


FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		18/04/2024						
1.2	ÁREA USUARIA		ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		La presente contratación se encuentra vinculada al Objetivo Estratégico "OEIE 5 - Mejorar la calidad de suministro eléctrico"						
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC		174						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código						
			Documento que declaró la viabilidad			FORMATO N° 07-A			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	FORMATO N° 365-2024-HDNA		Fecha de recepción		3/04/2024	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA		Fecha de la segunda versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
			Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
			Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
			Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)		SI			NO	X		
			De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.						
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMES		SI			NO	X		
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN		SI			NO	X		
			Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación			
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO		SI			NO	X		
			N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia			
2.7	REQUERIMIENTO		Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Especifica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO								
	N° Ítem	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	
		NINGUNO							
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA								
	N° Ítem	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	
		NINGUNO							
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO								
	N° Ítem	Ajustes realizados al requerimiento							
		NINGUNO							
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL									
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS									
3.1.1	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS								
	DEL PROVEEDOR								

<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</b> <b>(SERVICIOS)</b>									
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
		Se detalla como anexo 1 al presente, el detalle de la estructura de cotizaciones presentadas por los proveedores.							
	<b>DE LA ENTIDAD</b>								
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
		Se detalla como anexo 2 al presente, el detalle de la estructura remitida por la Unidad Formuladora							
3.1.2	<b>VALOR REFERENCIAL DE LA SUPERVISION DE OBRA</b>	MONEDA	Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda	
		ITEM ÚNICO	S/ 303,520.10 (trescientos tres mil quinientos veinte con 10/100 soles)						
	En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.								
	El detalle se encuentra en el anexo 3 del presente formato								
<b>4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>									
4.1	<b>FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		8/04/2024		<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>			17/04/2024	
4.2	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>				SI	X	NO		
	Se recibió las cotizaciones de los siguientes proveedores: - SANCHEZ PALOMINO CARLOS HUMBERTO - STRALIS CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.								
4.3	<b>POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>				SI		NO	X	
	De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.								
4.4	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>				SI		NO	X	
	De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.								
4.5	<b>SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>				SI		NO	X	
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.								
5.									
	<b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>								
<b>NOTA:</b> El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.									

## **ANEXO 1 DEL RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**

### **PROPUESTA ECONÓMICA**

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA**

RAZÓN SOCIAL: CARLOS HUMBERTO SANCHEZ PALOMINO

RUC: 10174519329

DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL SIN IGV (S/)
I	COMPONENTES		
	I.1	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	332,987.51
	I.2	INFORME DE CONSISTENCIA	27,007.09
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	30,007.88
COSTO TOTAL SIN IGV (S/)			390,002.48
COSTO TOTAL INCLUIDO IGV (S/)			460,202.93

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.



Carlos H. Sánchez Palomino  
ING. MECÁNICO ELECTRICISTA  
CIP 95348

CARLOS HUMBERTO SANCHEZ PALOMINO  
REPRESENTANTE LEGAL

VALOR REFERENCIAL	
SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	
Provincia: Cajamarca	
Departamento: Cajamarca	
Plazo: 60 DÍAS CALENDARIO	

A	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios , Cira	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equ ipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viáticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Estudio	9,000.00	1.00	mes	2.00	18,000.00
1.01	Especialista 1: Especialista en diseño de redes de distribución	8,500.00	1.00	mes	2.00	17,000.00
1.02	Especialista 2: Especialista en diseño de obras civiles	8,500.00	1.00	mes	2.00	17,000.00
1.03	Especialista 3: Coordinador BIM	8,500.00	1.00	mes	2.00	17,000.00
2.00	Personal de Apoyo					
2.01	Dibujante Cadista	550.00	1.00	mes	1.67	916.67
3.00	Recursos					
3.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	22,500.00	1.00	mes	1.00	22,500.00
4.00	Estudios Complementarios					
4.01	Estudio de Suelos	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
4.02	Estudio de Riesgos	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
4.03	Estudio de Resistividad	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
4.04	Flujo de potencia	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
4.05	Estudio de geo-detección	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
4.00	Emisión de Informes de revisión (impresión, anillado, etc)					
4.01	Emisión de Informes de hitos	15,000.00	1.00	Glb	4.00	60,000.00
	Costo Directo (S/)					277,416.67
	Gastos Generales (S/)					41,700.01
	- Gastos Fijos (S/)					11,005.59
	- Gastos Variables (S/)					30,694.42
	Utilidades (S/)					13,870.83
	Costo Total sin IGV (S/)					332,987.51

