

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	1/08/2024						
1.2	ÁREA USUARIA	Subgerencia de Desarrollo Urbano y Rural						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE DE TECNICO DE OBRA DE RIEGO TECNIFICADO PARA EL PROYECTO "CREACION DEL SERVICIO DE PROVISIÓN DE AGUA PARA RIEGO EN MEDIO DE TRASVASE DE AGUA DEL RIO OCOÑA AL VALLE DE PESCADORES DISTRITO DE OCOÑA DE LA PROVINCIA DE CAMANA DEL DEPARTAMENTO DE AREQUIPA" CUI 2629306.						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	1						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2629306					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	11/07/2024	Fecha de recepción	15/07/2024			
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				
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación				Fecha de inicio de vigencia		
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza 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
	Consignar una síntesis de las observaciones							
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

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
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO	
N° 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

N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p style="font-size: small; text-align: center;">ESTRUCTURA DE PRESUPUESTO EXPEDIENTE TÉCNICO OBRAS DEL SERVICIO DE PROYECTO DE AGUA PARA RIEGO DE BARRIO DE TRABAJADORES DE AGUA DEL BO COONA AL VALLE DE PISCACORDES CENTRO DE OCOÑA DE LA PROVINCIA DE CAÑARI DEL EJECUTIVO DE AGUAS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>Unid.</th> <th>Cant.</th> <th>Mez</th> <th>CU Mensual</th> <th>Parcial \$</th> <th>Sub Total \$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.00</td> <td>PROFESIONALES ESPECIALISTAS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>240.000,00</td> </tr> <tr> <td>1.01</td> <td>Jefe de Proyecto</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>16.000,00</td> <td>48.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.02</td> <td>Ingeniero Agrónomo</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.03</td> <td>Ingeniero Agrónomo</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.04</td> <td>Ingeniero Civil</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.05</td> <td>Ingeniero Civil</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.06</td> <td>Ingeniero Electromecánico</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.07</td> <td>Ingeniero Geodesta</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.08</td> <td>Ingeniero de Finanzas y Desastres</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>6.000,00</td> <td>18.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.09</td> <td>Ingeniero en Diagnóstico</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>6.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.10</td> <td>Especialista en Presupuestos y Materiales</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>6.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.11</td> <td>Especialista en Topografía</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>6.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.00</td> <td>Personal Técnico</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>21.000,00</td> </tr> <tr> <td>2.01</td> <td>Técnico CAD</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>4.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.02</td> <td>Chofer</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>3.000,00</td> <td>9.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.00</td> <td>Materiales y Servicios</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>38.000,00</td> </tr> <tr> <td>3.1</td> <td>Estudio de Topografía</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>30.000,00</td> </tr> <tr> <td>3.1.1</td> <td>Obras de Captación y Canal de conducción</td> <td>GD</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>10.000,00</td> <td>30.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>Costos Directos (1+2+3)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>291.000,00</td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>Gastos Generales</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7.714,52</td> </tr> <tr> <td>5.01</td> <td>Alquiler de equipo de cómputo, H2C impresora</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>750,00</td> <td>2.250,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.02</td> <td>Alquiler de Oficina</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>750,00</td> <td>2.250,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.03</td> <td>Alquiler de escritorio en general (incluye impresoras, papelería, otros etc)</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>600,00</td> <td>1.800,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.04</td> <td>Seguros y medicinas</td> <td>GD</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>800,00</td> <td>800,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.05</td> <td>Alquiler y transporte de equipo básico</td> <td>GD</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>754,52</td> <td>754,52</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.00</td> <td>LITELIDAD (16% CG)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20.160,00</td> </tr> <tr> <td>7.00</td> <td>NOB TOTAL (CG+SG+MT)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>328.160,00</td> </tr> <tr> <td>8.00</td> <td>NOB IVA+NOB TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>55.126,42</td> </tr> <tr> <td>9.00</td> <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>383.286,42</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <p style="font-size: small; text-align: center;">RESUMEN</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <td>Personal Técnico</td> <td style="text-align: right;">240.000,00</td> </tr> <tr> <td>Personal Técnico</td> <td style="text-align: right;">21.000,00</td> </tr> <tr> <td>Materiales y Servicios</td> <td style="text-align: right;">38.000,00</td> </tr> <tr> <td>Costos Directos</td> <td style="text-align: right;">291.000,00</td> </tr> <tr> <td>Gastos Generales</td> <td style="text-align: right;">7.714,52</td> </tr> <tr> <td>LITELIDAD (16% DE COSTO DIRECTO)</td> <td style="text-align: right;">20.160,00</td> </tr> <tr> <td>NOB TOTAL (COSTO DIRECTO + UTILIDADES)</td> <td style="text-align: right;">328.160,00</td> </tr> <tr> <td>NOB IVA+NOB TOTAL</td> <td style="text-align: right;">55.126,42</td> </tr> <tr> <td>TOTAL DEL ESTUDIO</td> <td style="text-align: right;">383.286,42</td> </tr> </table> </div> <div style="width: 48%;"> <p style="font-size: small; text-align: center;">ESTRUCTURA DE PRESUPUESTO EXPEDIENTE TÉCNICO OBRAS DEL SERVICIO DE PROYECTO DE AGUA PARA RIEGO DE BARRIO DE TRABAJADORES DE AGUA DEL BO COONA AL VALLE DE PISCACORDES CENTRO DE OCOÑA DE LA PROVINCIA DE CAÑARI DEL EJECUTIVO DE AGUAS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>Unid.</th> <th>Cant.</th> <th>Mez</th> <th>CU Mensual</th> <th>Parcial \$</th> <th>Sub Total \$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.00</td> <td>PROFESIONALES ESPECIALISTAS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>240.000,00</td> </tr> <tr> <td>1.01</td> <td>Jefe de Proyecto</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>16.000,00</td> <td>48.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.02</td> <td>Ingeniero Agrónomo</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.03</td> <td>Ingeniero Agrónomo</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.04</td> <td>Ingeniero Civil</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.05</td> <td>Ingeniero Civil</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.06</td> <td>Ingeniero Electromecánico</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.07</td> <td>Ingeniero Geodesta</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>8.500,00</td> <td>24.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.08</td> <td>Ingeniero de Finanzas y Desastres</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>6.000,00</td> <td>18.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.09</td> <td>Ingeniero en Diagnóstico</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>6.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.10</td> <td>Especialista en Presupuestos y Materiales</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>6.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.11</td> <td>Especialista en Topografía</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>2,00</td> <td>6.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.00</td> <td>Personal Técnico</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>21.000,00</td> </tr> <tr> <td>2.01</td> <td>Técnico CAD</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>4.000,00</td> <td>12.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.02</td> <td>Chofer</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>3.000,00</td> <td>9.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.00</td> <td>Materiales y Servicios</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>38.000,00</td> </tr> <tr> <td>3.1</td> <td>Estudio de Topografía</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>30.000,00</td> </tr> <tr> <td>3.1.1</td> <td>Obras de Captación y Canal de conducción</td> <td>GD</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>10.000,00</td> <td>30.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>Costos Directos (1+2+3)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>291.000,00</td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>Gastos Generales</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7.714,52</td> </tr> <tr> <td>5.01</td> <td>Alquiler de equipo de cómputo, H2C impresora</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>750,00</td> <td>2.250,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.02</td> <td>Alquiler de Oficina</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>750,00</td> <td>2.250,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.03</td> <td>Alquiler de escritorio en general (incluye impresoras, papelería, otros etc)</td> <td>Mes</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> <td>600,00</td> <td>1.800,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.04</td> <td>Seguros y medicinas</td> <td>GD</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>800,00</td> <td>800,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.05</td> <td>Alquiler y transporte de equipo básico</td> <td>GD</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>754,52</td> <td>754,52</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.00</td> <td>LITELIDAD (16% CG)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20.160,00</td> </tr> <tr> <td>7.00</td> <td>NOB TOTAL (CG+SG+MT)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>328.160,00</td> </tr> <tr> <td>8.00</td> <td>NOB IVA+NOB TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>55.126,42</td> </tr> <tr> <td>9.00</td> <td>TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>383.286,42</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> </div> <div data-bbox="221 1538 1415 1612" data-label="Table"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">DE LA ENTIDAD</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">N° Item</th> <th style="text-align: center;">Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="14 825 211 1023" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="655 1341 757 1411" data-label="Text"> <p style="text-align: center;"> _____ </p> </div> <div data-bbox="1164 1292 1281 1361" data-label="Text"> <p style="text-align: center;"> Wifredo Salazar Peña ING. CONSULTOR CIP 22154 </p> </div> <div data-bbox="800 1958 844 1988" data-label="Page-Footer"> <p style="text-align: center;">2/3</p> </div>							Item	Descripción	Unid.	