

**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	16/12/2024								
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS								
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	CONTRATACION PARA LA EJECUCION DE LA OBRA "MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN EL CENTRO POBLADO FORTALEZA, DEL DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN" - I ETAPA								
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC	43								
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	2311532	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			FORMATO 7-A			
		Perfil Simplificado		Perfil		Factibilidad	x			
		Elaborado por	CONTRATISTAS RIO BRASIL E.I.R.L.		Aprobado por	ING. CACERES SURICHAQUI JUAN CARLOS - GERENTE DE INVERSIONES PUBLICAS				
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°127-2024-GIP/MDP		Fecha de aprobación	2/12/2024				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA										
2.1	SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN	OBRA TOTAL	X	ETAPA		TRAMO				
2.2	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMS	SI		NO	X					
2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	PLAZO DE EJECUCIÓN	90 DIAS CALENDARIOS							
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO								
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO								
		ÍTEM	EQUIPO					UNID.	CANT.	
		1	ESTACIÓN TOTAL					UND	1	
		2	COMPACTADOR VIB. TIPO PLANCHA 4HP					UND	1	
		3	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40					UND	1	
		4	ZARANDA METÁLICA					UND	1	
		4	MEZCLADORA CONCRETO DE 9 – 11 P3					UND	1	
		5	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP					UND	1	
6	ROTOMARTILLO					UND	1			
7	GENERADOR ELÉCTRICO					UND	1			
8	PISON DE MANO 25 KG					UND	1			
9	BOMBA PARA PRUEBA DE AGUA					UND	1			
10	NIVEL TOPOGRAFICO					UND	1			
RELACIÓN DEL PERSONAL										



**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>RESIDENTE DE OBRA</b>	EXPERIENCIA MÍNIMA DE VEINTICUATRO (24) MESES, COMPUTADOS DESDE LA FECHA DE LA COLEGIATURA COMO RESIDENTE O SUPERVISOR O INSPECTOR O GERENTE DE CONSTRUCCIÓN O JEFE DE SUPERVISIÓN O ASISTENTE DE SUPERVISIÓN O LA COMBINACIÓN DE ESTOS EN: LA EJECUCIÓN DE OBRA O INSPECCIÓN DE OBRA O SUPERVISIÓN DE OBRA; EN OBRAS DE SANEAMIENTO U OBRAS SIMILARES.
		<b>ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL</b>	EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOCE (12) MESES, COMPUTADOS DESDE LA FECHA DE LA COLEGIATURA COMO ESPECIALISTA, INGENIERO, SUPERVISOR, JEFE, RESPONSABLE, COORDINADOR O LA COMBINACIÓN DE ESTOS, EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL O SEGURIDAD E HIGIENE OCUPACIONAL O SEGURIDAD DE OBRA O SEGURIDAD EN EL TRABAJO O SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE O SALUD OCUPACIONAL O IMPLEMENTACIÓN DE PLANES DE SEGURIDAD E HIGIENE OCUPACIONAL; EN LA EJECUCIÓN Y/O INSPECCIÓN Y/O SUPERVISIÓN DE OBRAS EN GENERAL.

2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO	10%	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	20%
		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  
 EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA, SE DETERMINO EL PRESUPUESTO DE OBRA.

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 N° 1	
Sobre la fuente de información N° 2	
Sobre la fuente de información N° 3	



2.7	ELABORACION Y APROBACION DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	CONTRATISTAS RIO BRASIL E.I.R.L.	APROBADO POR	ING. CACERES SURICHAQUI JUAN CARLOS - GERENTE DE INVERSIONES PUBLICAS
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°127-2024-GIP/MDP	FECHA DE APROBACION	2/12/2024

2.8 OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

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
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

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
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:			
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:			
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:			

AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO	
2.10	Nº Item Ajustes realizados al expediente técnico

**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	X	NO		
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°127-2024-GIP/MDP	Aprobado por	JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI	Fecha de aprobación