		ITEM PAQUETE 1				
B	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equ ipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Formulación del Informe de Consistencia	22,500.00	1.00	Glb	1.00	22,500.00
	Costo Directo (S/)					22,500.00
	Gastos Generales (S/)					3,382.09
	- Gastos Fijos (S/)					892.61
	- Gastos Variables (S/)					2,489.48
	Utilidades (S/)					1,125.00
	Costo Total sin IGV (S/)					27,007.09

C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equ ipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Estudio arqueológico (CIRA o documento equivalente)	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
	Costo Directo (S/)					25,000.00
	Gastos Generales (S/)					3,757.88
	- Gastos Fijos (S/)					991.79
	- Gastos Variables (S/)					2,766.09
	Utilidades (S/)					1,250.00
	Costo Total sin IGV (S/)					30,007.88

COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) sin IGV	332,987.51
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.) sin IGV	27,007.09
COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/.) sin IGV	30,007.88
COSTO TOTAL (S/) sin IGV	390,002.48
COSTO TOTAL (S/) con IGV	460,202.93



Carlos H. Sánchez Palomino  
ING MECÁNICO ELECTRICISTA  
CIP 95348

CONSULTORIA DE OBRA:	SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA
----------------------	---

Provincia:	Plazo (días)	60.00
	<b>COSTO DIRECTO</b>	
	Elaboración de Expediente Técnico de Obra	277,416.67
	Informe de consistencia	22,500.00
	Estudios Complementarios	25,000.00
	<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>	<b>324,916.67</b>
	Gastos Generales Variables Directos	35,950.00
	Gastos Generales Fijos Indirectos	12,890.00
	Utilidades (5%)	16,245.83
	<b>Costo Total (CT) SIN IGV</b>	<b>390,002.50</b>

Gastos Generales Variables Directos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
<b>1 Oficina empresa Consultora</b>					<b>22,200.00</b>
	Alquiler de Computadoras	mes	2.00	2,500.00	5,000.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	2.00	1,750.00	3,500.00
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	2.00	1,250.00	2,500.00
	Alquiler Oficina	mes	2.00	1,250.00	2,500.00
	Secretaria	mes	2.00	3,600.00	7,200.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	2.00	750.00	1,500.00
<b>2 Pasajes Alojamiento Viaticos</b>					<b>13,750.00</b>
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	2.00	1,250.00	2,500.00
	Especialistas	# de viajes	15.00	750.00	11,250.00
<b>Total Gastos Generales Variables Directos</b>					<b>35,950.00</b>
					<b>11.06%</b>
Gastos Generales Indirectos					
ítem	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
<b>1 Gastos proceso de selección</b>					<b>1,250.00</b>
	Preparacion expediente de proceso de selección	Global	1	1,250.00	1,250.00
<b>2 Gastos Financieros</b>					<b>7,200.00</b>
	Carta Fianza Fiel cumplimiento	mes	4	1,250.00	5,000.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	2	750.00	1,500.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	2	350.00	700.00
<b>3 varios</b>					<b>4,440.00</b>
	Legales y Notariales	Global	10%	44,400.00	4,440.00
<b>Total General - GG Indirectos</b>					<b>12,890.00</b>
					<b>3.97%</b>

  
**Carlos H. Sánchez Palomino**  
 ING MECANICO ELECTRICISTA  
 CIP 95348

## PROPUESTA ECONÓMICA

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA**

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

RUC: 20569082936

DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL SIN IGV (S/)
I	COMPONENTES		
	I.1	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	466,465.61
	I.2	INFORME DE CONSISTENCIA	18,526.87
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	74,107.51
COSTO TOTAL SIN IGV (S/)			559,099.99
COSTO TOTAL INCLUIDO IGV (S/)			659,737.99

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.

  
MARÍA HEREDIA VICTORIA  
GERENTE



STRALIS  
CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.



