

SUPERVISIÓN DE OBRA DEL PROYECTO: “AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS PARA CLIENTES CON SUMINISTROS COLECTIVOS DE VENTA DE ENERGÍA EN BLOQUE EN LA CONCESIÓN DE ELECTROCENTRO SA, EN EL DISTRITO DE HUANCAMELICA DE LA PROVINCIA DE HUANCAMELICA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”

UBICACIÓN HUANCAMELICA
PLAZO DE LA OBRA 3 MESES (90 días calendario)

1.0 GASTOS GENERALES VARIABLES DIRECTOS

1.1 Personal Especializado de Apoyo

Descripción	Und.	Cant.	Particip. %	Tiempo (meses)	Precio Unitario (S/.)	Parcial (S/.)
Especialista en Impacto Ambiental, CIRA, Geología, Protecciones, Asesoría Legal de Contrataciones, Soporte Técnico en Valorizaciones y Liquidación	Und.	1	25.00%	3.00	3 250.00	2 437.50
PARCIAL 1.1						2 437.50

Nota: El sueldo considerado por cada profesional incluye impuestos y leyes sociales

1.2 Movilidad y comunicación del personal principal, auxiliar y apoyo

Descripción	Und.	Cant.	Particip. %	Tiempo (meses)	Precio Unitario (S/.)	Parcial (S/.)
Comunicaciones: telefono, fax, internet, radio, etc.	Glb/mes	1	100.00%	3.00	425.00	1 275.00
Smartphone	Glb/mes	2	100.00%	3.00	175.00	1 050.00
Pasajes	Glb/mes	2	100.00%	3.00	295.00	1 770.00
PARCIAL 1.2						4 095.00

Nota: El sueldo considerado por trabajador incluye impuestos y leyes sociales

1.3 Hospedajes y Oficinas

Descripción	Und.	Cant.	Particip. %	Tiempo (meses)	Precio Unitario (S/.)	Parcial (S/.)
Hospedaje	Glb/mes	1	100.00%	3.00	575.00	1 725.00
Alquiler de Oficina en Obra (Incluye agua y luz)	Glb/mes	1	100.00%	3.00	625.00	1 875.00
PARCIAL 1.3						3 600.00

Nota: El sueldo considerado por trabajador incluye impuestos y leyes sociales

1.4 Equipos, material de oficina y otros

Descripción	Und.	Cant.	Participación %	Tiempo (meses)	Precio Unitario (S/.)	Parcial (S/.)
Mobiliario de oficina	Glb/mes	1	100.00%	3.00	280.00	840.00
Computadora	Glb/mes	2	100.00%	3.00	355.00	2 130.00
Impresora Multifuncional A3	Glb/mes	1	100.00%	3.00	270.00	810.00
Útiles de Oficina	Glb/mes	1	100.00%	3.00	243.00	729.00
Implementación de seguridad del personal	Glb/mes	3	100.00%	3.00	497.50	4 477.50
Equipo GPS con precisión submétrica	Glb/mes	1	100.00%	3.00	360.00	1 080.00
Binoculares	Glb/mes	1	100.00%	3.00	187.54	562.62
Telurómetro	Glb/mes	1	100.00%	1.00	231.69	231.69
Multímetro	Glb/mes	1	100.00%	1.00	207.46	207.46
Revelador de Tensión	Glb/mes	1	100.00%	3.00	206.48	619.44
Megómetro	Glb/mes	1	100.00%	1.00	311.74	311.74
PARCIAL 1.4						11 999.45

1.5 Gastos financieros y otros gastos

Descripción	Und.	Costo Directo Obra(S/.)	% de CD al mes	Precio Unitario S/.	Tiempo (meses)	Parcial (S/.)
Cartas fianza	mes	41,250.00	0.05%	20.63	5.00	103.15
Seguros	Gbl	41,250.00	0.02%	8.25	5.00	41.25
Exámenes médicos pre post ocupacionales	Glb	3	100.00%	50.00	1.00	150.00
PARCIAL 1.5						294.40

PARCIAL GASTOS GENERALES VARIABLES (1)	22,426.35
--	-----------

SUPERVISIÓN DE OBRA DEL PROYECTO: “AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS PARA CLIENTES CON SUMINISTROS COLECTIVOS DE VENTA DE ENERGÍA EN BLOQUE EN LA CONCESIÓN DE ELECTROCENTRO SA, EN EL DISTRITO DE HUANCAMELICA DE LA PROVINCIA DE HUANCAMELICA DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”

UBICACIÓN HUANCAMELICA
PLAZO DE LA OBRA 3 MESES (90 días calendario)

2.0 GASTOS GENERALES FIJOS INDIRECTOS

2.1 Personal en la sede central de la empresa						
Descripción	Und.	Cant.	Participacion %	Precio Unitario (S/.)	Tiempo efectivo meses	Total S/.
Gerente de la Empresa Supervisora	Und.	1	10.00%	5 850.00	3.00	1 755.00
Asistente Administrativo	Und.	1	10.00%	2 050.00	3.00	615.00
Contador	Und.	1	10.00%	2 650.00	3.00	795.00
PARCIAL 2.1						3 165.00

2.2 Gastos de preparación de oferta e imprevistos						
Descripción	Und.	Cantidad	% de CD	Precio Unitario (S/.)	Tiempo efectivo meses	Parcial (S/.)
Elaboración de propuesta	Gbl	1	0.25%	41,250.00	0.50	51.56
Imprevistos de obra y personal en oficina central	Gbl	1	0.05%	41,250.00	1.00	20.63
PARCIAL 2.2						72.19

PARCIAL GASTOS GENERALES FIJOS (2)	3 237.19
------------------------------------	----------

TOTAL GASTOS GENERALES (1)+(2)	25 663.54
--------------------------------	-----------

3.0 RESUMEN	S/.
GASTOS GENERALES VARIABLES DIRECTOS	22 426.35
GASTOS GENERALES FIJOS INDIRECTOS	3 237.19
TOTAL GASTOS GENERALES (1)+(2)	25 663.54