

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		31/05/2024																																															
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE EJECUCION DE OBRAS PUBLICAS																																															
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA DEL PROYECTO: CONSTRUCCION DE CASETA; ADQUISICION DE SISTEMA DE BOMBEO; EN EL(LA) SERVICIO DE PROVISION DE AGUA PARA EL TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE PAMPAS, DISTRITO DE PAMPAS, PROVINCIA TAYACAJA, DEPARTAMENTO HUANCAMELICA, CON CUI N° 2648485.																																															
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		18																																															
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 único de inversiones	2648485		Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública				FORMATO N° 07-C																																									
	NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado				Perfil		X																																									
		Elaborado por		WALTER MELCHOR RAMOS		Aprobado por		WALTER MELCHOR RAMOS																																									
		Documento de aprobación		FORMATO N° 07-C		Fecha de aprobación		16/05/2024																																									
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 EFECTUARÁ POR ITEMS				SI				NO																																									
								x																																									
2.3 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)		PLAZO DE EJECUCIÓN		30 días calendarios.																																													
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO																																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>EQUIPAMIENTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>TELUROMETRO</td></tr> <tr><td>2</td><td>VOLQUETE</td></tr> <tr><td>3</td><td>EQUIPO DE CORTE Y SOLDEO (OXI-ACET)</td></tr> <tr><td>4</td><td>TECLE 5 TON - TRIPODE</td></tr> <tr><td>5</td><td>MOTOBOMBA 10 HP 4", INCL. ACCESORIOS</td></tr> <tr><td>6</td><td>COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP</td></tr> <tr><td>7</td><td>COMPACTADORA DE PLANCHA</td></tr> <tr><td>9</td><td>CARGADOR FRONTAL</td></tr> <tr><td>10</td><td>RETROEXCAVADORA</td></tr> <tr><td>11</td><td>ESTACION TOTAL</td></tr> <tr><td>12</td><td>CAMION VOLQUETE DE 15 m3</td></tr> <tr><td>13</td><td>COMPRESORA DE AIRE 2 HP</td></tr> <tr><td>14</td><td>MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.</td></tr> <tr><td>15</td><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"</td></tr> <tr><td>16</td><td>MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3</td></tr> <tr><td>17</td><td>AMOLADORA</td></tr> <tr><td>18</td><td>MAQUINA SOLDAR MONOFASICA</td></tr> <tr><td>19</td><td>SOLDADOR ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.</td></tr> <tr><td>20</td><td>INSTALACION DEL EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE (MONTAJE)</td></tr> </tbody> </table>								N°	EQUIPAMIENTO	1	TELUROMETRO	2	VOLQUETE	3	EQUIPO DE CORTE Y SOLDEO (OXI-ACET)	4	TECLE 5 TON - TRIPODE	5	MOTOBOMBA 10 HP 4", INCL. ACCESORIOS	6	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	7	COMPACTADORA DE PLANCHA	9	CARGADOR FRONTAL	10	RETROEXCAVADORA	11	ESTACION TOTAL	12	CAMION VOLQUETE DE 15 m3	13	COMPRESORA DE AIRE 2 HP	14	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.	15	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"	16	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3	17	AMOLADORA	18	MAQUINA SOLDAR MONOFASICA	19	SOLDADOR ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.	20	INSTALACION DEL EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE (MONTAJE)
N°	EQUIPAMIENTO																																																
1	TELUROMETRO																																																
2	VOLQUETE																																																
3	EQUIPO DE CORTE Y SOLDEO (OXI-ACET)																																																
4	TECLE 5 TON - TRIPODE																																																
5	MOTOBOMBA 10 HP 4", INCL. ACCESORIOS																																																
6	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP																																																
7	COMPACTADORA DE PLANCHA																																																
9	CARGADOR FRONTAL																																																
10	RETROEXCAVADORA																																																
11	ESTACION TOTAL																																																
12	CAMION VOLQUETE DE 15 m3																																																
13	COMPRESORA DE AIRE 2 HP																																																
14	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.																																																
15	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"																																																
16	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3																																																
17	AMOLADORA																																																
18	MAQUINA SOLDAR MONOFASICA																																																
19	SOLDADOR ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.																																																
20	INSTALACION DEL EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE (MONTAJE)																																																
		RELACIÓN DEL PERSONAL																																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>EQUIPO BASE</th> <th>ESPECIALIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>PLANTEL PROFESIONAL CLAVE</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>RESIDENTE DE OBRA</td> <td>Ing. Civil Titulado, Colegiado y Habilitado.</td> </tr> </tbody> </table>								CANTIDAD	EQUIPO BASE	ESPECIALIDAD	1	PLANTEL PROFESIONAL CLAVE			RESIDENTE DE OBRA	Ing. Civil Titulado, Colegiado y Habilitado.																															
CANTIDAD	EQUIPO BASE	ESPECIALIDAD																																															
1	PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																																																
	RESIDENTE DE OBRA	Ing. Civil Titulado, Colegiado y Habilitado.																																															
		PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL																																															