Cant.	Mez	CU Mensual	Parcial \$	Sub Total \$	1.00	PROFESIONALES ESPECIALISTAS						240.000,00	1.01	Jefe de Proyecto	Mes	1,00	3,00	16.000,00	48.000,00		1.02	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.03	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.04	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.05	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.06	Ingeniero Electromecánico	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.07	Ingeniero Geodesta	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.08	Ingeniero de Finanzas y Desastres	Mes	1,00	3,00	6.000,00	18.000,00		1.09	Ingeniero en Diagnóstico	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00		1.10	Especialista en Presupuestos y Materiales	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00		1.11	Especialista en Topografía	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00		2.00	Personal Técnico						21.000,00	2.01	Técnico CAD	Mes	1,00	3,00	4.000,00	12.000,00		2.02	Chofer	Mes	1,00	3,00	3.000,00	9.000,00		3.00	Materiales y Servicios						38.000,00	3.1	Estudio de Topografía						30.000,00	3.1.1	Obras de Captación y Canal de conducción	GD	1,00	3,00	10.000,00	30.000,00		4.00	Costos Directos (1+2+3)						291.000,00	5.00	Gastos Generales						7.714,52	5.01	Alquiler de equipo de cómputo, H2C impresora	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00		5.02	Alquiler de Oficina	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00		5.03	Alquiler de escritorio en general (incluye impresoras, papelería, otros etc)	Mes	1,00	3,00	600,00	1.800,00		5.04	Seguros y medicinas	GD	1,00	1,00	800,00	800,00		5.05	Alquiler y transporte de equipo básico	GD	1,00	1,00	754,52	754,52		6.00	LITELIDAD (16% CG)						20.160,00	7.00	NOB TOTAL (CG+SG+MT)						328.160,00	8.00	NOB IVA+NOB TOTAL						55.126,42	9.00	TOTAL						383.286,42	Personal Técnico	240.000,00	Personal Técnico	21.000,00	Materiales y Servicios	38.000,00	Costos Directos	291.000,00	Gastos Generales	7.714,52	LITELIDAD (16% DE COSTO DIRECTO)	20.160,00	NOB TOTAL (COSTO DIRECTO + UTILIDADES)	328.160,00	NOB IVA+NOB TOTAL	55.126,42	TOTAL DEL ESTUDIO	383.286,42	Item	Descripción	Unid.	Cant.	Mez	CU Mensual	Parcial \$	Sub Total \$	1.00	PROFESIONALES ESPECIALISTAS						240.000,00	1.01	Jefe de Proyecto	Mes	1,00	3,00	16.000,00	48.000,00		1.02	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.03	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.04	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.05	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.06	Ingeniero Electromecánico	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.07	Ingeniero Geodesta	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00		1.08	Ingeniero de Finanzas y Desastres	Mes	1,00	3,00	6.000,00	18.000,00		1.09	Ingeniero en Diagnóstico	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00		1.10	Especialista en Presupuestos y Materiales	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00		1.11	Especialista en Topografía	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00		2.00	Personal Técnico						21.000,00	2.01	Técnico CAD	Mes	1,00	3,00	4.000,00	12.000,00		2.02	Chofer	Mes	1,00	3,00	3.000,00	9.000,00		3.00	Materiales y Servicios						38.000,00	3.1	Estudio de Topografía						30.000,00	3.1.1	Obras de Captación y Canal de conducción	GD	1,00	3,00	10.000,00	30.000,00		4.00	Costos Directos (1+2+3)						291.000,00	5.00	Gastos Generales						7.714,52	5.01	Alquiler de equipo de cómputo, H2C impresora	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00		5.02	Alquiler de Oficina	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00		5.03	Alquiler de escritorio en general (incluye impresoras, papelería, otros etc)	Mes	1,00	3,00	600,00	1.800,00		5.04	Seguros y medicinas	GD	1,00	1,00	800,00	800,00		5.05	Alquiler y transporte de equipo básico	GD	1,00	1,00	754,52	754,52		6.00	LITELIDAD (16% CG)						20.160,00	7.00	NOB TOTAL (CG+SG+MT)						328.160,00	8.00	NOB IVA+NOB TOTAL						55.126,42	9.00	TOTAL						383.286,42	DE LA ENTIDAD		N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros		
