

OBRA: PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO EN AV.GUADALUPE

PRESUPUESTO			
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	DRENAJE SANITARIO		
1.1	RECONEXION DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE CON MANGUERA PEALPE DE 1/2" INCLUYE: ABRAZADERAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	PZA	13.00
1.2	DESCARGAS DOMICILIARIAS DE DRENAJE CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 6" , INCLUYE: EXCAVACIÓN EN MATERIAL TIPO III, PROFUNDIDAD DE 0.00 M A 2.50 M, AFINE DE TALUDES Y FONDO, PLANTILLA DE ARENA DE 10 CM. DE ESPESOR Y ACOSTILLADO 15 CM SOBRE EL LOMO DE TUBO, RELLENO DE MATERIAL DE BANCO EN UNA CAPA DE 20 CM, RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS AL 95% DE LA PRUEBA PROCTOR, TUBO DE 6" DE PEAD Y TEE DE INSERCCION, INCLUYE EL ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	PZA	2.00
2	GUARNICIONES		
2.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE GUARNICIONES , ESTABLECIENDO PUNTOS DE REFERENCIAS Y EJES.	M2	3.96
2.2	EXCAVACION EN CEPA POR MEDIOS MECANICOS. MATERIAL TIPO III INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, PROFUNDIDAD SEGÚN PROYECTO.	M3	1.39
2.3	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO (MEZCLA 60% REOLITA Y 40%GRAVA-ARENA) COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS, EN CAPAS MENOR O IGUAL A 20 CM AL 90% DE SU PVSM. INCLUYE CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL.	M3	0.40
2.4	FORJADO DE GUARNICIÓN DE CONCRETO F´C=150 Kg/cm ² T.M.A. 3/4" REV 8-10 CM, INCLUYE CIMBRADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO, JUNTA DE CONSTRUCCIÓN @3MSECCIÓN 15X20X40 CMS.	ML	26.43
2.5	FORJADO DE DENTELLON DE CONCRETO F´C=150 Kg/cm ² T.M.A. 3/4" REV 8-10 CM, INCLUYE CIMBRADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO, JUNTA DE CONSTRUCCIÓN @3MSECCIÓN 20X40 CMS.	ML	5.15
2.6	APROCHE DE GUARNICION COMPACTADO EN CAPAS < 20 CM UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA.	M3	1.89
2.7	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EXISTENTE, COMPACTADO AL 90% DE SU P.V.S.M., INCL. TENDIDO, NIVELADO, INCORPORACION DE HUMEDAD Y COMPACTADO.	M2	12.63
2.8	PINTURA DE ESMALTE AMARILLA EN GUARNICIONES APLICADA CON BROCHA O PISTOLA DE AIRE, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y 2 MANOS DE PINTURA.	ML	340.16
2.9	ACARREO EN CAMION 1er KM MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ABUNDADO, EN CAMINO PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO. INCLUYE CARGA POR MEDIOS MECANICOS.	M3	1.80
2.10	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION. KILOMETRO SUBSECUENTE. (3 km). EN CAMINO PLANO TIPO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO.	M3/KM	5.42
3	PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 250 KG/CM2		
3.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA PAVIMENTO	M2	964.61
3.2	RETIRO DE PAVIMENTO EXISTENTE EN EL LUGAR	M3	144.69

3.3	EXCAVACION PARA ABRIR CAJON EN TERRENO TIPO II POR MEDIOS MECANICOS. INCLUYE EL AFINE DEL TERRENO NATURAL, ASÍ COMO EL BOMBEO PERTINENTE	M3	192.92
3.4	COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL EXISTENTE, COMPACTADO AL 90% DE LA PRUEBA PROCTOR ESTANDAR. INCLUYE: ESCARIFICADO, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTADO.	M2	964.61
3.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL CON CARACTERÍSTICA DE BASE HIDRÁULICA DE 20 CMS DE ESPESOR COMPACTADA AL 95% DE SU P.V.S.M POR MEDIOS MECÁNICOS. INCLUYE: COLOCACIÓN, TENDIDO, PAPEO, NIVELADO, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD Y COMPACTADA.	M3	192.92
3.6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'c=250 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR, T.M.A. 3/4" ESTAMPADO CON COLOR SEGUN PROYECTO PARA CONCRETO. INLUYE: POLVO DESMOLDANTE, LAVADO Y SELLADO, CIMBRA, DESCIMBRADO, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	964.61
3.7	SELLADO DE JUNTAS DE DILATAION A BASE DE SILICON DE POLIEURITANO COLOR GRIS, INCLUYE: LIMPIEZA DEL AREA A COLOCAR, SUMINISTRO, MANO DE OBRA, TIRILLA DE ESPUMA DE POLIESTILENO Y CORTE A PROFUNDIDAD ESPECIFICADA.	ML	437.48
3.8	ACARREO EN CAMION 1er KM MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, ABUNDADO, EN CAMINO PLANO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO. INCLUYE CARGA POR MEDIOS MECANICOS.	M3	250.79
3.9	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION. KILOMETRO SUBSECUENTE. (3 km). EN CAMINO PLANO TIPO TERRACERIAS, LOMERIO SUAVE REVESTIDO, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO.	M3/KM	752.37
3.10	RENIVELACION DE POZO DE VISITA CON TABICON DE CONCRETO INCLUYE: BROCAL/TAPA POZO DE VISITA PAD H-25 (SITMA CON LOGO SASAR) PEGADO CON PASTA CEM-ARE Y ACABADO PULIDO EN TABICONES. (PAVIMENTO)	PZA	5.00
4	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA		
4.1	LIMPIEZA GENERAL DURANTE Y AL TERMINO DE LA OBRA INCLUYE: ACARREOS DE ESCOMBRO, ETC.	M2	964.61
4.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA CON INFORMACION DE LA OBRA, INCLUYE: PINTURA DE ESMALTE EN MAMPARA DE OBRA DE 1.80 M X 1.20 M, LAMINA CAL. 18, POSTES DE PTR DE 2.5 " X 2.5" DE DIAMETRO CAL. 14 Y 3.10 M DE LONGITUD Y VINIL AUTOADHERIBLE A COLOR. (SE DEBERA DE CONSIDERAR LA COLOCACION DE LA MAMPARA EN EL SITIO DE LA OBRA).	PZA	1.00