



RELACIÓN DE CONCEPTOS DE TRABAJO  
Y LAS CANTIDADES QUE SE EJECUTARÁN  
EN OBRA POR ADMINISTRACION DIRECTA



NOMBRE DE LA OBRA: "AMPLIACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO SOBRE LA AV. 5 DE MAYO A PARTIR DE LA CALLE IGNACIO ALLENDE HACIA EL NORTE, EN LA LOCALIDAD DE TRINCHERAS"

UBICACIÓN: CALLE IGNACIO ALLENDE Y AVENIDA 5 DE MAYO

LOCALIDAD: TRINCHERAS MUNICIPIO: TRINCHERAS

CLAVE	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	METRADO	P.U.O	TOTAL POR PARTIDA DE OBRA
P-001	LIMPIEZA Y TRAZO DEL TERRENO NATURAL PARA ESTABLECER EJES DE REFERENCIA.	ML	132.00	\$ 13.46	\$ 1,776.25
P-002	EXCAVACIÓN CON MEDIOS MECANICOS HASTA 120 CM DE PROFUNDIDAD POR 60 CM DE ANCHO	M3	95.04	\$ 77.55	\$ 7,370.00
P-003	SUMINISTRO DE MATERIAL DE ARROYO SELECCIONADO PARA RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO MECANICO EN CAPA DE 15 CMS DE ESPESOR.	M3	11.88	\$ 417.29	\$ 4,957.42
P-004	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PRINCIPAL PVC ALC S/M S-20 200 MM 6M C/C, PARA USO EN DRENAJE SANITARIO, INCLUYE PRUEBAS	ML	84.00	\$ 178.37	\$ 14,982.88
P-005	SUMINISTRO E INSTALACION HACIA EL LOTE BENEFICIARIO DE TUBERIA PVC ALC S/M S-20 160 MM 6M C/C, PARA USO EN DRENAJE SANITARIO INTERCONECTADO A LA RED PRINCIPAL DE 200 MM	ML	48.00	\$ 196.13	\$ 9,414.20
P-006	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA DE 1.0 X 1.30 M A BASE DE BLOCK RELLENO 15X20X40 CM CON PISO DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO F' C=200 KG/CM2. Y	PZ	2.00	\$ 7,138.84	\$ 14,277.68
P-007	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES EN INTERCONEXION A POZO DE VISITA EXISTENTE.	PZ	2.00	\$ 923.55	\$ 1,847.09
P-008	SUMINISTRO DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO A POZO DE VISITA	PZ	2.00	\$ 1,838.99	\$ 3,677.99
P-009	RELLENO ACOSTILLADO Y COMPACTADO AL 95% CON EQUIPO MECANICO, CON MATERIAL SELECCIONADO Y PRODUCTO DE LA EXCAVACION, DE 30 CMS ARRIBA DE LOMO DE TUBERIA	M3	23.76	\$ 228.28	\$ 5,423.87
P-010	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION, COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES A 30 CMS HASTA NIVEL DE RASANTE	ML	132.00	\$ 24.03	\$ 3,171.54
P-011	LIMPIEZA DE LA OBRA.	ML	132.00	\$ 7.58	\$ 1,000.00

P-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA INFORMATIVA A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 FORRADA CON VINIL BLANCO E IMPRESA DE 100X60 CM.	PZA	1.00	\$ 1,214.00	\$ 1,214.00
		<b>TOTAL:</b>			<b>\$ 69,112.93</b>

**PRESIDENTE MUNICIPAL**

C. RAFAEL MURRIETA MATA



**DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS**

C. JUAN PEDRO MURRIETA BEJARANO



**DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS  
TRINCHERAS, SONORA.**