



MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD
VIAL INTERURBANA EN EMP. AN-1006 (VILLA HERMOSA)
DISTRITO DE CASMA - PROVINCIA DE CASMA -
DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CUI 2662546

6.4. DESAGREGADOS DE GASTOS GENERALES (FIJOS Y VARIABLES).

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Presupuesto Expediente Técnico: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EMP. AN-1006 (VILLA HERMOSA) DISTRITO DE CASMA DE LA PROVINCIA DE CASMA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH"

Fecha DICIEMBRE - 2024
Moneda SOLES

A.- CARACTERISTICAS			
Costo Directo:			S/. 2,583,389.07
Gastos Generales:	Variables	9.26%	S/. 239,611.56
Gastos Generales:	Fijos	0.72%	S/. 18,727.35
Plazo de ejecución: (días)			150 DÍAS CALENDARIOS

B.- GASTOS GENERALES VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR

Código	Descripción	Unidad	Personas	%Particip.	Tiempo	Sueldo/Jornal	Parcial
01001	Residente de Obra	mes	1.00	100.00%	5.00	10,000.00	50,000.00
01002	Asistente del Residente de Obra	mes	1.00	100.00%	5.00	4,600.00	23,000.00
01003	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	mes	1.00	100.00%	5.00	5,500.00	27,500.00
01004	Especialista Ambiental	mes	1.00	100.00%	5.00	5,500.00	27,500.00
01005	Topógrafo	mes	1.00	100.00%	5.00	4,200.00	21,000.00
Subtotal							149,000.00

2.- GASTOS FINANCIEROS

Código	Descripción	FACTOR C.D.		Parcial
02001	SENCICO	2,583,389.07	0.200%	5,166.78
02002	CONAFOVICER	646,890.88	2.00%	12,937.82
Subtotal				18,104.60

3.- PERSONAL TECNICO

Código	Descripción	Unidad	Personas	%Particip.	Tiempo	Sueldo/Jornal	Parcial
03001	Maestro de Obra	mes	1.00	100.00%	5.00	4,500.00	22,500.00
03001	ALMACENERO GENERAL	mes	1.00	100.00%	5.00	3,500.00	17,500.00
03001	GUARDIANES	mes	1.00	100.00%	5.00	3,500.00	17,500.00
Subtotal							57,500.00

4.- GASTOS INDIRECTOS VARIOS

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Parcial
04001	LEGALES Y NOTARIALES SOBRE LA ORGANIZACIÓN	g/b	1.00	500.00	500.00
04002	SEGURO DE INSTALACIONES DE LA EMPRESA	g/b	1.00	500.00	500.00
Subtotal					1,000.00

5.- GASTOS FINANCIEROS RELATIVOS A LA OBRA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
05001	CARTA FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	mes	1.00	5.00	542.51	2,712.56
Subtotal						2,712.56

6.- ADMINISTRACION Y GENERALES DE OFICINA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
06001	Útiles de Oficina y Dibujo	g/b	1.00	1.00	3,664.35	3,664.35
06002	Fotocopias de Planos y Otros	g/b	1.00	1.00	1,200.00	1,200.00
Subtotal						4,864.35

7.- SEGUROS

Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo						1,291.69
Monto Total de Mano de Obra:						646,890.88
M. O. (Op.+Of. Pe.)						646,890.88
Monto Total Total "Personal Profesional":						149,000.00
Monto Total Total "Personal Auxiliar":						57,500.00
Seguro de responsabilidad civil contra terceros						790.52
Seguro contra accidentes del personal empleado y obrero						4,347.84
Subtotal						6,430.06


CASTILLO VEGA JHON ALEX
INGENIERO CIVIL
CIP N° 222477

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Presupuesto

Expediente Técnico: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN EMP. AN-1006 (VILLA HERMOSA)
DISTRITO DE CASMA DE LA PROVINCIA DE CASMA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH"

Fecha: DICIEMBRE - 2024

Moneda: SOLES

TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES

TOTAL 1.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR	149,000.00
TOTAL 2.- GASTOS FINANCIEROS	18,104.60
TOTAL 3.- PERSONAL TECNICO	57,500.00
TOTAL 4.- GASTOS INDIRECTOS VARIOS	1,000.00
TOTAL 5.- GASTOS FINANCIEROS RELATIVOS A LA OBRA	2,712.58
TOTAL 6.- ADMINISTRACION Y GENERALES DE OFICINA	4,864.35
TOTAL 7.- SEGUROS	6,430.08
TOTAL	S/. 239,611.56

C.- GASTOS VARIABLES FIJOS**1.- ENSAYOS DE LABORATORIO**

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio	Parcial
08001	Diseño de mezcla	UND	3.00	250.00	750.00
08002	Roturas de Probetas de Concreto	UND	90.00	30.00	2,700.00
08003	Ensayo Granulométrico	UND	2.00	60.00	120.00
08004	Límites de Consistencia	UND	2.00	10.00	20.00
08005	Abrasion de los Angeles	UND	2.00	170.00	340.00
08006	CBR	UND	2.00	150.00	300.00
08007	Densidad Humeda	UND	2.00	30.00	60.00
08008	Prueba de Densidad de Campo	UND	125.00	28.00	3,500.00
08009	Proctor Modificado de Subrasante	UND	2.00	103.00	206.00
08006	Proctor Modificado de Subbase	UND	2.00	103.00	206.00
08007	Proctor Modificado de Base	UND	2.00	103.00	206.00
08008	Prueba de Lavado Asfáltico	UND	2.00	330.00	660.00
08009	Diseño de Marshall y Carpeta Asfáltica	UND	1.00	1,800.00	1,800.00
Subtotal					10,868.00

2.- SERVICIO DE OFICINA CENTRAL

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
10002	Útiles de Oficina	g/b	1.00	1.00	450.22	450.22
10004	varios	g/b	1.00	1.00	409.13	409.13
Subtotal						859.35

3.- LIQUIDACION DE OBRA

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Incendencia	Tiempo	Costo	Parcial
11001	Elaboración de Liquidación	est	1.00	100.00%	1.00	800.00	800.00
11003	Residente de Obra	mes	0.50	100.00%	1.00	10,000.00	5,000.00
11004	Copias Varias	est	1.00	100.00%	1.00	300.00	300.00
11005	Comunicaciones	est	1.00	100.00%	1.00	200.00	200.00
11006	Presentación de informes	est	1.00	100.00%	1.00	700.00	700.00
Subtotal							7,000.00

TOTAL GASTOS GENERALES FIJOS

TOTAL 1.- ENSAYOS DE LABORATORIO	10,868.00
TOTAL 2.- SERVICIO DE OFICINA CENTRAL	859.35
TOTAL 3.- LIQUIDACION DE OBRA	7,000.00
TOTAL	S/. 18,727.35

D.- RESUMEN GENERAL

INCIDENCIA DE GASTOS GENERALES	MONTO	PORCENTAJE
GASTOS GENERALES VARIABLES	S/. 239,611.56	9.28%
GASTOS GENERALES FIJOS	S/. 18,727.35	0.72%
TOTAL GASTOS GENERALES	S/. 258,338.91	10.00%


CASTILLO VEGA ALEX
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 222477