

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)																																																									
<b>1. DATOS GENERALES</b>																																																									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		22/11/2023																																																						
1.2	DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL																																																						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA		CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "RENOVACION DL CERCO PERIMETRICO, COBERTURA, ALMACEN, AMBIENTE DE PREPARACION Y EXPENDIO DE ALIMENTOS EN LA I.E 202 LA PECA, EN LA LOCALIDAD DE LA PECA, DISTRITO LA PECA – PROVINCIA DE BAGUA – DEPARTAMENTO DE AMAZONAS".																																																						
1.4	Nº DE REFERENCIA DEL PAC		9																																																						
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	2592219	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública																																																					
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado		Perfil	X	Factibilidad																																																		
			Elaborado por		Aprobado por																																																				
			Documento de aprobación		Fecha de aprobación																																																				
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA</b>																																																									
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 EFECTUARÁ POR ÍTEMES		SI		NO																																																				
2.3	REQUERIMIENTOS		PLAZO DE EJECUCIÓN	90 días calendario.																																																					
			RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO																																																						
			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">EQUIPOS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0301010043</td> <td>MAQUINA PROYECTORA SHOTCRETE (incluye operador y combustible)</td> <td>hm</td> <td>0.2600</td> </tr> <tr> <td>0301100007</td> <td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7 HP (incluye combustible)</td> <td>hm</td> <td>70.1090</td> </tr> <tr> <td>0301100008</td> <td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 5.8 HP (incluye combustible)</td> <td>hm</td> <td>75.0848</td> </tr> <tr> <td>0301120005</td> <td>EQUIPO DE PINTURA CON SOPLATE</td> <td>hm</td> <td>62.3999</td> </tr> <tr> <td>03011600010005</td> <td>CARGADOR SILANTAS 192 HP, 3.5-5.2 YD3 (incluye operador y combustible)</td> <td>hm</td> <td>7.6580</td> </tr> <tr> <td>0301170003</td> <td>EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115 - 165 HP (Inc. operador y combustible)</td> <td>hm</td> <td>29.9673</td> </tr> <tr> <td>0301220009</td> <td>CAMION VOLQUETE 6x4 330HP 15 M3 (incluye operador y combustible)</td> <td>hm</td> <td>30.5860</td> </tr> <tr> <td>03012900010005</td> <td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP</td> <td>hm</td> <td>181.1654</td> </tr> <tr> <td>03012900030004</td> <td>MEZCLADORA DE CONCRETO 18 HP - 11-12p3 (incluye combustible)</td> <td>hm</td> <td>202.5473</td> </tr> <tr> <td>0301330009</td> <td>EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA</td> <td>hm</td> <td>94.3500</td> </tr> <tr> <td>03013600010002</td> <td>MOCHILA ESPARCIDORA</td> <td>he</td> <td>82.2000</td> </tr> </tbody> </table>							EQUIPOS				0301010043	MAQUINA PROYECTORA SHOTCRETE (incluye operador y combustible)	hm	0.2600	0301100007	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7 HP (incluye combustible)	hm	70.1090	0301100008	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 5.8 HP (incluye combustible)	hm	75.0848	0301120005	EQUIPO DE PINTURA CON SOPLATE	hm	62.3999	03011600010005	CARGADOR SILANTAS 192 HP, 3.5-5.2 YD3 (incluye operador y combustible)	hm	7.6580	0301170003	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115 - 165 HP (Inc. operador y combustible)	hm	29.9673	0301220009	CAMION VOLQUETE 6x4 330HP 15 M3 (incluye operador y combustible)	hm	30.5860	03012900010005	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP	hm	181.1654	03012900030004	MEZCLADORA DE CONCRETO 18 HP - 11-12p3 (incluye combustible)	hm	202.5473	0301330009	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	94.3500	03013600010002	MOCHILA ESPARCIDORA	he	82.2000
EQUIPOS																																																									
0301010043	MAQUINA PROYECTORA SHOTCRETE (incluye operador y combustible)	hm	0.2600																																																						
0301100007	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 7 HP (incluye combustible)	hm	70.1090																																																						
0301100008	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 5.8 HP (incluye combustible)	hm	75.0848																																																						
0301120005	EQUIPO DE PINTURA CON SOPLATE	hm	62.3999																																																						
03011600010005	CARGADOR SILANTAS 192 HP, 3.5-5.2 YD3 (incluye operador y combustible)	hm	7.6580																																																						
0301170003	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115 - 165 HP (Inc. operador y combustible)	hm	29.9673																																																						
0301220009	CAMION VOLQUETE 6x4 330HP 15 M3 (incluye operador y combustible)	hm	30.5860																																																						
03012900010005	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP	hm	181.1654																																																						
03012900030004	MEZCLADORA DE CONCRETO 18 HP - 11-12p3 (incluye combustible)	hm	202.5473																																																						
0301330009	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	94.3500																																																						
03013600010002	MOCHILA ESPARCIDORA	he	82.2000																																																						
			CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO																																																						
			RELACIÓN DEL PERSONAL																																																						
			1. INGENIERO RESIDENTE DE OBRA																																																						
			PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL																																																						
			Experiencia mínima de 24 meses en el cargo desempeñado (computada desde la fecha de la colegiatura), como Residente y/o jefe de Proyecto y/o supervisor y/o inspector y/o jefe de supervisión y/o residente principal y/o director residente y/o jefe residente y/o jefe residente principal y/o ingeniero residente y/o supervisor principal de obra, en la ejecución de obras similares al objeto de la convocatoria.																																																						
			1. ESPECIALISTA EN ESTUDIO E IMPACTO AMBIENTAL, SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD OCUPACIONAL																																																						
			PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL																																																						
			Con experiencia mínima de doce (12) meses, computado desde la fecha de la colegiatura como: Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente y/o asistente en: seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad en el trabajo o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional o en prevención de riesgos laborales.; en la ejecución de obras en general.																																																						
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN		ADELANTO DIRECTO	X	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	X																																																			
			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																																																								
HISTORIAL DEL SEACE, CONSULTA A PROVEEDORES																																																									

