

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		28/02/2025					
1.2	ÁREA USUARIA		SUB GERENCIA DE ESTUDIOS					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		Contratación del Servicio de Consultoría de Obra para la Elaboración del Expediente Técnico de Saldo de Obra del Reformulado del Proyecto: "CREACION DEL CAMINO VECINAL PAMPAHUASI-HUARINOS-SANTA VIRGINIA DISTRITO DE PANAQ, PROVINCIA DE PACHITEA - HUANUCO", con Código Único N° 2343824					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		Brindar facilidad de acceso hacia los mercados de consumo y servicios básicos					
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC		62					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código Unico de Inversiones			2343824			
		Documento que declaró la viabilidad			INFORME TECNICO N 001-2017-MPP-UF-SGECUR-FRLA			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	INFORME N° 002801-2024-GRH-GR/SGE		Fecha de recepción	11/12/2024	
10/09/	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	8/01/2025	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la tercera versión	22/01/2025	De oficio	-	Con motivo de observaciones	X	
		Fecha de la cuarta 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 visa/laiza 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	3	3	NOTA INFORMATIVA N° 050-2024-GRH/GRA-SGA	12/12/2024	-	-	-
	* Según las observaciones mencionadas en la NOTA INFORMATIVA N° 050-2024-GRH/GRA-SGA que fueron formuladas por el OEC.							
	1	7	7	INFORME N° 139-2025-GRH-GRA/SGA	20/01/2025	-	-	-
	* Según las observaciones mencionadas en el INFORME N° 139-2025-GRH-GRA/SGA que fueron formuladas por el OEC.							
	-	-	-	-	-	-	-	-
	Consignar una síntesis de las observaciones							

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
<b>2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>							
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	3	3	INFORME N° 015-2025-GRH-GRI/SGE	8/01/2025	-	-	-
* Según la respuesta de subsanación de las observaciones realizadas por el área usuaria, la misma que respondió mediante INFORME N° 015-2025-GRH-GRI/SGE							
1	7	7	INFORME N° 150-2025-GRH-GRI/SGE	22/01/2025	-	-	-
* Según la respuesta de subsanación de las observaciones realizadas por el área usuaria, la misma que respondió mediante INFORME N° 150-2025-GRH-GRI/SGE							
-	-	-	-	-	-	-	-
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
<b>2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>							
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
1	SEGÚN A LO REMITIDO POR EL AREA USUARIA MEDIANTE INFORME N° 015-2025-GRH-GRI/SGE, y TÉRMINOS DE REFERENCIA REMITIDAS.						
-	SEGÚN A LO REMITIDO POR EL AREA USUARIA MEDIANTE INFORME N° 150-2025-GRH-GRI/SGE, y TÉRMINOS DE REFERENCIA REMITIDAS.						
-	-						
<b>3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL</b>							
<b>3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS</b>							
<b>3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS</b>							
DEL PROVEEDOR 01: FLORES VALVERDE JOSE LUIS con RUC N° 10227026150							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
ESTRUCTURA DE COSTOS							
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO (mes)	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
1	PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS Y TECNICOS)						S/161,000.00
1.1	PERSONAL PROFESIONAL						S/133,000.00
1.1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	3	S/6,000.00	S/18,000.00	
1.1.2	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.5	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	1	2.5	S/5,000.00	S/12,500.00	
1.1.6	Especialista en Estimación de Riesgos y Vulnerabilidad	mes	1	1.5	S/5,000.00	S/7,500.00	
1.1.7	Especialista Ambiental	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuesto	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.9	Especialista en Seguridad de Obras y Salud Ocupacional	mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
1.1.10	Especialista en Liberación de Predios y Afectaciones	mes	1	3	S/5,000.00	S/15,000.00	
1.1.11	Especialista en Impacto Social	mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	

