESUPUESTAL		APLICACIÓN PRESUPUESTAL	
CONCEPTO DE PAGO	PRESUPUESTO AUTORIZADO	IMPORTE SIN IVA	
ESTIMACION 2 (DOS) FINIQUITO Y EXCEDENTES	\$ 538,555.47	A	\$ 59,632.15
OFICIO DE AUTORIZACION No.		B	\$ 9,541.14
NUMERO DE CONTRATO		C= A+B	\$ 69,173.29
MTV/CAAESYOP-IR-28/FISM-27SMB-2019/19		D	\$ 17,889.65
		E	\$ 2,862.34

ANTICIPO SIIVA	
TOTAL	FOLIO AL QUE AMORTIZA
\$ 139,146.51	
TOTAL ACUMULADO \$ 139,146.51	
POR AMORTIZAR \$ -	AVANCE FISICO 100.00%

NOMBRE Y R.F.C. MEIC FA S.A. DE C.V. RFC: MFA150311MP6	TOTAL RETENCIONES K=D+E+H \$ 21,944.63
IMPORTE NETO POR PAGAR: L= C-K \$ 47,228.66	
CANTIDAD CON LETRA CUARENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 66/100 M.N.	

EMPRESA (BENEFICIARIO) C. MARIA GUADALUPE CARRILLO COLORADO NOMBRE, CARGO Y FIRMA	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA ARQ. GUSTAVO AMADO DE JESÚS DIRECTOR
Vo. Bc. TESORERIA MUNICIPAL C.P.C. JOSE LUIS ARRIOLA FLORES TESORERO MUNICIPAL	



H. AYUNTAMIENTO DE TENANGO DEL VALLE  
2019-2021  
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

AVANCE FISICO - FINANCIERO



AVANCE FISICO ACUMULADO HASTA ESTA ESTIMACION: 100%.  
ESTIMACION No. 2 (DOS) FINIQUITO Y EXCEDENTES

LUGAR Y FECHA DE ELABORACION: TENANGO DEL VALLE, MEXICO A 29 DE NOVIEMBRE DE 2019

CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS		PERIODO DE ESTIMACION: DEL 22 DE NOVIEMBRE DE 2019 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2019	PROYECTO	MTV/CALES/OP-IR-28/FISM-27/FNB-2019/19
MEC FA S.A. DE C.V.		C.M.I.C. 00112180	ESTIMACION N° 2 (DOS) FINIQUITO Y EXCEDENTES	
<b>ESTADO DE CUENTA</b>				
s/ I.V.A.				
IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO:				\$59,632.15
PAGADO HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR				\$9,541.14
IMPORTE DE ESTA ESTIMACION				\$59,173.29
SALDO POR EJERCER O CANCELAR				
<b>DEDUCCIONES</b>				
IMPORTE DEL ANTICIPO SIN I.V.A.				17,889.65
AMORTIZACION HASTA ESTIMACION ANTERIOR EN ESTA ESTIMACION				2,862.34
SALDO POR AMORTIZAR				\$1,192.64
SUBTOTAL:				21,944.63
IMPORTE LIQUIDO TOTAL A COBRAR:				\$47,228.66

(CUARENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 66/100 M.N.)

MARIA GUADALUPE COLIBRADO CARRILLO  
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA MEC FA S.A. DE C.V.



DR. GUSTAVO RAMIRO DE JESSY  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA



ARQ. ALFREDO ALBARRAN JIMENEZ  
SUPERVISOR DEL AYUNTAMIENTO

H. AYUNTAMIENTO DE TENANGO DEL VALLE  
2019-2021

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

REPORTE GENERAL FINANCIERO DE OBRA

ESTIMACION No. 2 (DOS) FINQUITO Y EXCEDENTES

LUGAR Y FECHA DE ELABORACION: TENANGO DEL VALLE, MEXICO A 29 DE NOVIEMBRE DE 2019

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS

UBICACION: MUNICIPIO DE TENANGO DEL VALLE, ESTADO DE MEXICO  
CONTRATISTA: MEC FA S.A. DE C.V.



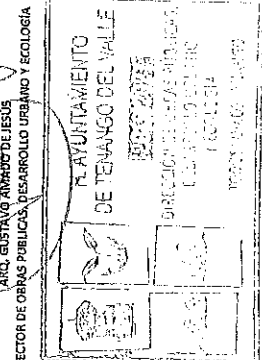
FINANCIERO DEL VALLE  
Sede: Tenango del Valle

