

H. AYUNTAMIENTO DE FRESNILLO, ZAC.
DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL.

HOJA No. 1

OBRA: SUMINISTRO E INSTALACION DE 2626 CALENTADORES SOLARES .
UBICACION: VARIAS COMUNIDADES Y COLONIAS.
MUNICIPIO: FRESNILLO, ZAC.

CATALOGO DE CONCEPTOS SIN PRECIOS.

Tipo	S	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
Capitt	-	01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2,626 CALENTADORES SOLARES.		
Subce	-	01.1	CALENTADOR SOLAR.		
Conce	MFOC-	010405130	SUMINISTRO E INSTALACION DE CALENTADOR SOLAR PARA AGUA MARCA RIOSOL O SIMILAR DE 130 LITROS DE CAPACIDAD, INCLUYE: BASE CON ANCLAJE ESTRUCTURAL DE ACERO CON PROTECCIOON DE ZINC CONTRA RAYOS ULTRAVIOLETAS, 10 TUBOS DE CRISTAL AL ALTO VACIO, EXTERIOR DE ACERO INOXIDABLE, ENTRADA PARA TUBOS AL VACIO, PANELES REFLECTORES DE ACERO INOXIDABLE, LOTE DE PIEZAS ESPECIALES DE CPVC PARA SU INSTALACION: CODOS,COPLES, VALVULAS (CHECK DE 3/4" BRONCE Y PASO DE 1/2"), TUBOS DE 1/2", MANO DE OBRA, TRASLADOS HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PIEZA	2,626.00
Subce	-	01.2	PLACA ALUSIVA.		
Conce	MFOC-	0104051A	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA EN VINILO DE ALTA DEFINICION COLOCADA EN CALENTADOR SOLAR CON LEYENDA PROPORCIONADA POR LA DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL INCLUYE:MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA.	2,626.00

AUTORIZO:

LIC. CESAR BONILLA PADILLO.
DIRECTOR DE DESARROLLO SOCIAL.

ELABORO:

ING. MARIO BENITEZ HERNANDEZ.
AREA TECNICA.