

**FORMATO N° 2**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(SERVICIOS)**

<b>1. DATOS GENERALES</b>							
<b>1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO</b>		<b>16 DE MAYO DE 2023</b>					
<b>1.2 DEPENDENCIA USUARIA</b>		<b>SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA DESARROLLO URBANO Y RURAL</b>					
<b>1.3 OBJETO DEL PROCEDIMIENTO</b>		SERVICIOS EN GENERAL		CONSULTORÍA EN GENERAL		CONSULTORÍA DE OBRA	
						<b>X</b>	
<b>1.4 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN</b>		CONTRATACIÓN DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO EN EL CANAL TAYAPATAC-ALBERJAPATAC-OCOCOCHA EN EL CENTRO POBLADO DE OCOCOCHA, DISTRITO DE HUACACHI, PROVINCIA DE HUARI, DEPARTAMENTO DE ANCASH. CON CUI N°2540682					
<b>1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC</b>		1		<b>OBJETIVO/META DEL POI VINCULADO</b>			<b>x</b>
<b>1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA</b>		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Código SNIP</div> <div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública</div> <div></div> </div>					
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>							
<b>2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO</b>		Documento de requerimiento		INFORME N°0174-2023-MDHchi-SGIDUR/SYEA		Fecha de recepción	
						<b>10/05/2023</b>	
<b>2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA</b>		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	
<b>2.3 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)</b>		SI		NO		<b>x</b>	
		De ser afirmativa la respuesta detallar el sustento técnico de la dependencia usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.					
<b>2.4 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS</b>		SI		NO		<b>x</b>	
<b>2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN</b>		SI		NO		<b>x</b>	
		Documento que aprueba la estandarización				Fecha de aprobación	
<b>2.6 TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>		Las que se indican en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					
<b>2.7 OBSERVACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA</b>							
N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación



**FORMATO N° 2**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(SERVICIOS)**

Consignar una síntesis de las observaciones

Consignar una síntesis de las observaciones

Consignar una síntesis de las observaciones

**2.8 RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA USUARIA**

N° Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria	Fecha de remisión de la comunicación

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones

**2.9 AJUSTES O MODIFICACIONES QUE SE REALIZARON A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA POR LAS OBSERVACIONES**

N° Item Ajustes o modificaciones

**INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO O VALOR REFERENCIAL**

**3.1 SOBRE EL VALOR ESTIMADO EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL Y CONSULTORÍA EN GENERAL**

Se realizó indagación para actualizar el valor estimado

SI

NO

**3.2 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS**

**3.2.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS**

**DEL PROVEEDOR**

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

N° Item	ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	V. ESTIMADO
	N°				
	1	CONTRATACIÓN DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO EN EL CANAL TAYAPATAC-ALBERJAPATAC-OCOCOCHA EN EL CENTRO POBLADO DE OCOCOCHA, DISTRITO DE HUACACHI, PROVINCIA DE HUARI, DEPARTAMENTO DE ANCASH. CON CUI N°2540682	1	UND	S/ 304,171.20



