



PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.
FECHA DEL DOCUMENTO:	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS
NO. INVITACION 40051001-006-22		

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	50403345	4,340.00	PZA	CALENTADOR SOLAR DE AGUA Centro Gestor 3208 Solicitud de Pedido 0190039564 00010 Agrup. Carrito 3000022072 0001 Entrega en: Aldana S/N C.P. Guanajuato México/GTO Descripción técnica: CALENTADOR SOLAR DE AGUA TIPO TERMOSIFÓN, CAPACIDAD NOMINAL: 130 A 150 LITROS, PRESIÓN MÁXIMA PERMITIDA: 0.5 KG/CM2. TERMOTANQUE: CAPA INTERNA EN ACERO INOXIDABLE GRADO 304-2B, ESPESOR MÍNIMO 0.40 MM, CAPA EXTERNA EN ACERO INOXIDABLE GRADO 304-2B O 201 BA ESPESOR MÍNIMO 0.31 MM, AISLANTE TÉRMICO DE POLIURETANO DE MÍNIMO 50 MM, JARRO DE AIRE COLOCADO POR UN COSTADO Y A LA ALTURA DEL TOPE SUPERIOR DEL TINACO, BARRA DE MAGNESIO EN NIPPLE INFERIOR PARA CAMBIO Y MANTENIMIENTO. TUBOS EVACUADOS AL VACÍO: 12 TUBOS DE CRISTAL DE BOROSILICATO, LARGO 1.8 M, DIÁMETRO 58 MM, GROSOR MÍNIMO DE 2.1 MM EN LA CAPA EXTERNA, GROSOR MÍNIMO: 1.6 MM EN LA CAPA INTERNA, RECUBRIMIENTO TRICAPA (SS-ALN/CU) O (SS-AL/CU). ESTRUCTURA DE SOPORTE: ACERO INOXIDABLE GRADO 201 BA, PIEZAS PRINCIPALES DE SOPORTE MÍNIMO 1.7 MM DE ESPESOR, PIEZAS AUXILIARES DE SOPORTE MÍNIMO 1.2 MM DE ESPESOR, INCLINACIÓN DE 21° ± 2°. MATERIALES DE INSTALACIÓN: 10 METROS DE TUBERÍA PPR EN ¾", 4 PIEZAS DE CODO DE 90° PPR EN ¾", 2 PIEZAS DE CONECTOR MACHO ROSCA EXTERIOR PPR EN ¾", 2 PIEZAS DE CONECTOR HEMBRA ROSCA INTERIOR PPR EN ¾", 2 PIEZAS DE VÁLVULA ESFERA PPR EN ¾", 1 PIEZA DE VÁLVULA CHECK ROSCABLE EN LATÓN# O BRONCE ¾", 2 PIEZAS ROSCA UNIÓN PPR EN ¾", 1 PIEZA TEE GALVANIZADA EN ¾", 1 PIEZA TAPÓN GALVANIZADO MACHO O HEMBRA PARA NIPPLE SUPERIOR DEL TERMOTANQUE, 1 PIEZA CONECTOR MACHO ROSCA EXTERIOR CON CUERDA REFORZADA CPVC/LATÓN O BRONCE ¾" PARA JARRO DE AIRE, 1 PIEZA JARRO DE AIRE CPVC RD-11 ¾" CON ALTURA AL TOPE SUPERIOR DEL TINACO, 1 PIEZA VÁLVULA ESFERA PARA BY-PASS EN PP-R, LATÓN O BRONCE ¾" O ½" SEGÚN MATERIAL EN VIVIENDA. ///