VALOR REFERENCIAL	
SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	
Provincia: Cajamarca	
Departamento: Cajamarca	
Plazo: 60 DÍAS CALENDARIO	

A	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios, Cira	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Estudio	12,000.00	1.00	mes	2.00	24,000.00
1.01	Especialista 1: Especialista en diseño de redes de distribución	10,000.00	1.00	mes	2.00	20,000.00
1.02	Especialista 2: Especialista en diseño de obras civiles	10,000.00	1.00	mes	2.00	20,000.00
1.03	Especialista 3: Coordinador BIM	10,000.00	1.00	mes	2.00	20,000.00
2.00	Personal de Apoyo					
2.01	Dibujante Cadista	10,000.00	1.00	mes	1.67	16,666.67
3.00	Recursos					
3.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	12,000.00	1.00	mes	1.00	12,000.00
4.00	Estudios Complementarios					
4.01	Estudio de Suelos	30,000.00	1.00	Glb	1.00	30,000.00
4.02	Estudio de Riesgos	15,000.00	1.00	Glb	1.00	15,000.00
4.03	Estudio de Resistividad	15,000.00	1.00	Glb	1.00	15,000.00
4.04	Flujo de potencia	25,000.00	1.00	Glb	1.00	25,000.00
4.05	Estudio de geo-detección	120,000.00	1.00	Glb	1.00	120,000.00
4.00	Emisión de Informes de revisión (impresión, anillado, etc)					
4.01	Emisión de Informes de hitos	15,000.00	1.00	Glb	4.00	60,000.00
	Costo Directo (S/)					377,666.67
	Gastos Generales (S/)					69,915.61
	- Gastos Fijos (S/)					21,525.33
	- Gastos Variables (S/)					48,390.28
	Utilidades (S/)					18,883.33
	Costo Total sin IGV (S/)					466,465.61

		ITEM PAQUETE 1				
B	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Formulación del Informe de Consistencia	15,000.00	1.00	Glb	1.00	15,000.00
	Costo Directo (S/)					15,000.00
	Gastos Generales (S/)					2,776.87
	- Gastos Fijos (S/)					854.93
	- Gastos Variables (S/)					1,921.94
	Utilidades (S/)					750.00
	Costo Total sin IGV (S/)					18,526.87

C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Estudio arqueológico (CIRA o documento equivalente)	60,000.00	1.00	Glb	1.00	60,000.00
	Costo Directo (S/)					60,000.00
	Gastos Generales (S/)					11,107.51
	- Gastos Fijos (S/)					3,419.73
	- Gastos Variables (S/)					7,687.78
	Utilidades (S/)					3,000.00
	Costo Total sin IGV (S/)					74,107.51

COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/)	sin IGV				466,465.61
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.)	sin IGV				18,526.87
COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/.)	sin IGV				74,107.51
COSTO TOTAL (S/)	sin IGV				559,099.99
COSTO TOTAL (S/)	con IGV				659,737.99

  
 .....  
**MARÍA HEREDIA VICTORIA**  
 GERENTE  
 **STRALIS**  
 CONTRATISTAS GENE...

CONSULTORIA DE OBRA:	SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA
----------------------	---

Provincia:	Plazo (días)	60.00
	<b>COSTO DIRECTO</b>	
	Elaboración de Expediente Técnico de Obra	377,666.67
	Informe de consistencia	15,000.00
	Estudios Complementarios	60,000.00
	<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>	<b>452,666.67</b>
	Gastos Generales Variables Directos	58,000.00
	Gastos Generales Fijos Indirectos	25,800.00
	Utilidades (5%)	22,633.33
	<b>Costo Total (CT) SIN IGV</b>	<b>559,100.00</b>

Gastos Generales Variables Directos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
<b>1 Oficina empresa Consultora</b>					<b>24,000.00</b>
	Alquiler de Computadoras	mes	2.00	1,200.00	2,400.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	2.00	1,200.00	2,400.00
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	2.00	3,000.00	6,000.00
	Alquiler Oficina	mes	2.00	3,000.00	6,000.00
	Secretaria	mes	2.00	3,000.00	6,000.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	2.00	600.00	1,200.00
<b>2 Pasajes Alojamiento Viaticos</b>					<b>34,000.00</b>
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	2.00	2,000.00	4,000.00
	Especialistas	# de viajes	15.00	2,000.00	30,000.00
<b>Total Gastos Generales Variables Directos</b>					<b>58,000.00</b>
					<b>12.81%</b>
Gastos Generales Indirectos					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
<b>1 Gastos proceso de selección</b>					<b>1,200.00</b>
	Preparacion expediente de proceso de selección	Global	1	1,200.00	1,200.00
<b>2 Gastos Financieros</b>					<b>9,600.00</b>
	Carta Fianza Fiel cumplimiento	mes	4	1,200.00	4,800.00
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	2	1,200.00	2,400.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	2	1,200.00	2,400.00
<b>3 varios</b>					<b>15,000.00</b>
	Legales y Notariales	Global	10%	150,000.00	15,000.00
<b>Total General - GG Indirectos</b>					<b>25,800.00</b>
					<b>5.70%</b>