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

1.1.12	Especialista en Arqueología	mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
1.1.13	Especialista en Gestión de Información	mes	1	3	S/5,000.00	S/15,000.00	
1.2	<b>PERSONAL TECNICO Y DE APOYO</b>						S/28,000.00
1.2.1	Dibujante CAD	mes	2	2	S/4,000.00	S/16,000.00	
1.2.2	Asistente Técnico	mes	1	2	S/3,500.00	S/7,000.00	
1.2.3	Chofer de Vehículo	mes	1	2	S/2,500.00	S/5,000.00	
2	<b>SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BASICOS Y COMPLEMENTARIOS</b>						S/126,700.00
2.1	<b>ESTUDIO TOPOGRÁFICO</b>						S/60,000.00
2.1.1	Levantamiento Topográfico, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/25,000.00	S/25,000.00	
2.1.2	Estudio de Geodesia y Georreferenciación con datos de IGN, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/35,000.00	S/35,000.00	
2.2	<b>ESTUDIO DE GEOLOGÍA, GEOTECNICA, MECANICA DE SUELOS Y FUENTES DE AGUA</b>						S/50,000.00
2.2.1	ESTUDIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO (con cada calicata respectiva). Ensayos de mecánica de suelos y geología en las estructuras que comprenden el proyecto.	glb	1	1	S/50,000.00	S/50,000.00	
2.3	<b>GASTOS VARIOS</b>						S/16,700.00
2.3.1	Computadoras y/o Laptops con Procesador mínimo I7 o equivalente	und	2	3	S/1,000.00	S/6,000.00	
2.3.2	Plotter	und	1	1.5	S/800.00	S/1,200.00	
2.3.3	Impresora multifuncional	und	1	3	S/500.00	S/1,500.00	
2.3.4	Alquiler de camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	2	S/4,000.00	S/8,000.00	
3	<b>TRAMITES DOCUMENTARIOS</b>						S/50,000.00
3.1	Derecho de trámite y elaboración del CIRA (certificados de inexistencia de restos arqueológicos), plan de monitoreo arqueológico	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
3.2	Autorización de disponibilidad hídrica emitido por el ALA	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
3.3	Adquisición de datos de SENAMHI	glb	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
3.4	Certificación ambiental y/o instrumento de gestión ambiental según corresponda.	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
<b>COSTO DIRECTO DE CONSULTORÍA (S/.)=1+2+3</b>							S/337,700.00
<b>UTILIDAD (8%)</b>							S/27,016.00
<b>GASTOS GENERALES (9%)</b>							S/30,393.00
<b>SUB TOTAL</b>							S/395,109.00
<b>IGV (18%)</b>							S/71,119.62
<b>PRESUPUESTO TOTAL PARA EL SERVICIO DE CONSULTORIA</b>							S/466,228.62

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

**DEL PROVEEDOR 02: RISCO ALVA JOSE RONI con RUC Nº 10181209858**

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

**ESTRUCTURA DE COSTOS**

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO (mes)	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS Y TECNICOS)</b>						<b>S/164,000.00</b>
<b>1.1</b>	<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>						<b>S/136,000.00</b>
1.1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	3	S/7,000.00	S/21,000.00	
1.1.2	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.5	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	1	2.5	S/5,000.00	S/12,500.00	
1.1.6	Especialista en Estimación de Riesgos y Vulnerabilidad	mes	1	1.5	S/5,000.00	S/7,500.00	
1.1.7	Especialista Ambiental	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuesto	mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00	
1.1.9	Especialista en Seguridad de Obras y Salud Ocupacional	mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
1.1.10	Especialista en Liberación de Predios y Afectaciones	mes	1	3	S/5,000.00	S/15,000.00	
1.1.11	Especialista en Impacto Social	mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
1.1.12	Especialista en Arqueología	mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
1.1.13	Especialista en Gestión de Información	mes	1	3	S/5,000.00	S/15,000.00	
<b>1.2</b>	<b>PERSONAL TECNICO Y DE APOYO</b>						<b>S/28,000.00</b>
1.2.1	Dibujante CAD	mes	2	2	S/4,000.00	S/16,000.00	
1.2.2	Asistente Técnico	mes	1	2	S/3,500.00	S/7,000.00	
1.2.3	Chofer de Vehículo	mes	1	2	S/2,500.00	S/5,000.00	
<b>2</b>	<b>SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BASICOS Y COMPLEMENTARIOS</b>						<b>S/136,700.00</b>
<b>2.1</b>	<b>ESTUDIO TOPOGRAFICO</b>						<b>S/60,000.00</b>
2.1.1	Levantamiento Topográfico, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/25,000.00	S/25,000.00	
2.1.2	Estudio de Geodesia y Georreferenciación con datos de IGN, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/35,000.00	S/35,000.00	
<b>2.2</b>	<b>ESTUDIO DE GEOLOGÍA, GEOTECNICA, MECANICA DE SUELOS Y FUENTES DE AGUA</b>						<b>S/60,000.00</b>
2.2.1	ESTUDIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO (con cada calicata respectiva). Ensayos de mecánica de suelos y geología en las estructuras que comprenden el proyecto.	glb	1	1	S/60,000.00	S/60,000.00	
<b>2.3</b>	<b>GASTOS VARIOS</b>						<b>S/16,700.00</b>
2.3.1	Computadoras y/o Laptops con Procesador mínimo i7 o equivalente	und	2	3	S/1,000.00	S/6,000.00	
2.3.2	Plotter	und	1	1.5	S/800.00	S/1,200.00	
2.3.3	Impresora multifuncional	und	1	3	S/500.00	S/1,500.00	
2.3.4	Alquiler de camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	2	S/4,000.00	S/8,000.00	
<b>3</b>	<b>TRAMITES DOCUMENTARIOS</b>						<b>S/50,000.00</b>

