

FORMATO						
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)						
1. DATOS GENERALES						
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	19/04/2025				
1.2	ÁREA USUARIA	JEFATURA DE PROYECTOS NORTE (JPN)				
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y LA EJECUCIÓN DE OBRA "CREACION DEL SERVICIO DE SUMINISTRO ELÉCTRICO DOMICILIARIO EN ZONAS RURALES EN 3 UNIDADES PRODUCTORAS 3 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE LORETO DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"				
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	PROMOVER LA ELECTRIFICACIÓN RURAL Y EL USO PRODUCTIVO DE LA ELECTRICIDAD Y LAS ENERGÍAS RENOVABLES				
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	36				
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	"CREACION DEL SERVICIO DE SUMINISTRO ELÉCTRICO DOMICILIARIO EN ZONAS RURALES EN 3 UNIDADES PRODUCTORAS 3 DISTRITOS DE LA PROVINCIA DE LORETO DEL DEPARTAMENTO DE LORETO"				
		Código		2627789		
		Documento que declaró la viabilidad		FORMATO N° 07-A		
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO						
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Memo-00734-2024/MINEM-DGER-JPN 16/04/2025	Fecha de recepción	17/04/2025	
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 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	

## FORMATO

### RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)

<b>2.6 SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO</b>	SI	NO	X
	N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		Fecha de inicio de vigencia

<b>2.7 REQUERIMIENTO</b>	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.
--------------------------	--

<b>2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO</b>							
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
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							

<b>2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>							
N° 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
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							

<b>2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>	
N° Item	Ajustes realizados al requerimiento

<b>3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL</b>	
<b>3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORIA DE OBRAS</b>	
<b>3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS</b>	
<b>DEL PROVEEDOR</b>	
N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
	<p>Los Componentes presentados por los Proveedores son iguales a lo determinado por la Entidad, las cuales se detallan en las siguientes cotizaciones presentadas por los Postores:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>GODOFREDO SINCHE MAYORCA</li> <li>SERING S.A.C.</li> </ul>
<b>DE LA ENTIDAD</b>	
N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

## FORMATO

### RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)

Se detalla en los siguientes Contratos:

- Concurso público N° 0011-2023-MINEM/DGER:

Contrato N° 050-2023-MINEM/DGER: SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y EJECUCIÓN DE OBRA DEL PROYECTO: AMPLIACION DE LA ELECTRIFICACIÓN RURAL EN EL DISTRITO DE ANDOAS, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑÓN, REGIÓN LORETO.

- Concurso Público N° 0004-2022-MINEM/DGER:

Contrato N° 055-2022-MINEM/DGER: SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y EJECUCIÓN DE LA OBRA "AMPLIACIÓN DE LA ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LAS PROVINCIAS DE DATEM DEL MARAÑÓN Y LORETO, REGIÓN LORETO".

3.1.2	VALOR ESTIMADO DE LA CONSULTORÍA EN GENERAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 11 470 713,53 (ONCE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA MIL SETECIENTOS TRECE CON 53/100 SOLES)					

## FORMATO

### RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)

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.

