

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	21/03/2025						
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 DEL PROYECTO: "CREACION DE LOS SERVICIOS DE PROTECCIÓN EN RIBERAS DE RÍO VULNERABLES ANTE EL PELIGRO EN SISTEMA DE PROTECCIÓN DEL MARGEN DERECHA DEL RIO HUALLAGA DE CENTRO POBLADO LA DESPENSA DISTRITO DE SANTA MARIA DEL VALLE DE LA PROVINCIA DE HUANUCO DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO", CUI N° 2633393						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	UNIDADES PRODUCTORAS CON BAJO RIESGO FRENTE A INUNDACIONES EN EL CENTRO POBLADO DE CENTRO POBLADO LA DESPENSA, DISTRITO DE SANTA MARÍA DEL VALLE						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	90						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código Unico de Inversiones		2633393				
		Documento que declaró la viabilidad		FORMATO N° 07-A de Invierte.pe				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N° 001554-2024-GRH-GR/SGE		Fecha de recepción	22/07/2024		
10/09/	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	31/07/2024	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	-	
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 ÍTEMS	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							
	Nº 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	2	2	NOTA INFORMATIVA N° 009-2024-GRH/GRA-SGA	25/07/2024	-	-	-
	* Según las observaciones mencionadas en la NOTA INFORMATIVA N° 009-2024-GRH/GRA-SGA que fueron formuladas por el OEC.							
	-	-	-	-	-	-	-	-
	Consignar una síntesis de las observaciones							
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	2	2	INFORME N° 001643 2024-GRH-GR/SGE	31/07/2024	-	-	-
	* Según la respuesta de subsanación de las observaciones realizadas por el área usuaria, la misma que respondió mediante INFORME N° 001643 2024-GRH-GR/SGE y Términos de Referencia adjuntos.							

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

2.10	<b>AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>	
Nº Item	<b>Ajustes realizados al requerimiento</b>	
1	SEGÚN A LO REMITIDO POR EL AREA USUARIA INFORME Nº 001643 2024-GRH-GRI/SGE, y TÉRMINOS DE REFERENCIA REMITIDAS.	

**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 01: PILLACA CAMARA JAVIER EMERSON - R.U.C. Nº 10476609424**

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO:							
*CREACIÓN DE LOS SERVICIOS DE PROTECCIÓN EN RIBERAS DE RÍO VULNERABLES ANTE EL PELIGRO EN SISTEMA DE PROTECCIÓN DEL MARGEN DERECHA DEL RÍO HUALLAGA DE CENTRO POBLADO LA DESPENSA DISTRITO DE SANTA MARIA DEL VALLE DE LA PROVINCIA DE HUÁNUCO DEL DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO*							
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
1	PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS)						S/ 131,500.00
1.1	Jefe de Proyecto	mes	1.00	4.00	S/ 8,500.00	S/ 34,000.00	
1.2	Especialista en Hidrología e Hidráulica	mes	1.00	2.00	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1.00	2.00	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.4	Especialista en Estructuras	mes	1.00	2.00	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.5	Especialista Ambiental	mes	1.00	3.00	S/ 7,500.00	S/ 22,500.00	
1.6	Especialista en Evaluación o Estimación de Riesgo	mes	1.00	1.50	S/ 7,500.00	S/ 11,250.00	
1.7	Especialista en Seguridad y Salud	mes	1.00	1.50	S/ 7,500.00	S/ 11,250.00	
1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	mes	1.00	1.00	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
2	PERSONAL TÉCNICO Y DE APOYO						S/ 51,250.00
2.1	Cadista	mes	2.00	3.00	S/ 3,000.00	S/ 18,000.00	
2.2	Digitador	mes	2.00	3.00	S/ 2,500.00	S/ 15,000.00	
2.3	Topógrafo	mes	1.00	1.50	S/ 2,500.00	S/ 3,750.00	
2.4	Bachiller de Ingeniería	mes	1.00	3.00	S/ 2,500.00	S/ 7,500.00	
2.5	Chofer de Vehículo	mes	1.00	3.50	S/ 2,000.00	S/ 7,000.00	
3	ESTUDIOS						S/ 126,000.00
3.1	Levantamiento Topográfico con datos de la INGENET	glb	1.00	1.00	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00	
3.2	Batimetría	glb	1.00	1.00	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00	
3.2	Estudio Hidrológico	glb	1.00	1.00	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00	
3.3	Ensayos de Canteras y Agregados	und	2.00	1.00	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00	
3.4	Ensayo de Mecánica de Suelos	und	15.00	1.00	S/ 6,000.00	S/ 90,000.00	
3.5	Estudio de Riesgo y Vulnerabilidad	glb	1.00	1.00	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00	
4	CERTIFICACIONES						S/ 12,500.00
4.1	CIRA (Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos)	glb	1.00	1.00	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
4.2	Certificación Ambiental	glb	1.00	1.00	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
5	OTROS						S/ 29,500.00
5.1	Estación Total con certificado de calibración	glb	1.00	1.00	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00	
5.2	Equipos GPS diferencial (Receptor GNSS de Doble Frecuencia con Precisión Milimétrica), con certificado de calibración	glb	1.00	1.00	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00	
5.3	Nivel de Ingeniería inc. Trípode + 2 miras	glb	1.00	1.00	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00	
5.4	Dron especializado para fotogrametría	glb	1.00	1.00	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00	
5.5	Computadora de escritorio y/o laptops	und	1.00	3.00	S/ 2,500.00	S/ 7,500.00	
5.6	Plotter	und	1.00	2.00	S/ 1,500.00	S/ 3,000.00	
5.7	Impresora multifuncional	und	1.00	3.00	S/ 1,500.00	S/ 4,500.00	
5.8	Camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1.00	1.00	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00	
	TOTAL COSTO DE CONSULTORIA						S/ 350,750.00
	GASTOS GENERALES (10%)						S/ 35,075.00
	UTILIDAD (8%)						S/ 28,060.00
	SUB TOTAL						S/ 413,885.00
	IGV (18%)						S/ 74,499.30
	TOTAL						S/ 488,384.30

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

**DEL PROVEEDOR 02: RAMOS MENDOZA ELI ALEXANDER - R.U.C. N° 10454341916**

N° Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

**ESTRUCTURA DE COSTOS**

**"CREACIÓN DE LOS SERVICIOS DE PROTECCIÓN EN RIBERAS DE RÍO VULNERABLES ANTE EL PELIGRO EN SISTEMA DE PROTECCIÓN DEL MARGEN DERECHA DEL RIO HUALLAGA DE CENTRO POBLADO LA DESPENSA DISTRITO DE SANTA MARIA DEL VALLE DE LA PROVINCIA DE HUÁNUCO DEL DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO"**

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS)</b>						<b>S/ 135,000.00</b>
1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	4	S/ 15,000.00	S/ 60,000.00	
1.2	Especialista en Hidrología e Hidráulica	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00	
1.4	Especialista en Estructuras	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.5	Especialista Ambiental	mes	1	3	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00	
1.6	Especialista en Evaluación o Estimación de Riesgo	mes	1	1.5	S/ 5,000.00	S/ 7,500.00	
1.7	Especialista en Seguridad y Salud	mes	1	1.5	S/ 5,000.00	S/ 7,500.00	
1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	mes	1	1	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
<b>2</b>	<b>PERSONAL TÉCNICO Y DE APOYO</b>						<b>S/ 51,250.00</b>
2.1	Cadista	mes	2	3	S/ 3,000.00	S/ 18,000.00	
2.2	Digitador	mes	2	3	S/ 2,500.00	S/ 15,000.00	
2.3	Topógrafo	mes	1	1.5	S/ 3,500.00	S/ 5,250.00	
2.4	Bachiller de Ingeniería	mes	1	3	S/ 2,000.00	S/ 6,000.00	
2.5	Chofer de Vehículo	mes	1	3.5	S/ 2,000.00	S/ 7,000.00	
<b>3</b>	<b>ESTUDIOS</b>						<b>S/ 110,000.00</b>
3.1	Levantamiento Topográfico con datos de la INGENET	glb	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
3.2	Batimetría	glb	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
3.2	Estudio Hidrológico	glb	1	1	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.3	Ensayos de Canteras y Agregados	und	2	1	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00	
3.4	Ensayo de Mecánica de Suelos	und	15	1	S/ 5,000.00	S/ 75,000.00	
3.5	Estudio de Riesgo y Vulnerabilidad	glb	1	1	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
<b>4</b>	<b>CERTIFICACIONES</b>						<b>S/ 12,000.00</b>
4.1	CIRA (Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos)	glb	1	1	S/ 4,500.00	S/ 4,500.00	
4.2	Certificación Ambiental	glb	1	1	S/ 7,500.00	S/ 7,500.00	
<b>5</b>	<b>OTROS</b>						<b>S/ 23,000.00</b>
5.1	Estación Total con certificado de calibración	glb	1	1	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00	
5.2	Equipos GPS diferencial (Receptor GNSS de Doble Frecuencia con Precisión Milimétrica), con certificado de calibración	glb	1	1	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00	
5.3	Nivel de Ingeniería inc. Trípode + 2 miras	glb	1	1	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00	
5.4	Dron especializado para fotogrametría	glb	1	1	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00	
5.5	Computadora de escritorio y/o laptops	und	1	3	S/ 1,500.00	S/ 4,500.00	
5.6	Plotter	und	1	2	S/ 1,500.00	S/ 3,000.00	
5.7	Impresora multifuncional	und	1	3	S/ 1,500.00	S/ 4,500.00	
5.8	Camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	1	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
TOTAL COSTO DE CONSULTORIA							S/ 331,250.00
GASTOS GENERALES (10%)							S/ 33,125.00
UTILIDAD (8%)							S/ 26,500.00
SUB TOTAL							S/ 390,875.00
IGV (18%)							S/ 70,357.50
<b>TOTAL</b>							<b>S/ 461,232.50</b>



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

**DE LA ENTIDAD**

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

ESTRUCTURA DE COSTOS							
"CREACIÓN DE LOS SERVICIOS DE PROTECCIÓN EN RIBERAS DE RÍO VULNERABLES ANTE EL PELIGRO EN SISTEMA DE PROTECCIÓN DEL MARGEN DERECHA DEL RÍO HUALLAGA DE CENTRO POBLADO LA DESPENSA DISTRITO DE SANTA MARIA DEL VALLE DE LA PROVINCIA DE HUÁNUCO DEL DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO"							
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS)</b>						<b>S/. 0</b>
1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	4	S/0	S/0	
1.2	Especialista en Hidrología e Hidráulica	mes	1	2	S/0	S/0	
1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/0	S/0	
1.4	Especialista en Estructuras	mes	1	2	S/0	S/0	
1.5	Especialista Ambiental	mes	1	3	S/0	S/0	
1.6	Especialista en Evaluación o Estimación de Riesgo	mes	1	1.5	S/0	S/0	
1.7	Especialista en Seguridad y Salud	mes	1	1.5	S/0	S/0	
1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	mes	1	1	S/0	S/0	
<b>2</b>	<b>PERSONAL TÉCNICO Y DE APOYO</b>						<b>S/. 0</b>
2.1	Cadista	mes	2	3	S/0	S/0	
2.2	Digitador	mes	2	3	S/0	S/0	
2.3	Topógrafo	mes	1	1.5	S/0	S/0	
2.4	Bachiller de Ingeniería	mes	1	3	S/0	S/0	
2.5	Chofer de Vehículo	mes	1	3.5	S/0	S/0	
<b>3</b>	<b>ESTUDIOS</b>						<b>S/. 0</b>
3.1	Levantamiento Topográfico con datos de la INGET	glb	1	1	S/0	S/0	
3.2	Batimetría	glb	1	1	S/0	S/0	
3.2	Estudio Hidrológico	glb	1	1	S/0	S/0	
3.3	Ensayos de Canteras y Agregados	und	2	1	S/0	S/0	
3.4	Ensayo de Mecánica de Suelos	und	15	1	S/0	S/0	
3.5	Estudio de Riesgo y Vulnerabilidad	glb	1	1	S/0	S/0	
<b>4</b>	<b>CERTIFICACIONES</b>						<b>S/. S/. 0</b>
4.1	CIRA (Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos)	glb	1	1	S/0	S/0	
4.2	Certificación Ambiental	glb	1	1	S/0	S/0	
<b>5</b>	<b>OTROS</b>						<b>S/. S/. 0</b>
5.1	Estación Total con certificado de calibración	glb	1	1	S/0	S/0	
5.2	Equipos GPS diferencial (Receptor GNSS de Doble Frecuencia con Precisión Milimétrica), con certificado de calibración	glb	1	1	S/0	S/0	
5.3	Nivel de Ingeniería inc. Trípode + 2 miras	glb	1	1	S/0	S/0	
5.4	Dron especializado para fotogrametría	glb	1	1	S/0	S/0	
5.5	Computadora de escritorio y/o laptops	und	1	3	S/0	S/0	
5.6	Plotter	und	1	2	S/0	S/0	
5.7	Impresora multifuncional	und	1	3	S/0	S/0	
5.8	Camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	1	S/0	S/0	
TOTAL COSTO DE CONSULTORIA							S/. 0
GASTOS GENERALES (10%)							S/. 0
UTILIDAD (8%)							S/. 0
SUB TOTAL							S/. 0
IGV (18%)							S/. 0
TOTAL							S/. 0

