



H. AYUNTAMIENTO  
MUNICIPAL  
FRESNILLO, ZAC.

H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS  
PÚBLICAS



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLAZA CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGOS  
( ANTIGUA PRESIDENCIA ), COL CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.  
UBICACIÓN: CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGO, COL. CENTRO.  
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 1

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
<b>PLAZA CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGOS</b>			
<b>APLANADOS Y PINTURA EDIFICIO PRINCIPAL</b>			
<b>PRELIMINARES</b>			
MFOC-011251	DEMOLICIÓN DE APLANADOS INTERIORES Y EXTERIORES, O DESPRENDIDOS, PREVIAS CALAS QUE GARANTICEN QUE NO EXISTEN VESTIGIOS DE PINTURA DECORATIVA O MURAL, SE REALIZARA CON MACETA Y CINCEL A GOLPE RASANTE. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN, ARMADO Y DESARMADO DE ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES Y RETIRO DE MATERIAL DE DESPERDICIO FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA FINAL AL TERMINO DEL TRABAJO	M2	61.1000
<b>APLANADO</b>			
MFOC-010638	PREPARACIÓN DE SUPERFICIES DE PIEDRA POSTERIOR A LIBERACIÓN DE APLANADOS A BASE DE LIMPIEZA EN SECO EN SUPERFICIES DE PIEDRA, CON MEDIOS MANUALES; LO ANTERIOR PARA POSTERIORES ACTIVIDADES DE CONSOLIDACIÓN Y REJUNTEOS DE ELEMENTOS DE PIEDRA, ASÍ COMO PREPARACIÓN PARA INTEGRACIONES; CONSISTENTE LIMPIEZA TOTAL CON CEPILLOS DE IXTLE, MEDIOS MANUALES, HASTA LIBERAR LAS SUPERFICIES DE TODO RESIDUO O POLVO; POSTERIORMENTE, APLICACIÓN DE AIRE A BAJA PRESIÓN ( IMPORTANTE). INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. TRABAJOS A REALIZAR HASTA UNA ALTURA DE 14 MTS.	M2	61.1000
MFOC-010644	INTEGRACIÓN DE APLANADO EN FACHADAS EXTERIORES DE PRESIDENCIA DE FRESNILLO, A BASE DE CAL APAGADA (O CAL HIDRATADA QUIMEX 90) ARENA DE HASTA 4.00 CM. DE ESPESOR COMO RESULTADO DE CALAS Y SONDEOS PREVIOS, PROP. 1:2 Y MUCILAGO DE NOPAL; TRABAJOS A REALIZAR HASTA UNA ALTURA DE 12.00 M. INCLUYE: APLICACIÓN DE FIBRAFEST DE LA MARCA FESTER O SIMILAR, EN MEDIDA DE PUÑO POR BATIDA, ASÍ COMO COLOCACIÓN DE MALLA DE PVC DE 1.5" A 2" EN ÁREAS AISLADAS REQUERIDAS, PREVIA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES A BASE DE AGUACHINADO. TERMINADO FLOTEADO FINO O SEGÚN MUESTRA APROBADA EN OBRA. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE	M2	61.1000

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO  
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO ROYAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



**H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS  
PÚBLICAS**



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLAZA CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGOS  
( ANTIGUA PRESIDENCIA ), COL CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.  
UBICACIÓN: CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGO, COL. CENTRO.  
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 2

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	OBRA ESPECIALIZADA CALIFICADA, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD, LIMPIEZA FINA AL TERMINO DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		
MFOC-170304	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DECORATIVA A LA CAL, DISEÑO SIMILANDO MOLDURAS EN VOLUMEN, SIMILAR ALVESTIGIO LOCALIZADO EN CALAS, EL PROCEDIMIENTO INCLUYE LA PREPARACIÓN DE LA PINTURA UTILIZANDO CAL APAGADA Y PIGMENTOS MINERALES, ESTO EN PROPORCIÓN DE UNA PARTE DE CAL POR UNA PARTE DE AGUA Y 100 GRAMOS DE ALUMBRE POR CADA KILOGRAMO DE PASTA QUE SE OBTENGA, LA LECHADA SE PASARA POR LA MALLA DEL No. 200, DESPUES SE AGREGARA EL COLOR MINERAL Y EL ALUMBRE DEBIDAMENTE DILUIDO EN AGUA CALIENTE, HECHO LO ANTERIOR SE VOLVERA A TAMIZAR PASANDOLA POR UNA MANTA DE CIELO O MEDIA DE MUJER, OBTENIDA LA PINTURA SE PROCEDERÁ PRIMERAMENTE AL TRAZO DEL DISEÑO EN EL MURO, YA TRAZADO SE HUMECTARÁ LIGERAMENTE LA SUPERFICIE PARA REALIZAR LA APLICACIÓN DE LA MISMA; INCLUYE: LIMPIEZA, RECORTES, LIJADO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HABILITACIÓN DE ANDAMIAJE Y PLATAFORMAS, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. TRABAJO EJECUTADO A CUALQUIER ALTURA Y A CUANTAS MANOS SEAN NECESARIAS HASTA UNIFORMAR EL COLOR DE LA SUPERFICIE.	M2	110.0000
	<b>TRABAJOS EN CANTERA</b>		
	<b>CANTERA</b>		
MFOC-250219	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BALAUSTRÉ, DE 85 CMS. DE ALTURA LISO, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	ML	56.2500
MFOC-250220	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE SOCLO ( CINTILLA ) DE 10 CM X 11 CM, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO	ML	13.5000

