

**H. AYUNTAMIENTO DE JALACINGO, VER.
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS**



No. DE OBRA: 2022300860019
 DESCRIPCIÓN: EQUIPAMIENTO DE HOGARES CON ESTUFAS ECOLÓGICAS EN EL CUARTEL TERCERO DE LA CABECERA MUNICIPAL.
 LOCALIDAD: JALACINGO
 MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad

CATÁLOGO BASE

EQUIPAMIENTO DE HOGARES CON ESTUFAS ECOLÓGICAS EN EL CUARTEL TERCERO DE LA CABECERA MUNICIPAL, DE JALACINGO, VER.

1

ESTUFAS ECOLÓGICAS

HAJ-TYN-020	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	30.00
HAJ-PYA-030	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 100 KG/CM2., AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACIÓN A 20.00 M., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	30.00
HAJ-ETF-005	ELABORACIÓN DE BASE HUECA DE 0.96 X 0.96 X 0.42 MT. DE ALTO, CONSTRUIDA CON BLOCK DE TEPECIL DE 12 X 20 X 40 CM., EN 12 CM. DE ANCHO TRASLAPADO Y ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 2.00 CM., ACABADO COMÚN, CON 0.04 M3 DE VIDRIO QUEBRADO Y 0.18 M3 DE ARENA Y GRAVA EN PROPORCIÓN 1:1 SOBRE EL INTERIOR DE LA BASE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	30.00
HAJ-APL-108	APLANADO FINO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:1:6, ESPESOR PROMEDIO 2.00 CM., INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	54.00
HAJ-ETF-010	ELABORACIÓN DE BASE DE 0.96 X 0.96 X 0.22 MT., CON TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6 X12 X 23 CM., EN 12 CM. DE ANCHO TRASLAPADO, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS DE 2.00 CM. ACABADO APARENTE, DEJANDO UN HUECO AL CENTRO DE 0.40 X 0.36 X 0.22 MT., EL CUAL TENDRÁ LA FUNCIÓN DE ESTUFA ECOLÓGICA, Y TRES HUECOS ADICIONALES, UNO DE 0.72 X 0.06 X 0.22 MT., DE ALTO, OTRO DE 0.54 X 0.06 X 0.22 MT., DE ALTO Y EL ULTIMO DE 0.66 X 0.06 X 0.22 MT., DE ALTO, RELLENANDO LOS DOS PRIMEROS CON VIDRIO QUEBRADO Y EL TERCERO UTILIZADO PARA LA SALIDA DE HUMO, ASÍ MISMO CON UN VANO DE 0.25 X 0.20 MT., DE ALTURA AL FRENTE PARA INTRODUCIR EL COMBUSTIBLE ORGÁNICO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	30.00
HAJ-ETF-015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANILLA EN FORMA DE ARCO, DE 0.25 X 0.20 MT., DE ALTURA, A BASE DE ÁNGULO DE 1/2" X 3/16" Y LAMINA LISA GALVANIZADA CAL. 18. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	30.00
HAJ-ETF-020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA DE BARRO ROJO RECOCIDO (MANZARÍN) DE 25 X 25 X 1.50 CM., DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, JUNTAS A HUESO, ACABADO CON BARNIZ SELLADOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	20.90
HAJ-ETF-025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COMAL PARA ESTUFA ECOLÓGICA DE 0.50 X 0.45 MT., A BASE DE PLACA DE ACERO CAL. 3/16". INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	30.00
HAJ-ETF-035	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO PARA CHIMENEA TIPO MOFLE DE 80 MM., DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	90.00
HAJ-ETF-050	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE 90° DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 27 PARA TUBO DE CHIMENEA TIPO MOFLE DE 80 MM., DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	30.00
HAJ-ETF-040	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SOMBRERO FIJO GALVANIZADO PARA CHIMENEA DE 80 MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	30.00

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ

**H. AYUNTAMIENTO DE JALACINGO, VER.
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS**



No. DE OBRA: 2022300860019
DESCRIPCIÓN: EQUIPAMIENTO DE HOGARES CON ESTUFAS ECOLÓGICAS EN EL CUARTEL TERCERO DE LA CABECERA MUNICIPAL.
LOCALIDAD: JALACINGO
MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
-------	-------------	--------	----------

HAI-ETF-045	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE AGUA A BASE DE LEÑA, DE 40 LITROS DE CAPACIDAD, MARCA CORONA O SIMILAR EN CALIDAD, CON BASE SOPORTE SENCILLA DE HERRERÍA Y SALIDAS DE TUBO PLUS HIDRÁULICO DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: ANCLAJE, ACCESORIOS, HERRAMIENTA, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	30.00
-------------	---	-----	-------

IMPORTE DE ESTUFAS ECOLÓGICAS

IMPORTE DE EQUIPAMIENTO DE HOGARES CON ESTUFAS ECOLÓGICAS EN EL CUARTEL TERCERO DE LA CABECERA MUNICIPAL, DE JALACINGO, VER.

IMPORTE DE CATÁLOGO BASE

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