

PROPUESTA ECONÓMICA

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCION, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO"

RAZÓN SOCIAL: STRALIS CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.

RUC: 20569082936

DESCRIPCIÓN			COSTO (S/)
I	SUMA ALZADA		688,267.50
	I.1	ESTUDIO DE PREINVERSION	196,296.67
	I.2	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	377,333.88
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	114,636.95
COSTO TOTAL SIN IGV (S/)			688,267.50
IGV (S/)			123,888.15
COSTO TOTAL INCLUIDO IGV (S/)			812,155.65

El precio de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

Mediante la suscripción del presente documento declaro que cumplo con los términos de referencia y los requisitos de calificación descritos en el requerimiento y mediante el cual estoy presentando mi propuesta económica.


MARIA HEREDIA VICTORIA
GERENTE
 **STRALIS**
CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.
REPRESENTANTE LEGAL

FORMATO 01
COTIZACIÓN

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO"

RAZÓN SOCIAL : STRALIS CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.
RUC : 20569082936
TELÉFONO : 968687144
PERSONA DE CONTACTO : ING. MARCO MARTINEZ MANTARI
CORREO ELECTRÓNICO : straliscgg@gmail.com

I.- PARTE SUMA ALZADA

A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	% Participación	COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, EPP, viáticos, seguro médico y de vida)						
1.01	Jefe de Estudio	12,000.00	1.00	mes	4.67	100%	56,040.00
1.02	Especialista en diseño de redes de distribución	10,000.00	1.00	mes	4.67	80%	37,360.00
1.03	Coordinador BIM	10,000.00	1.00	mes	4.67	80%	37,360.00
1.04	Especialista de Pre Inversión	10,000.00	1.00	mes	4.67	50%	23,350.00
	Costo Directo (S/)						154,110.00
	Gastos Generales (S/)						34,481.17
	- Gastos Fijos (S/)						9,925.10
	- Gastos Variables (S/)						24,556.07
	Utilidades (S/)						7,705.50
	Costo Total sin IGV (S/)						196,296.67
B	Expediente Técnico de Obra, incluye Est. Riesgos, Est. Coordinación de Protecciones, Plan de abandono, Expediente de concesión	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	% Participación	COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, EPP, viáticos, seguro médico y de vida)						
1.01	Jefe de Estudio	12,000.00	1.00	mes	4.33	100%	51,960.00
1.02	Especialista en diseño de redes de distribución	10,000.00	1.00	mes	4.33	80%	34,640.00
1.03	Coordinador BIM	10,000.00	1.00	mes	4.33	80%	34,640.00
2.00	Estudios Complementarios						
2.01	Estudio de Suelos, Geología y Geotécnica	15,000.00	1.00	Gib	1.00		15,000.00
2.02	Estudio de Resistividad	15,000.00	1.00	Gib	1.00		15,000.00
2.03	Levantamiento Topográfico Convencional	50,000.00	1.00	Gib	1.00		50,000.00
2.04	Levantamiento Topográfico mediante Fotogrametría	80,000.00	1.00	Gib	1.00		80,000.00
2.05	Estudio de Coordinación de Protección	15,000.00	1.00	Gib	1.00		15,000.00
	Costo Directo (S/)						296,240.00
	Gastos Generales (S/)						66,281.88
	- Gastos Fijos (S/)						19,078.66
	- Gastos Variables (S/)						47,203.23
	Utilidades (S/)						14,812.00
	Costo Total sin IGV (S/)						377,333.88
C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant		COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Formulación y aprobación del Estudio Ambiental o Instrumento de Gestión Ambiental	30,000.00	1.00	Gib	1.00		30,000.00
2.00	Formulación y aprobación del Expediente CIRA (incluye PEA de ser necesario) y/o por Infraestructura Preexistente	30,000.00	1.00	Gib	1.00		30,000.00
3.00	Expediente de Disponibilidad de Terreno (Exp. Servidumbre)	30,000.00	1.00	Gib	1.00		30,000.00
	Costo Directo (S/)						90,000.00
	Gastos Generales (S/)						20,136.95
	- Gastos Fijos (S/)						5,796.24
	- Gastos Variables (S/)						14,340.71
	Utilidades (S/)						4,500.00
	Costo Total sin IGV (S/)						114,636.95
	COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN (S/) sin IGV						196,296.67
	COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) sin IGV						377,333.88
	COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/) sin IGV						114,636.95
	COSTO TOTAL (S/) sin IGV						688,267.50
	COSTO TOTAL (S/) con IGV						812,155.65

