

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



No. DE OBRA: 2022300860029
DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE CAMINO A COAPA, EN LA COMUNIDAD DE OCOTEPEC.



LOCALIDAD: OCOTEPEC
MUNICIPIO: JALACINGO, VER.

CATÁLOGO BASE

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CATÁLOGO BASE			
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE CAMINO A COAPA, EN LA COMUNIDAD DE OCOTEPEC, 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	1,715.53
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	564.46
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	12.61
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	692.48
HAJ-ACA-080	ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERIO SUAVE, BRECHA, TERRACERÍA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO.	M3/KM	692.48
HAJ-AYC-221	AFINE Y COMPACTACIÓN DE LA TERRACERIA (SUPERFICIE DESCUBIERTA POR CAJA) POR MEDIOS MECÁNICOS AL 90% DE SU PVSM, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	1,710.49
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	256.58
IMPORTE DE TERRACERIAS Y BASE HIDRÁULICA			
3	PAVIMENTO MIXTO		
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	493.27
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	625.86
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	985.84
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	25.20

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ

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



No. DE OBRA: 2022300860029
 DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE CAMINO A COAPA, EN LA COMUNIDAD DE OCOTEPEC.
 LOCALIDAD: OCOTEPEC
 MUNICIPIO: JALACINGO, VER.



CATÁLOGO BASE			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
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	12.00
HAJ-JUN-050	CORTE CON DISCO DE 6.35 CM. DE ESPESOR CON CORTADORA DE DISCO DIAMANTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	192.00
HAJ-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	192.00
HAJ-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	493.27
	IMPORTE DE PAVIMENTO MIXTO		
4	LIMPIEZA		
HAJ-LPZ-040	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	1,689.63
	IMPORTE DE LIMPIEZA		
	IMPORTE DE CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE CAMINO A COAPA, EN LA COMUNIDAD DE OCOTEPEC, DE JALACINGO, VER.		
	IMPORTE DE CATÁLOGO BASE		

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