ESTRUCTURA BASICA Y COSTO DE SUPERVISION DE OBRA				
COMPONENTES	Unidad	Cantidad	Precio Unitario S/.	Costo Total S/.
<b>A. COSTO MENSUAL A PRECIOS UNITARIOS - ETAPA DE ELABORACION EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA</b>				
<b>A.1 Honorarios profesionales</b>				<b>1,280,139.00</b>
(Incluye honorarios, viáticos, seguros médico y de vida)				
Un Ingeniero Jefe de Supervisión	Mes	7	14,387.00	100,709.00
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Obras Civiles y Diseños de Cimentacion	Mes	7	11,487.00	80,409.00
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Sistemas Fotovoltaicos Centralizados e Individuales	Mes	7	11,487.00	80,409.00
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Líneas, Redes Primarias y Redes Secundarias	Mes	7	11,487.00	80,409.00
Un Ingeniero de Sistemas o Electricista o Mecánico Electricista	Mes	7	10,987.00	76,909.00
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Obras Civiles y Diseños de Cimentacion	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Ingeniero Asistente 1 de Supervisión Renovables, SFV Individuales	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Ingeniero Asistente 1 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Ingeniero Asistente 2 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Ingeniero Asistente 3 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Ingeniero Asistente de Supervisión 1 de Redes Convencionales (RS)	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Ingeniero Asistente de Supervisión 2 de Redes Convencionales (RS)	Mes	7	10,472.00	73,304.00
Un Técnico Electricista 1 (SFV Individuales)	Mes	7	6,040.00	42,280.00
Un Técnico Electricista 2 (SFV Individuales)	Mes	7	6,040.00	42,280.00
Un Técnico Electricista 1 (SFV Centralizadas)	Mes	7	6,040.00	42,280.00
Un Técnico Electricista 2 (SFV Centralizadas)	Mes	7	6,040.00	42,280.00
Un Técnico Electricista 3 (SFV Centralizadas)	Mes	7	6,040.00	42,280.00
Un Técnico Electricista 1 (Líneas Primarias, Redes Secundarias)	Mes	7	5,915.00	41,405.00
Un Técnico Electricista 2 (Líneas Primarias, Redes Secundarias)	Mes	7	5,915.00	41,405.00
Una Secretaria 1	Mes	7	3,854.00	26,978.00
Una Secretaria 2	Mes	7	3,854.00	26,978.00
<b>A.2 Otros Costos</b>				<b>669,837.00</b>
Alquiler de vehículo, incluye chofer, seguros,combustible lubricantes (fluvial)				
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 01	Mes	7	21,897.00	153,279.00
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 02	Mes	7	21,897.00	153,279.00
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 03	Mes	7	21,897.00	153,279.00
Movilidad tipo peque peque 1	Mes	7	10,000.00	70,000.00
Movilidad tipo peque peque 2	Mes	7	10,000.00	70,000.00
Movilidad tipo peque peque 3	Mes	7	10,000.00	70,000.00
<b>COSTO DIRECTOL A = (A.1.+A.2)</b>				<b>1,949,976.00</b>
<b>GASTOS GENERALES</b>		14.90%		<b>290,519.16</b>
<b>UTILIDAD</b>		10%		<b>194,997.60</b>
<b>COSTO SUB TOTAL (A)</b>				<b>2,435,492.76</b>
<b>B COSTO MENSUAL A PRECIOS UNITARIOS - ETAPA DE SUPERVISION DE LA EJECUCION DE OBRA</b>				
<b>B.1 Honorarios profesionales</b>				<b>3,031,870.00</b>