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

<b>PRESUPUESTO DE OBRA</b>	
Fecha de determinación del presupuesto de obra	2/12/2024

<b>Hoja resumen</b>	
Obra	0518013 MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CENTRO POBLADO FORTALEZA, DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA DE SATIPO - JUNIN
Localización	120606 JUNIN - SATIPO - PANGOA
Fecha Al	21/10/2024
<b>Presupuesto base</b>	
002 SISTEMA AGUA POTABLE	705,362.12
	(CD) S/. 705,362.12
COSTO DIRECTO	705,362.12
GASTOS GENERALES (10.00%)	70,536.21
UTILIDAD (7.00%)	48,375.35
	0.00
SUB TOTAL	825,273.68
IGV (18%)	148,548.26
	0.00
PRESUPUESTO DE OBRA SUPERVISION	973,822.94
	34,083.60
	0.00
PRESUPUESTO TOTAL	1,007,906.74
<b>Descomposición del costo directo</b>	
MANO DE OBRA	S/. 296,607.64
MATERIALES	S/. 337,774.13
EQUIPOS	S/. 32,487.38
SUBCONTRATOS	S/. 38,230.57
Total descomposición costo directo	S/. 705,099.72

**DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES**

<b>ANÁLISIS DE GASTOS GENERALES</b>							
<b>05 GASTOS GENERALES VARIABLES</b>							
<b>PROYECTO</b> MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CENTRO POBLADO FORTALEZA, DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA DE SATIPO - JUNIN- I ETAPA							
<b>TIEMPO DE EJECUCIÓN : 3 Meses</b>							
<b>FECHA</b> : NOVIEMBRE 2024 <span style="float: right;"><b>COSTO DIRECTO : S/. 705,362.12</b></span>							
Items	Descripción	Und.	Cant. Descripción	Cantidad	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.	
1	Mano de Obra Indirecta						
A	Área de Producción						
1	Ing.de Campo (Residente)	Mes	1.00	3.00	5000.00		15,000.00
2	Asistente de Obra	Mes	1.00	3.00	3500.00		10,500.00
3	Maestro de obra	Mes	1.00	3.00	3500.00		10,500.00
B	Área Administrativa						
1	Almacén general	Mes	1.00	3.00	1200.00		3,600.00
C	Materiales, servicios y equipos de oficina						
1	Alquiler de Camioneta y chofer	Mes	1.00	3.00	5,500.00		16,500.00
2	Útiles de oficina	Mes	1.00	3.00	350.00		1,050.00
3	Servicios públicos oficina (Agua, Luz, Teléfono, Internet)	Mes	1.00	3.00	200.00		600.00
4	Útiles de oficina	Mes	1.00	3.00	203.00		609.00
1	Computadoras Laptop - adquisición	und	1.00	1.00	1,632.52		1,632.52
2	Escritorios- adquisición	und	2.00	1.00	350.00		700.00
<b>Total de Gastos Generales Variables S/.</b>						<b>60,691.52</b>	

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/973,822.94				

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

PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	X	NO
---	----	---	----

4.1 En la contratación para la ejecución de obras, corresponde al monto del presupuesto de obra establecido en el expediente técnico de obra aprobado por la Entidad. Para obtener dicho monto, la dependencia de la Entidad o el consultor de obra que tiene a su cargo la elaboración del expediente técnico realiza las indagaciones de mercado necesarias que le permitan contar con el análisis de precios unitarios actualizado por cada partida y subpartida, teniendo en cuenta los insumos requeridos, las cantidades, precios o tarifas; además de los gastos generales variables y fijos, así como la utilidad, en conformidad al numeral 34.1 del literal a) del artículo 34° del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado.

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

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

5.



**JIPALIBAD DISTRITAL DE PANGOA**

-----  
**Lic. Ulises Samuel Arriano Huaman**  
**SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTO**

NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES