

**PRESIDENCIA MUNICIPAL DE FRESNILLO
DIRECCION DE DESARROLLO SOCIAL
ADMINISTRACION 2013 - 2016**

OBRA: SUMINISTRO E INSTALACION DE CALENTADORES SOLARES (250 APOYOS)

Fecha: 25 DE NOVIEMBRE DE 2015

UBUCACIÓN; Varias comunidades y colonias

Fresnillo, Zacatecas.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL


**OBRA: SUMINISTRO E INSTALACION DE CALENTADORES SOLARES (250 APOYOS)
EN VARIAS COMUNIDADES Y COLONIAS FRESNILLO, ZACATECAS.**

01	<p>Suministro e instalacion de calentador solar para agua, de capacidad de 150 litros, el cual contara con una base una , base con anclaje estructural de acero con proteccion de zinc. Contra rayos ultra violeta. Tuvo de cristal alto vacio, exterior de acero inoxidable, aislamiento termico, tanque interior de acero inoxidable entrada para, tubos al vacio, paneles reflectores de acero inoxidable, asi mismo consta de todas las conecciones de cpvc, necesarias para su instalacion (como coples, codos, uniones, valvulas de 5,9,10,15 mts de tubo de las mismas necesarias) material heramienta, mano de obra y todo lo necesario pasa su ejecucion. (mas los traslados necesarios).</p>	apoyos	250		
----	--	--------	-----	--	--

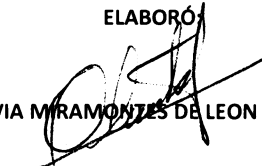
TOTAL DE: SUMINISTRO E INSTALACION DE CALENTADORES SOLARES (250 APOYOS) EN VARIAS COMUNIDADES Y COLONIAS FRESNILLO, ZACATECAS.

SUBTOTAL
Total del presupuesto

AUTORIZO:


C. ROGELIO BELTRÁN CAZARES
DIRECTOR DE DES. SOCIAL

ELABORÓ:


ING. OLIVIA MIRAMONTES DE LEÓN