# FORMATO

## RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)

<b>(Incluye honorarios, viáticos, seguros médico y de vida)</b>					
Un Ingeniero Gerente de Supervisión (25%)	Mes	12	32,000.00	96,000.00	
Un Ingeniero Jefe de Supervisión	Mes	12	14,387.00	172,644.00	
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Obras Civiles y Diseños de Cimentacion	Mes	10	11,512.00	115,120.00	
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Sistemas Fotovoltaicos Centralizados e Individuales	Mes	12	11,512.00	138,144.00	
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Lineas, Redes Primarias y Redes Secundarias	Mes	12	11,512.00	138,144.00	
Un Ingeniero Supervisor Especialista en Seguridad e Higiene Ocupacional.	Mes	12	11,012.00	132,144.00	
Un Ingeniero de Sistemas o Electricista o Mecánico Electricista	Mes	12	10,874.00	130,488.00	
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Obras Civiles 1	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Obras Civiles 2	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Obras Civiles 3	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente 1 de Supervisión Renovables, SFV Individuales	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente 2 de Supervisión Renovables, SFV Individuales	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente 1 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente 2 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente 3 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	10	10,497.00	104,970.00	
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Redes Convencionales (LP, RP y RS) 1	Mes	12	10,497.00	125,964.00	
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Redes Convencionales (LP, RP y RS) 2	Mes	12	10,497.00	125,964.00	
Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Redes Convencionales (LP, RP y RS) 3	Mes	12	10,497.00	125,964.00	
Un Técnico de Supervisión 1 (Obras Civiles)	Mes	10	5,915.00	59,150.00	
Un Técnico de Supervisión 2 (Obras Civiles)	Mes	10	5,915.00	59,150.00	
Un Técnico de Supervisión 3 (Obras Civiles)	Mes	10	5,915.00	59,150.00	
Un Técnico Electricista 1 (SFV Individuales)	Mes	10	6,040.00	60,400.00	
Un Técnico Electricista 2 (SFV Individuales)	Mes	10	6,040.00	60,400.00	
Un Técnico Electricista 3 (SFV Individuales)	Mes	10	6,040.00	60,400.00	
Un Técnico Electricista 1 (SFV Centralizadas)	Mes	10	6,040.00	60,400.00	
Un Técnico Electricista 2 (SFV Centralizadas)	Mes	10	6,040.00	60,400.00	
Un Técnico Electricista 3 (SFV Centralizadas)	Mes	10	6,040.00	60,400.00	
Un Técnico Electricista 1 (Redes Convencionales LP, RP y RS)	Mes	12	5,915.00	70,980.00	
Un Técnico Electricista 2 (Redes Convencionales LP, RP y RS)	Mes	12	5,915.00	70,980.00	
Un Técnico Electricista 3 (Redes Convencionales LP, RP y RS)	Mes	12	5,915.00	70,980.00	
Una Secretaria 1	Mes	12	3,854.00	46,248.00	
Una Secretaria 2	Mes	12	3,854.00	46,248.00	
Una Secretaria 3	Mes	12	3,854.00	46,248.00	
<b>B.2 Otros Costos</b>					<b>1,793,820.00</b>
<b>Alquiler de vehículo, incluye chofer, seguros,combustible lubricantes (fluvial)</b>					
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 01	Mes	12	21,897.00	262,764.00	
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 02	Mes	12	21,897.00	262,764.00	
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 03	Mes	12	21,897.00	262,764.00	
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 04	Mes	12	21,897.00	262,764.00	
Dezlizador con motor de 2x60 HP - 05	Mes	12	21,897.00	262,764.00	
Movilidad tipo peque peque 1	Mes	12	10,000.00	120,000.00	
Movilidad tipo peque peque 2	Mes	12	10,000.00	120,000.00	
Movilidad tipo peque peque 3	Mes	12	10,000.00	120,000.00	
Movilidad tipo peque peque 4	Mes	12	10,000.00	120,000.00	
<b>COSTO DIRECTO B = (B.1 + B.2)</b>					<b>4,825,690.00</b>
<b>GASTOS GENERALES</b>			<b>17.42%</b>		<b>840,724.75</b>
<b>UTILIDAD</b>			<b>10%</b>		<b>482,569.00</b>
<b>SUBTOTAL (B + C)</b>					<b>6,148,983.75</b>