AVANCE FISICO: 100%  
AVANCE FINANCIERO: 100%

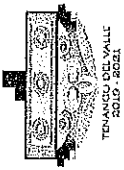
EST. No.	PERIODO DE EJECUCION	IMPORTE		2% STP. CONTR. (MEX. P. O. S.A.C)	DEL CONTRATO		MODALIDAD DE LA CONTRATACION
		TRABAJOS	I.V.A.		FECHAS	AMORTIZACION	
					MTV/CAAES/CP-1R-28/PSM-27/SMB-2019/19		INVITACION RESTRINGIDA
					INICIO: 26/09/2019		CONVENIO ADICIONAL
					TERMINACION: 29/11/2019		IMPORTE
					IMPORTE SIN I.V.A. 465,821.69		IMPORTE CONTRATO Y CONVENIO S/IVA
EST. No. 1	DEL 26 DE SEPTIEMBRE DE 2019 AL 21 DE NOVIEMBRE DE 2019	404,189.54	64,670.33	8,083.79			
EST. No. 2 (DOS) FINQUITO Y EXCEDENTES	DEL 22 DE NOVIEMBRE 2019 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2019	59,632.15	9,541.14	1,192.64	\$121,256.86	\$	19,401.10
					\$17,989.65	\$	2,862.34
TOTALES:		463,821.69	74,211.47	9,276.43	139,146.51		22,263.44
SALDOS POR EJERCER O CANCELAR Y SALDOS POR AMORTIZAR		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
							320,118.12
							47,228.66
							0.00

MARIA GUADALUPE CARRILLO COLORADO.  
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA MEC FA S.A. DE C.V.

DR. GUSTAVO RAMIREZ DE JESUS  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA



ALFONSO ALBARRAN RAMIREZ  
SUPERVISOR DEL AYUNTAMIENTO



H. AYUNTAMIENTO DE TENANGO DEL VALLE  
2019-2021  
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA

TENANGO DEL VALLE  
2019-2021

CONTRATO No. RTVCAE0YOP-IR-2BFSR-27SMB-2019/19  
INICIO OBRA 26 de septiembre de 2019  
TERMINO 29 de noviembre de 2019  
ESTIMACIÓN N° 2(DOS) FINIQUITO Y EXCEDENTES 29 de noviembre de 2019

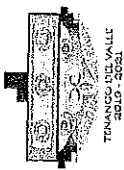
CONTRATADO CONTIVA \$ 538,033.16  
CONVENIO ADICIONAL N/A  
ESTIMADO ANTERIOR CIVA 489,959.87  
ESTIMADO TOTAL CIVA \$89,173.29  
ANTICIPOS N/A  
POR EST. \$0.00  
P.S. 100%  
FIN 100%

**O B R A:** CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS  
**LOCALIDAD:** TENANGO DEL VALLE  
**UBICACION:** MUNICIPIO DE TENANGO, ESTADO DE MEXICO  
PROGRAMA: FSM 2019