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)

	CANTIDAD	CARGO	EXPERIENCIA		
	PLANTEL PROFESIONAL CLAVE				
	1	RESIDENTE DE OBRA	Experiencia como RESIDENTE DE OBRA, y/o SUPERVISOR DE OBRA y/o INSPECTOR DE OBRA menor a DOS (02) años en ejecución de obras iguales o similares, las mismas que deben acreditarse a partir de la obtención de la colegiatura y 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	NO	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	NO
		OTROS	GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO		
2.5	FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM				
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	Elaborado por	ING. FERNANDEZ CASO VLADIMIR DAVID	Aprobado por	ING. CARLOS A. FERNANDEZ
		Documento de aprobación	RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 085-2024-MPT/GDTI	Fecha de aprobación	23/05/2024
2.8	OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
	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	
	NINGUNO				
2.9	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	
	NINGUNO				
2.1	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO				
	N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico			
	NINGUNO				
2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI	NO	X	
		Documento de aprobación	Aprobado por	Fecha de aprobación	
3.	INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL				
3.1	PRESUPUESTO DE OBRA				
	Fecha de determinación del presupuesto de obra		23/05/2024		

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE AYACAJA

Bach. [Firma] [Firma]

23/05/2024

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)

RESUMEN DE PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	PRESUPUESTO
1	TRABAJOS PRELIMINARES	S/ 3,966.40
2	CASETA DE BOMBEO PARA POZO TUBULAR	S/ 23,796.49
3	CERCO DE MALLA Y VEREDA	S/ 5,344.92
4	INSTALACION ELECTRICA	S/ 74,205.06
5	EQUIPAMIENTO HIDRAULICO DEL POZO	S/ 97,367.37
6	SISTEMA DE REBOSE	S/ 3,246.55
7	COSTO DIRECTO	S/ 207,926.79
8	GASTO GENERAL 10%	S/ 20,792.68
9	UTILIDADES 5%	S/ 10,396.34
10	SUB TOTAL	S/ 239,115.81
11	IGV 18%	S/ 43,040.85
12	VALOR REFERENCIAL	S/ 282,156.65
13	SUPERVISION 5%	S/ 14,107.83
14	LIQUIDACION	S/ 3,000.00
15	TOTAL PRESUPUESTO	S/ 299,264.49

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

3.3 VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 282,156.66 (Doscientos ochenta y dos mil ciento cincuenta y seis con 66/100 soles).				

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
<i>De ser afirmativa la respuesta, identificar a los proveedores que cumplen con los RTM. De lo contrario, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.</i>			

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

4.3 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI	NO	X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>			

5.	 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE Tarma  Rachy Cont. Jenny Marina Mendoza De la Cruz OFICINA DE ABASTECIMIENTO
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES	