

Presupuesto

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
PRESUPUESTO REFERENTE A LA REHABILITACIÓN DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE NIO, MUNICIPIO DE GUASAVE, SINALOA.					
1.- PRELIMINARES					
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN CON LA FINALIDAD DE EFECTUAR TRABAJOS DE ALCANTARILLADO SANITARIO, ESTABLECIENDO BANCOS DE NIVEL A UN MAXIMO DE 300 MTS. ENTRE BANCO Y BANCO.	ML	991.00		
1.2	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO COMUN EN ZONA "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD EN AGUA	M3	1,665.48		
1.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLANTILLA CON ESPESOR DE PROYECTO, CON MATERIAL GRAVA-ARENA DE BANCO NO INCLUYE: MATERIAL DE BANCO.	M3	179.08		
1.4	RELLENO ACOSTILLADO CON ARENA EN EXCAVACIONES CON PRESENCIA DE AGUA, NO INCLUYE MATERIAL DE BANCO, CON ESPESOR DE PROYECTO.	M3	259.33		
1.5	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO CON MATERIAL DE BANCO, EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, NO INCLUYE EL MATERIAL.	M3	1,492.44		
1.6	ADQUISICION Y CARGA DE MATERIAL DE BANCO PARA RELLENOS: PLANTILLA Y ACOSTILLADO (1ER KM)	M3	1,208.23		
1.7	ACARREO DE MATERIAL DE BANCO PARA PLANTILLA Y RELLENOS A UNA DISTANCIA DE 10 KMS.	M3-KM	1,843.04		
1.8	BOMBEO DE ACHIQUE CON MOTOBOMBA DE 3"Ø	HRS	50.00		
1.9	RETIRO DE MATERIAL EXCEDENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION A UNA DISTANCIA DE 5 KM, INCLUYE:CARGA Y ACARREO.	M3	857.92		
1.10	LIMPIEZA Y DESAZOLVE FINO DE CARCAMOS, COLECTORES O ATARJEAS POR MEDIO DE EQUIPO TIPO VACTOR.	HR	21.00		
2.- TUBERIAS					
2.1	SUMINISTRO DE TUBERIA DE 12" Ø DE PVC SANITARIO SERIE 20	ML	90.00		
2.2	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE 12" Ø DE PVC SANITARIO SERIE 20	ML	90.00		
2.3	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 8" Ø SERIE 20	ML	901.00		
2.4	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 8" Ø SERIE 20	ML	901.00		
3.- OBRAS ACCESORIAS					
3.1	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO ARMADO, INCLUYE CIMBRA APARENTE	PZA	4.00		
3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES EN INTERCONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE	PZA	20.00		
4.- DESCARGAS DOMICILIARIAS					
4.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES PARA DESCARGA DOMICILIARIA DE 6"Ø PARA SER INTERCONECTADAS A TUBERIA DE 8"Ø SERIE 20: CODO DE PVC DE 45°X6"Ø Y SILLETA TIPO YEE DE 12"X6"Ø.	LOTE	5.00		
4.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES PARA DESCARGA DOMICILIARIA DE 6"Ø PARA SER INTERCONECTADAS A TUBERIA DE 8"Ø SERIE 20: CODO DE PVC DE 45°X6"Ø Y YEE DE 8"X6"Ø.	LOTE	50.00		
4.3	CONSTRUCCIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE 6"Ø SERIE 20, INTERCONECTADA A TUBERIA DE 8"Ø SERIE 20, INCLUYE: EXCAVACION, PLANTILLA, ACOSTILLADO Y VOLTEO.	ML	330.00		



Presupuesto

Concepto	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
4.4	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC DE 6"Ø SERIE 20 PARA CONSTRUCCION DE DESCARGA DOMICILIARIA.	ML	330.00		
4.5	REPARACION DE TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DE DIAMETRO, INCLUYE: 1 CONECTOR DE BRONCE DE 1/2" Y 4.00 ML DE MANGUERA EXTRUPACK RD-9.	LOTE	28.00		