CÓDIGO	DESCRIPCION	CONTRATO PROGRAMADO			ESTIMADO ANTERIOR			ESTIMADO EN EL PERIODO			P.U.	CANTIDAD	IMPORTE	OBSERVACIONES
		UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE				
00-01	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO A MANO CON MANOZERA Y NIVEL PARA ESTRUCTURAS MENORES A 900 ML, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA CON CRUCETAS DE MADERA DE PINO Y CALABRA PARA CEPAS DE EXCAVACION, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	M2	105.00	\$71.12	103.47	\$736.71	11.50	57.12	\$81.38	-9.97	\$7.12	\$71.12	-\$70.99	
005103.05	EXCAVACION A MANO MATERIAL TIPO "II" SEGO ZONA "A" CEPAS HASTA 2 MTS, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA.	M3	84.00	\$138.79	22.86	\$3,172.74	2.64	\$198.79	\$392.53	58.60	\$138.79	\$8,133.09	\$8,133.09	
PL-02	PLANTILLA DE CONCRETO F'c=100 KG/CM2 DE 8 CMS DE ESPESOR DE INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO.	M2	104.00	\$139.49	35.01	\$4,863.54	3.89	\$139.49	\$542.62	55.10	\$139.49	\$9,080.80	\$9,080.80	
000-07	ZAPATA AISLADA DE 0.40X0.40X0.20 MTS DE CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA.	PZA	40.00	\$316.61	36.00	\$11,351.93	4.00	\$316.61	\$1,262.44	0.00	\$316.61	\$0.00	\$0.00	
000-08	CADO DE CONCRETO ARMADO DE 0.30X0.30X0.40 ARMADO CON 8 VARILLAS DEL N° 3 A 15 CM, INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA.	FZA	40.00	\$890.31	36.00	\$24,851.16	4.00	\$890.31	\$2,761.24	0.00	\$890.31	\$0.00	\$0.00	
000-09	RELLENO COMPACTADO CON PIZON DE MANO EN CEPAS DE 20 CM DE ALTO, INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA.	M3	63.00	\$133.23	16.74	\$2,230.27	25.73	\$133.23	\$3,425.01	20.53	\$133.23	\$2,735.21	\$2,735.21	
000-09	CAPERA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'c=250 KG/CM2, SECCION DE 18 X 24 CMS, ARMADO CON 8 VARILLAS DEL N° 3 F'c= 4200 KG/CM2, ESTIBOS DEL N° 16 @ 16 CMS, INCLUYE MATERIALES, OBRA Y HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, VACIADO DE CONCRETO, VIBRADO, MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA, P.U.O.T.	ML	130.00	\$372.38	117.00	\$43,568.46	13.00	\$372.38	\$4,940.94	0.00	\$372.38	\$0.00	\$0.00	
000-10	MURO DE BLOQUE MACIZO 18 X 24 X 48 CMS, ESPESOR DE 16 CMS, ARMADO CON 8 VARILLAS DEL N° 3 A 15 CM, INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA, P.U.O.T.	M2	221.00	\$221.85	214.11	\$47,600.30	23.79	\$221.85	\$5,277.81	-15.90	\$221.85	-\$3,749.27	-\$3,749.27	
000-11	CASTILLO DE 15X20 CMS CON CONCRETO F'c= 250 KG/CM2, T=3.4 Y RESISTENCIA NORMAL, HECHO EN OBRA, ARMADO CON ARMEX 15 X 4, CONSIDERANDO ANCLAJE A LOSA, ANCLAJE DE VARILLA #3 @ 80 CM, CUBRO Y DESCOMBRADO, INCLUYE MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA, P.U.O.T.	ML	120.00	\$233.48	95.40	\$22,273.99	10.60	\$233.48	\$2,474.89	14.00	\$233.48	\$3,266.72	\$3,266.72	
000-12	FIRME DE CONCRETO F'c=100 KG/CM2 DE 8 CMS DE ESPESOR, INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA, P.U.O.T.	M2	105.00	\$212.09	85.95	\$18,229.14	9.56	\$212.09	\$2,025.46	9.50	\$212.09	\$2,014.86	\$2,014.86	
000-13	CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CMS FABRICADO DE CONCRETO ARMADO CON 8 VARILLAS DEL N° 3 A 15 CM, INCLUYE MEZCLA, VACIADO Y VIBRADO, INCLUYE AFINE DE TALUDES, FONDO Y APILADO DEL MATERIAL A UN LADO DE LA OBRA, P.U.O.T.	ML	130.00	\$300.60	117.00	\$35,170.20	13.00	\$300.60	\$3,907.80	0.00	\$300.60	\$0.00	\$0.00	

ESTADÍSTICA  
SUBTOTAL ESTA HOJA 26,995.92  
SUBTOTAL ACUMULADO ANTERIOR DE HOJAS 26,995.92  
TOTAL \$ 31,788.92

FOR LA EMPRESA  
C. BARRA GUZDAPPE COLORADO CARRILLO  
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA M.C. F.A.S.A. DE C.V.  
ARQ. ALFREDO ALBARRAN VIRENIZ  
SUPERVISOR  
H. AYUNTAMIENTO DE TENANGO DEL VALLE  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA  
ARQ. GUSTAVO AMADO DE JESUS  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA



H. AYUNTAMIENTO DE TENANGO DEL VALLE  
2019-2021

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

TENANGO DEL VALLE  
2019, 2021

CONTRATO No. MTVCAE502R-28FISH-275ME-2019/19  
28 de septiembre de 2019  
TERMINO 538,033.16  
28 de noviembre de 2019  
ESTIMACION N° 2(DOS) FINIQUITO Y EXCEDENTES

CONTRATADO CON IVA \$  
CONVENIO ADICIONAL N/A  
ESTIMADO ANTERIOR CIVTA 468,858.87  
ESTIMADO TOTAL CIVTA \$65,173.29  
POR EST. \$0.00

AVANCE FINANCIERO Y EJEC. FIS. 100%  
FIN 100%

CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN SAN MIGUEL BALDERAS  
LOCALIDAD: TENANGO DEL VALLE  
UBICACION: MUNICIPIO DE TENANGO, ESTADO DE MEXICO  
PROGRAMA: FOM 2019

