

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES

1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	08 DE MAYO DEL 2023	
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA REFORMULACION DEL EXPEDIENTE TECNICO "CREACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO DEL CENTRO POBLADO DE VISTA HERMOSA DEL DISTRITO DE BAGUA GRANDE, PROVINCIA UTCUBAMBA, DEPARTAMENTO AMAZONAS"	
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	NO APLICA	
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	9	
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2438468
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N°07 - A

2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO

2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N°094-2023-SGEP-GIDUR-MPU/BG	Fecha de recepción	17 DE MARZO			
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			
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 Especifica 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
	Consignar una síntesis de las observaciones							

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

Consignar una síntesis de las observaciones

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
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							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al 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																																																																																																																																																																																		
	<p style="text-align: center;">ESTRUCTURA DE COSTOS PARA REFORMULACION DE EXPEDIENTE TÉCNICO</p> <p style="text-align: center;">PROYECTO: "CREACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DEL CENTRO POBLADO DE VISTA HERMOSA, DISTRITO DE BAGUA GRANDE, PROVINCIA DE UTCUBAMBA, REGION AMAZONAS" con Código Único de Inversión N° 2438468.</p> <table> <tr> <th>N°</th><th>DESCRIPCIÓN</th><th>UND</th><th>COEF</th><th>MES</th><th>CANT.</th><th>P.U</th><th>PARCIAL</th><th>TOTAL</th></tr> <tr> <td>1.1</td><td>PERSONAL CLAVE</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>S/ 35,500.00</td></tr> <tr> <td>1.1.1</td><td>JEFE DE PROYECTO (ING. CIVIL O ING. SANITARIO)</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>3.0</td><td>1</td><td>S/ 7,500.00</td><td>S/ 22,500.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.1.2</td><td>ESPECIALISTA SANITARIO (ING. SANITARIO)</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>2.0</td><td>1</td><td>S/ 6,500.00</td><td>S/ 13,000.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.2</td><td>PERSONAL DE APOYO</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>S/ 48,250.00</td></tr> <tr> <td>1.2.1</td><td>ESPECIALISTA SOCIAL</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>1.5</td><td>1</td><td>S/ 5,500.00</td><td>S/ 8,250.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.2.2</td><td>ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS (CALCULO ESTRUCTURAL)</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>1.0</td><td>1</td><td>S/ 5,500.00</td><td>S/ 5,500.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.2.3</td><td>ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>1.0</td><td>1</td><td>S/ 5,500.00</td><td>S/ 5,500.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.2.4</td><td>ESPECIALISTA AMBIENTAL</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>1.0</td><td>1</td><td>S/ 5,500.00</td><td>S/ 5,500.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.2.5</td><td>INGENIERO ASISTENTE (CAMPO Y GABINETE)</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>3.0</td><td>1</td><td>S/ 5,500.00</td><td>S/ 16,500.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.2.6</td><td>CADISTAS / DIBUJANTES</td><td>RR.HH.</td><td>1.00</td><td>2.0</td><td>1</td><td>S/ 3,500.00</td><td>S/ 7,000.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3</td><td>ESTUDIOS DE INGENIERÍA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>S/ 51,150.00</td></tr> <tr> <td>1.3.1</td><td>ESTUDIO HIDROLOGICO (1 Fuente)</td><td>INFORME</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 7,200.00</td><td>S/ 7,200.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3.2</td><td>ESTUDIO TOPOGRAFICO (Realizar Reajustes en Campo, Replanteo de Estructuras)</td><td>GLOBAL</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 2,500.00</td><td>S/ 2,500.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3.3</td><td>ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS (Incluye Prueba de Ensayo Triaxial para Estructuras)</td><td>GLOBAL</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 23,100.00</td><td>S/ 23,100.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3.4</td><td>ESTUDIO DE CANTERAS Y ESCOMBRERAS</td><td>INFORME</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 2,100.00</td><td>S/ 2,100.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3.5</td><td>ESTUDIO AMBIENTAL (DIAFTA SEGÚN CORRESPONDA)</td><td>INFORME</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 1,050.00</td><td>S/ 1,050.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3.6</td><td>ESTUDIO ARQUEOLOGIA: CIRA (No incluye en la Reformulación del ET)</td><td>INFORME</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 0.00</td><td>S/ 0.00</td><td></td></tr> <tr> <td>1.3.7</td><td>ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y</td><td>INFORME</td><td>1.00</td><td></td><td>1</td><td>S/ 7,200.00</td><td>S/ 7,200.00</td><td></td></tr> </table>								N°	DESCRIPCIÓN	UND	COEF	MES	CANT.	