

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		07.08.2023						
1.2	ÁREA USUARIA		OFICINA DE OBRAS DE LA OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO POLICIAL EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL NUEVO CODIGO PROCESAL PENAL DE LA COMISARIA PNP PURUS, DISTRITO DE PURUS, PROVINCIA DE PURUS, DEPARTAMENTO DE UCAYALI- REGION POLICIAL ORIENTE". CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES: 2167634						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		6000002- SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC		25						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código				2167634		
			Documento que declaró la viabilidad				FORMATO Nº 08-A		
			Fecha de registro				19/02/2020		
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento		Informe Nº D000009-2023-IN-OGIN-/OOB Informe Nº D000002-2023-IN-OGIN-OOB-JAAC			Fecha de recepción 03.08.2023	
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		
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		
			Nº 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	
	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								

FORMATO																																																																																																																																																															
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)																																																																																																																																																															
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO																																																																																																																																																														
	Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento																																																																																																																																																													
		NINGUNA																																																																																																																																																													
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL																																																																																																																																																															
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS																																																																																																																																																															
FUENTES IDENTIFICADAS																																																																																																																																																															
3.1.1	PRECIOS HISTÓRICOS DE LA ENTIDAD		SI	NO	X																																																																																																																																																										
Indicar el detalle de la fuente identificada durante la realización del estudio de mercado.																																																																																																																																																															
3.1.2	PAGINA WEB DEL SEACE		SI	NO	X																																																																																																																																																										
Indicar el detalle de la fuente identificada durante la realización del estudio de mercado.																																																																																																																																																															
3.1.3 COTIZACIONES ACTUALIZADAS																																																																																																																																																															
3.1.3.1	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS																																																																																																																																																														
DEL PROVEEDOR																																																																																																																																																															
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																													
<h2 style="margin: 0;">ANEXO N° 01</h2> <h3 style="margin: 0;">ESTRUCTURA DE RECURSOS DE SUPERVISION</h3> <p style="margin: 10px 0;">Obra:</p> <p style="margin: 0;">MEJORAMIENTO DEL SERVICIO POLICIAL EN EL MARCO DE LA IMPLEMENTACION DEL NUEVO CODIGO PROCESAL PENAL DE LA COMISARIA PNP PURUS, DISTRITO DE PURUS, PROVINCIA DE PURUS, DEPARTAMENTO DE UCAYALI – REGION POLICIAL ORIENTE" con CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES N° 216734</p> <p style="margin: 10px 0;">Monto del Valor de Referencia de la Obra (VRO): S/. 9,058,234.30</p> <p style="margin: 0;">Plazo de Ejecución de obra: 330 dc → 11.00 meses</p> <p style="margin: 10px 0;">Monto del Valor de Referencia del Servicio de Supervisión: S/. -</p> <p style="margin: 0;">Rubro 1 (R1):</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Servicio</th> <th style="width: 15%;">Tarifa Mensual (a)</th> <th style="width: 15%;">Plazo Estimado (b)</th> <th style="width: 10%;">Monto Total R1=(a) x (b)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Supervisión de la obra</td> <td style="text-align: right;">S/. 93,752.61</td> <td style="text-align: center;">11.00 meses</td> <td style="text-align: right;">S/. 