Plazo de Ejecución 270 d.c.
Estudio de Pre Inversión 140 d.c.
Expediente Técnico de Obra 130 d.c.

Marcar con (x) según corresponda:

PROPUESTA TÉCNICA	SI	NO
Cumplimiento de Términos de Referencia	X	
Cumplimiento de Requisitos de Calificación	X	

Huancayo, 11 de Marzo del 2024


MARIA HEREDIA VICTORIA
 GERENTE
STRALIS
 CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.

Firma y Sello del Representante Legal

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO”

Plazo (días)	270.00
COSTO DIRECTO	
Elaboración de Estudio de Pre Inversión	154,110.00
Elaboración de Expediente Técnico de Obra	296,240.00
Estudios Complementarios	90,000.00
TOTAL COSTO DIRECTO	540,350.00
Gastos Generales Variables Directos	86,100.00
Gastos Generales Fijos Indirectos	34,800.00
Utilidades (5%)	27,017.50
Costo Total (CT) SIN IGV	688,267.50

15.93%

6.44%

Gastos Generales Variables Directos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
1 Oficina empresa Consultora					62,100.00
	Alquiler de Computadoras	mes	9.00	800.00	7,200.00
	Escritorio, Útiles de Escritorio, e impresiones	mes	9.00	3,000.00	27,000.00
	Alquiler Oficina	mes	9.00	2,500.00	22,500.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	9.00	600.00	5,400.00
2 Recursos					24,000.00
	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	mes	2.00	12,000.00	24,000.00
Total Gastos Generales Variables Directos					86,100.00
					15.93%
Gastos Generales Indirectos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
1 Gastos Financieros					34,800.00
	Carta Fianza Fiel Cumplimiento	mes	11.00	1,200.00	13,200.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	9.00	1,200.00	10,800.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	9.00	1,200.00	10,800.00
Total General - GG Indirectos					34,800.00
					6.44%


 MARIA HEREDIA VICTORIA
 GERENTE
 **STRALIS**
 CONTRATISTAS GENERALES

PROPUESTA ECONÓMICA

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO”

RAZÓN SOCIAL: CARBAO S.A.C.

RUC: 20602092233

DESCRIPCIÓN			COSTO (S/)
I	SUMA ALZADA		495,682.69
	I.1	ESTUDIO DE PREINVERSION	175,854.24
	I.2	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	228,101.92
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	91,726.53
COSTO TOTAL SIN IG V (S/)			495,682.69
IG V (S/)			89,222.88
COSTO TOTAL INCLUIDO IG V (S/)			584,905.57

El precio de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

Mediante la suscripción del presente documento declaro que cumplo con los términos de referencia y los requisitos de calificación descritos en el requerimiento y mediante el cual estoy presentando mi propuesta económica.


Oswaldo M. Carbajal Cardenas
REPRESENTANTE LEGAL
CARBAO S.A.C.®

**FIRMA, NOMBRE Y SELLO
REPRESENTANTE LEGAL**

FORMATO 01
COTIZACIÓN

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCION, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO"

RAZÓN SOCIAL : CARBAO
RUC : 20602092233
TELÉFONO : 965060920
PERSONA DE CONTACTO : OSWALDO CARBAJAL CARDENAS
CORREO ELECTRÓNICO : gerencia@carbao.com.pe

