

EXPEDIENTE TECNICO

**"CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION
ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE CENTRAL DEL PUEBLO
JOVEN NUEVA UNION DISTRITO DE VISTA ALEGRE, DE LA
PROVINCIA DE NASCA DEL DEPARTAMENTO DE ICA"**



12. DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION


SERGIO JOSÉ EUSEBIO URIBE
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 308574



DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION

Presupuesto "Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven Nueva Union Distrito de Vista Alegre, de la Provincia de Nasca del Departamento de Ica" con CUI:2407325

Subpresupuesto Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven Nueva Union

Fecha Diciembre

Moneda Soles

Duración 3.0 MESES

Valor Referencial S/1,814,105.99

GASTOS GENERALES FIJOS

Item	Descripción	Und.	Cant. Descripción	Cant. Unidad	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
I.	Revision de Expediente Tecnico y Liquidacion Final de Obra					
	Revision de Expediente Tecnico	Glb		1.00	500.00	500.00
	Liquidacion Final de Obra	Glb		1.00	1,440.00	1,440.00
					Sub-Total	1,940.00
II.	Impuestos					
	Impuesto a las Transacciones Financieras I.T.F.	Glb.	1.00	0.02%		362.82
					Sub-Total	362.82
III	Gastos Diversos					
	Gastos de Licitación	Glb.	1.00	100.00%	700.00	700.00
	Gastos Legales	Glb.	1.00	100.00%	300.00	300.00
	Gastos Firma de Contrato	Glb.	1.00	100.00%	338.63	338.63
					Sub-Total	1,338.63
Total de Gastos Generales Fijos S/.						S/. 3,641.45

GASTOS GENERALES VARIABLES

Item	Descripción	Und.	Cant. Descripción	Tiempo Total de Participacion	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
I	Mano de Obra Indirecta					
	Supervisor de Obra (Ingeniero Civil o Arquitecto)	Mes	1.00	3.00	8,000.00	24,000.00
	Especialista en Arquitectura (Arquitecto)	Mes	1.00	2.50	7,000.00	17,500.00
					Sub-Total	41,500.00
II	Equipos de Protección Personal					
	Lentes Demon Luna Clara - SteelPro	Und	3.00		12.00	36.00
	Respirador descartable contra Polvo	Und	3.00		8.00	24.00
	Zapatos de Seguridad con Punta de Acero	Und	3.00		180.00	540.00
	Pantalon Lee Azul Marino	Und	3.00		90.00	270.00
	Camisa Oxford Green Team	Und	3.00		60.00	180.00
	Casco de Seguridad Blanco 3M	Und	3.00		28.00	84.00
	Guantos de Cuero Amarillo c/refuerzo en la Palma	Und	3.00		14.00	42.00
	Chaleco Reflectivo - Color Azul	Und	3.00		40.00	120.00
					Sub-Total	1,296.00
III	Pruebas de Control de Calidad					
	Control de Calidad de Concreto	Und	30.00		15.00	450.00
	Diseño de Mezclas de Concreto 175kg/cm2	Und	1.00		500.00	500.00
	Diseño de Mezclas de Concreto 210kg/cm3	Und	1.00		500.00	500.00
	Ensayo de Rotura de probetas	Und	30.00		40.00	1,200.00
	Ensayos de Compactación de Suelos (Densidad In Situ)	Und	25.00		35.00	875.00
					Sub-Total	3,525.00
IV	Comunicaciones					
	Teléfono + Internet	Mes	3.00	1.00	100.00	300.00
	Equipos de Comunicación	Mes	3.00	1.00	100.00	300.00
					Sub-Total	600.00
V	Materiales, Servicios y Equipos de Oficinas					
	Copias, ploteos e impresiones	Mes	1.00	1.00	200.00	200.00
	Materiales de Oficina	Mes	1.00	1.00	200.00	200.00
					Sub-Total	400.00
VI	Gastos Financieros					

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION

Presupuesto

"Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven
Nueva Union Distrito de Vista Alegre, de la Provincia de Nasca del Departamento de Ica" con CUI:2607325

Subpresupuesto

Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven
Nueva Union

Fecha

Diciembre

Moneda

Soles

Duración

3.0 MESES

Valor Referencial

\$/1,814,105.99

Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (Carta Fianza MC)

Mes

1.00

897.98

897.98

Sub-Total 897.98

VII

Seguros

SCTR

glb

1.00

1,451.28

1,451.28

Salud Vida

glb

1.00

3,628.21

3,628.21

Sub-Total 5,079.50

Total de Gastos Generales Variables S/.

S/. 53,298.48

TOTAL GASTO DE SUPERVISION (gg+ggv)

S/ 56,939.93


SERGIO JOSE EUSEBIO URIBE
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 308574

GASTOS DE SUPERVISION

Presupuesto

"Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven Nueva Union Distrito de Vista Alegre, de la Provincia de Nasca del Departamento de Ica" con CUI:2607325

Subpresupuesto

Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven Nueva Union

Fecha

Diciembre

Moneda

Soles

Duración

3.0 MESES

Resúmen de Análisis de Gastos Generales

VALOR REFERENCIAL DE OBRA DEL PRESUPUESTO BASE:

S/. 1,814,105.99

Item	Descripción	Und.	Cantidad	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
I	Gastos Generales Fijos				
1	Análisis de Gastos Generales Fijos	Glb.	1.00	3,641.45	3,641.45
II	Gastos Generales Variables				
1	Análisis de Gastos Generales Variables	Glb.	1.00	53,298.48	53,298.48
Total de Gastos Generales S/.					56,939.93
UTILIDAD					8.0% 4,555.19
SUBTOTAL					61,495.12
IGV					18% 11,069.12
TOTAL					72,564.24


SERGIO JOSE EUSEBIO URIBE
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 308574

ANALISIS DE GASTOS DE SUPERVISION

Presupuesto

**"Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven
Nueva Union Distrito de Vista Alegre, de la Provincia de Nasca del Departamento de Ica" con CUI:2607325**

Subpresupuesto

**Creacion de los Servicios Publicos de Integracion Economica y Social en el Parque Central del Pueblo Joven
Nueva Union**

Fecha: **Diciembre**Moneda **Soles**Duración **3.0 MESES**

Gastos por Seguros

GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS

1 SEGUROS DE ACCIDENTES PERSONALES

Tasa: 0.80%

Período (Meses) 3.00

COBERTURA S/. 181,410.60

Costo Financiero : 1,451.28

2 RIESGO DE INGENIERIA

Tasa: 0.20%

Período (Meses) 3.00

Monto Aplicable: S/. 1,814,105.99

Costo Financiero : 3,628.21

Sub-Total A.5 : 5,079.50

TOTAL GASTOS FINANCIEROS POR SEGUROS:	S/. 5,079.50
--	---------------------

GASTOS FINANCIEROS

1 GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Tasa: 10.00%

Comisión del Banco : 0.17%

Período (Meses) : 3.00

Monto de la Carta Fianza 181,410.60

Comisión del Banco 897.98

S/. 1,814,105.99

Costo Financiero : 897.98

TOTAL GASTOS FINANCIEROS POR GARANTIAS:	S/. 897.98
--	-------------------


SERGIO JOSÉ EUSEBIO URIBE
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 308574