

# 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)

### 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 PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "CONSTRUCCIÓN DE COBERTURA; EN EL(LA) LOCAL COMUNAL DEL CENTRO POBLADO UNIÓN ARCUELLAR DISTRITO DE PANGOA, PROVINCIA SATIPO, DEPARTAMENTO JUNIN" CON CUI N° 2599217.
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC	51

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	2599217	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública	FORMATO N° 01	
		Perfil Simplificado		Perfil		Factibilidad X
		Elaborado por	INVERSIONES Y CONSULT M&M E.I.R.L.		Aprobado por	ING. JOSE M. CARDENAS RAMOS Y LA SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°088-2023-GIP/MDP		Fecha de aprobación	11/10/2023

### 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 ITEMS	Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo					
		SI		NO	X		

PLAZO DE EJECUCIÓN 60 DIAS CALENDARIOS

### RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO

#### CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO

N°	TIPO Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	CANTIDAD
01	WINCHA	01
02	CORTADORA DE PLASMA	01
03	REGLA DE ALUMINIO	01
04	ANDAMIO METÁLICO	01
05	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	01
06	SOLDADORA ELÉCTRICA	01
07	COMPRESORA DE AIRE 3HP	01
08	COMPRES. AIRE	01
09	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	01
10	RETROEXCAVADORA 225 H.P.	01
11	VIBRADOR DE 4 HP CAP.=1.50"	01
12	GRÚA HIAB SOBRE CAMIÓN DE 5 TON	01
13	NIVEL TOPOGRÁFICO	01

### RELACIÓN DEL PERSONAL

2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	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)**

Cargo	Experiencia
RESIDENTE DE OBRA	Haber participado como RESIDENTE DE OBRA, o INSPECTOR DE OBRA y/o SUPERVISOR DE OBRA, habiendo acumulado como mínimo <b>CUATRO (04) AÑOS</b> 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	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	<b>ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>				
	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 APROBACIÓN Y DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	INVERSIONES Y CONSULT M&M E.I.R.L.	APROBADO POR	ING. JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL DE INVERSIONES N°088-2023-GIP/MDP	FECHA DE APROBACION	11/10/2023

2.8	<b>OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>			
	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:			

# 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	

2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI	X		NO	Fecha de aprobación	11/10/2023
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL N° 088-2023-GIP/MDP	Aprobado por	JUAN CARLOS CACERES SURICHAQUI		

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

PRESUPUESTO DE OBRA			
Fecha de determinación del presupuesto de obra		11/10/2023	
Presupuesto base			
COBERTURA METALICA			225,191.30
	(CD)	S/.	225,191.30
COSTO DIRECTO			225,191.30
GASTOS GENERALES 7%			15,763.39
UTILIDADES 6 %			13,511.48
SUB TOTAL			254,466.17
IGV 18%			45,803.91
COSTO TOTAL			300,270.08
SUPERVISION 5%			15,013.50
3.1 PRESUPUESTO TOTAL			315,283.58
Descompuesto del costo directo			
MANO DE OBRA		S/.	44,957.78
MATERIALES		S/.	164,598.12
EQUIPOS		S/.	15,637.56
SUBCONTRATOS		S/.	
Total descompuesto costo directo		S/.	225,193.46
RESUMEN DE PRESUPUESTO			
COSTO DIRECTO		S/	225,191.30
GASTOS GENERALES 7%		S/	15,763.39
UTILIDAD 6%			13,511.48
SUB TOTAL		S/	254,466.17
IMPUESTO (IGV) 18%		S/	45,803.91
COSTO TOTAL		S/	300,270.08
SUPERVISION 5%			15,013.50
PRESUPUESTO TOTAL			315,283.58



# 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 IOARR, "CONSTRUCCION DE COBERTURA; EN EL (LA) LOCAL COMUNAL DEL CENTRO POBLADO EN EL C.P UNION ARCUELLA DEL DISTRITO DE PANGOA-PROVINCIA DE SATIPO-DEPARTAMENTO DE JUNIN" CON CUI N° 25595217.

- PLAZO DE EJECUCION: 60 DIAS CALENDARIOS - ( 02 MESES )
- MODALIDAD DE EJECUCIÓN : POR CONTRATA
- FINANCIAMIENTO: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
- Fecha: Setiembre del año 2023

3.2

ITEM	DESCRIPCION	Unidad	% participación	Cant.	VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
<b>1.00</b>	<b>PERSONAL TECNICO y AUXILIAR</b>					
1.01	Ingeniero Residente de Obra	mes	1.00	2.00	5,200.00	10,400.00
1.03	In. Asistente de Obra	mes	1.00	2.00	1,800.00	3,600.00
					<b>SUBTOTAL</b>	<b>S/ 14,000.00</b>
<b>2.00</b>	<b>GASTOS VARIOS</b>					
2.01	Útiles de Oficina y Dibujo	gib	1.00	2.00	300.00	600.00
2.02	Impresiones Planos	gib	1.00	2.00	200.00	400.00
2.03	Fotocopias	gib	1.00	2.00	200.00	400.00
2.04	Impresiones de informes	gib	1.00	2.00	181.70	363.39
					<b>SUBTOTAL</b>	<b>S/ 1,763.39</b>
	<b>TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES</b>					<b>S/ 15,763.39</b>

3.3

### VALOR REFERENCIAL

MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
MONTO					

S/ 300,270.08

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