CLAVE	DESCRIPCION	CONTRATO INSCRIBIDO		ESTIMADO ANTERIOR		ESTIMADO EN EL TERCEDO		IMPORTE	CANTIDAD	POR ESTIMAR	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
		CANTIDAD	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE						
015-101	LOSA MACIZA DE 15 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F'c 2300 AGUADA T.M.A. 47 REVESTIDO P.Y.M.300 AGUADA DEL 40 AL 15 CM EN LOS SENTIDOS, CONSIDERANDO CIMBRA APARENTE, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRERA, EQUIPO COLADO, VIBRADO, CURADO Y DESMOLDADO. P.U.O.T.	105.00	\$724.15	103.50	\$74,949.93	11.50	\$724.15	\$6,327.73	-10.00	\$724.15		-\$7,241.50	
030-004	APLUNDO ACABADO FINO EN MUJOS A REGLA, NIVEL Y PLOMO A BASE DE MEZCLA MORTERO-ARENA, 1:5 DE PROPORCION, EN ESPESOR PROMEDIO DE 2.2 CM, HACIA 3.00 MTS DE ALTURA, INCLUYE: HERRAMIENTAS, MANO DE OBRERA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	444.40	\$128.87	418.32	\$53,908.90	136.0428	\$128.87	\$17,531.84	-109.9628	\$128.87		-\$14,170.91	
003-00	PRETEL EN AZOTEA DE 15 CMS DE ALTURA CON BLOCK HUECO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACCESORIA, ELEVACIONES ANTEL DE AZOTEA. P.U.O.T.	130.00	\$64.68	117.00	\$7,597.56	13.00	\$64.68	\$840.84	0.00	\$64.68		\$0.00	
EL-20001	SALIDA ELECTRICA PARA ILUMINACION CON UN DESARROLLO DE 5.00 MTS, EL PRECIO INCLUYE CABLE THW CAL. 12, TUBO CONDUT PARED GRESA 3/4" CHALUPA DADA DE REGISTRO DE 1/2", MANO DE OBRERA Y TODOS LOS MATERIALES PARA LA CORRECTA EJECUCION DEL P.U.O.T.	10.00	\$900.15	9.00	\$8,101.35	1.00	\$900.15	\$900.15	0.00	\$900.15		\$0.00	
EL-0028	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO POLARIZADO, A BASE DE PRODUCTO FLEXIBLE DE 1/2" HASTA 9 MTS DE DESARROLLO, CON CABLE DESNUDO CAL. 14, INCLUYE RANurado, Y REVESTIDO EN ALBAÑILERIA, MANO DE OBRERA, EQUIPO, CALABRO, MATERIALES, MANO DE OBRERA, EQUIPO HERRAMIENTA Y, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	10.00	\$638.90	9.00	\$5,750.10	1.00	\$638.90	\$638.90	0.00	\$638.90		\$0.00	
050-028	SUMINISTRO E INSTALACION DE UN TUBO PERFORADO DE ALUMINIO NATURAL DE 2" MEDIDAS DE 1.0x1.0x1.0 MTS, CON UNO (1) BATEANTE, INCLUYE: CRISTAL CLARO DE 8MM, MANO DE OBRERA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	10.00	\$15,466.84	9.00	\$13,921.56	1.00	\$15,466.84	\$1,546.84	0.00	\$15,466.84		\$0.00	
010-0248	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA Y METALICO DE 80x2.20 MTS A BASE DE PERFILES TUBULARES ZINTRO, MARCO ZN-302, BASTIDOR TABLERO DE ACERO CALIBRE 20-100, CON DUELA DE ALUMINIO, INCLUYE: MANO DE OBRERA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	10.00	\$2,890.23	9.00	\$26,012.07	1.00	\$2,890.23	\$2,890.23	0.00	\$2,890.23		\$0.00	

SUBTOTAL ESTA HOJA	32,676.53	BUMAL \$	59,632.15	ESTA HOJA	32,676.53
SUBTOTAL ACUMULADO ANTERIOR DE HOJAS	26,855.52	IVA \$	5,411.14	TOTAL \$	89,173.29
IMPORTE CON LETRA DE ESTIMACION INCLUYENDO IVA					
(SESENTA Y NUEVE MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 25/100 M.N.)					
ESTIMA HOLA (MARGETA)		AMORTIZACION		TOTAL A PAGAR	
ESTIMA HOLA	\$2,676.53	AMORTIZACION	\$65,173.29	RETENCIONES	\$65,173.29
IMPORTE ACUMULADO IVA	\$9,547.14	ESTA ESTIM.	\$20,751.93	ANTICIPO 30%	\$20,751.93
TOTAL ESTA ESTIMACION	\$59,173.29	ANTERIOR	\$1,192.64	2.0%	\$1,192.64
VALOR TOTAL DE ESTA ESTIMACION		TOTAL		TOTAL A PAGAR	
POR LA EMPRESA	\$59,173.29	0.2% C.I.C.	N/A	0.5% C.M.L.C.	\$0.00
REPRESENTANTE LEGAL	\$0.00	0.5% C.M.L.C.	N/A	TOTAL A PAGAR	\$17,228.65

REPRES. EN VIRTUTE LEGAL DE LA EMPRESA, MEIC FA S.A. DE CV  
C. MARIA GUADALUPE COLORADO CARRILLO  
SUPERVISOR DE OBRA  
ARQ. ALFREDO ALBERCAZ JIMENEZ  
SUPERVISOR DE OBRA  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