# FORMATO

## RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)

<b>C</b>	<b>COSTO MENSUAL A PRECIOS UNITARIOS - ETAPA DE RECEPCION DE OBRA</b>				
<b>C.1</b>	<b>Honorarios profesionales</b>				<b>554,094.00</b>
	<b>(Incluye honorarios, cargas sociales, viáticos, seguros médico y de vida)</b>				
	Un Ingeniero Jefe de Supervisión	Mes	3	14,387.00	43,161.00
	Un Ingeniero Supervisor en Obras Civiles y Diseños de Cimentación.	Mes	3	11,512.00	34,536.00
	Un Ingeniero Supervisor Especialista en Centrales Fotovoltaicas e Individual	Mes	3	11,512.00	34,536.00
	Un Ingeniero Supervisor Especialista en Líneas, Redes Primarias y Redes Secundarias	Mes	3	11,512.00	34,536.00
	Un Ingeniero Asistente 1 de Supervisión Renovables, SFV Individuales	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente 2 de Supervisión Renovables, SFV Individuales	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente 1 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente 2 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente 3 de Supervisión Renovables SFV Centralizados	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Redes Convencionales (LP, RP y RS) 1	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Redes Convencionales (LP, RP y RS) 2	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Ingeniero Asistente de Supervisión de Redes Convencionales (LP, RP y RS) 3	Mes	3	10,497.00	31,491.00
	Un Técnico Electricista 1 (SFV Individuales)	Mes	3	6,040.00	18,120.00
	Un Técnico Electricista 2 (SFV Individuales)	Mes	3	6,040.00	18,120.00
	Un Técnico Electricista 1 (SFV Centralizadas)	Mes	3	6,040.00	18,120.00
	Un Técnico Electricista 2 (SFV Centralizadas)	Mes	3	6,040.00	18,120.00
	Un Técnico Electricista 3 (SFV Centralizadas)	Mes	3	6,040.00	18,120.00
	Un Técnico Electricista (Líneas Primarias y Redes Primarias)	Mes	3	5,915.00	17,745.00
	Un Técnico Electricista (Líneas Primarias, Redes Secundarias)	Mes	3	5,915.00	17,745.00
	Un Técnico Electricista (Líneas Primarias, Redes Secundarias)	Mes	3	5,915.00	17,745.00
	Una Secretaria	Mes	3	3,854.00	11,562.00
<b>C.2</b>	<b>Otros Costos</b>				<b>287,073.00</b>
	<b>Alquiler de vehículo, incluye chofer, combustible y lubricante (Terrestre y Fluvial)</b>				
	Dezlidador con motor de 2x60 HP - 01	Mes	3	21,897.00	65,691.00
	Dezlidador con motor de 2x60 HP - 02	Mes	3	21,897.00	65,691.00
	Dezlidador con motor de 2x60 HP - 03	Mes	3	21,897.00	65,691.00
	Movilidad tipo peque peque 1	Mes	3	10,000.00	30,000.00
	Movilidad tipo peque peque 2	Mes	3	10,000.00	30,000.00
	Movilidad tipo peque peque 3	Mes	3	10,000.00	30,000.00
	<b>COSTO DIRECTO C= (C1+C2)</b>				<b>841,167.00</b>
	<b>GASTOS GENERALES</b>			17.42%	96,533.46
	<b>UTILIDAD</b>			10%	84,116.70
	<b>SUBTOTAL (B + C)</b>				<b>1,021,817.16</b>
<b>D</b>	<b>LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA A SUMA ALZADA</b>				
<b>D.1</b>	<b>Honorarios profesionales</b>				<b>114,650.00</b>
<b>D.1.1</b>	Elaboración de la Liquidación de Obra. Incluye Revisión, Corrección (a todo costo)	Glb	1	114,650.00	114,650.00
	<b>TOTAL COSTO (D)</b>				<b>114,650.00</b>
	<b>TOTAL COSTO (A+(B+C)+D)</b>				<b>9,720,943.67</b>
	<b>IGV 18%</b>				<b>1,749,769.86</b>
	<b>TOTAL</b>				<b>11,470,713.53</b>

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

<b>4.1</b>	<b>FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	07/04/2025	<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	10/04/2025
<b>4.2</b>	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	SI	X	NO
	<i>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.</i>			
<b>4.3</b>	<b>POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>	SI		NO X
	<i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i>			
<b>4.4</b>	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>	SI		NO X
	<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>			

## FORMATO

### RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRA)

4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO	X
	<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>				

5.	
	<b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>

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