Item	Descripción	Unid.	Cant.	Mez	CU Mensual	Parcial \$	Sub Total \$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1.00	PROFESIONALES ESPECIALISTAS						240.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1.01	Jefe de Proyecto	Mes	1,00	3,00	16.000,00	48.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.02	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.03	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.04	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.05	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.06	Ingeniero Electromecánico	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.07	Ingeniero Geodesta	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.08	Ingeniero de Finanzas y Desastres	Mes	1,00	3,00	6.000,00	18.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.09	Ingeniero en Diagnóstico	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.10	Especialista en Presupuestos y Materiales	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.11	Especialista en Topografía	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2.00	Personal Técnico						21.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2.01	Técnico CAD	Mes	1,00	3,00	4.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2.02	Chofer	Mes	1,00	3,00	3.000,00	9.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3.00	Materiales y Servicios						38.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3.1	Estudio de Topografía						30.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3.1.1	Obras de Captación y Canal de conducción	GD	1,00	3,00	10.000,00	30.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4.00	Costos Directos (1+2+3)						291.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
5.00	Gastos Generales						7.714,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
5.01	Alquiler de equipo de cómputo, H2C impresora	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.02	Alquiler de Oficina	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.03	Alquiler de escritorio en general (incluye impresoras, papelería, otros etc)	Mes	1,00	3,00	600,00	1.800,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.04	Seguros y medicinas	GD	1,00	1,00	800,00	800,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.05	Alquiler y transporte de equipo básico	GD	1,00	1,00	754,52	754,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.00	LITELIDAD (16% CG)						20.160,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
7.00	NOB TOTAL (CG+SG+MT)						328.160,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
8.00	NOB IVA+NOB TOTAL						55.126,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
9.00	TOTAL						383.286,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Personal Técnico	240.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Personal Técnico	21.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Materiales y Servicios	38.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Costos Directos	291.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Gastos Generales	7.714,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
LITELIDAD (16% DE COSTO DIRECTO)	20.160,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
NOB TOTAL (COSTO DIRECTO + UTILIDADES)	328.160,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
NOB IVA+NOB TOTAL	55.126,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
TOTAL DEL ESTUDIO	383.286,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Item	Descripción	Unid.	Cant.	Mez	CU Mensual	Parcial \$	Sub Total \$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1.00	PROFESIONALES ESPECIALISTAS						240.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1.01	Jefe de Proyecto	Mes	1,00	3,00	16.000,00	48.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.02	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.03	Ingeniero Agrónomo	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.04	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.05	Ingeniero Civil	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.06	Ingeniero Electromecánico	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.07	Ingeniero Geodesta	Mes	1,00	3,00	8.500,00	24.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.08	Ingeniero de Finanzas y Desastres	Mes	1,00	3,00	6.000,00	18.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.09	Ingeniero en Diagnóstico	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.10	Especialista en Presupuestos y Materiales	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.11	Especialista en Topografía	Mes	1,00	2,00	6.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2.00	Personal Técnico						21.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2.01	Técnico CAD	Mes	1,00	3,00	4.000,00	12.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2.02	Chofer	Mes	1,00	3,00	3.000,00	9.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3.00	Materiales y Servicios						38.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3.1	Estudio de Topografía						30.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3.1.1	Obras de Captación y Canal de conducción	GD	1,00	3,00	10.000,00	30.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
4.00	Costos Directos (1+2+3)						291.000,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
5.00	Gastos Generales						7.714,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
5.01	Alquiler de equipo de cómputo, H2C impresora	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.02	Alquiler de Oficina	Mes	1,00	3,00	750,00	2.250,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.03	Alquiler de escritorio en general (incluye impresoras, papelería, otros etc)	Mes	1,00	3,00	600,00	1.800,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.04	Seguros y medicinas	GD	1,00	1,00	800,00	800,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.05	Alquiler y transporte de equipo básico	GD	1,00	1,00	754,52	754,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.00	LITELIDAD (16% CG)						20.160,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
7.00	NOB TOTAL (CG+SG+MT)						328.160,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
8.00	NOB IVA+NOB TOTAL						55.126,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
9.00	TOTAL						383.286,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
DE LA ENTIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)