  
 .....  
**MARÍA HEREDIA VICTORIA**  
 GERENTE  
 **STRALIS**  
 CONTRATISTAS GENERALES



**ANEXO 2 DEL RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA**

**RAZÓN SOCIAL:** \_\_\_\_\_ **RUC:** \_\_\_\_\_

DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL SIN IGV (S/)
I	COMPONENTES		
	I.1	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	112,146.10
	I.2	INFORME DE CONSISTENCIA	6,146.12
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	6,146.12
COSTO TOTAL SIN IGV (S/)			124,438.34
COSTO TOTAL INCLUIDO IGV (S/)			146,837.24

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.

\_\_\_\_\_  
FIRMA, NOMBRE Y SELLO  
REPRESENTANTE LEGAL

VALOR REFERENCIAL						
SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA						
Provincia: Cajamarca						
Departamento: Cajamarca						
Plazo: 60 DÍAS CALENDARIO						
A	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios , Cira	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Estudio	8,000.00	1.00	mes	2.00	16,000.00
1.01	Especialista 1: Especialista en diseño de redes de distribución	6,000.00	1.00	mes	2.00	12,000.00
1.02	Especialista 2: Especialista en diseño de obras civiles	6,000.00	1.00	mes	2.00	12,000.00
1.03	Especialista 3: Coordinador BIM	6,000.00	1.00	mes	2.00	12,000.00
2.00	Personal de Apoyo					
2.01	Dibujante Cadista	2,000.00	1.00	mes	1.67	3,333.33
3.00	Recursos					
3.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	7,200.00	1.00	mes	1.00	7,200.00
4.00	Estudios Complementarios					
4.01	Estudio de Suelos	4,000.00	1.00	Glb	1.00	4,000.00
4.02	Estudio de Riesgos	5,000.00	1.00	Glb	1.00	5,000.00
4.03	Estudio de Resistividad	2,500.00	1.00	Glb	1.00	2,500.00
4.04	Flujo de potencia	6,000.00	1.00	Glb	1.00	6,000.00
4.05	Estudio de geo-detección	10,000.00	1.00	Glb	1.00	10,000.00
4.00	Emisión de Informes de revisión (impresión, anillado, etc)					
4.01	Emisión de Informes de hitos	300.00	1.00	Glb	4.00	1,200.00
	Costo Directo (S/)					91,233.33
	Gastos Generales (S/)					16,351.10
	- Gastos Fijos (S/)					2,201.97
	- Gastos Variables (S/)					14,149.13
	Utilidades (S/)					4,561.67
	Costo Total sin IGV (S/)					112,146.10
ITEM PAQUETE 1						
B	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Formulación del Informe de Consistencia	5,000.00	1.00	Glb	1.00	5,000.00
	Costo Directo (S/)					5,000.00
	Gastos Generales (S/)					896.12
	- Gastos Fijos (S/)					120.68
	- Gastos Variables (S/)					775.44
	Utilidades (S/)					250.00
	Costo Total sin IGV (S/)					6,146.12
C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Estudio arqueológico (CIRA o documento equivalente)	5,000.00	1.00	Glb	1.00	5,000.00
	Costo Directo (S/)					5,000.00
	Gastos Generales (S/)					896.12
	- Gastos Fijos (S/)					120.68
	- Gastos Variables (S/)					775.44
	Utilidades (S/)					250.00
	Costo Total sin IGV (S/)					6,146.12
COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/.) sin IGV						112,146.10
COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.) sin IGV						6,146.12
COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/.) sin IGV						6,146.12
COSTO TOTAL (S/.) sin IGV						124,438.34
COSTO TOTAL (S/.) con IGV						146,837.24

