

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



No. DE OBRA: 2023300860129
 DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE REFORMA ENTRE CALLE DE LOS DEPORTES Y CALLE CUAUHTÉMOC EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE VICTORIA.
 LOCALIDAD: GUADALUPE VICTORIA
 MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CATÁLOGO BASE			
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE REFORMA ENTRE CALLE DE LOS DEPORTES Y CALLE CUAUHTÉMOC EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE VICTORIA, DE JALACINGO, VER.			
1	PRELIMINARES		
HAY-TYN-020	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,408.00
IMPORTE DE PRELIMINARES			
2	TERRACERÍAS Y BASE HIDRÁULICA		
HAY-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	464.01
HAY-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	11.15
HAY-ACA-040	ACARREO EN CAMIÓN 1er. KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE CARGA CON MÁQUINA.	M3	593.95
HAY-ACA-070	ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO.	M3/KM	593.95
HAY-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	1,406.10
HAY-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	1,406.10
IMPORTE DE TERRACERÍAS Y BASE HIDRÁULICA			
3	PAVIMENTO MIXTO		
HAY-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 EJECUCION.	PZA	2.00
HAY-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	431.05
HAY-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	528.00
HAY-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	790.99

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ

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



No. DE OBRA: 2023300860129
DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE REFORMA ENTRE CALLE DE LOS DEPORTES Y CALLE CUAUHTÉMOC EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE VICTORIA.
LOCALIDAD: GUADALUPE VICTORIA
MUNICIPIO: JALACINGO, VER.



CATÁLOGO BASE

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
HAI-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: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	21.20
HAI-PAV-080	TOPE TRAPEZOIDAL DE CONCRETO HIDRÁULICO F´C= 250KG/CM2 DE SECCIÓN 1.20 MT. DE ANCHO Y ESPESOR PROMEDIO DE 0.08M, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y APLICACIÓN DE PINTURA.	ML	12.00
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	177.60
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	177.60
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	431.05
IMPORTE DE PAVIMENTO MIXTO			
4	DESCARGAS SANITARIAS		
HAI-TYN-020	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES AUXILIARES Y REFERENCIAS, INCLUYE: MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	21.00
HAI-EXC-140	EXCAVACIÓN A MÁQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	30.03
HAI-PYA-110	ELABORACIÓN DE PLANTILLA DE ARENA PARA TUBERÍAS, INCLUYE: APISONADO Y ACOSTILLADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	11.02
HAI-DES-040	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SILLETA DE P.V.C. DE 8" X 6", PARA DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00
HAI-TUB-490	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-25 SANITARIO DE 6" (15 CM) DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ML	30.00
HAI-RES-015	REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 0.80 M. MEDIDAS INTERIORES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO PULIDO Y PLANTILLA DE CONCRETO F´C= 100 KG/CM2., TAPA DE CONCRETO F´C = 100 KG/CM2 REFORZADO CON VARILLAS DEL No. 2 A CADA 20 CM., EN AMBOS SENTIDOS, CON TRAMPA DE 25 X 25 CM., A BASE DE ÁNGULO DE 1 1/2" X 1 1/2" X 3/16", CON 2 VARILLAS DE 3/8" EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	PZA	6.00
HAI-RNO-020	RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA), INCLUYE: VOLTEO CON PALA.	M3	18.48
HAI-ACA-040	ACARREO EN CAMIÓN 1er. KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE CARGA CON MÁQUINA.	M3	19.06
HAI-ACA-070	ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO.	M3/KM	19.06

IMPORTE DE DESCARGAS SANITARIAS

5

LIMPIEZA

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLÍVERIO LIBREROS MUÑOZ

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



No. DE OBRA: 2023300860129
DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE
REFORMA ENTRE CALLE DE LOS DEPORTES Y CALLE
CUAUHTÉMOC EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE VICTORIA.
LOCALIDAD: GUADALUPE VICTORIA
MUNICIPIO: JALACINGO,VER.



CATÁLOGO BASE

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
HAJ-LPZ-040	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	1,386.00

IMPORTE DE LIMPIEZA

**IMPORTE DE CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO MIXTO EN LA CALLE
REFORMA ENTRE CALLE DE LOS DEPORTES Y CALLE CUAUHTÉMOC EN LA
LOCALIDAD DE GUADALUPE VICTORIA, DE JALACINGO, VER.**

IMPORTE DE CATÁLOGO BASE

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. OLIVERIO LIBREROS MUÑOZ