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO  
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



**H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS  
PÚBLICAS**



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLAZA CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGOS  
( ANTIGUA PRESIDENCIA ), COL CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.  
UBICACIÓN: CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGO, COL. CENTRO.  
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 3

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.		
MFOC-250221	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLAR CHIPOTEADO DE SECCION 3 X 70 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	ML	14.1500
MFOC-250222	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLAR CHIPOTEADO DE SECCION 3 X 60 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	ML	13.5000
MFOC-250223	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE PILASTRA DE SECCIÓN 40 X 53 X 3 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	PZA	2.0000
MFOC-250224	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BASE DE PILASTRA PUNTO CIÓN 82 X 46 X 15 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	PZA	1.0000
MFOC-250225	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CINTILLA BOLEADA DE SECCIÓN 30 CM X 8 CM, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	ML	7.0000
MFOC-250226	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODERA CON HORNATO DE PASAMANOS DE SECCIÓN 90 X 62 X 23 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	PZA	3.0000

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO  
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



**H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS  
PÚBLICAS**



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLAZA CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGOS  
( ANTIGUA PRESIDENCIA ), COL CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.  
UBICACIÓN: CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGO, COL. CENTRO.  
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 4

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.		
MFOC-250227	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODERA CON HORNATO DE PASAMANOS DE SECCIÓN 25 X 33 X 23 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	PZA	1.0000
MFOC-250228	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE DE PILASTRA SEGUN MUESTRA DE SECCIÓN 1.87 DE ALTURA X 72 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	PZA	1.0000
MFOC-250229	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MOLDURA DE BASE DE PILASTRA EN ESQUINA DE SECCIÓN 34 X 34 X 30 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	PZA	1.0000
MFOC-250230	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CHAPA PARA RODAPIE DE SECCIÓN 30 X 35 X 3 CMS., ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5, EMBOQUILLADO CON POLVO DE CANTERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. DISEÑO SEGÚN PROYECTO.	PZA	8.0000
	<b>ILUMINACIÓN URBANA</b>		
MFEL-0606	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE NEUTRANEL (2+1) 6, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	80.0000
MFEL-2064	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED DE ULTIMA GENERACION, MODELO FORLEXA DE 100W, CON FOTOCELDA, GARANTIA 10 AÑOS, BRAZO METALICO DE 1 1/2 X 1.80 MTS; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, CABLEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION	PZA	4.0000

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO  
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



H. AYUNTAMIENTO  
COMUNIDAD URBANA  
FRESNILLO, ZAC.

H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO ZACATECAS.  
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS  
PÚBLICAS



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLAZA CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGOS  
( ANTIGUA PRESIDENCIA ), COL CENTRO, FRESNILLO, ZACATECAS.  
UBICACIÓN: CENTRO CULTURAL MATEO GALLEGO, COL. CENTRO.  
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 5

**Presupuesto**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
MFOC-130471	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE CÓNICO METALICO PUNTA POSTE DE 4.5 MTS DE SECCIÓN CIRCULAR CONSTRUIDO EN UNA SOLA PIEZA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE 115AE1010, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.0000
<b>JARDINERAS</b>			
<b>APLANADO Y PINTURA</b>			
MFOC-010141	DEMOLICION A MANO DE APLANADOS DE MEZCLA Y YESO EN MUROS INCLUYE CARGA Y ACARREO A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL	M2	48.5000
MFOC-070114	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ESPESOR PROMEDIO = 2 CM INCLUYE REPELLADO PULIDO CON PLANA, HASTA 3.00 MTS. DE ALTURA, INCLUYE: ELEVACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, ACARREOS DE MATERIALES A 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	48.5000
MFOC-170119	PINTURA VINILICA MARCA COMEX VINIMEX 700 O SIMILAR EN CALIDAD, EN MUROS Y PLAFONES, HASTA UNA ALTURA DE 6.00 MTS. INCLUYE: RESANES, SELLADOR A UNA MANO, Y DOS MANOS DE PINTURA, MATERIALES, ANDAMIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	48.5000
<b>JARDINERIA</b>			
MFOC-230306	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TIERRA VEGETAL A UNA ALTURA DE 10 CMS., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y MATERIAL.	M2	180.0000
MFOC-230101	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO EN ROLLO; INCLUYE: MANTENIMIENTO DURANTE 30 DÍAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	180.0000
<b>LIMPIEZA</b>			
MFOC-010307	LIMPIEZA GRUESA AL FINAL DE OBRA PARA ENTREGAR, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	158.5000

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO  
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA