

Reporte Proyecto de Subestaciones

Código Proyecto	Ensayo 10-11-2019
Proyecto	Ensayo 10-11-2019
Zona	Revista La Paz
Tipo Suelo	Suelo Firme
Altura	2600.00
Distancia de transporte suminis	80.00
Distancia de transporte suminis	30.00
Número de Bahías	9
Valor Total Proyecto	USD 67,118.35

Resumen Otras Unidades Constructivas

Código	Descripción		Cantidad	Tensión Servicio	Clase Aislamiento
UUCS SE 81	Módulo Común eléctrico-Subestación Pallina		1.00000		
Area Sub. (m2)	Long. Vías (m)	Norma	Porc. Repuestos	Total	
				67118.35	

Ítems				
Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Cantidad de cable de guarda Alumoweld (m)		720.00000	1.00	720.00
Total de luminarias viales		18.00000	161.70	2910.60
Total de Luminarias en pórticos		27.00000	161.70	4365.90
Total tubo PVC 2.5 enterrado		378.00000	7.50	2835.00
Total cable 4x12 AWG		432.00000	2.50	1080.00
Cantidad de cable de tierra 4/0 AWG (m)		5454.38000	12.34	67307.05

Otros Gastos			
Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
PRUEBAS DE EQUIPOS EN FÁBRICA	0.00000	2.50	0.00
INSTALACIÓN DE FAENAS Y MOVILIZACIÓN DEL PERSONAL	79218.55000		
PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO	0.00000	6.00	0.00
INGENIERÍA	79218.55000		
SUPERVISIÓN DE OBRA	79218.55000	7.00	5545.30
GRAVAMEN ADUANERO	0.00000	10.00	0.00
GASTOS ADUANEROS	0.00000	2.00	0.00
ITF	0.00000	0.30	0.00
BOLETA BANCARIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA	79218.55000	0.01	9.51
PAGO DE DERECHO DE LICENCIA DE TRANSMISIÓN	79218.55000	0.10	79.22
BOLETA BANCARIA DE CUMPLIMIENTO	79218.55000	0.12	95.06

IMPUESTO A LAS TRANSACCIONES IT	79218.55000	3.00	2376.56
SEGUROS	79218.55000	0.30	237.66
ADMINISTRACIÓN	79218.55000	5.00	3960.93
IMPREVISTOS	79218.55000	6.00	4753.11
UTILIDAD	79218.55000	10.00	7921.86
GASTOS FINANCIEROS	79218.55000	6.69	5299.72