P.U	PARCIAL	TOTAL	1.1	PERSONAL CLAVE							S/ 35,500.00	1.1.1	JEFE DE PROYECTO (ING. CIVIL O ING. SANITARIO)	RR.HH.	1.00	3.0	1	S/ 7,500.00	S/ 22,500.00		1.1.2	ESPECIALISTA SANITARIO (ING. SANITARIO)	RR.HH.	1.00	2.0	1	S/ 6,500.00	S/ 13,000.00		1.2	PERSONAL DE APOYO							S/ 48,250.00	1.2.1	ESPECIALISTA SOCIAL	RR.HH.	1.00	1.5	1	S/ 5,500.00	S/ 8,250.00		1.2.2	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS (CALCULO ESTRUCTURAL)	RR.HH.	1.00	1.0	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00		1.2.3	ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS	RR.HH.	1.00	1.0	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00		1.2.4	ESPECIALISTA AMBIENTAL	RR.HH.	1.00	1.0	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00		1.2.5	INGENIERO ASISTENTE (CAMPO Y GABINETE)	RR.HH.	1.00	3.0	1	S/ 5,500.00	S/ 16,500.00		1.2.6	CADISTAS / DIBUJANTES	RR.HH.	1.00	2.0	1	S/ 3,500.00	S/ 7,000.00		1.3	ESTUDIOS DE INGENIERÍA							S/ 51,150.00	1.3.1	ESTUDIO HIDROLOGICO (1 Fuente)	INFORME	1.00		1	S/ 7,200.00	S/ 7,200.00		1.3.2	ESTUDIO TOPOGRAFICO (Realizar Reajustes en Campo, Replanteo de Estructuras)	GLOBAL	1.00		1	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00		1.3.3	ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS (Incluye Prueba de Ensayo Triaxial para Estructuras)	GLOBAL	1.00		1	S/ 23,100.00	S/ 23,100.00		1.3.4	ESTUDIO DE CANTERAS Y ESCOMBRERAS	INFORME	1.00		1	S/ 2,100.00	S/ 2,100.00		1.3.5	ESTUDIO AMBIENTAL (DIAFTA SEGÚN CORRESPONDA)	INFORME	1.00		1	S/ 1,050.00	S/ 1,050.00		1.3.6	ESTUDIO ARQUEOLOGIA: CIRA (No incluye en la Reformulación del ET)	INFORME	1.00		1	S/ 0.00	S/ 0.00		1.3.7	ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y	INFORME	1.00		1	S/ 7,200.00	S/ 7,200.00	
N°	DESCRIPCIÓN	UND	COEF	MES	CANT.	P.U	PARCIAL	TOTAL																																																																																																																																																																											
1.1	PERSONAL CLAVE							S/ 35,500.00																																																																																																																																																																											
1.1.1	JEFE DE PROYECTO (ING. CIVIL O ING. SANITARIO)	RR.HH.	1.00	3.0	1	S/ 7,500.00	S/ 22,500.00																																																																																																																																																																												
1.1.2	ESPECIALISTA SANITARIO (ING. SANITARIO)	RR.HH.	1.00	2.0	1	S/ 6,500.00	S/ 13,000.00																																																																																																																																																																												
1.2	PERSONAL DE APOYO							S/ 48,250.00																																																																																																																																																																											
1.2.1	ESPECIALISTA SOCIAL	RR.HH.	1.00	1.5	1	S/ 5,500.00	S/ 8,250.00																																																																																																																																																																												
1.2.2	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS (CALCULO ESTRUCTURAL)	RR.HH.	1.00	1.0	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00																																																																																																																																																																												
1.2.3	ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS	RR.HH.	1.00	1.0	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00																																																																																																																																																																												
1.2.4	ESPECIALISTA AMBIENTAL	RR.HH.	1.00	1.0	1	S/ 5,500.00	S/ 5,500.00																																																																																																																																																																												
1.2.5	INGENIERO ASISTENTE (CAMPO Y GABINETE)	RR.HH.	1.00	3.0	1	S/ 5,500.00	S/ 16,500.00																																																																																																																																																																												
1.2.6	CADISTAS / DIBUJANTES	RR.HH.	1.00	2.0	1	S/ 3,500.00	S/ 7,000.00																																																																																																																																																																												
1.3	ESTUDIOS DE INGENIERÍA							S/ 51,150.00																																																																																																																																																																											
1.3.1	ESTUDIO HIDROLOGICO (1 Fuente)	INFORME	1.00		1	S/ 7,200.00	S/ 7,200.00																																																																																																																																																																												
1.3.2	ESTUDIO TOPOGRAFICO (Realizar Reajustes en Campo, Replanteo de Estructuras)	GLOBAL	1.00		1	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00																																																																																																																																																																												
1.3.3	ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS (Incluye Prueba de Ensayo Triaxial para Estructuras)	GLOBAL	1.00		1	S/ 23,100.00	S/ 23,100.00																																																																																																																																																																												
1.3.4	ESTUDIO DE CANTERAS Y ESCOMBRERAS	INFORME	1.00		1	S/ 2,100.00	S/ 2,100.00																																																																																																																																																																												
1.3.5	ESTUDIO AMBIENTAL (DIAFTA SEGÚN CORRESPONDA)	INFORME	1.00		1	S/ 1,050.00	S/ 1,050.00																																																																																																																																																																												
1.3.6	ESTUDIO ARQUEOLOGIA: CIRA (No incluye en la Reformulación del ET)	INFORME	1.00		1	S/ 0.00	S/ 0.00																																																																																																																																																																												
1.3.7	ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS Y	INFORME	1.00		1	S/ 7,200.00	S/ 7,200.00																																																																																																																																																																												