I.- PARTE SUMA ALZADA

A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	% Participación	COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, EPP, viáticos, seguro médico y de vida)						
1.01	Jefe de Estudio	11,500.00	1.00	mes	4.67	100%	53,705.00
1.02	Especialista en diseño de redes de distribución	9,500.00	1.00	mes	4.67	80%	35,492.00
1.03	Coordinador BIM	9,500.00	1.00	mes	4.67	80%	35,492.00
1.04	Especialista de Pre Inversión	9,000.00	1.00	mes	4.67	50%	21,015.00
	Costo Directo (S/)						145,704.00
	Gastos Generales (S/)						22,865.04
	- Gastos Fijos (S/)						4,150.83
	- Gastos Variables (S/)						18,714.21
	Utilidades (S/)						7,285.20
	Costo Total sin IGV (S/)						175,854.24
B	Expediente Técnico de Obra, incluye Est. Riesgos, Est. Coordinación de Protecciones, Plan de abandono, Expediente de concesión	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	% Participación	COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, EPP, viáticos, seguro médico y de vida)						
1.01	Jefe de Estudio	11,500.00	1.00	mes	4.33	100%	49,795.00
1.02	Especialista en diseño de redes de distribución	950.00	1.00	mes	4.33	80%	3,290.80
1.03	Coordinador BIM	9,500.00	1.00	mes	4.33	80%	32,908.00
2.00	Estudios Complementarios						
2.01	Estudio de Suelos, Geología y Geotécnica	18,000.00	1.00	Glb	1.00		18,000.00
2.02	Estudio de Resistividad	15,000.00	1.00	Glb	1.00		15,000.00
2.03	Levantamiento Topográfico Convencional	28,000.00	1.00	Glb	1.00		28,000.00
2.04	Levantamiento Topográfico mediante Fotogrametría	30,000.00	1.00	Glb	1.00		30,000.00
2.05	Estudio de Coordinación de Protección	12,000.00	1.00	Glb	1.00		12,000.00
	Costo Directo (S/)						188,993.80
	Gastos Generales (S/)						29,658.43
	- Gastos Fijos (S/)						5,384.07
	- Gastos Variables (S/)						24,274.35
	Utilidades (S/)						9,449.69
	Costo Total sin IGV (S/)						228,101.92
C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant		COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Formulación y aprobación del Estudio Ambiental o Instrumento de Gestión Ambiental	25,000.00	1.00	Glb	1.00		25,000.00
2.00	Formulación y aprobación del Expediente CIRA (incluye PEA de ser necesario) y/o por Infraestructura Preexistente	26,000.00	1.00	Glb	1.00		26,000.00
3.00	Expediente de Disponibilidad de Terreno (Exp. Servidumbre)	25,000.00	1.00	Glb	1.00		25,000.00
	Costo Directo (S/)						76,000.00
	Gastos Generales (S/)						11,926.53
	- Gastos Fijos (S/)						2,165.10
	- Gastos Variables (S/)						9,761.44
	Utilidades (S/)						3,800.00
	Costo Total sin IGV (S/)						91,726.53
	COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN (S/) sin IGV						175,854.24
	COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) sin IGV						228,101.92
	COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/) sin IGV						91,726.53
	COSTO TOTAL (S/) sin IGV						495,682.69
	COSTO TOTAL (S/) con IGV						584,905.57

Plazo de Ejecución 270 d.c.
Estudio de Pre Inversión 140 d.c.
Expediente Técnico de Obra 130 d.c.

Marcar con (x) según corresponda:

PROPUESTA TECNICA	SI	NO
Cumplimiento de Terminos de Referencia		
Cumplimiento de Requisitos de Calificación		

Huancayo, 12 de marzo del 2024


Oswaldo M. Carabajal Cardenas
 REPRESENTANTE LEGAL
CARBAO S.A.C.

