

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



**No. DE OBRA:** 2023300860023  
**DESCRIPCIÓN:** REHABILITACIÓN DE CAMINOS RURALES: MIGUEL HIDALGO - LOMA DE HIDALGO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO MIXTO, EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE HIDALGO.  
**LOCALIDAD:** LOMA DE HIDALGO  
**MUNICIPIO:** JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad

**CATÁLOGO BASE**

**REHABILITACIÓN DE CAMINOS RURALES: MIGUEL HIDALGO - LOMA DE HIDALGO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO MIXTO, EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE HIDALGO, JALACINGO, VER.**

**1 PRELIMINARES**

HAJ-TYN-020 TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. M2 4,725.00

**IMPORTE DE PRELIMINARES**

**2 TERRACERÍAS Y BASE HIDRÁULICA**

HAJ-EXC-220 EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA ABRIR CAJA HASTA 50 CM. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. M3 1,559.25

HAJ-ACA-060 ACARREO EN CAMIÓN 1er. KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERÍA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO, INCLUYE CARGA A MÁQUINA. M3 1,949.06

HAJ-ACA-080 ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERÍA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO. M3/KM 1,949.06

HAJ-AYC-221 AFINE Y COMPACTACIÓN DE LA TERRACERIA (SUPERFICIE DESCUBIERTA POR CAJA) POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90% DE SU PVSM, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. M2 4,725.00

HAJ-BAS-015 BASE HIDRAULICA 70 - 30 % ( GRAVA 1 1/2" - CEMENTANTE ) DE 15 CM. DE ESPESOR COMPACTADA AL 95 % DE SU PVSM., INCLUYE: MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. M2 4,725.00

**IMPORTE DE TERRACERÍAS Y BASE HIDRÁULICA**

**3 PAVIMENTO MIXTO**

HAJ-BOR-033 ELABORACIÓN DE BORDILLO TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 150 KG/CM2, DE 10 X 16 X 33 CM. DE SECCIÓN, CON VARILLA DE 3/8" @ 1.00 MT., DE 40 CM., DE LARGO Y ANCLADA 12 CM., A PISO, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. ML 1,492.00

HAJ-PAV-050 PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, DE 18 CM. DE ESPESOR VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES, RESISTENCIA F'C= 250 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. M2 1,800.00

HAJ-EMP-060 EMPEDRADO DE PIEDRA DEL BANCO LA MINERA Y CONCRETO HIDRÁULICO F'C = 250 KG/CM2, HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, ACABADO RÚSTICO DE 18 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. M2 2,700.00

HAJ-GUA-506 DENTELLÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C= 150 KG/CM2, CON SECCIÓN DE 15 x 30 CM., ACABADO PULIDO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS DE LA CORONA, REFORZADO CON UN ARMEX, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. ML 8.00

HAJ-PAV-080 TOPE TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HIDRÁULICO F'C= 250 KG/CM2 DE SECCIÓN 1.20 MT. DE ANCHO Y ESPESOR PROMEDIO DE 0.08 M, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y APLICACIÓN DE PINTURA. ML 23.20

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ

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



No. DE OBRA: 2023300860023

DESCRIPCIÓN: REHABILITACIÓN DE CAMINOS RURALES: MIGUEL HIDALGO - LOMA DE HIDALGO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO MIXTO, EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE HIDALGO.

LOCALIDAD: LOMA DE HIDALGO

MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
HAI-JUN-050	CORTE CON DISCO DE 6.35 CM. DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO DIAMANTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	600.00
HAI-JUN-060	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTAS DE DILATACIÓN PARA CALAFATEO DE 10 MM. DE ANCHO Y 25 MM. DE PROFUNDIDAD, A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	600.00
HAI-PIN-081	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRÁFICO PESADO EN BORDILLOS CON UN DESARROLLO DE 25 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	1,492.00
<b>IMPORTE DE PAVIMENTO MIXTO</b>			
<b>4</b>	<b>LIMPIEZA</b>		
HAI-LPZ-040	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	4,650.00
<b>IMPORTE DE LIMPIEZA</b>			
<b>IMPORTE DE REHABILITACIÓN DE CAMINOS RURALES: MIGUEL HIDALGO - LOMA DE HIDALGO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO MIXTO, EN LA LOCALIDAD DE LOMA DE HIDALGO, JALACINGO, VER.</b>			
<b>IMPORTE DE CATÁLOGO BASE</b>			

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