



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



OBRA: RECONTRATACIÓN DE S.E. EN CENTRO DE DESARROLLO COMUNITARIO (CDC), EN LA COLONIA EMILIANO ZAPATA, FRESNILLO, ZACATECAS.
UBICACIÓN: CENTRO DE DESARROLLO COMUNITARIO, COL. EMILIANO ZAPATA.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 1

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CENTRO DE DESARROLLO COMUNITARIO			
PRELIMINARES			
MFEL-2021	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGISTRO EN MEDIA TENSIÓN VENTANA P/TRANSF. BANQUETA T-4, NORMA C.F.E., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
MFEL-1218	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PAD 4"; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODC LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	TRAMO	8.00
MFEL-1705	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA; INCLUYE: MATERIALES, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00
MFEL-0906	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APARTARRAYO OXIDO DE ZINC DE 12 KV (PUNTA PARRARAYOS TIPO FRANKLIN); INCLUYE: MATERIALES, ACARREO AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	3.00
MFEL-0529	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR DE 75 KVA, RELACIÓN 13200/220-127 VOLTS, POSTE TRIFASICO AUTOPROTEGIDO, MARCA ETKO O SIMILAR; INCLUYE: MANIOBRAS, EVIDENCIA DE CERTIFICADOS, PROTOCOLOS Y FACTURA DEL TRANSFORMADOR MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00
MFEL-1921	RETIRO Y COLOCACIÓN DE CENTRO MODULAR DE MEDICIÓN Y PROTECCIÓN EN BAJA TENSIÓN NO. 1 400 AMP, 220/127 V 3F, 4H, 60HZ, (MOD. EZM316-125CFE), INTERRUPTORES; INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, FIJACIÓN, AJUSTES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	1.00
MFEL-0668	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE CU DESNUDO CAL. 10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1,497.00
MFEL-0903	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE DE COBRE DEL No. 4; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	KG	8.00
MFEL-0607	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE THW 1/0, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	MTS	880.00
MFEL-0810	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR PERICO CAL 8 1/0; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA,	PZA	3.00

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO RAFAEL ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA



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



OBRA: RECONTRATACIÓN DE S.E. EN CENTRO DE DESARROLLO COMUNITARIO (CDC), EN LA COLONIA EMILIANO ZAPATA, FRESNILLO, ZACATECAS.
UBICACIÓN: CENTRO DE DESARROLLO COMUNITARIO, COL. EMILIANO ZAPATA.
LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
MFEL-0809	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONECTOR ESTRIBO CAL. 6 1/0; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00
MFEL-1402	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORTACIRCUITO FUSIBLE CCF 15 KV, 100 A, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00
MFEL-1415	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONDUCTOR ACSR 1/0; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	6.00
MFEL-0610	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE CU DESNUDO CAL. 2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	KG	52.00
MFEL-1227	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT PARED GRUESA 4"; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	6.00
MFEL-1442	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CURVA CONDUIT PARED GRUESA 4"; INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00
MFEL-0214	SUMINISTRO Y GESTIÓN DE PROYECTO; INCLUYE: TRAMITES, LIBRANZA, CONEXIONES, PROYECTO ANTE C.F.E.	LOTE	1.00

DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ING SERGIO OCTAVIO ARAIZA ESPARZA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING NOEL VASQUEZ ZAMORA