

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		17/05/2023						
1.2	DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA		" MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I. E. YAVIRO DE LA COMUNIDAD NATIVA YAVIRO, DEL DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO – DEPARTAMENTO DE JUNÍN". II ETAPA						
1.4	Nº DE REFERENCIA DEL PAC		27						
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	2435523	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			FORMATO N° 01: REGISTRO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN		
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado		Perfil		Factibilidad	X	
			Elaborado por	LA ENTIDAD		Aprobado por	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS		
			Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N° 038-2023-GIP/MDP		Fecha de aprobación	14/04/2023		
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA									
2.1	SEÑALAR COMO SE LA EFECTUARÁ CONTRATACIÓN	OBRA TOTAL		ETAPA	X	TRAMO			
		Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo	LA LIMITADA CAPACIDAD PRESUPUESTAL						
2.2	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS		SI		NO	X			
2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	PLAZO DE EJECUCIÓN	90 DIAS CALENDARIOS						
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO							
		N°	TIPO Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO						CANTIDAD
		01	NIVEL TOPOGRÁFICO						01
		02	TEODOLITO						01
		03	COMPACTADORA VIBRATORIO TIPO PLANCHA						01
		04	MAQUINA SOLDADORA						01
		05	CARGADOR SOBRE LLANTAS 62 HP 1 YD3						01
		06	CARGADOR RETROEXCAVADORA 62 HP 1 YD3						01
		07	CAMIÓN VOLQUETE *						01
		08	COMPRESORA						01
		09	MOTOSOLDADORA DE 250 A						01
		10	VIBRADOR DE CONCRETO						01
		11	MEZCLADORA DE CONCRETO						01
		12	CORTADORA DE PAVIMENTO						01
		13	ANDAMIO METÁLICO						03 PIEZAS
		RELACION DEL PERSONAL							
Plantel Profesional Clave									
Cargo	Profesión	Experiencia							
Haber participado como RESIDENTE DE OBRA, o									

		RESIDENTE DE OBRA	ARQUITECTO o INGENIERO CIVIL, Titulado, Colegiado.	RESPONSABLE TÉCNICO, o INSPECTOR DE OBRA y/o SUPERVISOR DE OBRA, habiendo acumulado como mínimo hasta DOS (02) AÑOS de experiencia en obras iguales o similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura; 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 período traslapado.		
		ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE RIESGOS	Ingeniero Civil y/o Ambiental Titulado	Haber participado como Especialista, responsable, supervisor, jefe, residente, coordinador o la combinación de estos en: control de calidad o calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad, o protocolos de calidad o seguridad; en la supervisión y/o inspección y/o ejecución de obras en general que se computa desde la obtención del título profesional. Teniendo como mínimo hasta 01 año de experiencia. 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 período traslapado.		
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO	10%	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	20%	

2.5	FUENTES DE INFORMACION 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	ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	VLADIMIR GUTARRA SAMANIEGO	APROBADO POR	RICHARD MAITA ROMAMI
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INFRAESTRUCTURA N°90-2019 GIUR/MDP	FECHA DE APROBACION	25/09/2019

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

RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR				
2.9	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:		

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

2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI	X		NO			
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°038-2023-GIP/MDP	Aprobado por	JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI	Fecha de aprobación	14/04/2023	

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1	PRESUPUESTO DE OBRA	
	Fecha de determinación del presupuesto de obra	14/04/2023
	Costo Directo:	832,972.44
	Gastos Generales:	83,297.24
	Utilidad:	58,308.07
	IGV 18%:	175,424.00
	Pesupuesto Total	1,150,001.75

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES									
GASTOS GENERALES									
Presupuesto:		ACTUALIZACION "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. YAVIRO DE LA COMUNIDAD NATIVA YAVIRO DEL DISTRITO DE PANGOA -PROVINCIA DE SATIPO -DEPARTAMENTO DE JUNIN" - SEGUNDA ETAPA					Ubicación:		JUNIN-SATIPO-PANGOA-YAVIRO
Fecha:		Marzo del 2023					Cliente:		MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
Moneda:		Nuevos Soles							
GASTOS VARIABLE S:								S/	73,125.00
PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR									
Código	Descripción	Unidad	Personas	%Participa	Tiempo (días)	Sueldo/Jornal (S/)	S/	Parcial (S/)	21,375.00
1	Residente de Obra	día	1	100%	90.00	S/ 200.00	S/	18,000.00	
4	Especialista en Gestión de Riesgos	día	1	25%	90.00	S/ 150.00	S/	3,375.00	
PERSONAL TECNICO									
Código	Descripción	Unidad	Personas	%Participa	Tiempo (días)	Sueldo/Jornal (S/)	S/	Parcial (S/)	29,250.00
1	Almacenero de Obra	día	1	100%	90.00	S/ 50.00	S/	4,500.00	
2	Vigilante - Guardian	día	1	100%	90.00	S/ 50.00	S/	4,500.00	
3	Asistente Residente	día	1	100%	90.00	S/ 100.00	S/	9,000.00	
4	Asistente Administrativo	día	1	100%	90.00	S/ 80.00	S/	7,200.00	
5	Topógrafo	día	1	50%	90.00	S/ 90.00	S/	4,050.00	
MOVILIZACION								S/	19,500.00
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	tiempo	Costo (S/)	Parcial (S/)			
1	Alquiler de camioneta incluido chofer	mes	1	3 meses	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00			
2	Combustible	g/lb	1	3 meses	S/ 1,500.00	S/ 4,500.00			
MOBILIARIO								S/	3,000.00
Código	Descripción	Unidad	Cantidad	tiempo	Costo (S/)	Parcial (S/)			
1	Gastos varios	und	1	3 meses	S/ 1,000.00	S/ 3,000.00			
GASTOS FIJOS:								S/	10,172.24
FINANCIEROS									
Código	Descripción	Cantidad (%)	Interés anual (%)	Tiempo	Monito (S/)	Parcial (S/)	S/	6,403.48	
					S/ 832,972.44	S/ -			

5.

 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

Lic. Ulises Samuel Arellano Huaman
SUPLENTE DE ABASTECIMIENTO

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