

INFRAESTRUCTURA COMPLEMENTARIA TERMINAL FERROVIARIA TECUN UMAN



*Cantidades de trabajo aproximadas, las mismas deben ser validadas en planos y en campo, el contratista es el responsable de los calculos y diseños presentados en su oferta.

VIALIDADES Y PATIOS DE ALMACENAMIENTO

1.00	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL	P. UNITARIO	COSTO
1.01	Diseño y calculo de vialidades para modo carretero y patios de almacenamiento				
1.02	Limpieza de area, trazo y topografia (vialidades+patio de almacenamiento)	m2	15,926.00		
1.03	Corte de cajuela y nivelación de sub-base + compactacion (vialidades+patio de almacenamiento)	m2	15,926.00		
1.04	Colocación de base Balasto + compactado (según diseño propuesto por el contratista, se sugiere como minimo t=0.10)	m2	15,926.00		
1.05	Fundición de Pavimento, según diseño propuesto por el contratista (se sugiere como minimo t= 0.20 mts., concreto 4000 psi)	m2	13,850.00		
1.06	Corte de juntas transversales y longitudinales + sello elastómero.	Global	1.00		
1.07	Patio de Almacenamiento Contenerizado, según diseño propuesto por el contratista (se sugiere como minimo t= 0.20 mts., concreto 4000 psi)	m2	2,076.00		
				SUB TOTAL	Q0.00

Sistema de Drenajes del Conjunto

2.00	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL	P. UNITARIO	COSTO
2.01	Diseño y calculo de sistema de drenajes para el conjunto.	Global	1.00		
2.02	Excavacion de cunetas de desfogue según diseño propuesto por el contratista (cantidad a definir según diseño propuesto).	ml	1,452.15		
2.02	Fundicion de cunetas de desfogue según diseño propuesto por el contratista (cantidad a definir según diseño propuesto).	ml	1,452.15		
2.02	Construccion de pozos de absocion u otras obras según diseño propuesto por el contratista.	Global	1.00		
				SUB TOTAL	Q0.00

Planteamiento de cruces a nivel Ferroviario

3.00	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL	P. UNITARIO	COSTO
3.01	Tratamiento especial de cruce a nivel ferroviario (ver plano)	ml	83.00		
				SUB TOTAL	Q0.00

Circulación peatonal banquetas

4.00	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL	P. UNITARIO	COSTO
4.01	Banqueta fundida	ml	1,127.25		
4.02	Banqueta fundida seccionada en planchas (ver plano)	m2	770.04		
				SUB TOTAL	Q0.00

Área de jardinización

5.00	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL	P. UNITARIO	COSTO
5.01	Limpieza, adecuacion y tratamiento de areas verdes (jardinizacion)	m2	15,417.00		
				SUB TOTAL	Q0.00

Obras Civiles Menores (Ver Planos)

6.00	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL	P. UNITARIO	COSTO
6.01	Cimiento Corrido 0.12 x 0.30 x 26.40 metros	m2	3.20		
6.02	Emplantillado de Block de 0.14 x 0.19 x 0.39 metros. Pineado con Varillas No. 3 @ 0.40 metros	m2	10.56		
6.03	Solera de Humedad 0.15 x 0.20 x 26.40 metros	m2	5.28		
				SUB TOTAL	Q0.00

TOTAL