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

VULNERABILIDAD									
1.3.8	ESTUDIO DE GESTIÓN DE RIESGO EN LA PLANIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS - OSCE	INFORME	1.00		1	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00		
1.3.9	MANUAL DE OPERACIÓN & MANTENIMIENTO	INFORME	1.00		1	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00		
1.3.10	ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUA (TRATABILIDAD) Y CORRIDA DE METALES (1 PUNTO)	INFORME	1.00		1	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00		
1.4	AUTORIZACIONES								S/ 4,500.00
1.4.1	ACREDITACIÓN DE DISPONIBILIDAD HÍDRICA OTORGADA POR (ANAYALA)	DOCUMENTO	1.00		1	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00		
1.4.2	SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL PARA ESTRUCTURAS HIDRAULICAS, PTAP Y PTAR (No Incluye en la Reformulación del ET)	DOCUMENTO	1.00		1	S/ 0.00	S/ 0.00		
1.4.3	LIBRE DISPONIBILIDAD DE TERRENOS PARA OBRAS LINEALES (LINEA CONDUCCIÓN, ADUCCIÓN Y REDES AGUA Y DESAGÜE). DOCUMENTOS NOTARIALES	DOCUMENTO	1.00		1	S/ 1,000.00	S/ 1,000.00		
1.4.4	AUTORIZACIÓN SANITARIA DIGESA DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA DE CONSUMO HUMANO	DOCUMENTO	1.00		1	S/ 1,000.00	S/ 1,000.00		
1.4.5	AUTORIZACIÓN SANITARIA DIGESA DE SISTEMA DE TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUA RESIDUALES DOMÉSTICAS CON INFILTRACIÓN EN EL TERRENO	DOCUMENTO	1.00		1	S/ 1,000.00	S/ 1,000.00		
1.5	GASTOS DE LOGÍSTICA Y OTROS								S/ 13,949.48
1.5.1	ALQUILER OFICINA PRINCIPAL, CON SERVICIOS	MES	1.00	1	3	S/ 450.00	S/ 1,350.00		
1.5.2	EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	UND	9.00	1	1	S/ 100.00	S/ 900.00		
1.5.3	COMUNICACIONES (Telefonía satelital, local, etc.)	MES	1.00	1	3	S/ 150.00	S/ 450.00		
1.5.4	ALQUILER DE EQUIPOS DE COMPUTO.	MES	1.00	1	3	S/ 400.00	S/ 1,200.00		
1.5.5	PLANTEOS DE PLANOS	GLB	1.00	1	1	S/ 1,200.00	S/ 1,200.00		
1.5.6	IMPRESIONES Y FOTOCOPIAS	GLB	1.00	1	1	S/ 700.00	S/ 700.00		
1.5.7	ÚTILES DE OFICINA	GLB	1.00	1	1	S/ 800.00	S/ 800.00		
1.5.8	MATERIAL DIDÁCTICO (Charlas componente Social)	GLB	1.00	1	1	S/ 349.48	S/ 349.48		
1.5.9	MOVILIDAD TERRESTRE (INCLUYE COMBUSTIBLE Y CHOFER)	GLB	1.00	1	1	S/ 7,000.00	S/ 7,000.00		
COSTO DIRECTO									S/ 153,349.48
UTILIDAD								5.00%	S/ 7,667.47
SUB TOTAL									S/ 161,016.95
IGV 18%									S/ 28,983.05
TOTAL EXPEDIENTE TÉCNICO									S/ 190,000.00


DE LA ENTIDAD

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	190,000					
	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.							

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

4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	27/03/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	3/04/2023
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

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>				
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.	<div style="text-align: center;">  <p> MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE UTCUBAMBA BAGUA GRANDE <i>Lic. Sandra García Chusden</i> SUB GERENTE (E) DE ABASTECIMIENTO </p> </div>			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.				