

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCION CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

1. DATOS GENERALES					
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	28.03.2025			
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE OBRAS			
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DENOMINADO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. 308 TUPAC AMARU DE LA CIUDAD DE JULI DEL DISTRITO DE JULI - PROVINCIA DE CHUCUITO - DEPARTAMENTO DE PUNO" con CUI N° 2544773			
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC	PAC VERSION 07			
1.5	LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Marcar una de las opciones	SI	X	NO
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código SNIP	2544773	Documento que declara la viabilidad conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública	
		NIVEL DE ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN	Elaborado por:		Aprobado por:
			Documento de aprobación:		Fecha de aprobación:
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA					
2.1	SEÑALAR COMO SE REALIZARÁ LA CONTRATACIÓN	TOTAL	X	ETAPA	TRAMO
		Indicar el sustento técnico que motivo la contratación por etapa o tramo			
2.2	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		NO	X
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.			
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMES	SI		NO	X
	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	PLAZO DE EJECUCIÓN	120 días calendario		
		RELACION DE EQUIPO MÍNIMO Y CARACTERÍSTICAS			
		<p>Cantidad Unidad Detalle</p> <p>1 Unidad Mezcladora de concreto tambor 9 hp 11 p3 (de igual capacidad y/o superior)</p> <p>1 Unidad Volquete de 15 m3 (de igual capacidad y/o superior)</p> <p>1 Unidad Vibrador de concreto 4HP 2.40" (de igual capacidad y/o superior)</p> <p>1 Unidad Cargador sobre llantas 125 HP 2.5yd3 (de igual capacidad y/o superior)</p> <p>1 Unidad Estación Total incluye tripode, prisma.</p> <p>1 Unidad Nivel de Ingeniero incluye tripode, mira y Jalones</p> <p>1 Unidad Compactadora Vibratoria tipo plancha 7 hp (de igual capacidad y/o superior)</p> <p>1 Unidad Retroexcavador sobre llantas 58 hp 1 yd3 (de igual capacidad y/o superior)</p> <p>1 Unidad Martillo neumático de 29kg (de igual capacidad y/o superior)</p>			
		RELACION DE PERSONAL			
		CARGO	PROFESIÓN	CANTIDAD	EXPERIENCIA
		Ing. Residente de Obra	Ing. Civil o arquitecto	1	24 MESES
		Ing. Especialista de Calidad	Ing. Civil	1	12 MESES
		Ing. Especialista en Estudio de Impacto Ambiental, Seguridad en Obra y Salud Ocupacional	Ing. Ambiental y/o Ing. Sanitario y Ambiental y/o Ing. Industrial y/o Ing. Químico y/o Ing. Ambiental y Forestal y/o	1	12 MESES
		PARTICIPACIÓN			
					100%
					30%
					30%
		PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL			
		<p>1.- RESIDENTE DE OBRA</p> <p>INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO</p> <p>Se acreditará con copia del Título Profesional y habilitado.</p> <p>Deberá acreditar 24 meses de Experiencia mínima como Residente de Obra y/o Ingeniero Residente y/o Supervisor y/o Inspector y/o Jefe de Supervisión en la ejecución de obras Jefe de obra y/o jefe de supervisor y/o jefe de proyecto y/o residente de la obra y/o ingeniero jefe de supervisión y/o ingeniero supervisor residente y/o ingeniero inspector y/o jefe de inspección y/o ingeniero supervisor y/o supervisor de obra y/o jefe de proyecto y/o Jefe de supervisión y/o residente general y/o residente principal, en la ejecución de obras iguales o similares.</p> <p>2.- ING. ESPECIALISTA DE CALIDAD</p> <p>INGENIERO CIVIL</p> <p>Se acreditará con copia del Título Profesional y habilitado.</p> <p>Deberá acreditar mínimo doce (12) meses de Experiencia, como Ingeniero de seguridad y calidad y/o jefe de seguridad en Obra y/o Supervisión de Seguridad y/o coordinador y/o seguridad y/o especialista ambiental.</p> <p>3.- ING. ESPECIALISTA EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL, SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD OCUPACIONAL.</p> <p>ING. AMBIENTAL Y/ING. SANITARIO Y AMBIENTAL Y/O ING. INDUSTRIAL Y/O ING. QUÍMICO Y/O ING. AMBIENTAL Y FORESTAL Y/O ING. DE RECURSOS NATURALES.</p> <p>Deberá acreditar experiencia mínima 12 meses como ingeniero Ambiental y/o Ingeniero en /de Medio Ambiente y/o jefe Ambiental y/o Especialista Ambiental y/o Especialista en Medio Ambiente, Especialista en/de medio ambiente y/o especialista en medio ambiente y/o ingeniero especialista en medio ambiente y/o ingeniero supervisor ambiental y/o ingeniero supervisor especialista en medio ambiente y/o ingeniero especialista de PMA. Para acreditar la experiencia del personal clave ingeniero en estudio de impacto ambiental, seguridad y salud y/o ingeniero especialista de impacto ambiental en la ejecución de obras en general, la cual será contabilizado a partir de la fecha de colegiatura.</p>			
