

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



No. DE OBRA: 2022300860126  
 DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO MIXTO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO DE LA COMUNIDAD DE MIGUEL HIDALGO.  
 LOCALIDAD: MIGUEL HIDALGO  
 MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad

**CATÁLOGO BASE**

**CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE TIPO MIXTO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO DE LA COMUNIDAD DE MIGUEL HIDALGO, DE 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 NECESARIO.	M2	1,280.00
-------------	---	----	----------

**IMPORTE DE PRELIMINARES**

**2 TERRACERIAS 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	422.40
HAJ-EXC-020	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	8.62
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	517.22
HAJ-ACA-080	ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERÍA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO.	M3/KM	517.22
HAJ-CYC-220	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN AL 90% PROCTOR DE LA CAPA SUBRASANTE (TERRACERIA), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,280.00
HAJ-BAS-016	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.	M3	192.00

**IMPORTE DE TERRACERIAS Y BASE HIDRÁULICA**

**3 PAVIMENTO MIXTO**

HAJ-PDV-294	RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA DE 0.60 A 0.90 MT. DE DIAMETRO Y HASTA 60 CM., DE ALTURA, INCLUYE: BROCAL DE ALTA DENSIDAD (PEAD) TIPO PESADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN.	PZA	1.00
HAJ-GUA-190	ELABORACIÓN DE GUARNICIÓN TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 150 KG/CM2, DE 15 X 20 X 40 CM. DE SECCIÓN, INCLUYE: CIMBRA METÁLICA, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	400.00
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	480.00
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	720.00
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	6.00

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

  
 \_\_\_\_\_  
 ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ

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



No. DE OBRA: 2022300860126  
 DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO MIXTO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO DE LA COMUNIDAD DE MIGUEL HIDALGO.  
 LOCALIDAD: MIGUEL HIDALGO  
 MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
HAI-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	5.60
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	160.80
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, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	160.80
HAI-PIN-080	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA AMARILLO TRÁFICO PESADO EN GUARNICIONES CON UN DESARROLLO DE 30 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	400.00
	<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	1,280.00
	<b>IMPORTE DE LIMPIEZA</b>		
	<b>IMPORTE DE CONSTRUCCION DE PAVIMENTO DE TIPO MIXTO EN LA CALLE MIGUEL HIDALGO DE LA COMUNIDAD DE MIGUEL HIDALGO, DE JALACINGO, VER.</b>		
	<b>IMPORTE DE CATÁLOGO BASE</b>		

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

  
 \_\_\_\_\_  
 ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