Firma y Sello del Representante Legal

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO”

Plazo (días)	270.00
COSTO DIRECTO	
Elaboración de Estudio de Pre Inversión	145,704.00
Elaboración de Expediente Técnico de Obra	188,993.80
Estudios Complementarios	76,000.00
TOTAL COSTO DIRECTO	410,697.80
Gastos Generales Variables Directos	52,750.00
Gastos Generales Fijos Indirectos	11,700.00
Utilidades (5%)	20,534.89
Costo Total (CT) SIN IGV	495,682.69

12.84%
2.85%

Gastos Generales Variables Directos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
1 Oficina empresa Consultora					33,750.00
	Alquiler de Computadoras	mes	9.00	2,000.00	18,000.00
	Escritorio, Utiles de Escritorio, e impresiones	mes	9.00	250.00	2,250.00
	Alquiler Oficina	mes	9.00	1,200.00	10,800.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	9.00	300.00	2,700.00
2 Recursos					19,000.00
	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	mes	2.00	9,500.00	19,000.00
Total Gastos Generales Variables Directos					52,750.00
					12.84%
Gastos Generales Indirectos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
1 Gastos Financieros					11,700.00
	Carta Fianza Fiel Cumplimiento	mes	11.00	450.00	4,950.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	9.00	350.00	3,150.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	9.00	400.00	3,600.00
Total General - GG Indirectos					11,700.00
					2.85%


Osvaldo M. Carbajal Cardenas
REPRESENTANTE LEGAL
CARBAO S.A.C.

PROPUESTA ECONÓMICA

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO”

RAZÓN SOCIAL: WILLIAM DE LA TORRE LEON

RUC: 10215322276

DESCRIPCIÓN			COSTO (S/)
I	SUMA ALZADA		455,520.75
	I.1	ESTUDIO DE PREINVERSION	172,475.53
	I.2	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	240,016.88
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	43,028.34
COSTO TOTAL SIN IG V (S/)			455,520.75
IG V (S/)			81,993.74
COSTO TOTAL INCLUIDO IG V (S/)			537,514.49

El precio de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

Mediante la suscripción del presente documento declaro que cumpla con los términos de referencia y los requisitos de calificación descritos en el requerimiento y mediante el cual estoy presentando mi propuesta económica.


William De La Torre León
ING. MECÁNICO - ELECTRICISTA
CIP N.º 91133

**FIRMA, NOMBRE Y SELLO
REPRESENTANTE LEGAL**

FORMATO 01
COTIZACIÓN

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO"

RAZÓN SOCIAL : WILLIAM DE LA TORRE LEON
RUC : 10215322276
TELÉFONO : 966 610 027
PERSONA DE CONTACTO : WILLIAM DE LA TORRE LEON
CORREO ELECTRÓNICO : widelee@hotmail.com

I.- PARTE SUMA ALZADA

A	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	% Participación	COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, EPP, viáticos, seguro médico y de vida)						
1.01	Jefe de Estudio	12,000.00	1.00	mes	4.67	100%	56,040.00
1.02	Especialista en diseño de redes de distribución	9,000.00	1.00	mes	4.67	80%	33,624.00
1.03	Coordinador BIM	9,000.00	1.00	mes	4.67	80%	33,624.00
1.04	Especialista de Pre Inversión	9,000.00	1.00	mes	4.67	50%	21,015.00
	Costo Directo (S/)						144,303.00
	Gastos Generales (S/)						20,957.38
	- Gastos Fijos (S/)						5,565.92
	- Gastos Variables (S/)						15,391.46
	Utilidades (S/)						7,215.15
	Costo Total sin IGV (S/)						172,475.53
B	Expediente Técnico de Obra, incluye Est. Riesgos, Est. Coordinación de Protecciones, Plan de abandono, Expediente de concesión	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	% Participación	COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Personal Clave (Incluye honorarios, EPP, viáticos, seguro médico y de vida)						
1.01	Jefe de Estudio	12,000.00	1.00	mes	4.33	100%	51,960.00
1.02	Especialista en diseño de redes de distribución	9,000.00	1.00	mes	4.33	80%	31,176.00
1.03	Coordinador BIM	9,000.00	1.00	mes	4.33	80%	31,176.00
2.00	Estudios Complementarios						
2.01	Estudio de Suelos, Geología y Geotécnica	13,500.00	1.00	Glb	1.00		13,500.00
2.02	Estudio de Resistividad	13,500.00	1.00	Glb	1.00		13,500.00
2.03	Levantamiento Topográfico Convencional	23,000.00	1.00	Glb	1.00		23,000.00
2.04	Levantamiento Topográfico mediante Fotogrametría	23,000.00	1.00	Glb	1.00		23,000.00
2.05	Estudio de Coordinación de Protección	13,500.00	1.00	Glb	1.00		13,500.00
	Costo Directo (S/)						200,812.00
	Gastos Generales (S/)						29,164.28
	- Gastos Fijos (S/)						7,745.53
	- Gastos Variables (S/)						21,418.75
	Utilidades (S/)						10,040.60
	Costo Total sin IGV (S/)						240,016.88
C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant		COSTO TOTAL ÍTEM PAQUETE 01 (S/)
1.00	Formulación y aprobación del Estudio Ambiental o Instrumento de Gestión Ambiental	12,000.00	1.00	Glb	1.00		12,000.00
2.00	Formulación y aprobación del Expediente CIRA (incluye PEA de ser necesario) y/o por Infraestructura Preexistente	12,000.00	1.00	Glb	1.00		12,000.00
3.00	Expediente de Disponibilidad de Terreno (Exp. Servidumbre)	12,000.00	1.00	Glb	1.00		12,000.00
	Costo Directo (S/)						36,000.00
	Gastos Generales (S/)						5,228.34
	- Gastos Fijos (S/)						1,388.56
	- Gastos Variables (S/)						3,839.79
	Utilidades (S/)						1,800.00
	Costo Total sin IGV (S/)						43,028.34
	COSTO DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN (S/) sin IGV						172,475.53
	COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) sin IGV						240,016.88
	COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/) sin IGV						43,028.34
	COSTO TOTAL (S/) sin IGV						455,520.75
	COSTO TOTAL (S/) con IGV						537,514.49

