

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		17/10/2023						
1.2	DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA		CONTRATACION DE EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION PRIMARIA DE LA I.E. N° 36118 EN EL CENTRO POBLADO DE AMBATO DEL DISTRITO DE YAULI – PROVINCIA DE HUANCAMELICA – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"						
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC		29						
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	2536956	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública				FORMATO N° 07-A	
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado	X	Perfil		Factibilidad		
			Elaborado por	ING. AUGUSTO CHUCOS VELASCO		Aprobado por	UNIDAD FORMULADORA		
			Documento de aprobación	FORMATO N° 07-A		Fecha de aprobación	7/08/2019		
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	180 días calendario.					
			RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO						
			N°	EQUIPOS DEL EXPEDIENTE				CANTIDAD	
			01	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES				01	
			02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11P3				01	
			03	CAMION VOLQUETE 15 M3				01	
			04	SOLDADURA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA DE 295 A				01	
			05	COMPACTADORA VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP				02	
			06	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 YD3				01	
			07	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 125-155 HP 3 YD3				01	
			08	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP - 2.40"				01	
			CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO						
			N°	EQUIPOS DEL EXPEDIENTE				CANTIDAD	
			01	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES				01	
			02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11P3				01	
			03	CAMION VOLQUETE 15 M3				01	
			04	SOLDADURA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA DE 295 A				01	
			05	COMPACTADORA VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP				02	
			06	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 YD3				01	
			07	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 125-155 HP 3 YD3				01	
			08	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP - 2.40"				01	
			RELACIÓN DEL PERSONAL						
			N°	DESCRIPCION DEL PERSONAL				CANTIDAD	
			01	RESIDENTE DE OBRA				01	
			PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL						
			N°	DESCRIPCION DEL PERFIL DEL PERSONAL				DESCRIPCION BASICA	

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)				
	01	RESIDENTE DE OBRA		INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO TITULADO, COLEGIADO Y HABILITADO
	OTROS			
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO	10% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS
		OTROS		20% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL
2.5	FUENTES DE INFORMACIÓN QUE SIRVIERON PARA VERIFICAR LA EXISTENCIA DE OFERTA EN EL MERCADO CON LA CAPACIDAD PARA CUMPLIR CON LOS RTM			
	Indicar y sustentar las fuentes de información 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.			
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	profesionales propuestos (experiencia) y equipo (características)		
	Sobre la fuente de información N° 2			
2.7	ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	ING. AUGUSTO CHUCOS VELASCO	Aprobado por
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL N° 070-2023-GM-MDY/HVCA	Fecha de aprobación
				LIC. ADM. ALFREDO ESCOBAR REYMUNDO
				6/03/2023
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:			
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
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:			
2.1	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO			
	N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico		
	1	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		junio del 2023	

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)

MODALIDAD DE EJECUCION : CONTRATA A SUMA ALZADA			
N°	DESCRIPCION DE SUB PRESUPUESTO	PRECIO CALCULADO	% INCIDENCIA
1	COSTO DIRECTO TOTAL	1,267,128.68	100.00
1.1	OBRAS EXTERIORES	1,033,243.13	31.63
1.2	MODULO 1 - AULAS Y BIBLIOTECA	671,936.34	20.57
1.3	MODULO 2 - AULAS Y SUM	855,326.29	26.18
1.4	MODULO 3 - ADMINISTRACION	192,506.85	5.89
1.5	MODULO 4 - VIGILANCIA	34,327.60	1.05
1.6	MODULO 5 - TANQUE ELEVADO Y CISTERNA	80,285.10	2.46
1.7	EQUIPAMIENTO	374,510.27	11.46
1.8	MITIGACION AMBIENTAL	12,280.94	0.38
1.9	CAPACITACION	12,711.86	0.39
2	GASTOS GENERALES	294,041.55	9.00
	Gastos de Operación y/o Residencia y Gastos Administrativos	294,041.55	
3	UTILIDAD 9.00%	294,041.55	9.00
4	SUB TOTAL	3,855,211.48	
5	I.G.V. 18%	693,938.07	18.00
6	PRESUPUESTO BASE DE OBRA	4,549,149.55	

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES		
N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES	1
2	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11p3	1
3	CAMION VOLQUETE 15 m3	1
4	SOLDADORA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA 295 A	1
5	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	2
6	RETROEXCAVADOR SOBRE LLANTAS 58 P 1 yd3	1
7	CARG FRON.SOBRE LLANTS 125-155 HP 3 YD3	1
8	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	1

3.3 VALOR REFERENCIAL		MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	SI. 4,549,149.55 (Cuatro Millones Quinientos Cuarenta y Nueve Mil Ciento Cuarenta y Nueve con 55/100 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 X

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