

**H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO, ZAC.**

OBRA: REHABILITACIÓN DE TANQUE METÁLICO  
 UBICACION: LOCALIDAD EL EPAZOTE  
 MUNICIPIO: FRESNILLO, ZACATECAS.

DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
	<b>REHABILITACIÓN DE TANQUE METÁLICO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE EL EPAZOTE, FRESNILLO, ZACATECAS.</b>				
	<b>REHABILITACIÓN DE TANQUE METÁLICO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE EL EPAZOTE, FRESNILLO, ZACATECAS.</b>				
	<b>APLICACION DE PINTURA EN ESTRUCTURA TOTAL DEL TANQUE</b>				
MFAP-1 1	APLICACION DE PINTURA EPOXICA MARCA CASTER EN EL INTERIOR DEL TANQUE METALICOA DOS MANOS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS Y MANO DE OBRA QUE CONSISTE EN: LIJADO, CEPILLADO, PULIDO CON PULIDORA ELECTRICA, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIAJE Y APLICACION DE LA PINTURA EPOXICA PRECIO UNITARIO: ** CUATROCIENTOS CUATRO PESOS 96/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** TREINTA Y OCHO MIL SESENTA Y DOS PESOS 19/100 M.N. **	m2	93.99	404.96	38,062.19
MFAP-1 2	Aplicación de pintura esmalte alquidálica marca Prisa secado rápido en el exterior del tanque metálico a dos manos, incluye: Suministro de material. Herramienta, equipo, acarreo y mano de obra que consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica, equipo de seguridad, andamiaje, preparación de la superficie que quede libre de polvos y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** TRESCIENTOS DIEZ PESOS 90/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** VEINTINUEVE MIL DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 49/100 M.N. **	m2	93.99	310.90	29,221.49
MFAP-1 3	Aplicación de pintura esmalte alquidálica marca Prisa secado rápido en barandal y andén perimetral metálico a dos manos, incluye: suministro de material herramienta, equipo de seguridad, acarreo y mano de obra que consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica, andamiaje y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** TRESCIENTOS SETENTA PESOS 98/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** OCHO MIL CIENTO DOS PESOS 20/100 M.N. **	m.l.	21.84	370.98	8,102.20
MFAP-1 4	Aplicación de pintura alquidálica marca Prisa secado rápido en escalera de acceso a tanque metálico a dos manos, incluye: Suministro de material, herramienta, equipo de seguridad, acarreo y mano de obra que consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 45/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 63/100 M.N. **	m.l.	21.84	345.45	7,544.63
MFAP-1 5	Aplicación de pintura de esmalte alquidálica marca Prisa secado rápido en tubería metálica de alimentación y descarga de 3" de diámetro a dos manos, incluye: Suministro de material, herramienta, equipo de seguridad, acarreo y mano de obra que consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO DIECISEIS PESOS 53/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** CINCO MIL SESENTA Y CINCO PESOS 56/100 M.N. **	m.l.	43.47	116.53	5,065.56
MFAP-1 6	Aplicación de pintura de esmalte alquidálica secado rápido en tubería metálica de 7" de diámetro y en ángulos metálicos de 2 1/2", Y tensores metálicos DE 3/4" todo esto en base del tanque a dos manos, incluye: Suministro de material, herramienta, equipo de seguridad, acarreo y mano de obra que consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica, preparación de la superficie y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO CUARENTA Y NUEVE PESOS 91/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 50/100 M.N. **	m.l.	50.00	149.91	7,495.50
MFAP-1 7	Aplicación de pintura de esmalte alquidálica secado rápido en placas metálicas de sección 40x40 y 20x30 cms. En base de tanque a dos manos, incluye: Suministro de material, herramienta, equipo de seguridad, acarreo y mano de obra que	pza	54.00	82.83	4,472.82
				<b>TOTAL DE HOJA :</b>	<b>99,964.39</b>
				<b>TOTAL ACUMULADO :</b>	<b>99,964.39</b>

AUTORIZO:

  
**C. Ma. IRENE MABALLANES MIJARES**  
 DIRECTORA DESARROLLO SOCIAL

  
**ING. ALEJANDRO CARRERA AGUILAR**  
 AREA TECNICA

# H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO, ZAC.

OBRA: REHABILITACIÓN DE TANQUE METÁLICO  
 UBICACION: LOCALIDAD EL EPAZOTE  
 MUNICIPIO: FRESNILLO, ZACATECAS.

DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
	consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** OCHENTA Y DOS PESOS 83/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 82/100 M.N. **				
MFAP-1 8	Aplicación de pintura de esmalte alquidálica secado rápido en tapa de registro metálico de sección 60x60 cms. A dos manos, incluye: Suministro de material, herramienta, equipo de seguridad, acarreo y mano de obra que consiste en: lijado, cepillado, pulido con pulidora eléctrica y aplicación de la pintura. PRECIO UNITARIO: ** CIENTO QUINCE PESOS 72/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 16/100 M.N. **	pza	3.00	115.72	347.16
*TEMPO	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO ALUSIVO DE OBRA A BASE DE PERFIL TUBULAR PTR DE 2X2" Y LAMINA LISA DE SECCION 3.00 X 1.00 y 1.25 x 1.40 mts PRECIO UNITARIO: ** DOS MIL ONCE PESOS 39/100 M.N. ** IMPORTE TOTAL: ** DOS MIL ONCE PESOS 39/100 M.N. **	pza	1.00	2,011.39	2,011.39
<b>Total de APLICACION DE PINTURA EN ESTRUCTURA TOTAL DEL TANQUE</b>					<b>102,322.94</b>
** CIENTO DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 94/100 M.N. **					
<b>Total de REHABILITACIÓN DE TANQUE METÁLICO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE EL EPAZOTE, FRESNILLO, ZACATECAS.</b>					<b>102,322.94</b>
** CIENTO DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 94/100 M.N. **					
<b>Total de REHABILITACIÓN DE TANQUE METÁLICO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE EL EPAZOTE, FRESNILLO, ZACATECAS.</b>					<b>102,322.94</b>
** CIENTO DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 94/100 M.N. **					
<b>Subtotal de Presupuesto</b>					<b>102,322.94</b>
** CIENTO DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 94/100 M.N. **					
				<b>IVA 16%</b>	<b>16,371.67</b>
				<b>Total</b>	<b>118,694.61</b>
** CIENTO DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 61/100 M.N. **					

AUTORIZO:

  
 C. Ma. IRENE MACALLANES MIJARES  
 DIRECTORA DESARROLLO SOCIAL

  
 ING. ALEJANDRO CARRERA AGUILAR  
 AREA TECNICA