



FRESNILLO

Ayuntamiento 2024 - 2027



**OBRAS PÚBLICAS
Y DESARROLLO
URBANO**

OBRA: MANTENIMIENTO DE CUBIERTA DE GIMNASIO NICO VARELA,
EN LA COLONIA EL VERGEL, FRESNILLO, ZACATECAS.

UBICACIÓN: GIMNASIO NICO VARELA, COL. EL VERGEL.

LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 1

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
MANTENIMIENTO CUBIERTA			
PRELIMINARES			
MFOC-011523	DESMANTELAMIENTO DE LAMINA EXISTENTE; INCLUYE: RETIRO DE CABALLETE ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, BAJADA DE MATERIAL A NIVEL DE PISO, RETIRO A UNA ESTACIÓN DE 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	3,451.00
MFOC-011524	DESMANTELAMIENTO DE CANALON EXISTENTE; INCLUYE: ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, BAJADA DE MATERIAL A NIVEL DE PISO, RETIRO A UNA ESTACIÓN DE 20.00 MTS. DE LONGITUD HORIZONTAL, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	130.00
ESTRUCTURA			
MFOC-040233	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACION DE LAMINA PINTRO CAL.26, ACANALADA PARA TECHUMBRE, INCLUYE: MONTAJE HASTA UNA ALTURA DE 6.00 M., EQUIPO, HERRAMIENTAS, CONSUMIBLES Y MANO DE OBRA	M2	3,257.00
MFOC-041241	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA ACRILICA SOBRE AREA DE GRADAS, INCLUYE: REMOCIÓN DE LAMINA EXISTENTE, POSICIONAMIENTO E INSTALACION DE LAMINAS NUEVAS, SELLADO DE TRASLAPES, ENCAPSULAMIENTO DE TORNILLERIA, LAMINAS ACRILICAS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA, ANDAMIAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN A UNA ALTURA DE 12 DE METROS.	M2	200.00
MFOC-040262	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE NUEVO, A BASE DE LAMINA PINTRO BLANCA, CAL 24, DE 90 CM DE DESARROLLO MAXIMO; INCLUYE: FIJACIÓN CON PIJAS, RECORTE DE LAMINA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	65.00
MFOC-040263	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALON NUEVO, A BASE DE LAMINA PINTRO BLANCA, CAL 24, DE 90 CM DE DESARROLLO MAXIMO; INCLUYE: FIJACIÓN CON PIJAS, RECORTE DE LAMINA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	130.00
MFOC-040264	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DESVIADORES PARA SOPORTE DE FALDON PERIMETRAL, A BASE DE LAMINA PINTRO BLANCA, CAL 24, INCLUYE: FIJACIÓN CON PIJAS, RECORTE DE LAMINA EXISTENTE,	ML	55.00

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
Y DESARROLLO URBANO

SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. SANDRA GARCIA TOVAR

ING. VICTOR MANUEL CALDERA GARCIA

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA



FRESNILLO

Ayuntamiento 2024 - 2027



**OBRAS PÚBLICAS
Y DESARROLLO
URBANO**

OBRA: MANTENIMIENTO DE CUBIERTA DE GIMNASIO NICO VARELA,
EN LA COLONIA EL VERGEL, FRESNILLO, ZACATECAS.

UBICACIÓN: GIMNASIO NICO VARELA, COL. EL VERGEL.

LOCALIDAD: FRESNILLO, ZACATECAS.

HOJA: 2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		
	BAJADAS Y PINTURA		
MFOC-030127	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO SANITARIO LISO DE PVC DE 6", REFORZADO, PARA BAJADA DE AGUAS PLUVIALES, INCLUYE: CONEXIONES, ABRAZADERAS, CODOS, PEGAMENTO DE PVC, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	120.00
MFOC-040115	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GROUT NO METÁLICO PARA RELLENAR HUECO ENTRE DADOS Y PLACAS DE ACERO, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M3	0.84
MFOC-040265	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOLDURA CANALON-FALDON, A BASE DE LAMINA PINTRO BLANCA, CAL 24, DE 45 CM DE DESARROLLO MAXIMO; INCLUYE: FIJACIÓN CON PIJAS, RECORTE DE LAMINA EXISTENTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	130.00
	LIMPIEZA		
MFOC-100135	LIMPIEZA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, HASTA UNA ALTURA DE 12 MTS.; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	3,300.00

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
Y DESARROLLO URBANO

ING. SANDRA GARCIA TOVAR

SUBSECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS

ING. VICTOR MANUEL CALDERA GARCIA

COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. NOEL VASQUEZ ZAMORA