

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES							
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	03 de julio de 2024					
1.2	ÁREA USUARIA	Unidad de Obras - Gerencia Técnica y de Proyectos					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	Supervisión de Obra: Creación del servicio de distribución de energía eléctrica en nuevo Alimentador Majes Sigas II en 22.9 kV, distrito de Vitor de la provincia de Arequipa, departamento Arequipa					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	Si					
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	71					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2597527				
		Documento que declaró la viabilidad	Formato				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Requerimiento N° TE/OB-0059-2024		Fecha de recepción	22/05/2024	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	18/06/2024	De oficio	---	Con motivo de observaciones	X
		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 ITEMS	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 Específica de las Bases.					
2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
N° Item	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
1	4	4	DI AD/LO-393-2024	28/05/2024	---	---	---
Especialidad RNP, Experiencia del Supervisor de Obra, código INFOBRAS, Certificaciones ISO							
---	---	---	---	---	---	---	---

---	---	---	---	---	---	---	---



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

Nº Item	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
1	4	4	DI TE/OB-271-2024	18/06/2024	---	---	---
Se levantaron todos los puntos observados.							
---	---	---	---	---	---	---	---

---	---	---	---	---	---	---	---

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
1	Se hizo las precisiones del caso en el contenido del requerimiento
---	---
---	---



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

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	En documento adjunto

DE LA ENTIDAD

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	En documento adjunto

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA

MONEDA	Nuevos Soles	Dólares	Otro:
	X	---	---
MONTO	S/ 267,037.07 (Doscientos sesenta y siete mil treinta y siete con 07/100 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.

Según documentación adjunta.

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO

4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	19/06/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	3/07/2024
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO
4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI	---	NO
4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI	---	NO
			X


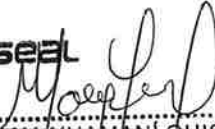


**FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)**

--	-----

4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI	---	NO	X
-----	---	----	-----	----	---

--	-----

5.	<div align="center">   ANAHUAMANI QUISPE REPRESENTANTE DEL ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES </div>				
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO REPRESENTANTE DEL ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES					

NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.



ESTRUCTURA DE COSTOS

SUPERVISIÓN DE OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN NUEVO ALIMENTADOR MAJES SIGUAS II EN 22.9 KV, DISTRITO DE VÍTOR DE LA PROVINCIA DE AREQUIPA, DEPARTAMENTO AREQUIPA

	Descripción	Unidad	Cantidad	Tarifa (S/)	Parcial (S/)
A.	COSTO MENSUAL A TARIFAS				S/ 243,550.00
A.1.	SUPERVISION DE OBRA				S/ 141,000.00
	Plantel profesional				
	Un (1) Ing. Jefe de Supervisión	Mes	3.0	S/ 14,000.00	S/ 42,000.00
	Un (1) Ing. Supervisor Especialista de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	Mes	3.0	S/ 11,000.00	S/ 33,000.00
	Un (1) Ing. Asistente Supervisor de Obra 1	Mes	3.0	S/ 11,000.00	S/ 33,000.00
	Un (1) Ing. Supervisor Especialista de Calidad	Mes	2.0	S/ 11,000.00	S/ 22,000.00
	Un (1) Técnico Electricista	Mes	2.0	S/ 5,500.00	S/ 11,000.00
	<i>Nota: La tarifa considerada por cada profesional incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida</i>				
A.2.	RECEPCION DE OBRA				S/ 19,500.00
	Plantel profesional				
	Un (1) Ing. Jefe de Supervisión	Mes	1.0	S/ 14,000.00	S/ 14,000.00
	Un (1) Técnico Electricista	Mes	1.0	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00
	<i>Nota: La tarifa considerada por cada profesional incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida</i>				
A.3.	OTROS COSTOS				S/ 42,000.00
	Equipamiento estratégico				
	Alquiler de una (1) camioneta (periodo supervisión de obra)	Mes	3.0	S/ 10,500.00	S/ 31,500.00
	Alquiler de una (1) camioneta (periodo recepción de obra)	Mes	1.0	S/ 10,500.00	S/ 10,500.00
	<i>Nota: Alquiler de camioneta tipo Pick Up 4x4, incluye conductor, combustible, lubricantes, mantenimiento, SOAT, entre otros</i>				
A.4.	GASTOS GENERALES				S/ 25,000.00
A.5.	UTILIDADES				S/ 16,050.00
B.	LIQUIDACION DE OBRA A SUMA ALZADA				S/ 25,000.00
B.1.	Servicio de revisión y/o rehacer y/o elaboración del expediente de liquidación del contrato de ejecución obra	Glb.	1	S/ 25,000.00	S/ 25,000.00
	<i>Nota: Incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médico y de vida, gastos generales y utilidades</i>				
C.	COSTO DIRECTO (A + B)				S/ 268,550.00
D.	IGV (18% DE C)			18.00%	S/ 48,339.00
E.	TOTAL (C + D)				S/ 316,889.00


CC ENERGY S.A.C
 RUC: 20807618260


ING. RONALD M. CANO CORALES
 GERENTE GENERAL

FIRMA Y SELLO DEL REPRESENTANTE LEGAL

ESTRUCTURA DE COSTOS

**SUPERVISIÓN DE OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN NUEVO ALIMENTADOR MAJES
SIGUAS II EN 22.9 KV, DISTRITO DE VÍTOR DE LA PROVINCIA DE AREQUIPA, DEPARTAMENTO AREQUIPA**

