

Análisis de Gastos generales

Presupuesto

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE
ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN CC.PP SAN TADEO DISTRITO
DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA"

Fecha 9/07/2024

Moneda SOLES

A.- CARACTERISTICAS

Costo Directo .			S/ 1 760,722.64
Gastos Generales : Variables	8.93%		S/ 157,153.73
Gastos Generales : fijos	1.07%		S/ 18,918.53
Plazo de ejecución: (días)			90 DIAS CALENDARIOS

B.- GASTOS GENERALES VARIABLES**1.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR**

Código	Descripción	Unidad	Personas	%Particip.	Tiempo	Sueldo/Jornal	Parcial
01002	Residente de Obra / Ingeniero Civil	mes	1.00	100.00%	3.00	7,500.00	22,500.00
01004	Especialista en Calidad/ Ingeniero Civil o Ingeniero	mes	1.00	100.00%	3.00	6,500.00	19,500.00
01004	Especialista Ambiental/ Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental	mes	1.00	100.00%	3.00	6,500.00	19,500.00
01005	Especialista en seguridad en obra y salud ocupacional/ Ingeniero Civil o Ingeniero Industrial	mes	1.00	100.00%	3.00	6,500.00	19,500.00
01006	Especialista Electromecánico	mes	1.00	100.00%	3.00	6,500.00	19,500.00

Subtotal 81,000.00

2.- PERSONAL TECNICO

Código	Descripción	Unidad	Personas	%Particip.	Tiempo	Sueldo/Jornal	Parcial
02003	Almacenero	mes	1.00	100.00%	3.00	3,500.00	10,500.00
02009	Choferes	mes	1.00	100.00%	3.00	3,500.00	10,500.00
Subtotal							21,000.00

3.- GASTOS INDIRECTOS VARIOS

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Parcial
03001	LEGALES Y NOTARIALES SOBRE LA ORGANIZACIÓN	1.00	1.00	150.00	150.00
03002	SEGURO DE INSTALACIONES DE LA EMPRESA	1.00	1.00	350.00	350.00
Subtotal					500.00

4.- GASTOS FINANCIEROS RELATIVOS A LA OBRA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
04001	CARTA FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE	1.00	1.00	1.00	369.75	369.75
04002	CARTA FIANZA POR ADELANTO DIRECTO	1.00	1.00	1.00	475.40	475.40
04003	CARTA FIANZA POR ADELANTO DE	1.00	1.00	1.00	792.33	792.33
Subtotal						1,637.47

5.- ALQUILER DE EQUIPO MENOR


Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
05001	Camioneta Pick Up Doble Cabina / Minivan	und	1.00	3.00	3,500.00	10,500.00
Subtotal						10,500.00

6.- ADMINISTRACION Y GENERALES DE OFICINA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
06001	Útiles de Oficina y Dibujo	mes	1.00	3.00	4,000.00	12,000.00
06002	Telefono y Fax	mes	1.00	3.00	180.00	540.00
06003	Botiquin	mes	1.00	3.00	130.00	390.00
06004	Alquiler de computadora	mes	1.00	3.00	500.00	1,500.00
06005	Fotocopias de Planos y Otros	mes	1.00	3.00	255.01	765.04
Subtotal						15,195.04

7.- SEGUROS

Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo		18,480.31
Monto Total de Mano de Obra:	593,037.31	
M. O. (Op.+Ol. Pe.)	593,037.31	
Monto Total Total "Personal Profesional"	81,000.00	
Monto Total Total "Personal Auxiliar"	21,000.00	
Seguro de Todo Riesgo Construcción y Montaje - POLIZA CAR		4,114.71
Seguro de responsabilidad civil contra terceros		1,762.90
Seguro contra accidentes del personal empleado y obrero		2,963.30
Subtotal		27,321.22


LUIS ARMANDO MATUTE PIZARRO
ING. CIVIL
CIP. 114749



Análisis de Gastos generales

Presupuesto

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE RURAL Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE
ALCANTARILLADO U OTRAS FORMAS DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN CC.PP SAN TADEO DISTRITO
DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA"

Fecha 9/07/2024

Moneda SOLES

TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES	
TOTAL 1.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR	81,000.00
TOTAL 2.- PERSONAL TECNICO	21,000.00
TOTAL 3.- GASTOS INDIRECTOS VARIOS	500.00
TOTAL 4.- GASTOS FINANCIEROS RELATIVOS A LA OBRA	1,637.47
TOTAL 5.- ALQUILER DE EQUIPO MENOR	10,500.00
TOTAL 6.- ADMINISTRACION Y GENERALES DE OFICINA	15,195.04
TOTAL 7.- SEGURO	27,321.22
TOTAL	S/. 157,153.73

C.- GASTOS VARIABLES FIJOS

1.- ENSAYOS DE LABORATORIO

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio	Parcial
01001	Prueba de densidad base	UND	80.00	40.00	3,200.00
01002	Proctor Modificado	UND	3.00	80.00	240.00
01003	Diseño de Mezcla	UND	2.00	300.00	600.00
Subtotal					4,040.00

2.- SERVICIO DE OFICINA CENTRAL

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
20001	Servicios Públicos de Oficina	mes	1.00	3.00	300.00	900.00
20002	Útiles de Oficina	mes	1.00	3.00	300.00	900.00
20003	Legalización de Cuaderno de Obra	und	1.00	1.00	96.97	96.97
20004	varios	und	1.00	1.00	394.00	394.00
Subtotal						2,290.97

4.- LIQUIDACION DE OBRA

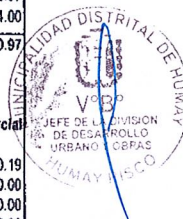
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Incendencia	Tiempo	Costo	Parcial
40001	Elaboración de Liquidación	est	1.00	100.00%	1.00	9,460.19	9,460.19
40002	Residente de Obra	mes	0.30	100.00%	1.00	7,500.00	2,250.00
40003	Copias Varias	est	1.00	100.00%	1.00	400.00	400.00
40004	Comunicaciones	est	1.00	100.00%	1.00	150.00	150.00
40005	Presentación de informes	est	1.00	100.00%	1.00	327.37	327.37
Subtotal							12,587.56

TOTAL GASTOS GENERALES FIJOS

TOTAL 1.- ENSAYOS DE LABORATORIO	4,040.00
TOTAL 2.- SERVICIO DE OFICINA CENTRAL	2,290.97
TOTAL 4.- LIQUIDACION DE OBRA	12,587.56
TOTAL	S/. 18,918.53

D.- RESUMEN GENERAL

INCIDENCIA DE GASTOS GENERALES	MONTO	PORCENTAJE
GASTOS GENERALES VARIABLES	S/. 157,153.73	8.93%
GASTOS GENERALES FIJOS	S/. 18,918.53	1.07%
TOTAL GASTOS GENERALES	S/. 176,072.26	10.00%




 LUIS ARMANDO MAYURI PIZARRO
 ING. CIVIL
 CIP. 114749