**FORMATO N° 2**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(SERVICIOS)**

**DE LA ENTIDAD**

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
PROYECTO DE INVERSIÓN: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE PROMOSIÓN DE AGUA PARA RIEGO EN LOS SECTORES DE CALLASH, JIRCAY, ANTARAURA MEDIANTE CANAL DE RIEGO CON RESERVOIRIO EN LA LOCALIDAD DE TARAPAGA DEL DISTRITO DE HUACACHI DE LA PROVINCIA DE HUARI DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", con CUI N° 2591673.								
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PART.	TIEMP	COSTO UNITARIO S/	COSTO PARCIAL S/	COSTO TOTALS/
A	PERSONAL PROFESIONAL							S/ 129,000.00
A.1	Ing. Civil e Ing. Agrícola - Jefe de Estudio	Und	1	100%	3	S/ 12,000.00	S/ 36,000.00	
A.2	Ing. Especialista en Diseño de Estructuras Hidráulicas	Und	1	80%	3	S/ 10,000.00	S/ 24,000.00	
A.3	Ing. Especialista en Hidrología	Und	1	70%	3	S/ 10,000.00	S/ 21,000.00	
A.4	Ing. Especialista en Geología y Geotecnia	Und	1	50%	3	S/ 10,000.00	S/ 18,000.00	
A.5	Ing. Especialista en Costos y Presupuestos	Und	1	50%	3	S/ 10,000.00	S/ 15,000.00	
A.6	Ing. Especialista en Gestión de Riesgos	Und	1	50%	3	S/ 10,000.00	S/ 15,000.00	
B	SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BÁSICOS Y COMPLEMENTARIOS							S/ 89,138.37
B.1	Estudio de Mecánica de Suelos							S/ 15,900.00
B.1.1	Apertura y Cerrado Calicatas							
B.1.1.1	Calicatas	Rob	28			S/ 300.00	S/ 8,400.00	
B.1.2	Análisis Laboratorio C.U. Calicatas							
B.1.2.1	Ensayo de Mecánica de Suelos	Und	28			S/ 300.00	S/ 8,400.00	
B.1.3	Ensayos de Canteras para Agregados - 01 Cantera							
B.1.3.1	Ensayos de Agregado Grueso ASTM D422 C131 M	Und	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
B.1.3.2	Ensayos de Agregado Fino ASTM D422 C, Carbon y Sales	Und	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
B.1.3.3	Análisis de Agua (Diseño de Mezcla)	Und	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
B.1.4	Diseño de Mezcla							
B.1.4.1	Concreto FIC = 140 Kg/cm <sup>2</sup>	Und	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
B.1.4.2	Concreto FIC = 175 Kg/cm <sup>2</sup>	Und	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
B.1.4.3	Concreto FIC = 210 Kg/cm <sup>2</sup>	Und	1			S/ 350.00	S/ 350.00	
B.2	Estudio Topográfico							S/ 12,800.00
B.2.1	Persona Técnico							
B.2.1.1	Levantamiento Topográfico del terreno e informe	Km	8			S/ 1,200.00	S/ 9,600.00	
B.3	Estudio Hidrológico	Glb	1			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00
B.4	Análisis de Agua (Bacteriológico y Contenido de metales)	Glb	1			S/ 2,500.00	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00
B.5	Estudio Agrológico	Glb	1			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00
B.6	Estudio Agronómico	Glb	1			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00
B.7	Trámites Administrativos del ALA	Glb	1			S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00
B.8	Estudio de Impacto Ambiental e IGA	Glb	1			S/ 20,000.00	S/ 20,000.00	S/ 20,000.00
B.9	Elaboración del Plan de Monitoreo Arqueológico (CIRA)	Glb	1			S/ 8,000.00	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00
B.10	Plan para la Vigilancia, Prevención y Control COVID-19	Glb	1			S/ 4,938.37	S/ 4,938.37	S/ 4,938.37
C	GASTOS ADMINISTRATIVOS, BIENES Y SERVICIOS							S/ 16,200.00
C.1	Útiles de Oficina y Otros	Glb	1			1200.00	1200.00	
C.2	Fotocopias, Faxes, Arrendados, etc	Glb	1			1500.00	1500.00	
C.3	Alquiler de Oficina Inmueble Seriales	Mes	3			1000.00	3000.00	
C.4	Equipo de Computo	Mes	3			1000.00	3000.00	
C.5	Alquiler de maquinaria (no. Chofer, combustible y lubricantes	Mes	3			2500.00	7500.00	
RESUMEN DE VALOR REFERENCIAL								
A	PERSONAL PROFESIONAL							S/ 129,000.00
B	SERVICIOS Y/O BIENES DE ESTUDIOS BÁSICOS Y COMPLEMENTARIOS							S/ 89,138.37
C	GASTOS ADMINISTRATIVOS, BIENES Y SERVICIOS							S/ 16,200.00
COSTO DIRECTO								S/ 234,338.37
UTILIDAD (10%)								S/ 23,433.83
SUB TOTAL								S/ 257,772.20
IMPUESTO DE LEY (18%)								S/ 45,999.00
PRESUPUESTO TOTAL								S/ 304,171.20

3.2.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	SOLES	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
-------	---	--------	-------	---	---------	-------	---------------------



**FORMATO N° 2**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(SERVICIOS)**

		MONTO	S/ 304,171.20 (TRESCIENTOS CUATRI MIL CIENTO SETENTA Y UNO CON 20/SOLES)
--	--	-------	--

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

<b>4.1</b>	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
De ser afirmativa la respuesta, indicar el nombre o razón social de los proveedores. De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación practicada por la Entidad sobre este aspecto.			
<b>4.2</b>	<b>POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO</b>	SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la Buena Pro.			

<b>5.</b>	 <p align="center">MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUACACHI  <b>NOE AGURTO TOLENTINO</b>          JEFE DE LA UNIDAD DE ABASTECIMIENTO          DNI N° 40119445</p>
<b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>	

**NOTA:** El presente formato se utilizará para la contratación de servicios en general, consultoría en general y consultoría de obra.