



GOBIERNO MUNICIPAL 2023
TLAHUELILPAN
— ¡Orden y Legalidad! —



HIDALGO
PRIMERO EL PUEBLO
— 2022-2026 —

DEPENDENCIA: PRESIDENCIA MUNICIPAL
SECCIÓN: OBRAS PUBLICAS
No. De oficio: PMT/OP/167/2023
ASUNTO: EL QUE SE INDICA

Tlahuelilpan, Hgo, 31 de Mayo de 2023.

ARQ. SELENE FLORES CORTES
TESORERA MUNICIPAL
PRESENTE.

ACUSE

Por este medio me dirijo a usted para enviarle un cordial saludo y a su vez solicitarle la asignación de un fondo y partida presupuestal, para la obra denominada "INSTALACIÓN DE MOBILIARIO EN LABORATORIO DE QUIMICA EN TELESECUNDARIA 272, C.C.T. 13DTV0294C EN LA LOCALIDAD DE MUNITEPEC DE MADERO" dada la necesidad de la población. (Se anexa copia del expediente técnico).

Sin más por el momento me despido de usted, quedando a sus ordenes para cualquier aclaración al respecto.

RECIBIDO

31 MAY 2023

TESORERIA
TLAHUELILPAN, HGO.



ATENTAMENTE

ING. ERIK SERRANO CASTAÑÓN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



PRESUPUESTO



Obra: INSTALACIÓN DE MOBILIARIO EN LABORATORIO DE QUIMICA EN TELESECUNDARIA 272, C.C.T. 13DTV0294C EN LA LOCALIDAD DE MUNITEPEC DE MADERO

Municipio: 070 Tlahuelilpan

Localidad: MUNITEPEC DE MADERO

Barrio y/o Col.: MUNITEPEC DE MADERO

Num	Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1.0 ALBAÑILERIAS					\$	3,846.55
1	EF23c0028	CORTE CON SIERRA EN BANQUETA DE CONCRETO (5 cm. DE PROFUNDIDAD); INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	39.10	17.08	\$ 667.83
2	EF23c0009	DEMOLICION A MANO DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE EN FIRMES Y PISOS; INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACOMODO DE LOS MATERIALES AL LUGAR DE DEPOSITO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M³	0.79	437.44	\$ 345.58
3	EF23c0143	FIRME DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2. DE 10 cm. DE ESPESOR PROMEDIO; INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M³	7.98	355.03	\$ 2,833.14
2.0 INSTALACIÓN HIDRÁULICA					\$	5,106.80
4	EXT_TUBPO LIP_001	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA DE POLIPROPILENO DE DE 1/2" (13 MM.) DE DIÁMETRO. INCLUYE: INSTALACIÓN, RANURAS EN MUROS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	22.66	71.23	\$ 1,614.07
5	EXT_TUBPO LIP_002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA DE POLIPROPILENO DE DE 3/4" (19 MM.) DE DIÁMETRO. INCLUYE: INSTALACIÓN, RANURAS EN MUROS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	18.36	37.35	\$ 685.75
6	EXT_CODPO LIP_01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE POLIPROPILENO DE DE 1/2" (13 MM.) DE DIÁMETRO. INCLUYE: INSTALACIÓN, RANURAS EN MUROS,, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	5.00	25.90	\$ 129.50
7	EXT_CODPO LIP_02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE POLIPROPILENO DE DE 3/4" (19 MM.) DE DIÁMETRO. INCLUYE: INSTALACIÓN, RANURAS EN MUROS,, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	4.00	10.36	\$ 41.44
8	EXT_TEEPOL IP_01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE POLIPROPILENO DE DE 1/2" (13 MM.) DE DIÁMETRO. INCLUYE: INSTALACIÓN, RANURAS EN MUROS,, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	14.48	\$ 101.36
9	EXT_TEEPOL IP_02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE POLIPROPILENO DE DE 3/4" (19 MM.) DE DIÁMETRO. INCLUYE: INSTALACIÓN, RANURAS EN MUROS,, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	25.33	\$ 75.99
10	EF23c0451	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGADERA CON BRAZO Y CHAPETON DE ACERO INOXIDABLE 4509BL.9, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	646.12	\$ 646.12
11	EF23c0429	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE ESFERA ROSCADA DE 1/2" (12.7 MM) DE DIAMETRO, CLASE 125 (HASTA 125 PSI). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	1.00	604.27	\$ 604.27
12	EXT_HID_MA NFLEX_01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2" (12.7 MM) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	10.00	120.83	\$ 1,208.30
3.0 INSTALACIÓN SANITÁRIA					\$	5,197.48
13	EF23c0378	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" (100 mm.) DE DIAMETRO, MARCA NORMA O SIMILAR, INCLUYE: CEMENTO PARA PVC, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	4.86	109.84	\$ 533.82