CONSULTORIA DE OBRA:	SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA				
Provincia:	Plazo (días)	60.00			
	<b>COSTO DIRECTO</b>				
	Elaboración de Expediente Técnico de Obra	91,233.33			
	Informe de consistencia	5,000.00			
	Estudios Complementarios	5,000.00			
	<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>	<b>101,233.33</b>			
	Gastos Generales Variables Directos	15,700.00	15.51%		
	Gastos Generales Fijos Indirectos	2,443.33	2.41%		
	Utilidades (5%)	5,061.67			
	<b>Costo Total (CT) SIN IGV</b>	<b>124,438.33</b>			
<b>Gastos Generales Variables Directos</b>					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
<b>1 Oficina empresa Consultora</b>					<b>8,900.00</b>
	Alquiler de Computadoras	mes	2.00	750.00	1,500.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	2.00	1,000.00	2,000.00
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	2.00	150.00	300.00
	Alquiler Oficina	mes	2.00	350.00	700.00
	Secretaria	mes	2.00	2,000.00	4,000.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	2.00	200.00	400.00
<b>2 Pasajes Alojamiento Viaticos</b>					<b>6,800.00</b>
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	2.00	400.00	800.00
	Especialistas	# de viajes	15.00	400.00	6,000.00
<b>Total Gastos Generales Variables Directos</b>					<b>15,700.00</b>
					<b>15.51%</b>
<b>Gastos Generales Indirectos</b>					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
<b>1 Gastos proceso de selección</b>					<b>300.00</b>
	Preparacion expediente de proceso de selección	Global	1	300.00	300.00
<b>2 Gastos Financieros</b>					<b>2,113.33</b>
	Carta Fianza Fiel cumplimiento	mes	4	145.83	583.33
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	2	540.00	1,080.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	2	225.00	450.00
<b>3 varios</b>					<b>30.00</b>
	Legales y Notariales	Global	10%	300.00	30.00
<b>Total General - GG Indirectos</b>					<b>2,443.33</b>
					<b>2.41%</b>

**ANEXO 3 DEL RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA**

**RAZÓN SOCIAL:** \_\_\_\_\_

**RUC:** \_\_\_\_\_

DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL SIN IGV (S/)
I	COMPONENTES		
	I.1	EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	222,513.92
	I.2	INFORME DE CONSISTENCIA	16,598.76
	I.3	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	18,107.74
COSTO TOTAL SIN IGV (S/)			257,220.42
COSTO TOTAL INCLUIDO IGV (S/)			303,520.10

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.

