

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	26/10/2023					
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	CONTRATACIÓN DE EJECUCIÓN DE LA OBRA "RENOVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL (LA) IE N° 30674 DE PRIMER NIVEL PRIMARIO DEL CENTRO POBLADO ALTO KIATARI DEL DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA DE SATIPO, DEPARTAMENTO JUNIN" CON CUI N° 2590053.					
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC	53					
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	2390442	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública		FORMATO N° 01	
		Perfil Simplificado		Perfil	Factibilidad	X	
		Elaborado por	CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES ESCALANTE E.I.R		Aprobado por	ING. JOSE M. CARDENAS RAMOS Y LA SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°087-2023-GIP/MDP		Fecha de aprobación	11/10/2023	
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 EFECTUARA POR ITEMS	SI		NO	X		
2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	PLAZO DE EJECUCIÓN	90 DIAS CALENDARIOS				
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO					
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO					
		N°	TIPO Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO			CANTIDAD	
		01	WINCHA			01	
		02	CARGADOR FRONTAL			01	
		03	CORTADORA DE PLASMA			01	
		04	ANDAMIO METÁLICO			01	
		05	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 - 11 P ₃			01	
		06	SOLDADORA ELÉCTRICA			01	
07	VOLQUETE DE 15 M ₃			01			
08	COMPRESORA DE AIRE 3HP			01			
09	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP			01			
10	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 5.8 HP			01			
11	RODILLO LISO VIBR TIPO 50-80 HP 4-5.5T			01			
12	RETROEXCAVADOR SOBRE LLANTAS 58 HP 1yd ₃			01			
13	RETROEXCAVADORA 225 HP			01			
14	VIBRADORA DE CONCRETO 4 HP 2.40			01			
15	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP 11P ₃			01			
16	VIBRADOR DE 4 HP CAP=1.50			01			
17	GRUA HIAB SOBRE CAMIÓN 5 TON			01			
18	NIVEL TOPOGRÁFICO			01			
RELACIÓN DEL PERSONAL							
Cargo		Profesión					
RESIDENTE DE OBRA		INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO, Titulado, Colegiado.					



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)

	Plantel Profesional Clave		
	Cargo	Profesión	Experiencia
	RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO, Titulado, Colegiado.	Haber participado como RESIDENTE DE OBRA, o INSPECTOR DE OBRA y/o SUPERVISOR DE OBRA, habiendo acumulado como mínimo CUATRO (04) 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, con una antigüedad que no puede ser mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.

OTROS										
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	<table border="1"> <tr> <td>ADELANTO DIRECTO</td> <td align="center">10%</td> <td>ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS</td> <td align="center">20%</td> </tr> <tr> <td>OTROS</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ADELANTO DIRECTO	10%	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	20%	OTROS			
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 APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	<table border="1"> <tr> <td>Elaborado por</td> <td>CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES ESCALANTE E.I.R</td> <td>APROBADO POR</td> <td>ING. JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI</td> </tr> <tr> <td>Documento de aprobación</td> <td>RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°087-2023-GIP/MDP</td> <td>FECHA DE APROBACION</td> <td>11/10/2023</td> </tr> </table>	Elaborado por	CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES ESCALANTE E.I.R	APROBADO POR	ING. JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI	Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°087-2023-GIP/MDP	FECHA DE APROBACION	11/10/2023
Elaborado por	CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES ESCALANTE E.I.R	APROBADO POR	ING. JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI							
Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°087-2023-GIP/MDP	FECHA DE APROBACION	11/10/2023							

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

N° Ítem	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:			

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			
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
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	
Nº Item	Ajustes realizados al expediente técnico
2.10	

2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI	X	NO			
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL N° 087-2023-GIP/MDP	Aprobado por	JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI	Fecha de aprobación	11/10/2023

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

PRESUPUESTO DE OBRA			
Fecha de determinación del presupuesto de obra		11/10/2023	
Presupuesto base			
LOSA DEPORTIVA GRAS SINTETICO COBERTURA METALICA			76,588.29 208,665.65
	(CD)	SI.	285,263.94
COSTO DIRECTO			285,263.94
GASTOS GENERALES 8%			22,821.12
UTILIDADES 7 %			19,968.48
SUB TOTAL			328,053.54
IGV 18%			59,049.64
COSTO TOTAL			387,103.18
SUPERVISION 5%			19,355.16
PRESUPUESTO TOTAL			406,458.34
Descompondo del costo directo			
MANO DE OBRA	SI.		60,526.71
MATERIALES	SI.		201,095.60
EQUIPOS	SI.		23,627.21
SUBCONTRATOS	SI.		
Total descompondo costo directo	SI.		285,263.52

RESUMEN DE PRESUPUESTO	
COSTO DIRECTO	S/ 285,263.94
GASTOS GENERALES 8%	S/ 22,821.12
UTILIDAD 7%	19,968.48
SUB TOTAL	S/ 328,053.54
IMPUESTO (IGV) 18%	S/ 59,049.64
COSTO TOTAL	S/ 387,103.18
SUPERVISION 5%	19,355.16
PRESUPUESTO TOTAL	===== 406,458.34



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



ANÁLISIS DE GASTOS GENERALES

PROYECTO DE OBRAS "RENOVACION DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA; EN EL (LA) LE 30674 DE NIVEL PRIMARIO C.P ALTO KIATARI DISTRITO DE PANGOA- PROVINCIA DE SATIPO-DEPARTAMENTO DE JUNIN" CON CUI N° 2500653

- PLAZO DE EJECUCION: 90 DIAS CALENDARIOS -(03 MESES)
- MODALIDAD DE EJECUCIÓN : POR CONTRATA
- FINANCIAMIENTO: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
- Fecha: Setiembre del año 2023

ITEM	DESCRIPCION	Unidad	% participacion	Cant.	VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
1.00	PERSONAL TECNICO y AUXILIAR					
1.01	Ingeniero Residente de Obra	mes	1.00	3.00	5,500.00	16,500.00
1.03	Ing. Asistente de Obra	mes	1.00	3.00	1,500.00	4,500.00
	SUBTOTAL					S/ 21,000.00
2.00	GASTOS VARIOS					
2.01	Utilles de Oficina y Dibujo	gb	1.00	3.00	250.00	750.00
2.02	Impresiones Planos	gb	1.00	3.00	100.00	300.00
2.03	Fotocopias	gb	1.00	3.00	100.00	300.00
2.04	Impresiones de informes	gb	1.00	3.00	157.04	471.12
	SUBTOTAL					S/ 1,821.12
	TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES					S/ 22,821.12

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	<input checked="" type="checkbox"/>	Dólares	<input type="checkbox"/>	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/387,103.18					

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

4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	<input checked="" type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
	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	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
	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	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.				

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

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