

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)**

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	18/03/2025						
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA, DESARROLLO URBANO Y RURAL						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	CONTRATACION PARA LA EJECUCION DE LA OBRA: REPARACION DE SISTEMA; EN EL(LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL ANEXO DE TINCONA EN EL CENTRO POBLADO TINCONA, DISTRITO DE ROSARIO, PROVINCIA ACOBAMBA, DEPARTAMENTO HUANCAVELICA CON CUI: 2652624						
1.4	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	5						
1.5	LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	SI	X	NO				
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código SNIP	2652624	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública				
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado		Perfil	X	Factibilidad	
	Elaborado por			Aprobado por				
	Documento de aprobación			Fecha de aprobación				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA								
2.1	SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN	OBRA TOTAL	X	ETAPA		TRAMO		
		Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo						
2.2	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI		NO	X			
2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	PLAZO DE EJECUCIÓN	60 días calendario.					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO						
		Nº	Equipo	Cantidad				
		1	BALDE DE PRUEBA – TAPON – ABRAZ. Y ACCESORIOS	1				
		2	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	1				
		3	ESTACION TOTAL INC./ PRISMAS Y ACCESORIOS	1				
		4	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9- 11 P3	1				
		5	NIVEL DE INGENIERO C/TRIPODE Y ACCESORIOS	1				
		6	CIERRA CIRCULAR ELECTRICA	1				
		7	SOLDADORA ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.	1				
8	VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40"	1						
CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO								
Se aceptará Maquinaria Pesada de igual o mayor capacidad, con antigüedad de fabricación no mayor de cinco (5) años a la fecha de presentación de ofertas y para equipo mediano de igual o mayor capacidad, con antigüedad de fabricación no mayor de cinco (5) años a la fecha de presentación de ofertas.								
En caso de camioneta, volquete y camión cisterna el postor deberá adjuntar los siguientes documentos vigentes: tarjeta de propiedad, SOAT, certificado de inspección vehicular y licencia de conducir de acuerdo al tipo de vehículo.								
RELACIÓN DEL PERSONAL								
Residente de Obra								
PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL								
Residente de Obra			Ing. Civil y/o Ing. Sanitario					
OTROS								

<b>FORMATO</b>					
<b>RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)</b>					
<b>2.4</b>	<b>CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN</b>	ADELANTO DIRECTO	X	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	X
		OTROS			
<b>2.5</b>	<b>FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM</b> <i>Indicar y sustentar las fuentes de información que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado con la capacidad para cumplir con los RTM relacionados al equipo mínimo y al perfil mínimo del personal.</i>				
<b>2.6</b>	<b>ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO</b> Teniendo en cuenta las fuentes de información que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado, señalar en cada caso los aspectos que se consideraron o no en el Expediente Técnico.				
	Sobre la fuente de información N° 1				
	Sobre la fuente de información N° 2				
	Sobre la fuente de información N° 3				
<b>2.7</b>	<b>ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>	Elaborado por	LIDERCONS INGENIEROS S.A.C.	Aprobado por	GERENCIA MUNICIPAL
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL N° 050-2025-GM/MDR-ACOB-HVCA	Fecha de aprobación	17/03/2025
<b>2.8</b>	<b>OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>				
	N° Item	Cantidad de observaciones	Comunicación con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor	Fecha de remisión de la comunicación	
	<i>Consignar una síntesis de las observaciones:</i>				
	<i>Consignar una síntesis de las observaciones:</i>				
	<i>Consignar una síntesis de las observaciones:</i>				
<b>2.9</b>	<b>RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR</b>				
	N° Item	Cantidad de respuestas a las observaciones	Comunicación de respuesta de la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor	Fecha de remisión de la comunicación	
	<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:</i>				
	<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:</i>				
	<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:</i>				
<b>2.1</b>	<b>AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>				
	N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico			

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)**

2.11 NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI		NO	
	Documento de aprobación		Aprobado por	Fecha de aprobación

**3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL**

**3.1 PRESUPUESTO DE OBRA**

Fecha de determinación del presupuesto de obra 17/03/2025

Consignar el detalle del presupuesto de obra:

**PROYECTO: "REPARACION DEL SISTEMA;EN LA (LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN EL ANEXO DE TINCONA EN EL CENTRO POBLADO TINCONA, DISTRITO DE ROSARIO -ACOBAMBA -HVCA"**

**Cliente** MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ROSARIO 15/02/2025

**Lugar** ANEXO DE TINCONA EN EL CENTRO POBLADO DE TINCONA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Parcial S/.
01	<b>SAP TINCONA</b>			<b>411,170.31</b>
01.01	OBRAS PRELIMINARES	UND	1.00	48,238.34
01.02	MURO DE PROTECCION EN CAPTACION	UND	1.00	1,189.13
01.03	CAPTACION G-1 (01 UNIDADES)	UND	1.00	8,463.87
01.04	VALVULA DE AIRE con TEE (02 UNIDADES)	UND	2.00	1,148.95
01.05	VALVULA DE PURGA (02 UNIDADES)	UND	2.00	1,260.76
01.06	CRUCE EN CARRETERAS (04 UNIDAD)	UND	4.00	3,180.67
01.07	LINEA DE CONDUCCION + IMPULSION(1852.00 m)	ML	1,852.00	132,563.10
01.08	CISTERNA APOYADA DE BOMBEO V= 10 M3	UND	1.00	56,054.35
01.09	CAJA VALVULA DE ENTRADA - RESERVORIO BOMBEO	UND	1.00	2,057.97
01.10	CAJA DE REBOSE - RESERVORIO BOMBEO	UND	1.00	996.38
01.11	CAJA DE LIMPIA - RESERVORIO BOMBEO	UND	1.00	3,052.39
01.12	SISTEMA FOTOVOLTAICO BOMBEO SOLAR	UND	1.00	101,550.60
01.13	CERCO PERIMETRICO DE RESERV. DE BOMBEO Y PANELES SOLARES	UND	1.00	19,317.39
01.14	RESERVORIO CAP 10 M3	UND	1.00	26,137.46
01.15	ASETA DE VALVULAS (RESERVORIO)	UND	1.00	2,423.74
01.16	HIPOCLORADOR POR GOTEJO DE CARGA CONSTANTE Y CASETA TIPO II	UND	1.00	3,535.21
02	<b>PROGRAMA DE EDUCACION SANITARIA</b>			<b>4,000.00</b>
02.01	EDUCACION SANITARIA	UND	1.00	2,000.00
02.02	IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE EDUCACION SANITARIA	UND	1.00	2,000.00
03	<b>ORGANIZACION DE LA JASS</b>			<b>9,261.08</b>
03.01	CAPACITACION A LA JASS	UND	1.00	9,261.08
04	<b>MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL</b>			<b>10,822.51</b>
04.01	EDUCACION DEN MANTENIMIENTO Y CONSERVACION AMBIENTAL	UND	1.00	3,503.37
04.02	MEDIDAS DE MITIGACION	UND	1.00	3,780.00
04.03	MEDIDAS DE CONTROL	UND	1.00	3,539.14
<b>COSTO DIRECTO =</b>				<b>435,253.90</b>
Gastos Generales (12.87% CD)				56,036.70
Utilidad (8.00 % CD)				34,820.31
<b>Sub Total</b>				<b>526,110.91</b>
Imp. General Ventas = 18% ST				94,699.96
<b>VALOR REFERENCIAL DE LA OBRA (VR)</b>				<b>620,810.87</b>

**3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES**

Consignar el desagregado de gastos generales

<b>RESUMEN DE GASTOS GENERALES</b>		S/.	%
GASTOS GENERALES FIJOS (GGF)	=	6,273.75	1.441400
GASTOS GENERALES VARIABLES (GGV)	=	49,762.95	11.433100
<b>GASTOS GENERALES TOTALES GGV+GGF:</b>	<b>=</b>	<b>56,036.70</b>	<b>12.87</b>

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)**

<b>3.3 VALOR REFERENCIAL</b>	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/.					

**4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO**

<b>4.1</b>	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM</b>	SI	X	NO	
<i>De ser afirmativa la respuesta, identificar a los proveedores que cumplen con los RTM. De lo contrario, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.</i>					

<b>4.2</b>	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN (Aplicable para LP, ADP y AMC Derivada de LP y ADP)</b>	SI		NO	
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>					

<b>4.3</b>	<b>SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>	SI		NO	
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>					

<b>5.</b>	FDO. EN ORIGINAL
<b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>	