		OTROS			
2.5	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	TIPOS DE ADELANTO	ADELANTO DIRECTO	10%	ADELANTO DE MATERIALES O INSUMOS
		OTROS			20%



<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCION CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)</b>																								
<b>2.6 FUENTES DE INFORMACION QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM</b> <i>Indicar y sustentar las fuentes de informacion que sirvieron para verificar la existencia de oferta en el mercado con la capacidad para cumplir con los RTM relacionados al equipo mínimo y al perfil mínimo del personal.</i>																								
<b>2.7 ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL EXPEDIENTE TECNICO</b> <i>Teniendo en cuenta las fuentes de informacion 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.</i>																								
Sobre la fuente de informacion N° 2		<b>ESTRUCTURA DE COSTOS</b>																						
Sobre la fuente de informacion N° 3		<b>EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA</b>																						
<b>2.8 ELABORACION Y APROBACION DE EXPEDIENTE TECNICO</b>		<b>EXPEDIENTE TECNICO</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Elaborado por:</td> <td style="width: 20%;">GECSA INGENIEROS SAC</td> <td style="width: 20%;">Aprobado por:</td> <td style="width: 20%;">SC. ARESIO C. CASTILLO MAM</td> </tr> <tr> <td>Documento de aprobacion:</td> <td>RESOLUCION DE GERENCIA MUNICIPAL N° 088-2025-MPCH-J/GM</td> <td>Fecha de aprobacion:</td> <td>10.03.2025</td> </tr> </table>			Elaborado por:	GECSA INGENIEROS SAC	Aprobado por:	SC. ARESIO C. CASTILLO MAM	Documento de aprobacion:	RESOLUCION DE GERENCIA MUNICIPAL N° 088-2025-MPCH-J/GM	Fecha de aprobacion:	10.03.2025										
Elaborado por:	GECSA INGENIEROS SAC	Aprobado por:	SC. ARESIO C. CASTILLO MAM																					
Documento de aprobacion:	RESOLUCION DE GERENCIA MUNICIPAL N° 088-2025-MPCH-J/GM	Fecha de aprobacion:	10.03.2025																					
<b>2.9 OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADAS POR EL ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>																								
N° Item	Cantidad de observaciones	Comunicacion con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboracion del expediente tecnico y/o consultor			Fecha de remision de la comunicacion																			
<b>2.10 RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADAS POR EL ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>																								
N° Item	Cantidad de observaciones	Comunicacion con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboracion del expediente tecnico y/o consultor			Fecha de remision de la comunicacion																			
<b>2.11 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TECNICO</b>																								
N° Item	Ajustes que se realizaron al expediente tecnico																							
<b>2.12 NUEVA APROBACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Marcar una de las opciones</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><b>SI</b></td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><b>NO</b></td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><b>X</b></td> </tr> </table>		Marcar una de las opciones	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>X</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Elaborado por:</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;">Aprobado por:</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>Documento de aprobacion:</td> <td></td> <td>Fecha de aprobacion:</td> <td></td> </tr> </table>			Elaborado por:		Aprobado por:		Documento de aprobacion:		Fecha de aprobacion:							
Marcar una de las opciones	<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>X</b>																					
Elaborado por:		Aprobado por:																						
Documento de aprobacion:		Fecha de aprobacion:																						
<b>3 INFORMACION SOBRE LA DETERMINACION DEL VALOR REFERENCIAL</b>																								
<b>3.1 PRESUPUESTO DE OBRA</b>																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">PRESUPUESTO DE OBRA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 60%;">COSTO DIRECTO</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">S/ 1492810.81</td> </tr> <tr> <td>GASTOS GENERALES 5.74%</td> <td style="text-align: right;">S/ 85,730.90</td> </tr> <tr> <td>A.- GASTOS FIJOS</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B.- GASTOS VARIABLES</td> <td></td> </tr> <tr> <td>UTILIDAD 6%</td> <td style="text-align: right;">S/ 89,568.65</td> </tr> <tr> <td><b>SUB TOTAL</b></td> <td style="text-align: right;"><b>S/ 1,668,110.36</b></td> </tr> <tr> <td>IGV 18%</td> <td style="text-align: right;">S/ 300,259.86</td> </tr> <tr> <td><b>TOTAL</b></td> <td style="text-align: right;"><b>S/ 1,968,370.22</b></td> </tr> </tbody> </table>							PRESUPUESTO DE OBRA		COSTO DIRECTO	S/ 1492810.81	GASTOS GENERALES 5.74%	S/ 85,730.90	A.- GASTOS FIJOS		B.- GASTOS VARIABLES		UTILIDAD 6%	S/ 89,568.65	<b>SUB TOTAL</b>	<b>S/ 1,668,110.36</b>	IGV 18%	S/ 300,259.86	<b>TOTAL</b>	<b>S/ 1,968,370.22</b>
PRESUPUESTO DE OBRA																								
COSTO DIRECTO	S/ 1492810.81																							
GASTOS GENERALES 5.74%	S/ 85,730.90																							
A.- GASTOS FIJOS																								
B.- GASTOS VARIABLES																								
UTILIDAD 6%	S/ 89,568.65																							
<b>SUB TOTAL</b>	<b>S/ 1,668,110.36</b>																							
IGV 18%	S/ 300,259.86																							
<b>TOTAL</b>	<b>S/ 1,968,370.22</b>																							
<b>3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES</b> <i>Se adjunta el link del expediente tecnico en las bases</i>																								
<b>3.3 VALOR REFERENCIAL</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">MONEDA</td> <td style="width: 10%;">Soles</td> <td style="width: 10%; text-align: center;"><b>X</b></td> <td style="width: 10%;">Dólares</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">Otro:</td> <td style="width: 40%;">Señalar otra moneda</td> </tr> <tr> <td>MONTO</td> <td colspan="6" style="text-align: right;">S/ 1,968,370.22</td> </tr> </table>					MONEDA	Soles	<b>X</b>	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda	MONTO	S/ 1,968,370.22									
MONEDA	Soles	<b>X</b>	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda																		
MONTO	S/ 1,968,370.22																							
<b>4 INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO</b>																								
<b>4.1 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">SI</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><b>X</b></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">NO</td> </tr> </table> <i>De ser afirmativa la respuesta, identificar a los proveedores que cumplen con los RTM, de lo contrario indicar la evaluacion de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.</i>					SI	<b>X</b>	NO															
SI	<b>X</b>	NO																						
<b>4.2 SOBRE LA INFORMACION QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACION DE LOS FACTORES DE EVALUACION (aplicable para LP, AS y Derivada de LP)</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">SI</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><b>X</b></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">NO</td> </tr> </table> <i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la informacion que pueda utilizarse para la determinacion de los factores de evaluacion. Precio</i>					SI	<b>X</b>	NO															
SI	<b>X</b>	NO																						
<b>4.3 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACION</b>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">SI</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">NO</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><b>X</b></td> </tr> </table> <i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>					SI		NO	<b>X</b>														
SI		NO	<b>X</b>																					
<b>5</b>																								
 <b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>																								