


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		9/04/2024					
1.2		DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS					
1.3		DENOMINACIÓN DE LA OBRA		CONTRATACION PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO SANTA ROSA DE ALTO KIATARI, DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN", con CUI 2501627.					
1.4		N° DE REFERENCIA DEL PAC		8					
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	2501627	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			FORMATO N° 01	
			Perfil Simplificado		Perfil		Factibilidad	X	
			Elaborado por	INVERSIONES Y MULTISERVICIOS SALAZAR S.A.C.		Aprobado por	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS		
			Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°207-2022-GIP/MDP		Fecha de aprobación	29/12/2022		
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 ÍTEM	SI		NO	X			
		PLAZO DE EJECUCIÓN		150 DIAS CALENDARIOS					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO							
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO							
		ÍTEM	EQUIPO		CARACTERÍSTICAS		UNID.	CANT.	
		1	MEZCLADORA DE CONCRETO		9 – 11 p3		UND	1	
		2	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA		4HP		UND	1	
		3	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO CANGURO		4 HP		UND	1	
		4	VIBRADORA DE CONCRETO		4 HP 2.40"		UND	1	
		5	SOLDADORA ELÉCTRICA MONOFÁSICA		ALTERNA 295 A		UND	1	
		6	MAQUINA DE SOLDADURA				UND	1	
		7	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS		58 HP 1 yd3		UND	1	
		8	CAMION VOLQUETE		15 m3		UND	1	
		9	CARGADOR SOBRE LLANTAS		125 - 155 HP 3 YD3		UND	1	
		10	ANDAMIO METALICO		03 PIEZAS		UND	1	
		11	ESTACIÓN TOTAL				UND	1	
2.3		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)							
		RELACIÓN DEL PERSONAL							
		N°	Cargo - rol del plantel profesional clave		Formación académica		Grado o título profesional		
		1	RESIDENTE DE OBRA		ARQUITECTO Y/O INGENIERO CIVIL		TÍTULO PROFESIONAL		
		2	ESPECIALISTA EN CALIDAD		INGENIERO EN SEGURIDAD Y/O AMBIENTAL		TÍTULO PROFESIONAL		

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)

N°	Cargo - rol del plantel profesional clave	Tiempo de experiencia	Cómputo de la experiencia	Cargos/puestos desempeñados	Especialidad requerida
1	RESIDENTE DE OBRA	24 MESES	DESDE LA COLEGIATURA	Experiencia como residente, supervisor e inspector en la ejecución de obras: Construcción y/o Instalación y/o Ampliación y/o Mejoramiento, Reconstrucción y/o Rehabilitación y/o Creación o la Combinación de Alguno de los Términos Anteriores de obras similares la misma que se computa desde la colegiatura profesional. Las mismas que deberán haber sido ejecutadas en periodos de tiempo distintos sin traslaparse, de presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.	En obras de infraestructura
2	ESPECIALISTA EN CALIDAD	12 MESES	DESDE LA COLEGIATURA	Experiencia como especialista en gestión de calidad y/o especialista en suma y/o en seguridad en la ejecución de obras similares la misma que se computa desde la colegiatura profesional. Las mismas que deberán haber sido ejecutadas en periodos de tiempo distintos sin traslaparse, de presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.	En obras de infraestructura

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.

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.

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

2.7	ELABORACIÓN Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	INVERSIONES Y MULTISERVICIOS SALAZAR S.A.C.	APROBADO POR	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°207-2022-GIP/MDP	FECHA DE APROBACION	29/12/2022

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
2.8	Consignar una síntesis de las observaciones:		
	Consignar una síntesis de las observaciones:		
	Consignar una síntesis de las observaciones:		

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)

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
2.9	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

N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico
2.10	

NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA

SI	X	NO
Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL N° 080-2023-GIP/MDP	Aprobado por JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI
		Fecha de aprobación 15/09/2023

INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

PRESUPUESTO DE OBRA

Fecha de determinación del presupuesto de obra 15/09/2023

HOJA DE RESUMEN

PROYECTO : "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO SANTA ROSA DE ALTO KIATARI, DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN"

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

UBICACIÓN : DTO DE JUNÍN, PROV. DE SATIPO, DIST. DE PANGOA

FECHA : 31 DE AGOSTO DEL 2022

Código	Descripción	Cantidad	Costo Oferta S/.
001	MÓDULOS DE ATENCIÓN	1.00	S/ 694,161.95
002	ÁREAS COMPLEMENTARIAS	1.00	S/ 325,162.26
003	CERCO PERIMÉTRICO Y PORTADA DE INGRESO	1.00	S/ 155,310.34
004	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	1.00	S/ 10,043.64
005	EQUIPAMIENTO	1.00	S/ 162,002.94

COSTO DIRECTO 1,346,681.13

GASTOS GENERALES (10%) S/ 134,668.11

UTILIDAD (5%) S/ 67,334.06

SUB TOTAL S/ 1,548,683.30

I.G.V. (18%) S/ 278,762.99

MONTO DE EJECUCIÓN S/ 1,827,446.29

Hoja resumen

Obra 0301168 "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO SANTA ROSA DE ALTO KIATARI DEL DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPART. DE JUNIN"