1,031,278.71</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 10px 0;">Rubro 2 (R2):</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Servicio</th> <th style="width: 40%;">Monto Fijo Integral R2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Participación en la Liquidación del Contrato de Obra</td> <td style="text-align: right;">Monto Total R2: S/. 18,750.52</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 10px 0;">Total de la propuesta en soles</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Costo Total de la Propuesta = R1 + R2=</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">S/. 1,050,029.23</td> </tr> </table> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;">% del costo de la Obra 11.59%</p> <h3 style="margin: 10px 0;">1. COSTOS</h3> <p style="margin: 0;">Tarifa 01 (T1)</p> <p style="margin: 0;">Supervisión de la obra (T1)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4" style="background-color: #a6c9ec;">Recursos</th> <th colspan="3" style="background-color: #a6c9ec;">Costos</th> </tr> <tr> <th style="width: 35%;">Descripción</th> <th style="width: 10%;">Und</th> <th style="width: 10%;">Cant.</th> <th style="width: 10%;">Tiempo (mes)</th> <th style="width: 10%;">% de Particip (*)</th> <th style="width: 15%;">Costo Mensual</th> <th style="width: 10%;">Costo Parcial</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="background-color: #a6c9ec;"><b>Equipo Técnico</b></td> </tr> <tr> <td>Jefe de Supervisión de Obra</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: right;">S/. 16,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 176,000.00</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="background-color: #a6c9ec;"><b>Especialistas de apoyo</b></td> </tr> <tr> <td>Asistente de Jefe de Supervisión</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: right;">S/. 13,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 143,000.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Arquitectura</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">50%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 60,500.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Instalaciones Eléctricas</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">25%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 30,250.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Estructuras</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">50%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 60,500.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Instalaciones Sanitarias</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">25%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 30,250.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Comunicaciones</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">25%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 30,250.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Seguridad y Medio Ambiente (SSOMA)</td> <td style="text-align: center;">und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">11.00</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 121,000.00</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Equipamiento</td> <td style="text-align: center;">Und</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">2.00</td> <td style="text-align: center;">20%</td> <td style="text-align: right;">S/. 11,000.00</td> <td style="text-align: right;">S/. 4,400.00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;"><b>Costo Directo</b></td> <td style="text-align: right;"><b>S/. 656,150.00</b></td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">GG Fijos 3.81%</td> <td style="text-align: right;">S/. 25,000.00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">GG Variables 19.39%</td> <td style="text-align: right;">S/. 127,200.00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">Utilidad 10.00%</td> <td style="text-align: right;">S/. 65,615.00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;"><b>Sub Total</b></td> <td style="text-align: right;"><b>S/. 873,965.00</b></td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">Impuestos (IGV) 18.00%</td> <td style="text-align: right;">S/. 157,313.70</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;"><b>TOTAL tarifa 1 (T1)</b></td> <td style="text-align: right;"><b>S/. 1,031,278.70</b></td> </tr> </tbody> </table>						Servicio	Tarifa Mensual (a)	Plazo Estimado (b)	Monto Total R1=(a) x (b)	Supervisión de la obra	S/. 93,752.61	11.00 meses	S/. 1,031,278.71	Servicio	Monto Fijo Integral R2	Participación en la Liquidación del Contrato de Obra	Monto Total R2: S/. 18,750.52	Costo Total de la Propuesta = R1 + R2=	S/. 1,050,029.23	Recursos				Costos			Descripción	Und	Cant.	Tiempo (mes)	% de Particip (*)	Costo Mensual	Costo Parcial	<b>Equipo Técnico</b>							Jefe de Supervisión de Obra	und	1.0	11.00	100%	S/. 16,000.00	S/. 176,000.00	<b>Especialistas de apoyo</b>							Asistente de Jefe de Supervisión	und	1.0	11.00	100%	S/. 13,000.00	S/. 143,000.00	Especialista en Arquitectura	und	1.0	11.00	50%	S/. 11,000.00	S/. 60,500.00	Especialista en Instalaciones Eléctricas	und	1.0	11.00	25%	S/. 11,000.00	S/. 30,250.00	Especialista en Estructuras	und	1.0	11.00	50%	S/. 11,000.00	S/. 60,500.00	Especialista en Instalaciones Sanitarias	und	1.0	11.00	25%	S/. 11,000.00	S/. 30,250.00	Especialista en Comunicaciones	und	1.0	11.00	25%	S/. 11,000.00	S/. 30,250.00	Especialista en Seguridad y Medio Ambiente (SSOMA)	und	1.0	11.00	100%	S/. 11,000.00	S/. 121,000.00	Especialista en Equipamiento	Und	1.0	2.00	20%	S/. 11,000.00	S/. 4,400.00	<b>Costo Directo</b>						<b>S/. 656,150.00</b>	GG Fijos 3.81%						S/. 25,000.00	GG Variables 19.39%						S/. 127,200.00	Utilidad 10.00%						S/. 65,615.00	<b>Sub Total</b>						<b>S/. 873,965.00</b>	Impuestos (IGV) 18.00%						S/. 157,313.70	<b>TOTAL tarifa 1 (T1)</b>						<b>S/. 1,031,278.70</b>
Servicio	Tarifa Mensual (a)	Plazo Estimado (b)	Monto Total R1=(a) x (b)																																																																																																																																																												
Supervisión de la obra	S/. 93,752.61	11.00 meses	S/. 1,031,278.71																																																																																																																																																												
Servicio	Monto Fijo Integral R2																																																																																																																																																														
Participación en la Liquidación del Contrato de Obra	Monto Total R2: S/. 18,750.52																																																																																																																																																														
Costo Total de la Propuesta = R1 + R2=	S/. 1,050,029.23																																																																																																																																																														
Recursos				Costos																																																																																																																																																											
Descripción	Und	Cant.	Tiempo (mes)	% de Particip (*)	Costo Mensual	Costo Parcial																																																																																																																																																									
<b>Equipo Técnico</b>																																																																																																																																																															
Jefe de Supervisión de Obra	und	1.0	11.00	100%	S/. 16,000.00	S/. 176,000.00																																																																																																																																																									
<b>Especialistas de apoyo</b>																																																																																																																																																															
Asistente de Jefe de Supervisión	und	1.0	11.00	100%	S/. 13,000.00	S/. 143,000.00																																																																																																																																																									
Especialista en Arquitectura	und	1.0	11.00	50%	S/. 11,000.00	S/. 60,500.00																																																																																																																																																									
Especialista en Instalaciones Eléctricas	und	1.0	11.00	25%	S/. 11,000.00	S/. 30,250.00																																																																																																																																																									
Especialista en Estructuras	und	1.0	11.00	50%	S/. 11,000.00	S/. 60,500.00																																																																																																																																																									
Especialista en Instalaciones Sanitarias	und	1.0	11.00	25%	S/. 11,000.00	S/. 30,250.00																																																																																																																																																									
Especialista en Comunicaciones	und	1.0	11.00	25%	S/. 11,000.00	S/. 30,250.00																																																																																																																																																									
Especialista en Seguridad y Medio Ambiente (SSOMA)	und	1.0	11.00	100%	S/. 11,000.00	S/. 121,000.00																																																																																																																																																									
Especialista en Equipamiento	Und	1.0	2.00	20%	S/. 11,000.00	S/. 4,400.00																																																																																																																																																									
<b>Costo Directo</b>						<b>S/. 656,150.00</b>																																																																																																																																																									
GG Fijos 3.81%						S/. 25,000.00																																																																																																																																																									
GG Variables 19.39%						S/. 127,200.00																																																																																																																																																									
Utilidad 10.00%						S/. 65,615.00																																																																																																																																																									
<b>Sub Total</b>						<b>S/. 873,965.00</b>																																																																																																																																																									
Impuestos (IGV) 18.00%						S/. 157,313.70																																																																																																																																																									
<b>TOTAL tarifa 1 (T1)</b>						<b>S/. 1,031,278.70</b>																																																																																																																																																									

# FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

(\*) La supervisión está obligada a contar con el equipo de especialistas que corresponda para los ensayos y pruebas, atención a consultas, reuniones, etc. cuando sea necesario y/o requerido por la Entidad.

## Rubro 2 (R2)

Participación en la Liquidación del Contrato de Obra (20% de la Tarifa mensual del Rubro 1).

Concepto	%	Tarifa Mensual (a)	Monto Total R2 20% x (a)
Informe de Liquidación y/o Revisión del Contrato de Obra e Informes de Contingencia	20%	93,752.61	S/.18,750.52

## 2. GASTOS GENERALES

### 2.1. GASTOS GENERALES FIJOS

Descripción	Costo	Participación	Parcial
<b>Gastos de Licitación</b>			
Preparación de propuesta técnica	3,000.00	100.00%	S/.3,000.00
Gastos Legales y notariales	2,000.00	100.00%	S/.2,000.00
<b>Gastos de Oficina Matriz</b>			
Mantenimiento de Oficina	10,000.00	100.00%	S/.10,000.00
Personal Directivo y Permanente	5,000.00	100.00%	S/.5,000.00
Varios	5,000.00	100.00%	S/.5,000.00
TOTAL GASTOS GENERALES FIJOS =			
S/.25,000.00			

### 2.2. GASTOS GENERALES VARIABLES

#### GASTOS GENERALES VARIABLES - RUBRO 1

Descripción	Cant	Tiempo (mes)	Costo	Particip	Parcial	Total
<b>Gastos Oficina de Obra</b>						
Comunicaciones (Internet + Red Privada Móvil )	1.00	11.00	S/.300.00	100.00%	S/.3,300.00	
Equipos de computo (incluye impresora)	2.00	11.00	S/.500.00	100.00%	S/.11,000.00	
Materiales y Utiles de Escritorio	2.00	11.00	S/.200.00	100.00%	S/.4,400.00	
Fotocopias e Impresiones	1.00	11.00	S/.1,000.00	100.00%	S/.11,000.00	
Muebles de Oficina y Mantenimiento	1.00	11.00	S/.300.00	100.00%	S/.3,300.00	S/.33,000.00
<b>Servicios Otros</b>						
Alquiler y/o Inst. de Oficina (Inc. Serv. Básicos)	1.00	11.00	S/.1,000.00	100.00%	S/.11,000.00	
<b>Ensayos y Pruebas</b>						
Pruebas de calidad varias	1.00	11.00	S/.500.00	100.00%	S/.5,500.00	S/.5,500.00
<b>Gastos Varios</b>						
Viatcos y movilidad	1.00	11.00	S/.6,000.00	100.00%	S/.66,000.00	
Equipo de protección y Seguridad	1.00	11.00	S/.500.00	100.00%	S/.5,500.00	
Alquiler de Drone	1.00	11.00	S/.500.00	100.00%	S/.5,500.00	S/.77,000.00
<b>Gastos de Seguros y CF</b>						
Poliza SCTR Salud y Pensión	1.00	11.00	S/.700.00	100.00%	S/.7,700.00	
Cartas Fianza - Fiel Cumplimiento	1.00	---	S/.2,000.00	100.00%	S/.2,000.00	
Cartas Fianza - Adel. Directo (*)	1.00	---	S/.2,000.00	100.00%	S/.2,000.00	S/.11,700.00
GASTOS GENERALES VARIABLES - RUBRO 1 (R1) =						S/.127,200.00

#### Notas:

- Para todo efecto de calculo del Rubro 2, se deberá considerar los plazos de ley para la liquidación del contrato de ejecución de obra por parte del contratista y de la entidad, así como la liquidación del contrato de supervisión, por parte del supervisor y por la entidad y los respectivos plazos para su consentimiento.
- (\*) Se considerará sólo en el caso se solicite Adelanto Directo

## 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	S/ 1´050,029.23 (Un millón cincuenta mil veintinueve y 23/100 Soles)					
	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.							
	De acuerdo a lo indicado en la estructura de costos.							

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

4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	03.08.2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	07.08.2023
-----	---	------------	--	------------

<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)</b>					
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO	
	La pluralidad de proveedores esta determinada por las cotizaciones presentadas en la indagacion de mercado.				
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.					
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
<b>NOTA:</b> El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.					