\_\_\_\_\_  
FIRMA, NOMBRE Y SELLO  
REPRESENTANTE LEGAL

VALOR REFERENCIAL						
SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA						
Provincia: Cajamarca						
Departamento: Cajamarca						
Plazo: 60 DÍAS CALENDARIO						
A	Expediente Técnico de Obra, incluye estudios complementarios , Cira	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Personal Profesional (Incluye honorarios, viaticos, seguro médico y de vida)					
1.01	Jefe de Estudio	8,500.00	1.00	mes	2.00	17,000.00
1.01	Especialista 1: Especialista en diseño de redes de distribución	7,250.00	1.00	mes	2.00	14,500.00
1.02	Especialista 2: Especialista en diseño de obras civiles	7,250.00	1.00	mes	2.00	14,500.00
1.03	Especialista 3: Coordinador BIM	7,250.00	1.00	mes	2.00	14,500.00
2.00	Personal de Apoyo					
2.01	Dibujante Cadista	1,275.00	1.00	mes	1.67	2,125.00
3.00	Recursos					
3.01	Alquiler de (1) vehículo (Tracción doble), combustible, lubricante, mantenimiento (Incluye Chofer).	14,850.00	1.00	mes	1.00	14,850.00
4.00	Estudios Complementarios					
4.01	Estudio de Suelos	14,500.00	1.00	Glb	1.00	14,500.00
4.02	Estudio de Riesgos	15,000.00	1.00	Glb	1.00	15,000.00
4.03	Estudio de Resistividad	13,750.00	1.00	Glb	1.00	13,750.00
4.04	Flujo de potencia	15,500.00	1.00	Glb	1.00	15,500.00
4.05	Estudio de geo-detección	17,500.00	1.00	Glb	1.00	17,500.00
4.00	Emisión de Informes de revisión (impresión, anillado, etc)					
4.01	Emisión de Informes de hitos	7,650.00	1.00	Glb	4.00	30,600.00
	Costo Directo (S/)					184,325.00
	Gastos Generales (S/)					28,972.67
	- Gastos Fijos (S/)					6,632.21
	- Gastos Variables (S/)					22,340.46
	Utilidades (S/)					9,216.25
	Costo Total sin IGV (S/)					222,513.92
ITEM PAQUETE 1						
B	INFORME DE CONSISTENCIA	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Formulación del Informe de Consistencia	13,750.00	1.00	Glb	1.00	13,750.00
	Costo Directo (S/)					13,750.00
	Gastos Generales (S/)					2,161.26
	- Gastos Fijos (S/)					494.74
	- Gastos Variables (S/)					1,666.52
	Utilidades (S/)					687.50
	Costo Total sin IGV (S/)					16,598.76
C	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS	Costo Unitario S/	Cant (Personal/Equipo)	Und	Cant	COSTO TOTAL (S/)
1.00	Estudio arqueológico (CIRA o documento equivalente)	15,000.00	1.00	Glb	1.00	15,000.00
	Costo Directo (S/)					15,000.00
	Gastos Generales (S/)					2,357.74
	- Gastos Fijos (S/)					539.72
	- Gastos Variables (S/)					1,818.02
	Utilidades (S/)					750.00
	Costo Total sin IGV (S/)					18,107.74
	COSTO DELEXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA (S/) sin IGV					222,513.92
	COSTO DEL INFORME DE CONSISTENCIA (S/.) sin IGV					16,598.76
	COSTO DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS (S/.) sin IGV					18,107.74
	COSTO TOTAL (S/) sin IGV					257,220.42
	COSTO TOTAL (S/) con IGV					303,520.10

CONSULTORIA DE OBRA:	SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN REDES DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN DE LA ZONA MONUMENTAL DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA, DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA				
Provincia:	Plazo (días)	60.00			
	<b>COSTO DIRECTO</b>				
	Elaboración de Expediente Técnico de Obra	184,325.00			
	Informe de consistencia	13,750.00			
	Estudios Complementarios	15,000.00			
	<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>	<b>213,075.00</b>			
	Gastos Generales Variables Directos	25,825.00			
	Gastos Generales Fijos Indirectos	7,666.67			
	Utilidades (5%)	10,653.75			
	<b>Costo Total (CT) SIN IGV</b>	<b>257,220.42</b>			
<b>Gastos Generales Variables Directos</b>					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total S/.
<b>1 Oficina empresa Consultora</b>					<b>15,550.00</b>
	Alquiler de Computadoras	mes	2.00	1,625.00	3,250.00
	Alquiler de Computadoras BIM	mes	2.00	1,375.00	2,750.00
	Escritorio y Utiles de Escritorio	mes	2.00	700.00	1,400.00
	Alquiler Oficina	mes	2.00	800.00	1,600.00
	Secretaria	mes	2.00	2,800.00	5,600.00
	Comunicaciones (Internet, Red Privada movil, Servidor)	mes	2.00	475.00	950.00
<b>2 Pasajes Alojamiento Viaticos</b>					<b>10,275.00</b>
	Ingeniero Jefe Estudio	# de viajes	2.00	825.00	1,650.00
	Especialistas	# de viajes	15.00	575.00	8,625.00
<b>Total Gastos Generales Variables Directos</b>					<b>25,825.00</b>
					<b>12.12%</b>
<b>Gastos Generales Indirectos</b>					
item	Descripción	unidad	Cant	pu estimado	Total
<b>1 Gastos proceso de selección</b>					<b>775.00</b>
	Preparacion expediente de proceso de selección	Global	1	775.00	775.00
<b>2 Gastos Financieros</b>					<b>4,656.67</b>
	Carta Fianza Fiel cumplimiento	mes	4	697.92	2,791.67
	Póliza SCTR Pension y Salud y Accidentes personales	mes	2	645.00	1,290.00
	Póliza de Seguro Vida Ley	mes	2	287.50	575.00
<b>3 varios</b>					<b>2,235.00</b>
	Legales y Notariales	Global	10%	22,350.00	2,235.00
<b>Total General - GG Indirectos</b>					<b>7,666.67</b>
					<b>3.60%</b>