Localización 120606 JUNIN - SATIPO - PANGOA

Fecha Al 31/08/2023

Presupuesto base

001	MÓDULOS DE ATENCIÓN	694,161.95
002	ÁREAS COMPLEMENTARIAS	325,162.26
003	CERCO PERIMETRICO Y PORTADA DE INGRESO	155,310.34
004	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	10,043.64
005	EQUIPAMIENTO	162,002.94
	(CD) S/.	1,346,681.13
	COSTO DIRECTO	1,346,681.13
	GASTOS GENERALES 10% CD	134,668.11
	UTILIDAD 5% CD	67,334.06
	SUBTOTAL	1,548,683.30
	I.G.V. 18%	278,762.99
	VALOR REFERENCIAL	1,827,446.29
	SUPERVISIÓN 4%	73,097.85
	EXPEDIENTE TÉCNICO	34,000.00
	COSTO TOTAL	1,934,544.14

Descompuesto del costo directo

MANO DE OBRA	S/.	285,086.02
MATERIALES	S/.	1,022,358.02
EQUIPOS	S/.	38,322.55
SUBCONTRATOS	S/.	21,048.88
Total descompuesto costo directo	S/.	1,346,827.47

Nota : Los precios de los recursos no incluyen I.G.V. con vigencia al :

31/08/2023

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)

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

GASTOS GENERALES

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL PUESTO DE SALUD DEL CENTRO POBLADO SANTA ROSA DE ALTO KIATARI, DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN"

CUI: 2501627
Propietario: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
Fecha: Ago-23
Localidad: SANTA ROSA DE ALTO KIATARI
Distrito: PANGOA



Provincia: SATIPO
Departamento: JUNIN
Consultor: CSC CONSULTING E.I.R.L.
Elaborado por: Arq. Ivan Mendoza Arica.
Especialidad: GASTOS GENERALES



ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	% PARTICIPACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
GASTOS GENERALES VARIABLES						
1	PERSONAL TECNICO Y AUXILIAR					
1.1	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	MES	100.00%	5.00	S/ 6,000.00	S/ 30,000.00
1.2	INGENIERO ESPECIALISTA EN CALIDAD	MES	75.00%	5.00	S/ 5,000.00	S/ 18,750.00
1.3	INGENIERO ASISTENTE DE OBRA	MES	100.00%	5.00	S/ 3,500.00	S/ 17,500.00
1.4	MAESTRO DE OBRA	MES	100.00%	5.00	S/ 3,200.00	S/ 16,000.00
					SUB TOTAL	S/ 82,250.00
2	GASTOS VARIOS					
2.1	UTILES DE OFICINA Y DIBUJO	GLB	100.00%	1.00	S/ 1,764.78	S/ 1,764.78
2.2	IMPRESION PLANOS	GLB	100.00%	3.00	S/ 500.00	S/ 1,500.00
2.3	FOTOCOPIAS	GLB	100.00%	3.00	S/ 300.00	S/ 900.00
2.4	IMPRESION DE INFORMES	GLB	100.00%	3.00	S/ 180.00	S/ 540.00
2.5	ALQUILER DE CAMIONETA INC/COMBUSTIBLE	MES	100.00%	5.00	S/ 5,000.00	S/ 25,000.00
					SUB TOTAL	S/ 29,704.78
3	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD					
3.1	PROTECTOR DE INGENIERO	GLB	100.00%	3.00	S/ 100.00	S/ 300.00
3.2	ZAPATOS DE SEGURIDAD	GLB	100.00%	3.00	S/ 350.00	S/ 1,050.00
3.3	CHALECO DE SEGURIDAD	GLB	100.00%	3.00	S/ 80.00	S/ 240.00
					SUB TOTAL	S/ 1,590.00
4	GASTOS FINANCIEROS					
4.1	SENCICO (DEL TOTAL SINIGV)	GLB	100.00%	0.20%	S/ 1,548,683.30	S/ 3,097.37
4.2	GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO (CARTA FIANZA)	GLB	10.00%	4.50%	S/ 1,927,446.29	S/ 8,223.51
4.3	POLIZA SCRT	GLB	100.00%	2.50%	S/ 265,098.02	S/ 6,627.45
					SUB TOTAL	S/ 17,948.33
GASTOS GENERALES FIJOS						
1	GASTOS POR LICITACION					
1.1	INGENIERO RESPONSABLE	MES	25.00%	1.00	S/ 5,500.00	S/ 1,375.00
1.2	UTILES DE ESCRITORIO	GLB	100.00%	1.00	S/ 1,800.00	S/ 1,800.00
					SUB TOTAL	S/ 3,175.00
TOTAL DE GASTOS GENERALES						S/ 134,668.11

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 1,827,446.29				

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
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	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	X
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	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.					

5.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
Lic. Ulises Samuel Arellano Huaman
SUB GERENTE DE ABASTECIMIENTO

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