

Obra: RED DE AGUA POTABLE

Ubicación: EN POBLADO LAS HIGUERILLAS (PRIMERA ETAPA), DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS, TAMAULIPAS.

No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
1000 12	TRAZO Y NIVELACION	ML	1,070.71		
1000 20	TRAZO Y CORTE CON CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO ASFALTICO	ML	36.00		
1000 04	RUPTURA Y DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO, INCLUYE CARGA Y ACARREO.	M3	0.76		
RUP SULF	RUPTURA Y DEMOLICION DE BASE DE SULFATO, INCLUYE CARGA Y ACARREO.	M3	3.24		
1,05 20	CONSTRUCCION DE SUB-BASE Y BASE DE SULFATO DE CALCIO DE 30 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, DESCOPEADO, TENDIDO, COMPACTADO AL 95% PROCTOR STD Y APERTURA DE CAJA	M2	14.40		
1001 05	COLOCACION Y COMPACTACION DE CARPETA DE 5 CM. DE ESPESOR, COMPACTADA AL 95% DE LA PRUEBA MARSHALL, INCLUYE RIEGO DE IMPREGNACION CON ASFALTO FM-1 A RAZON DE 1,50 LTS/M2, BARRIDO DE BASE IMPREGNADA A MANO, RIEGO DE LIGA CON ASFALTO FR-3 A RAZON DE 0,50 LTS/M2, SUMINISTRO Y ACARREO DE CARPETA ASFALTICA CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4"	M2	4.40		
11100.2	EXCAVACION EN ZANJAS PARA CUALQUIER TIPO DE MATERIAL INVESTIGADO EN OBRA, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYENDO ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE FUERA DE LA OBRA Y BOMBEO.	M3	789.73		
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85 % PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	61.91		
1131 04	RELLENO DE ZANJAS COMPACTADO AL 85 % PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	709.43		
8004.4	SUMINISTRO DE TUBERIA HIDRAULICA P.V.C. RD 21 NMX-E-E145/1-SCFI-2002 101.6 mm (4") DE DIAMETRO , 14.1 kgf/cm2 (200psi).	ML	704.47		
8005.5	SUMINISTRO DE TUBERIA HIDRAULICA P.V.C. RD 21 NMX-E-E145/1-SCFI-2002 152.4 mm (6") DE DIAMETRO , 14.1 kgf/cm2 (200psi).	ML	366.24		
2040 02	INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA P.V.C. CON COPLER INTEGRAL DE 100 MM. (4") DE DIAMETRO.	ML	704.47		
2040 03	INSTALACION DE TUBERIA HIDRAULICA P.V.C. CON COPLER INTEGRAL DE 160 MM. (6") DE DIAMETRO.	ML	366.24		
8021 VG-4	SUMINISTRO DE VALVULA GLOBO DE 4" DE PVC CED.40 MARCA SPEARS (MANIJA AZUL) O PVC CED 80.	pieza	6.00		
2160 04GB	INSTALACION DE VALVULA GLOBO DE 102 MM (4") DE DIAMETRO PVC CED.40	pieza	6.00		
8021 06 VM6	SUMINISTRO DE VALVULA MARIPOSA DE 150 mm (6") CON OPERADOR ENGRANE, ASIEN TO EPDM,VASTAGO DE A.I. ASTM A276 TIPO 316, DISCO DE BRONCE	pieza	1.00		
2160 07	INSTALACION DE VALVULA DE SECCIONAMIENTO TIPO MARIPOSA DE 152 MM (6") DE DIAMETRO	pieza	1.00		
2240 02	CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS TIPO 2 DE 1.00 X 0.90 M. CONFORME A PROYECTO	pieza	4.00		
2240 12	CAJA PARA OPERACION DE VALVULAS TIPO 12 DE 1.40 X 1.10 M. CONFORME A PROYECTO	pieza	1.00		

Obra: RED DE AGUA POTABLE

Ubicación: EN POBLADO LAS HIGUERILLAS (PRIMERA ETAPA), DEL MUNICIPIO DE MATAMOROS, TAMAULIPAS.

No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
CTT9M	CONSTRUCCION DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE DE 1/2" DE 9.00 ML EN TERRACERIA, INCLUYE: MANGUERA DE POLIETILENO COLOR AZUL (PEXa) MUNICIPEX DE LA LINEA REHAU DE 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE BANQUETA DE 1/2" DE BRONCE, LLAVE DE INSERCIÓN DE 1/2" DE BRONCE, ABRAZADERA DE BRONCE DE 4" X 1/2" Y TUBO PVC DE 4" CON TAPON MACHO.	PZA	53.00		
CTT9M6"	CONSTRUCCION DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE DE 1/2" DE 9.00 ML EN TERRACERIA, INCLUYE: MANGUERA DE POLIETILENO COLOR AZUL (PEXa) MUNICIPEX DE LA LINEA REHAU DE 1/2" DE DIAMETRO, LLAVE DE BANQUETA DE 1/2" DE BRONCE, LLAVE DE INSERCIÓN DE 1/2" DE BRONCE, ABRAZADERA DE BRONCE DE 6" X 1/2" Y TUBO PVC DE 4" CON TAPON MACHO.	PZA	31.00		

CRUCEROS

C.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 1 CRUCERO Y 2	2.00
C.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 3, 4 Y 6	3.00
C.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 5 CRUCERO	1.00
C.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 7 CRUCERO	1.00
C.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 8 CRUCERO	1.00
C.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 9 CRUCERO	1.00
C.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 10	1.00
C.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 11	1.00
C.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES EN CRUCERO 12	1.00

SUBTOTAL DE POBLADO LAS HIGUERILLAS \$ -

SUBTOTAL DE PRESUPUESTO \$ -

16% I.V.A. \$ -

TOTAL \$ -