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

3.1.2	<b>VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>	MONEDA	Soles	X	Dólares	-	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 474,808.40 (Cuatrocientos setenta y cuatro mil ochocientos ocho con 40/100 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 DEL VALOR REFERENCIAL							
"CREACIÓN DE LOS SERVICIOS DE PROTECCIÓN EN RIBERAS DE RÍO VULNERABLES ANTE EL PELIGRO EN SISTEMA DE PROTECCIÓN DEL MARGEN DERECHA DEL RIO HUALLAGA DE CENTRO POBLADO LA DESPENSA DISTRITO DE SANTA MARIA DEL VALLE DE LA PROVINCIA DE HUÁNUCO DEL DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO"							
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	TOTAL S/
1	<b>PERSONAL CLAVE (PROFESIONALES ESPECIALISTAS)</b>						<b>S/ 133,250.00</b>
1.1	Jefe de Proyecto	mes	1	4	S/ 11,750.00	S/ 47,000.00	
1.2	Especialista en Hidrología e Hidráulica	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.3	Especialista en Geología y Geotecnia	mes	1	2	S/ 6,250.00	S/ 12,500.00	
1.4	Especialista en Estructuras	mes	1	2	S/ 7,500.00	S/ 15,000.00	
1.5	Especialista Ambiental	mes	1	3	S/ 6,250.00	S/ 18,750.00	
1.6	Especialista en Evaluación o Estimación de Riesgo	mes	1	1.5	S/ 6,250.00	S/ 9,375.00	
1.7	Especialista en Seguridad y Salud	mes	1	1.5	S/ 6,250.00	S/ 9,375.00	
1.8	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	mes	1	1	S/ 6,250.00	S/ 6,250.00	
2	<b>PERSONAL TÉCNICO Y DE APOYO</b>						<b>S/ 51,250.00</b>
2.1	Cadista	mes	2	3	S/ 3,000.00	S/ 18,000.00	
2.2	Digitador	mes	2	3	S/ 2,500.00	S/ 15,000.00	
2.3	Topógrafo	mes	1	1.5	S/ 3,000.00	S/ 4,500.00	
2.4	Bachiller de Ingeniería	mes	1	3	S/ 2,250.00	S/ 6,750.00	
2.5	Chofer de Vehículo	mes	1	3.5	S/ 2,000.00	S/ 7,000.00	
3	<b>ESTUDIOS</b>						<b>S/ 118,000.00</b>
3.1	Levantamiento Topográfico con datos de la INGENMET	glb	1	1	S/ 6,750.00	S/ 6,750	
3.2	Batimetría	glb	1	1	S/ 6,750.00	S/ 6,750	
3.2	Estudio Hidrológico	glb	1	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500	
3.3	Ensayos de Canteras y Agregados	und	2	1	S/ 5,500.00	S/ 11,000	
3.4	Ensayo de Mecánica de Suelos	und	15	1	S/ 5,500.00	S/ 82,500	
3.5	Estudio de Riesgo y Vulnerabilidad	glb	1	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500	
4	<b>CERTIFICACIONES</b>						<b>S/ 12,250.00</b>
4.1	CIRA (Certificado de Inexistencia de Restos Arqueológicos)	glb	1	1	S/ 6,000.00	S/ 6,000.00	
4.2	Certificación Ambiental	glb	1	1	S/ 6,250.00	S/ 6,250.00	
5	<b>OTROS</b>						<b>S/ 26,250.00</b>
5.1	Estación Total con certificado de calibración	glb	1	1	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
5.2	Equipos GPS diferencial (Receptor GNSS de Doble Frecuencia con Precisión Milimétrica), con certificado de calibración	glb	1	1	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
5.3	Nivel de Ingeniería inc. Tripode + 2 miras	glb	1	1	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00	
5.4	Dron especializado para fotogrametría	glb	1	1	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
5.5	Computadora de escritorio y/o laptops	und	1	3	S/ 2,000.00	S/ 6,000.00	
5.6	Plotter	und	1	2	S/ 1,500.00	S/ 3,000.00	
5.7	Impresora multifuncional	und	1	3	S/ 1,500.00	S/ 4,500.00	
5.8	Camioneta 4x4 o similar inc. combustible	mes	1	1	S/ 5,250.00	S/ 5,250.00	
<b>TOTAL COSTO DE CONSULTORIA</b>							<b>S/ 341,000.00</b>
GASTOS GENERALES (10%)							S/ 34,100.00
UTILIDAD (8%)							S/ 27,280.00
<b>SUB TOTAL</b>							<b>S/ 402,380.00</b>
IGV (18%)							S/ 72,428.40
<b>TOTAL</b>							<b>S/ 474,808.40</b>

FORMATO					
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)					
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO					
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	8/08/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		5/09/2024
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				