PRESUPUESTO



Obra: INSTALACIÓN DE MOBILIARIO EN LABORATORIO DE QUIMICA EN TELESECUNDARIA 272, C.C.T. 13DTV0294C EN LA LOCALIDAD DE MUNITEPEC DE MADERO

Municipio: 070 Tlahuelilpan

Localidad: MUNITEPEC DE MADERO

Barrio y/o Col.: MUNITEPEC DE MADERO

Num	Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
28	EXT_REG_01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ESTACIONARIO DE 100 LTS., INCLUYE: REGULADOR PARA GAS DE DE 1/2" (13 MM.) DE DIÁMETRO. INSTALACIÓN DE 2 PIPTILES, 2 CONECTORES CON CUERDA INTERIOR, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	9,809.53	\$ 9,809.53
29	EXT_VAL_GAS_COB_01	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COBRE DE 1/2" (13 MM) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	1.00	112.24	\$ 112.24
30	EXT_GAS_MANFLEX_01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA FLEXIBLE DE 1/2" (13 MM) DE DIAMETRO, PARA GAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	8.00	135.94	\$ 1,087.52
31	EXT_CRUZ_GAS_COB_01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUZ DE COBRE TIPO "L" DE 1/2" (13 MM) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	1.00	86.24	\$ 86.24
6.0 ACABADOS					\$ 26,975.52	
32	EF23c0624	COLOCACION DE PISO DE LOSETA MEDIDAS (31.50 x 31.50 cm, 33 x 33 cm. Y 50 x 50 cm.), ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: CORTES, LECHADA DE CEMENTO BLANCO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE LOSETA)	M ²	63.78	258.13	\$ 16,463.53
33	EF23c0626	COLOCACION DE ZOCLO DE 10 x 30 cm. DE LOSETA ASENTADA CON PEGAZULEJO, INCLUYE: CORTES, CHAFLAN DE CEMENTO BLANCO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE ZOCLO DE LOSETA)	M	31.24	84.41	\$ 2,636.97
34	EF23c0685	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX, LINEA VINIMEX LAVABLE EN MUROS, TRABES Y PLAFONES, TRABAJOS TERMINADOS, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA, PREPARACION DE SUPERFICIE, REBABEAR Y PLASTE NECESARIO, MATERIAL, MANO OBRA Y HERRAMIENTA	M ²	70.59	111.56	\$ 7,875.02
7.0 COLOCACIONES					\$ 2,621.58	
35	EXT_COLOC_TAR_01	COLOCACION DE MUEBLE TARJA, INCLUYE: COLOCACION Y FIJACION A PISO Y PARED	PZA	2.00	172.49	\$ 344.98
36	EXT_COLOC_MESA_01	COLOCACION DE MESA DE LABORATORIO, INCLUYE: COLOCACION Y FIJACION A PISO	PZA	4.00	301.81	\$ 1,207.24



GOBIERNO MUNICIPAL 2023
TLAHUELILPAN
— ¡Orden y Legalidad! —



PRESIDENCIA MUNICIPAL
SECCIÓN: TESORERÍA MUNICIPAL
NO. DE OFICIO: PM-TM-REPO-011/2023
Asunto: El que se indica.

Tlahuelilpan, Hgo., 01 de junio del 2023.

ING. ERIK SERRANO CASTAÑÓN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.
PRESENTE.

Por este medio me dirijo a usted para enviarle un cordial y afectuoso saludo, al mismo tiempo hago de su conocimiento que se cuenta con la **Suficiencia Presupuestaria de Recurso Propio del Ejercicio Fiscal 2023** para realizar el pago de la **instalación de mobiliario en laboratorio de química, en Telesecundaria 272, C.C.T, 13DTV0294C en la localidad de Munitepec de Madero**, con clave de obra: **2023/REPO-004**, por la cantidad de **\$73,755.42** (setenta y tres mil setecientos cincuenta y cinco pesos 42/100 M.N.), le informo para que proceda con sus trámites de contratación pertinentes.

Sin más por el momento, me despido deseándole un exitoso día.



ATENTAMENTE.

ARQ. SELENE FLORES CORTES
TESORERA MUNICIPAL

C.C.P. Ing. Adrián Radames Hernández López – Presidente Municipal Constitucional De Tlahuelilpan, Hgo.

C.C.P. Lic. Misael Said Rosas González – Contralor Interno Municipal