REQUERIMIENTO A TENDRER ASESORÍA

2. CUADRO N° 02 - PRESUPUESTO REFERENCIAL

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Tiempo (meses)	Precio Unitario (S/)	Total (S/)
Personal profesional, técnico y administrativo						
1.1	01 (ing. Civil) y 01 (Arquitecto) (para de proyecto)	1	Profesional	3	7,000.00	21,000.00
1.2	02 (ing. Especialistas en Ingeniería Industrial Civil, De Energía, Civil, Hidráulica y 01 Especialista De Obras Mecánicas)	1	Profesional	3	6,700.00	19,800.00
1.3	01 (ing. Abastecedor en Ingeniería y Operación)	1	Profesional	1.5	6,500.00	9,750.00
1.4	01 (ing. Abastecedor en Gestión y Mantenimiento)	1	Profesional	1	5,000.00	5,000.00
1.5	01 (ing. Abastecedor en Ingeniería)	0.5	Profesional	3	6,300.00	4,725.00
1.7	01 (ing. Abastecedor en Operación y Mantenimiento)	1	Profesional	2	5,500.00	11,000.00



1.6 (ing. Especialistas en Servicio de Ingeniería Civil en el Tiempo y Precio)	0.5	Profesional	1.5	6,800.00	3,400.00
1.8 (ing. Especialistas en Gestión de Operación de Planta y Controladora)	1	Profesional	1.5	6,300.00	6,300.00
Sub Total (S/)					84,275.00
SERVICIO DE BASE					
Estado de salud	1	Estado	1	20,000.00	20,000.00
Estado Transitorio	1	Estado	1	20,000.00	20,000.00
Estado de Impacto Ambiental	1	Estado	1	15,000.00	15,000.00
Estado de gestión de riesgo	1	Estado	1	14,000.00	14,000.00
Estado Técnico (desempeño técnico ambiental por la Autoridad Nacional de Agua (ANA))	1	Estado	1	40,000.00	40,000.00
Estado Ambiental	1	Estado	1	10,000.00	10,000.00
Costos de construcción de obras de infraestructura civil, servicios por el personal de obra	1	Estado	1	10,000.00	10,000.00
SERVICIOS VARIOS					
Riesgo de siniestro civil	1		3	4,000.00	12,000.00
Seguro de Responsabilidad Civil	1		1	1,000.00	1,000.00
Subtotal (S/)					201,000.00
Subtotal (S/)					305,275.00
Impuesto (1%)					3,052.75
SUB TOTAL (S/)					313,327.75
Impuesto (1%)					3,133.28
Presupuesto total para elaboración del expediente técnico (S/)					309,194.47

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	x	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S / 369,930.44				

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	17/07/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	1/08/2024
-----	--	------------	---	-----------

4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	NO	x
<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>				

4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI	NO	x
<i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i>				

4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI	NO	x
<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>				

Leonel Marco Díaz Palomino
 Abastecimiento, control patrimonial y Servicios Generales

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.