Descripción		Unidad	Cantidad	Tarifa (S/)	Parcial (S/)
A.	COSTO MENSUAL A TARIFAS				S/ 172,849.58
	A.1. SUPERVISIÓN DE OBRA				S/ 87,000.00
	Plantel profesional				
	Un (1) Ing. Jefe de Supervisión	Mes	3.0	S/ 9,000.00	S/ 27,000.00
	Un (1) Ing. Supervisor Especialista de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	Mes	3.0	S/ 6,000.00	S/ 18,000.00
	Un (1) Ing. Asistente Supervisor de Obra 1	Mes	3.0	S/ 7,000.00	S/ 21,000.00
	Un (1) Ing. Supervisor Especialista de Calidad	Mes	2.0	S/ 7,000.00	S/ 14,000.00
	Un (1) Técnico Electricista	Mes	2.0	S/ 3,500.00	S/ 7,000.00
	<i>Nota: La tarifa considerada por cada profesional incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida</i>				
	A.2. RECEPCIÓN DE OBRA				S/ 12,600.00
	Plantel profesional				
	Un (1) Ing. Jefe de Supervisión	Mes	1.0	S/ 9,000.00	S/ 9,000.00
	Un (1) Técnico Electricista	Mes	1.0	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00
	<i>Nota: La tarifa considerada por cada profesional incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida</i>				
	A.3. OTROS COSTOS				S/ 26,000.00
	Equipamiento estratégico				
	Alquiler de una (1) camioneta (periodo supervisión de obra)	Mes	3.0	S/ 6,500.00	S/ 19,500.00
	Alquiler de una (1) camioneta (periodo recepción de obra)	Mes	1.0	S/ 6,500.00	S/ 6,500.00
	<i>Nota: Alquiler de camioneta tipo Pick Up 4x4, incluye conductor, combustible, lubricantes, mantenimiento, SOAT, entre otros</i>				
	A.4. GASTOS GENERALES				S/ 37,399.58
	A.5. UTILIDADES				S/ 9,950.00
B.	LIQUIDACIÓN DE OBRA A SUMA ALZADA				S/ 18,220.00
	B.1. Servicio de revisión y/o rehacer y/o elaboración del expediente de liquidación del contrato de ejecución obra	Gib.	1	S/ 18,220.00	S/ 18,220.00
	<i>Nota: Incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médico y de vida, gastos generales y utilidades</i>				
C.	COSTO DIRECTO (A + B)				S/ 191,069.58
D.	IGV (18% DE C)			18.00%	S/ 34,392.52
E.	TOTAL (C + D)				S/ 225,462.10


 Francisco Javier Cárdenas M. S.
 ING. MECÁNICO ELECTRICISTA
 C.I.P. 51234

FIRMA Y SELLO DEL REPRESENTANTE LEGAL

	FORMATO	Código:	FM-11-07
		Versión:	10
	REQUERIMIENTO DE AREA USUSARIA - CONTRATACIONES	Fecha:	04/01/2023
		Página:	49 de 51

ESTRUCTURA DE VALOR REFERENCIAL



SUPERVISION DE OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN NUEVO ALIMENTADOR MAJES SIGUAS II EN 22.9 KV DISTRITO DE VITOR DE LA PROVINCIA DE AREQUIPA DEL

Plazo de supervisión de obra:

3.0 meses

Plazo de recepción de obra:

1.0 meses

Descripción		Unidad	Cantidad	Tarifa (\$)	Parcial (\$)
A.	COSTO MENSUAL A TARIFAS				189,288.75
A.1.	SUPERVISION DE OBRA				85,000.00
	Plantel profesional				
	Un (1) Ing. Jefe de Supervisión	Mes	3.0	10,000.00	30,000.00
	Un (1) Ing. Supervisor Especialista de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	Mes	3.0	6,000.00	18,000.00
	Un (1) Ing. Asistente Supervisor de Obra 1	Mes	3.0	6,000.00	18,000.00
	Un (1) Ing. Supervisor Especialista de Calidad	Mes	2.0	6,000.00	12,000.00
	Un (1) Técnico Electricista	Mes	2.0	3,500.00	7,000.00
	<i>Nota: La tarifa considerada por cada profesional incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida</i>				
A.2.	RECEPCION DE OBRA				13,500.00
	Plantel profesional				
	Un (1) Ing. Jefe de Supervisión	Mes	1.0	10,000.00	10,000.00
	Un (1) Técnico Electricista	Mes	1.0	3,500.00	3,500.00
	<i>Nota: La tarifa considerada por cada profesional incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médicos y de vida</i>				
A.3.	OTROS COSTOS				34,000.00
	Equipamiento estratégico				
	Alquiler de una (1) camioneta (periodo supervisión de obra)	Mes	3.0	8,500.00	25,500.00
	Alquiler de una (1) camioneta (periodo recepción de obra)	Mes	1.0	8,500.00	8,500.00
	<i>Nota: Alquiler de camioneta tipo Pick Up 4x4, incluye conductor, combustible, lubricantes, mantenimiento, SOAT, entre otros</i>				
A.4.	GASTOS GENERALES				46,938.75
A.5.	UTILIDADES				9,850.00
B.	LIQUIDACION DE OBRA A SUMA ALZADA				30,000.00
B.1.	Servicio de revisión y/o rehacer y/o elaboración del expediente de liquidación del contrato de ejecución obra	Glb.	1	30,000.00	30,000.00
	<i>Nota: Incluye honorarios profesionales, cargas sociales, viáticos, seguros médico y de vida, gastos generales y utilidades</i>				
C.	COSTO DIRECTO (A + B)				219,288.75
D.	IGV (18% DE C)			18.00%	39,471.98
E.	TOTAL (C + D)				258,760.73