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

3.1	Derecho de trámite y elaboración del CIRA (certificados de inexistencia de restos arqueológicos), plan de monitoreo arqueológico	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
3.2	Autorización de disponibilidad hídrica emitido por el ALA	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
3.3	Adquisición de datos de SENAMHI	glb	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
3.4	Certificación ambiental y/o instrumento de gestión ambiental según corresponda.	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
<b>COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (S/.)=1+2+3</b>							<b>S/350,700.00</b>
<b>UTILIDAD (8%)</b>							<b>S/28,056.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (9%)</b>							<b>S/31,563.00</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>S/410,319.00</b>
<b>IGV (18%)</b>							<b>S/73,857.42</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL PARA EL SERVICIO DE CONSULTORIA</b>							<b>S/484,176.42</b>

**DEL PROVEEDOR 03: CORPUS ACOSTA JIMMY SILVESTRE con RUC N° 10405160621**

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	TIEMPO (mes)	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
1	PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS Y TECNICOS)						S/ 232,500.00
1.1	PERSONAL PROFESIONAL						S/ 196,500.00
1.1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	3	S/ 8,000.00	S/ 24,000.00	
1.1.2	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.1.4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.1.5	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	1	2.5	S/ 7,500.00	S/ 18,750.00	
1.1.6	Especialista en Estimación de Riesgos y Vulnerabilidad	mes	1	1.5	S/ 7,500.00	S/ 11,250.00	
1.1.7	Especialista Ambiental	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuesto	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.1.9	Especialista en Seguridad de Obras y Salud Ocupacional	mes	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
1.1.10	Especialista en Liberación de Predios y Afectaciones	mes	1	3	S/ 7,500.00	S/ 22,500.00	
1.1.11	Especialista en Impacto Social	mes	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
1.1.12	Especialista en Arqueología	mes	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
1.1.13	Especialista en Gestión de Información	mes	1	3	S/ 7,500.00	S/ 22,500.00	
1.2	PERSONAL TECNICO Y DE APOYO						S/ 36,000.00
1.2.1	Dibujante CAD	mes	2	2	S/ 4,500.00	S/ 18,000.00	
1.2.2	Asistente Técnico	mes	1	2	S/ 4,500.00	S/ 9,000.00	
1.2.3	Chofer de Vehículo	mes	1	2	S/ 4,500.00	S/ 9,000.00	
2	SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BASICOS Y COMPLEMENTARIOS						S/ 88,500.00
2.1	ESTUDIO TOPOGRÁFICO						S/ 40,000.00
2.1.1	Levantamiento Topográfico, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/ 22,000.00	S/ 22,000.00	
2.1.2	Estudio de Geodesia y Georreferenciación con datos de IGN, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/ 18,000.00	S/ 18,000.00	
2.2	ESTUDIO DE GEOLOGÍA, GEOTECNICA, MECANICA DE SUELOS Y FUENTES DE AGUA						S/ 8,000.00
2.2.1	ESTUDIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO (con cada calicata respectiva). Ensayos de mecánica de suelos y geología en las estructuras que comprenden el proyecto.	glb	1	1	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00	
2.3	GASTOS VARIOS						S/ 40,500.00
2.3.1	Computadoras y/o Laptops con Procesador mínimo i7 o equivalente	und	2	3	S/ 3,000.00	S/ 18,000.00	
2.3.2	Plotter	und	1	1.5	S/ 4,000.00	S/ 6,000.00	
2.3.3	Impresora multifuncional	und	1	3	S/ 3,500.00	S/ 10,500.00	
2.3.4	Alquiler de camioneta 4x4 o similar inc. Combustible	und	1	2	S/ 3,000.00	S/ 6,000.00	