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)								
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	ROJAS PEREZ PROYECTOS DE INGENIERIA S.A.C.						
	Sobre la fuente de información N° 2	EBRO COMPANY S.A.C.						
	Sobre la fuente de información N° 3	CUMBRERA CONTRATISTAS EIRL						
2.7	<b>ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>		Elaborado por	TINAJILLA INGENIERIA Y CONSTRUCCION	Aprobado por	SGDUR		
			Documento de aprobación	RESOLUCION DE ALCALDIA	Fecha de aprobación	17/11/2023		
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:							
2.9	<b>RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR</b>							
	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:							
2.1	<b>AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO</b>							
	N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico						
2.11	<b>NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA</b>		SI			NO		
			Documento de aprobación		Aprobado por		Fecha de aprobación	

## 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)

3.1	PRESUPUESTO DE OBRA
-----	---------------------

Fecha de determinación del presupuesto de obra	OCTUBRE DEL 2023
Consignar el detalle del presupuesto de obra:	
COSTO DIRECTO	1,191,200.19
GASTOS GENERALES (14.10%)	167,959.23
UTILIDAD (10%)	119,120.02
=====	
SUB TOTAL PRESUPUESTO	1,478,279.44
IGV(18%)	266,090.30
=====	
PRESUPUESTO REFERENCIAL	1,744,369.74
SUPERVISIÓN (5.639441%)	98,372.70
=====	
TOTAL INVERSIÓN PARA LA OBRA	1,842,742.44
EXPEDIENTE TÉCNICO	30,000.00
=====	
INVERSIÓN TOTAL	1,872,742.44

Consignar el desahogado de gastos generales	
---	--

Original en el desagregado de gastos generales

RESUMEN DE COSTO DIRECTO Y GASTOS GENERALES

Consolidado de Gastos

MODALIDAD : Ejecución Presupuestaria Por Contrato

TIEMPO  
EJECUCION:

120  
DIAS  
CALENDARIO

PROYECTO:

"REPARACIÓN DE CERCO PERIMETRICO, COBERTURA, ALMACEN, AMBIENTE DE PREPARACION Y EXPENDIO DE ALIMENTOS Y; EN EL(LA) I.E. 202 EN LA LOCALIDAD LA PECA, DISTRITO DE LA PECA, PROVINCIA BAGUA, DEPARTAMENTO AMAZONAS"

UNIDAD EJECUTORA

CODIGO UNICO

INSTITUCION EDUCATIVA:

DISTRITO

PROVINCIA

DEPARTAMENTO

520449

Municipalidad Distrital de La Pecca

2592219

I.E. N° 202 LA PECA

La Pecca

BAGUA

AMAZONAS

CODIGO MODULAR:

0263277

FECHA: Oct-23

PORCENTAJE CD

MONTO DEL COSTO DIRECTO DEL PRESUPUESTO BASE:

S/.

1,191,200.19

100%

Resumen de Análisis de Gastos Generales

Item	Descripción	Und.	Cantidad	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
I	Gastos Generales Fijos				
1	Análisis de Gastos Generales Fijos	Glb.	1.00	16,554.07	16,554.07
II	Gastos Generales Variables				
1	Análisis de Gastos Generales Variables	Glb.	1.00	151,454.77	151,454.77
		</			

MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
MONTO	1,744,369.74					

4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM
-----	---

PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	X	NO	
CUMBRERA CONTRATISTAS EIRL				

De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.

De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.

De ser afirmativa la respuesta, detallar.

De ser afirmativa la respuesta, detallar.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL LA PECA

*[Firma]*

.....

Lic. Nixer Cubas Qcampo

JEFE DE ABASTECIMIENTO Y CONTROL PATRIMONIAL

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