Plazo de Ejecución 270 d.c.
Estudio de Pre Inversión 140 d.c.
Expediente Técnico de Obra 130 d.c.

Marcar con (x) según corresponda:

PROPUESTA TECNICA	SI	NO
Cumplimiento de Terminos de Referencia	X	
Cumplimiento de Requisitos de Calificación	X	

Huancayo, 13 de MARZO del 2024


William De La Torre León
 ING. MECANICO - ELECTRICISTA
 CIP N° 91133

Firma y Sello del Representante Legal

SERVICIO DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LINEAS PRIMARIAS, REDES PRIMARIAS Y SECUNDARIAS, ALUMBRADO PÚBLICO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS ALIMENTADORES A4028 Y A4030 - U.N. AYACUCHO (VRAEM), PROVINCIAS DE LA MAR Y CONVENCIÓN, DEPARTAMENTOS DE AYACUCHO Y CUSCO"

Plazo (días)	270.00
COSTO DIRECTO	
Elaboración de Estudio de Pre Inversión	144,303.00
Elaboración de Expediente Técnico de Obra	200,812.00
Estudios Complementarios	36,000.00
TOTAL COSTO DIRECTO	381,115.00
Gastos Generales Variables Directos	40,650.00
Gastos Generales Fijos Indirectos	14,700.00
Utilidades (5%)	19,055.75
Costo Total (CT) SIN IG	455,520.75

10.67%
3.86%

Gastos Generales Variables Directos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
1 Oficina empresa Consultora					25,650.00
	Alquiler de Computadoras	mes	9.00	900.00	8,100.00
	Escritorio, Utiles de Escritorio, e impresiones	mes	9.00	450.00	4,050.00
	Alquiler Oficina	mes	9.00	800.00	7,200.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	9.00	700.00	6,300.00
2 Recursos					15,000.00
	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	mes	2.00	7,500.00	15,000.00
Total Gastos Generales Variables Directos					40,650.00
					10.67%
Gastos Generales Indirectos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
1 Gastos Financieros					14,700.00
	Carta Fianza Fiel Cumplimiento	mes	11.00	600.00	6,600.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	9.00	400.00	3,600.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	9.00	500.00	4,500.00
Total General - GG Indirectos					14,700.00
					3.86%


 William De La Torre León
 ING. MECANICO - ELECTRICISTA
 CIP N° 91133