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

<b>3</b>	<b>TRAMITES DOCUMENTARIOS</b>						<b>S/ 39,500.00</b>
3.1	Derecho de trámite y elaboración del CIRA (certificados de inexistencia de restos arqueológicos), plan de monitoreo arqueológico	glb	1	1	S/ 12,000.00	S/ 12,000.00	
3.2	Autorización de disponibilidad hídrica emitido por el ALA	glb	1	1	S/ 7,000.00	S/ 7,000.00	
3.3	Adquisición de datos de SENAMHI	glb	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
3.4	Certificación ambiental y/o instrumento de gestión ambiental según corresponda.	glb	1	1	S/ 13,000.00	S/ 13,000.00	
<b>COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (S/.)=1+2+3</b>							<b>S/ 360,500.00</b>
<b>UTILIDAD (8%)</b>						<b>8%</b>	<b>S/ 28,840.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (9%)</b>						<b>9%</b>	<b>S/ 32,445.00</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>S/ 421,785.00</b>
<b>IGV (18%)</b>						<b>18%</b>	<b>S/ 75,921.30</b>
<b>PRESUPUESTO TOTAL PARA EL SERVICIO DE CONSULTORIA</b>							<b>S/ 497,706.30</b>

**DE LA ENTIDAD**

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

<b>ESTRUCTURA DE COSTOS</b>							
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO (mes)	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS Y TECNICOS)</b>						<b>S/ 0</b>
<b>1.1</b>	<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>						<b>S/ 0</b>
1.1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	3	S/ 0	S/ 0	
1.1.2	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
1.1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
1.1.4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
1.1.5	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	1	2.5	S/ 0	S/ 0	
1.1.6	Especialista en Estimación de Riesgos y Vulnerabilidad	mes	1	1.5	S/ 0	S/ 0	
1.1.7	Especialista Ambiental	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
1.1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuesto	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
1.1.9	Especialista en Seguridad de Obras y Salud Ocupacional	mes	1	1	S/ 0	S/ 0	
1.1.10	Especialista en Liberación de Predios y Afectaciones	mes	1	3	S/ 0	S/ 0	
1.1.11	Especialista en Impacto Social	mes	1	1	S/ 0	S/ 0	
1.1.12	Especialista en Arqueología	mes	1	1	S/ 0	S/ 0	
1.1.13	Especialista en Gestión de Información	mes	1	3	S/ 0	S/ 0	
<b>1.2</b>	<b>PERSONAL TECNICO Y DE APOYO</b>						<b>S/ 0</b>
1.2.1	Dibujante CAD	mes	2	2	S/ 0	S/ 0	
1.2.2	Asistente Técnico	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
1.2.3	Chofer de Vehículo	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
<b>2</b>	<b>SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BASICOS Y COMPLEMENTARIOS</b>						<b>S/ 0</b>
<b>2.1</b>	<b>ESTUDIO TOPOGRAFICO</b>						<b>S/ 0</b>
2.1.1	Levantamiento Topográfico, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
2.1.2	Estudio de Geodesia y Georreferenciación con datos de IGN, incluido trabajo de campo y gabinete.	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
<b>2.2</b>	<b>ESTUDIO DE GEOLOGIA, GEOTECNICA, MECANICA DE SUELOS Y FUENTES DE AGUA</b>						<b>S/ 0</b>
2.2.1	ESTUDIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO (con cada calicata respectiva). Ensayos de mecánica de suelos y geología en las estructuras que comprenden el proyecto.	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
<b>2.3</b>	<b>GASTOS VARIOS</b>						<b>S/ 0</b>
2.3.1	Computadoras y/o Laptops con Procesador mínimo I7 o equivalente	und	2	3	S/ 0	S/ 0	
2.3.2	Plotter	und	1	1.5	S/ 0	S/ 0	
2.3.3	Impresora multifuncional	und	1	3	S/ 0	S/ 0	
2.3.4	Alquiler de camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	2	S/ 0	S/ 0	
<b>3</b>	<b>TRAMITES DOCUMENTARIOS</b>						<b>S/ 0</b>

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
3.1	Derecho de trámite y elaboración del CIRA (certificados de inexistencia de restos arqueológicos), plan de monitoreo arqueológico	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
3.2	Autorización de disponibilidad hídrica emitido por el ALA	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
3.3	Adquisición de datos de SENAMHI	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
3.4	Certificación ambiental y/o instrumento de gestión ambiental según corresponda.	glb	1	1	S/ 0	S/ 0	
<b>COSTO DIRECTO DE CONSULTORÍA (S/.)=1+2+3</b>							
<b>UTILIDAD (8%)</b>							
<b>GASTOS GENERALES (9%)</b>							
<b>SUB TOTAL</b>							
<b>IGV (18%)</b>							
<b>PRESUPUESTO TOTAL PARA EL SERVICIO DE CONSULTORIA</b>							

