

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	10/07/2023					
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	SUB GERENCIA DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	CONTRATACION DE EJECUCION DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL JR. JOSE OLAYA Y CALLE ZANJON DEL BARRIO FLORIDA DE LA LOCALIDAD DE YAULI DEL DISTRITO DE YAULI – PROVINCIA DE HUANCVELICA – DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA"					
1.4	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	19					
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 Nº 07-A		
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado	X	Perfil	Factibilidad	
			Elaborado por	ING. ROOSBEL CHÁVEZ GARCÍA		Aprobado por	UNIDAD FORMULADORA
			Documento de aprobación	FORMATO Nº 07-A		Fecha de aprobación	28/12/2020

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			

2.3	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)	PLAZO DE EJECUCIÓN	120 días calendario.					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO						
		Nº	EQUIPOS DEL EXPEDIENTE	CANTIDAD				
		01	CORTADORA DE PAVIMENTO	01				
		02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11P3	01				
		03	VOLQUETE DE 15 M3 (INCL. COMBUSTIBLE)	01				
		04	ANDAMIO METAL TABLAS ALQUILER	01				
		05	CAMION CISTERNA DE 2000 GAL	01				
		06	ANDAMIO METALICO	01				
		07	BOMBA PARA PRUEBA DE AGUA	01				
		08	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	01				
		09	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	01				
		10	RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101 - 135 HP 10 - 12 TON	01				
		11	CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-155 HP 3 YD3	01				
		12	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 YD3	01				
		13	TRACTOR DE ORUGAS DE 140 - 160 HP	01				
		14	MARTILLO NEUMATICO DE 29 KG	01				
		15	CINGEL PARA CORTE DEMOLICION	01				
		16	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP - 1.50"	01				
17	MOTONIVELADORA DE 125 HP	01						
18	NIVEL DE INGENIERO	01						
19	ESTACION TOTAL INCL. ACCESORIOS	01						
CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO								
Nº	EQUIPOS DEL EXPEDIENTE	CANTIDAD						
01	CORTADORA DE PAVIMENTO	01						
02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11P3	01						
03	VOLQUETE DE 15 M3 (INCL. COMBUSTIBLE)	01						



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)

	04	ANDAMIO METAL TABLAS ALQUILER	01		
	05	CAMION CISTERNA DE 2000 GAL	01		
	06	ANDAMIO METALICO	01		
	07	BOMBA PARA PRUEBA DE AGUA	01		
	08	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	01		
	09	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	01		
	10	RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101 - 135 HP 10 - 12 TON	01		
	11	CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-155 HP 3 YD3	01		
	12	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 YD3	01		
	13	TRACTOR DE ORUGAS DE 140 - 160 HP	01		
	14	MARTILLO NEUMATICO DE 29 KG	01		
	15	CINCEL PARA CORTE DEMOLICION	01		
	16	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP - 1.50"	01		
	17	MOTONIVELADORA DE 125 HP	01		
	18	NIVEL DE INGENIERO	01		
	19	ESTACION TOTAL INCL. ACCESORIOS	01		
	RELACIÓN DEL PERSONAL				
	Nº	DESCRIPCION DEL PERSONAL	CANTIDAD		
	01	RESIDENTE DE OBRA	01		
	02	ESPECIALISTA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	01		
PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL					
Nº	DESCRIPCION DEL PERFIL DEL PERSONAL	DESCRIPCION BASICA			
01	RESIDENTE DE OBRA	INGENIERO CIVIL Y/O ARQUITECTO TITULADO, COLEGIADO Y HABILITADO			
02	ESPECIALISTA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	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	20% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL
		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 <i>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.</i>				
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. ROOSBEL CHÁVEZ GARCÍA	Aprobado por	LIC. ADM. ALFREDO ESCOBAR REYMUNDO
		Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL N° 217-2023-GM-MDY/HVCA	Fecha de aprobación	5/06/2023
2.8	OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
	Nº 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				
	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	

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 respuestas a las observaciones:

2.1 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO

Nº 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

MODALIDAD DE EJECUCION : POR CONTRATA A SUMA ALZADA

Nº	DESCRIPCION DE SUB PRESUPUESTO	PRECIO CALCULADO	% INCIDENCIA
A	COSTO DIRECTO TOTAL	1,175,572.79	100.00
1	INFRAESTRUCTURA VIAL	1,168,793.13	99.42
2	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	3,389.83	0.29
3	CAPACITACION	3,389.83	0.29
B	GASTOS GENERALES	116,381.71	9.90
	Gastos de Operación y/o Residencia y Administrativos	116,381.71	
C	UTILIDAD 10 %	117,557.28	10.00
D	SUB TOTAL	1,407,511.78	
E	I.G.V. 18%	253,712.12	18.00
F	PRESUPUESTO BASE DE OBRA	1,663,223.90	

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES



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 : POR CONTRATA A SUMA ALZADA

Nº	DESCRIPCION DE SUB PRESUPUESTO	PRECIO CALCULADO	% INCIDENCIA
A	COSTO DIRECTO TOTAL	1,175,572.79	100.00
1	INFRAESTRUCTURA VIAL	1,168,793.13	99.42
2	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL	3,389.83	0.29
3	CAPACITACION	3,389.83	0.29
B	GASTOS GENERALES	116,381.71	9.90
	Gastos de Operación y/o Residencia y Administrativos	116,381.71	
C	UTILIDAD 10 %	117,557.28	10.00
D	SUB TOTAL	1,409,511.78	
E	I.G.V. 18%	253,712.12	18.00
F	PRESUPUESTO BASE DE OBRA	1,663,223.90	

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	<input checked="" type="checkbox"/>	Dólares	<input type="checkbox"/>	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/. 1,663,223.90 (Un Millon Seiscientos Sesenta y Tres Mil Doscientos Veinte y Tres con 90/100 soles)					

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO

4.1	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	<input checked="" type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
	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	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
	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	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
	De ser afirmativa la respuesta, detallar.				

5.	 <p>MUNICIPIO DISTRITAL DE YAULI, HUANCVELICA</p> <p>Bach. Eco. Wilber Samuel Ichpas Vargas (e) SUB GERENTE DE ABASTECIMIENTO</p>
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES