

DETALLE DE GASTOS GENERALES

PROYECTO: EXPEDIENTE TECNICO DENOMINADO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/ O RECREATIVA EN OXAHUAY, DISTRITO DE SICCHEZ DE LA PROVINCIA DE AYABACA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA - CUI 2600824"

DURACION: 3 Meses

Costo Directo de Obra: 886,695.61

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	P.UNIT.	% PARTIC.	P.PARCIAL	% del C.D.
A	GASTOS FIJOS					12017.39	1.36%
1	GASTOS FINANCIEROS					2117.39	
	Garantía de Fiel Cumplimiento	Gbl	1	88.67		88.67	0.01%
	Garantía por A. Materiales y A. Directo	Gbl	1	255.33		255.33	0.03%
	Tributos a SENCICO 0.2%	Gbl	1	1773.39		1773.39	0.20%
2	ENSAYOS DE LABORATORIO					3900.00	
	Densidad de Campo de la Sub Rasante	Und	20	80.00		1600.00	0.18%
	Granulometría	Und	5	50.00		250.00	0.03%
	Indice de Plasticidad	Und	5	50.00		250.00	0.03%
	Sales Solubles	Und	1	90.00		90.00	0.01%
	Proctor Estandar Para Sub Rasante	Und	3	120.00		360.00	0.04%
	Diseño de Mezclas de Concreto	Und	5	170.00		850.00	0.10%
	Rotura de Probetas de Concreto	Und	10	50.00		500.00	0.06%
3	GASTOS PARA LIQUIDACION DE OBRA					6000.00	
	Elaboracion de la liquidacion de obra	Gbl	1	6000.00		6000.00	0.68%
B	GASTOS VARIABLES					116940.00	13.19%
1	PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR					66000.00	
	Residente de Obra - Ing. Civil	Mes	3	6500.00	100.00%	19500.00	2.20%
	Asistente del residente - Ing. Civil	Mes	3	4000.00	100.00%	12000.00	1.35%
	Ingeniero Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional y Medio Ambiente	Mes	3	4000.00	100.00%	12000.00	1.35%
	Especialista en suelos, incl equipos	Mes	3	3000.00	50.00%	4500.00	0.51%
	Topografo	Mes	3	4000.00	100.00%	12000.00	1.35%
	Plan de Monitoreo Arqueologico + Arqueólogo Ejec.	Glb	1	6000.00	100.00%	6000.00	0.68%
2	PERSONAL TECNICO Y OTROS					22500.00	
	Maestro de Obra	Mes	3	3000.00	100.00%	9000.00	1.02%
	Almacenero	Mes	3	1500.00	100.00%	4500.00	0.51%
	Guardian 4 pm a 12 am	Mes	3	1500.00	100.00%	4500.00	0.51%
	Guardian 12am a 8 am	Mes	3	1500.00	100.00%	4500.00	0.51%
3	ALQUILER DE EQUIPOS					26040.00	
	Camioneta	Mes	3	5000.00	100.00%	15000.00	1.69%
	Estacion total	mes	3	3000.00	100.00%	9000.00	1.02%
	Nivel topografico	mes	3	680.00	100.00%	2040.00	0.23%
5	OTROS SERVICIOS					2400.00	
	Alquiler de oficina	Mes	3	500.00		1500.00	0.17%
	Materiales de escritorio y afines	Mes	3	300.00		900.00	0.10%
	TOTAL					128957.39	14.54%


 Oliver Mario Aguirre Mogollón
INGENIERO CIVIL
 REG. CIP. 164475
 CONSULTOR