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Soles	X		Dólares	-	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 466,228.62 (Cuatrocientos sesenta y seis mil doscientos veintiocho con 62/100 soles), incluido el I.G.V.						
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 DE COSTOS									
ITEM	DESCRIPCION		UNID	CANTIDAD	TIEMPO (mes)	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/	
1	PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS Y TECNICOS)							S/161,000.00	
1.1	PERSONAL PROFESIONAL							S/133,000.00	
1.1.1	Jefe de Proyecto		mes	1	3	S/6,000.00	S/18,000.00		
1.1.2	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial		mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00		
1.1.3	Especialista en Geología y Geotecnia		mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00		
1.1.4	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje		mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00		
1.1.5	Especialista en Estructuras y Obras de Arte		mes	1	2.5	S/5,000.00	S/12,500.00		
1.1.6	Especialista en Estimación de Riesgos y Vulnerabilidad		mes	1	1.5	S/5,000.00	S/7,500.00		
1.1.7	Especialista Ambiental		mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00		
1.1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuesto		mes	1	2	S/5,000.00	S/10,000.00		
1.1.9	Especialista en Seguridad de Obras y Salud Ocupacional		mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00		
1.1.10	Especialista en Liberación de Predios y Afectaciones		mes	1	3	S/5,000.00	S/15,000.00		
1.1.11	Especialista en Impacto Social		mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00		
1.1.12	Especialista en Arqueología		mes	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00		
1.1.13	Especialista en Gestión de Información		mes	1	3	S/5,000.00	S/15,000.00		
1.2	PERSONAL TECNICO Y DE APOYO							S/28,000.00	
1.2.1	Dibujante CAD		mes	2	2	S/4,000.00	S/16,000.00		
1.2.2	Asistente Técnico		mes	1	2	S/3,500.00	S/7,000.00		
1.2.3	Chofer de Vehículo		mes	1	2	S/2,500.00	S/5,000.00		
2	SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BASICOS Y COMPLEMENTARIOS							S/126,700.00	
2.1	ESTUDIO TOPOGRÁFICO							S/60,000.00	
2.1.1	Levantamiento Topográfico, incluido trabajo de campo y gabinete.		glb	1	1	S/25,000.00	S/25,000.00		
2.1.2	Estudio de Geodesia y Georreferenciación con datos de IGN, incluido trabajo de campo y gabinete.		glb	1	1	S/35,000.00	S/35,000.00		

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
	2.2	ESTUDIO DE GEOLOGÍA, GEOTECNICA, MECANICA DE SUELOS Y FUENTES DE AGUA					S/50,000.00	
	2.2.1	ESTUDIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO (con cada calicata respectiva). Ensayos de mecánica de suelos y geología en las estructuras que comprenden el proyecto.	glb	1	1	S/50,000.00	S/50,000.00	
	2.3	GASTOS VARIOS					S/16,700.00	
	2.3.1	Computadoras y/o Laptops con Procesador mínimo I7 o equivalente	und	2	3	S/1,000.00	S/6,000.00	
	2.3.2	Plotter	und	1	1.5	S/800.00	S/1,200.00	
	2.3.3	Impresora multifuncional	und	1	3	S/500.00	S/1,500.00	
	2.3.4	Alquiler de camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	2	S/4,000.00	S/8,000.00	
	3	TRAMITES DOCUMENTARIOS					S/50,000.00	
	3.1	Derecho de trámite y elaboración del CIRA (certificados de inexistencia de restos arqueológicos), plan de monitoreo arqueológico	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
	3.2	Autorización de disponibilidad hídrica emitido por el ALA	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
	3.3	Adquisición de datos de SENAMHI	glb	1	1	S/5,000.00	S/5,000.00	
	3.4	Certificación ambiental y/o instrumento de gestión ambiental según corresponda.	glb	1	1	S/15,000.00	S/15,000.00	
	COSTO DIRECTO DE CONSULTORÍA (S/.)=1+2+3							S/337,700.00
	UTILIDAD (8%)							S/27,016.00
	GASTOS GENERALES (9%)							S/30,393.00
	SUB TOTAL							S/395,109.00
	IGV (18%)							S/71,119.62
	PRESUPUESTO TOTAL PARA EL SERVICIO DE CONSULTORIA							S/466,228.62
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO								
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		27/01/2025		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		12/02/2025	
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO			SI	X	NO	-	
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.								
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)			SI	-	NO	X	
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.								
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN			SI	-	NO	X	
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.								
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN			SI	-	NO	X	
De ser afirmativa la respuesta, detallar.								
5.								
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES								