

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		17/10/2024							
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 CAPTACION DE AGUA, CANAL DE CONDUCCION Y INFRAESTRUCTURA DE ALMACENAMIENTO; CONSTRUCCION DE CASETA; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) SISTEMA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE LECCLESPAMPA ANEXO DE CHANQUIL DEL DISTRITO DE ROSARIO, PROVINCIA ACOBAMBA, DEPARTAMENTO HUANCAMELICA", con CUI: 2647344							
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		12							
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	2647344		Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública				EXP. TECNICO	
	NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado				Perfil		X	
		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	
2.3 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)				PLAZO DE EJECUCIÓN		90 días calendario.			
RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO									
Materiales, Servicios y Equipos de Oficinas									
1 Alquiler de Computadora Mes 1.00 3.00									
2 Servicio de internet Mes 1.00 3.00									
3 Materiales de Oficina Mes 1.00 1.00									
4 Medicina Mes 1.00 1.00									
CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO									
RELACIÓN DEL PERSONAL									
Ing. Residente de Obra									
Asistente Administrativo									
Ing. Asistente de Obra									
Ing. Ambiental y Seguridad									
Almacenero									
PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL									
Ing. Residente de Obra					Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil				
Asistente Administrativo					Contabilidad, Economía, Administración o carreras afines				

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)					
	Ing. Asistente de Obra	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil			
	Ing. Ambiental y Seguridad	Ingeniero Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero Energía Renovable o Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil o Ingeniero Mecánica de Fluidos			
	Almacenero	Contabilidad, Economía, Administración o carreras afines			
	OTROS				
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO	X	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	X
		OTROS			
2.5	FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM				
	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.				
2.6	ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO				
	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 Nº 1				
	Sobre la fuente de información Nº 2				
	Sobre la fuente de información Nº 3				
2.7	ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	LIDERCONS INGENIEROS S.A.C.	Aprobado por	GERENCIA MUNICIPAL
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL Nº 153-2024-MDR/GM	Fecha de aprobación	11/09/2024
2.8	OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
	Nº 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	
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
2.9	RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR				
	Nº 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	
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:				
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:					

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)																																														
<div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>																																														
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:																																														
2.1 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO																																														
Nº Item		Ajustes realizados al expediente técnico																																												
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				11/09/2024																																										
Consignar el detalle del presupuesto de obra:																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMPONENTE</th> <th>DESCRIPCION</th> <th>MONTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.00</td> <td>SERVICIO DE AGUA POTABLE</td> <td>S/. 17,866.03</td> </tr> <tr> <td>2.00</td> <td>CAPTACION TIPO C-1</td> <td>S/. 7322.50</td> </tr> <tr> <td>3.00</td> <td>LINEA DE CONDUCCION</td> <td>S/. 19,145.16</td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>HIPOCLORADOR POR GOTEO DE CARGA CONSTANTE Y CASETA</td> <td>S/. 12,313.09</td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>LINEA DE ADUCCION</td> <td>S/. 35,187.38</td> </tr> <tr> <td>6.00</td> <td>VALVULA DE CONTROL</td> <td>S/. 892.22</td> </tr> <tr> <td>7.00</td> <td>CASETA DE BOMBEO</td> <td>S/. 74,860.26</td> </tr> <tr> <td>8.00</td> <td>SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES</td> <td>S/. 161,164.12</td> </tr> <tr> <td>9.00</td> <td>VARIOS</td> <td>S/. 15,000.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COSTO DIRECTO</td> <td>S/. 343,750.76</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GASTOS GENERALES</td> <td>S/. 51,335.24</td> </tr> <tr> <td></td> <td>UTILIDAD</td> <td>S/. 34,375.08</td> </tr> </tbody> </table>								COMPONENTE	DESCRIPCION	MONTO	1.00	SERVICIO DE AGUA POTABLE	S/. 17,866.03	2.00	CAPTACION TIPO C-1	S/. 7322.50	3.00	LINEA DE CONDUCCION	S/. 19,145.16	4.00	HIPOCLORADOR POR GOTEO DE CARGA CONSTANTE Y CASETA	S/. 12,313.09	5.00	LINEA DE ADUCCION	S/. 35,187.38	6.00	VALVULA DE CONTROL	S/. 892.22	7.00	CASETA DE BOMBEO	S/. 74,860.26	8.00	SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES	S/. 161,164.12	9.00	VARIOS	S/. 15,000.00	COSTO DIRECTO		S/. 343,750.76		GASTOS GENERALES	S/. 51,335.24		UTILIDAD	S/. 34,375.08
COMPONENTE	DESCRIPCION	MONTO																																												
1.00	SERVICIO DE AGUA POTABLE	S/. 17,866.03																																												
2.00	CAPTACION TIPO C-1	S/. 7322.50																																												
3.00	LINEA DE CONDUCCION	S/. 19,145.16																																												
4.00	HIPOCLORADOR POR GOTEO DE CARGA CONSTANTE Y CASETA	S/. 12,313.09																																												
5.00	LINEA DE ADUCCION	S/. 35,187.38																																												
6.00	VALVULA DE CONTROL	S/. 892.22																																												
7.00	CASETA DE BOMBEO	S/. 74,860.26																																												
8.00	SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES	S/. 161,164.12																																												
9.00	VARIOS	S/. 15,000.00																																												
COSTO DIRECTO		S/. 343,750.76																																												
	GASTOS GENERALES	S/. 51,335.24																																												
	UTILIDAD	S/. 34,375.08																																												

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)

PARCIAL	S/. 429,461.08
IGV	S/. 77,302.99
TOTAL	S/. 506,764.07
GASTOS DE SUPERVISION	S/. 40,321.23
COSTO TOTAL DE LA INVERSION	S/.547,085.30

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Consignar el desagregado de gastos generales

Descripción	Und.	Cantidad	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
Gastos Generales Fijos				
Análisis de Gastos Generales Fijos	Glb.	1.00	7,295.24	7,295.24
Gastos Generales Variables				
Análisis de Gastos Generales Variables	Glb.	1.00	44,040.00	44,040.00
Total de Gastos Generales S/.				51,335.24
Relación de Costo Directo y Costo Indirecto				
* Costo Directo	S/.	343,750.76		
* Costo Indirecto	S/.	51,335.24		
Relación de Costo Directo/Costo Indirecto	%	14.93%		
Utilidad				
* Costo Utilidad	S/.	34,375.08		
Relación de Utilidad/Costo Indirecto	%	10.00		

3.3 VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/.				506,764.07

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

4.1 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	X	NO
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.			
4.2 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)	SI		NO
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.			
4.3 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO

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)	
	<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>
5.	
FDO. EN ORIGINAL	
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES	