

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		12 DE ABRIL DEL 2024							
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENTE DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA URBANO Y RURAL							
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		contratación de ejecución de la obra: "AMPLIACION DE CAPTACIÓN Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE PARA DOTACIÓN DE LA ZONA DE CUSPE, MARCAHUASHAN, HUARIN Y CHIHUANHUAY DE DISTRITO DE TICLACAYAN – PROVINCIA DE PASCO – DEPARTAMENTO DE PASCO"							
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		4							
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		2536576		Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública		Resolución Gerencial N° 022-2021-MDSFAY/ALC	
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN		Perfil Simplificado		X		Perfil	
		Elaborado por				Aprobado por			
		Documento de aprobación				Fecha de aprobación			
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		90 DIAS CALENDARIOS					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO							
		01 MEZCLADORA DE CONCRETO							
		01 EQUIPO DE SOLDURA							
		01 COMPRESORA NEUMÁTICA							
		01 COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA							
		01 MARTILLO NEUMÁTICO							
		01 VIBRADOR DE CONCRETO							
		01 ESTACION TOTAL							
		01 NIVEL TOPOGRÁFICO							
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO							
		MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3							
		EQUIPO DE SOLDURA							
		COMPRESORA NEUMÁTICA 196 HP – 600-690 PCM							
		COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP							
		MARTILLO NEUMÁTICO DE 21 KG							
		VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40"							
		ESTACION TOTAL							
		NIVEL TOPOGRÁFICO							
		RELACIÓN DEL PERSONAL							
		A.RESIDENTE DE OBRA:							
		B.ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD OCUPACIONAL:							
		C.ESPECIALISTA AMBIENTAL:							
		D.ESPECIALISTA EN CALIDAD:							

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)					
	PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL				
	A.RESIDENTE DE OBRA: Formación Académica • Ingeniero Civil o Arquitecto; titulado colegiado y habilitado, debidamente acreditado con copia simple del título profesional.				
	B.ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD OCUPACIONAL: Formación Académica • Ingeniero civil o ingeniero Ambiental o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero De Minas titulado colegiado y habilitado, debidamente acreditado con copia simple del título profesional.				
	C.ESPECIALISTA AMBIENTAL: Formación Académica • Ingeniero ambiental y/o Ingeniero Civil titulado colegiado y habilitado, debidamente acreditado con copia simple del título profesional.				
	D.ESPECIALISTA EN CALIDAD: Formación Académica • Ingeniero Civil. titulado colegiado y habilitado, debidamente acreditado con copia simple del título profesional.				
OTROS					
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				
	COTIZACIONES (ESTUDIO DE MERCADO)				
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	CONSORCIO MC INGENIEROS	Aprobado por	JUAN CARLOS EGUSQUIZA
		Documento de aprobación	MEDIANTE RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 061-2024-MDT/GM	Fecha de aprobación	08 de Marzo del 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	
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
	Consignar una síntesis de las observaciones:				

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)

Consignar una síntesis de las observaciones:

2.9 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
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 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO

Nº Item	Ajustes realizados al expediente técnico

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	8/03/2024
S/ 881,213.05 (OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN MIL DOSCIENTOS TRECE CON 05/100 SOLES).	

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)

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

RESUMEN PRESUPUESTO - INVERSION PROYECTO

(Hoja Resumen por Rubros)

PROYECTO: "AMPLIACIÓN DE LA CAPTACIÓN Y LINEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE PARA DOTACIÓN DE LA ZONA DE CUSPE, MARCAHUASHAN, HUARIN Y CHIHUANHUAY DEL DISTRITO DE TICLACAYAN - PROVINCIA DE PASCO - DEPARTAMENTO DE PASCO" CON CUI: 2536576.

LUGAR: COMUNIDAD CAMPESINA DE TICLACAYAN - TICLACAYAN - PASCO - PASCO

COSTO AL: 10/12/2023

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	DESAGREGADO S/	PARCIAL S/
A	COSTO DIRECTO DEL PRESUPUESTO DE OBRA	AGUA POTABLE	622,325.60
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD E IMPACTO AMBIENTAL	72,001.58	72,001.58
01.01	OBRAS PROVISIONALES	7,759.96	7,759.96
01.02	SEGURIDAD Y SALUD	14,935.00	14,935.00
01.03	FLETE, MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	29,154.82	29,154.82
01.04	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLÓGICO	20,151.80	20,151.80
02	SISTEMA DE AGUA POTABLE	528,733.64	528,733.64
02.01	OBRAS DE ESTRUCTURAS EN CAPTACION	63,998.02	63,998.02
02.02	OBRAS EN LINEAS DE CONDUCCION	462,458.36	462,458.36
02.03	OBRAS EN ESTRUCTURAS DE ALMACENAMIENTO	2,277.26	2,277.26
03	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	21,590.38	21,590.38
03.01	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - EJECUCIÓN DE OBRA	21,590.38	21,590.38
A (01+02+03+04+05+06)	COSTO DIRECTO	622,325.60	622,325.60
GG	GASTOS GENERALES (%A)	12.00%	74,679.07
UTI	UTILIDAD (%A)	8.00%	49,786.05
B (A+GG+UTI)	SUBTOTAL PRESUPUESTO DE OBRA		746,790.72
C (B+C)	PARCIAL PRESUPUESTO DE OBRA		746,790.72
D (18% x D)	IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (IGV)	18.00%	134,422.33
E (C+D)	TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA (VALOR REFERENCIAL)		881,213.05

3.3 VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 881,213.05 (OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN MIL DOSCIENTOS TRECE CON 05/100 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
	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.			
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
	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

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)

De ser afirmativa la respuesta, detallar.

5.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
TICLAYÁN - PASCO

C.M. ADOLFO ARRIETA LOPEZ
SUB GERENTE DE LOGÍSTICA
ABASTECIMIENTO

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