

# 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	2/10/2024																																																																	
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	UNIDAD SUB REGIONAL DE LIQUIDACION Y SUPERVISION																																																																	
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	CONTRATACIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DE LAS CALLES EN LOS JIRONES MARIA PARADO DE BELLIDO, JR. SANTA ROSA, JR. RAMON CASTILLA Y JR. CASTROVIRREYNA DISTRITO DE CASTROVIRREYNA PROVINICA DE CASTROVIRREYNA DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA- PRIMERA CONVOCATORIA"																																																																	
1.4	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	03-2024																																																																	
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.	2407248	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública		Resolución Gerencial Sub Regional N° 0023-2024/GOB.REG.HVCA/GSRC																																																													
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado		Perfil		Factibilidad																																																												
			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	180 días calendario.																																																																
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO																																																																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNIDAD</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>2</td><td>MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>3</td><td>COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>4</td><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>5</td><td>COMPRESORA NEUMATICA 250-330 PCM 87 HP</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>6</td><td>TRACTOR SOBRE ORUGA DE 190-240 HP</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>7</td><td>GRÚA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127 HP 18 TON. 9 M.</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>8</td><td>MARTILLO ELECTRICO DEMOLEDOR DE 1500 - 2000 W</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>9</td><td>MOTONIVELADORA DE 145-150 HP</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>10</td><td>RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 101-135 HP, 10-12 TN.</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>11</td><td>CAMION CISTERNA DE 2000 GAL</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>12</td><td>CARGADOR FRONTAL</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>13</td><td>CAMION VOLQUETE DE 15 M3.</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> <tr><td>14</td><td>RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 170-250 HP 3.5 yd3</td><td>UND</td><td>1.00</td></tr> </tbody> </table>						ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	1	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	UND	1.00	2	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.	UND	1.00	3	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	UND	1.00	4	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	UND	1.00	5	COMPRESORA NEUMATICA 250-330 PCM 87 HP	UND	1.00	6	TRACTOR SOBRE ORUGA DE 190-240 HP	UND	1.00	7	GRÚA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127 HP 18 TON. 9 M.	UND	1.00	8	MARTILLO ELECTRICO DEMOLEDOR DE 1500 - 2000 W	UND	1.00	9	MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	UND	1.00	10	RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 101-135 HP, 10-12 TN.	UND	1.00	11	CAMION CISTERNA DE 2000 GAL	UND	1.00	12	CARGADOR FRONTAL	UND	1.00	13	CAMION VOLQUETE DE 15 M3.	UND	1.00	14	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 170-250 HP 3.5 yd3	UND	1.00
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD																																																																
1	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	UND	1.00																																																																
2	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.	UND	1.00																																																																
3	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	UND	1.00																																																																
4	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	UND	1.00																																																																
5	COMPRESORA NEUMATICA 250-330 PCM 87 HP	UND	1.00																																																																
6	TRACTOR SOBRE ORUGA DE 190-240 HP	UND	1.00																																																																
7	GRÚA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127 HP 18 TON. 9 M.	UND	1.00																																																																
8	MARTILLO ELECTRICO DEMOLEDOR DE 1500 - 2000 W	UND	1.00																																																																
9	MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	UND	1.00																																																																
10	RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 101-135 HP, 10-12 TN.	UND	1.00																																																																
11	CAMION CISTERNA DE 2000 GAL	UND	1.00																																																																
12	CARGADOR FRONTAL	UND	1.00																																																																
13	CAMION VOLQUETE DE 15 M3.	UND	1.00																																																																
14	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 170-250 HP 3.5 yd3	UND	1.00																																																																
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO																																																																	

## 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)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	UND	1.00
2	MOTOSOLDADORA DE 250 AMP.	UND	1.00
3	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	UND	1.00
4	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	UND	1.00
5	COMPRESORA NEUMÁTICA 250-330 PCM 87 HP	UND	1.00
6	TRACTOR SOBRE ORUGA DE 190-240 HP	UND	1.00
7	GRUA HIDRÁULICA AUTOPROPULSADA 127 HP 18 TON. 9 M.	UND	1.00
8	MARTILLO ELÉCTRICO DEMOLEDOR DE 1500 - 2000 W	UND	1.00
9	MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	UND	1.00
10	RODILLO LISO VIBR. AUTOP. 101-135 HP, 10-12 TN.	UND	1.00
11	CAMION CISTERNA DE 2000 GAL	UND	1.00
12	CARGADOR FRONTAL	UND	1.00
13	CAMION VOLQUETE DE 15 M3.	UND	1.00
14	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 170-250 HP 3.5 yd3	UND	1.00

## RELACIÓN DEL PERSONAL

- RESIDENTE DE OBRA  
Formación Académica: Ingeniero Civil
- ESPECIALISTA DE CALIDAD  
Formación Académica: Ingeniero Civil
- ESPECIALISTA AMBIENTAL  
Formación Académica: Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental o Ingeniero de Gestión Ambiental o Ingeniero Ambiental y Recursos Ambientales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero de Recursos Renovables o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales.
- ESPECIALISTA DE SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO  
Formación Académica: Ingeniero Civil o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Seguridad y Salud en el Trabajo

## PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL

- RESIDENTE DE OBRA  
Experiencia mínima de (36) meses como Residente y/o jefe y/o supervisor y/o inspector y/o jefe de supervisión y/o residente principal y/o director residente y/o jefe residente y/o jefe residente principal y/o ingeniero residente y/o supervisor principal de obra.; en obras similares; que se computa desde la fecha de la colegiatura.
- ESPECIALISTA DE CALIDAD  
Experiencia mínima de (12) meses Especialista y/o ingeniero y/o residente y/o inspector y/o supervisor y/o jefe y/o asistente o responsable de: control de calidad o calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad o protocolos de calidad; en Obras en General que se computa desde la fecha de la colegiatura.
- ESPECIALISTA AMBIENTAL  
Experiencia mínima de (18) meses en el cargo desempeñado como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente ambiental y/o ambientalista en: Mitigación ambiental ambientalista o monitoreo y mitigación ambiental o Impacto ambiental o medio ambiente.; en Obras en General que se computa desde la fecha de la colegiatura.
- ESPECIALISTA DE SEGURIDAD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO  
Experiencia mínima de (24) meses en el cargo desempeñado como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente en: seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad en el trabajo o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional o en prevención de riesgos laborales.; en Obras en General que se computa desde la fecha de la colegiatura.

## OTROS

### 2.4 CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

ADELANTO DIRECTO

ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS

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

# 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)

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.

### Fuente N° 01 Búsqueda de procedimiento de selección de otras entidades

- ✓ Tipo de procedimiento: LP-SM-2-2024-MDLM/CS-1
- ✓ Entidad convocante: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA MORADA
- ✓ Descripción del objeto de contratación: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA DEL CAMINO VECINAL TRAMO EMP HU505 ALTO HUAMUCO (NUEVA PALESTINA) PUENTE MASHACA-DEL DISTRITO DE LA MORADA, PROVINCIA DE MARAÑON, DEPARTAMENTO DE HUANUCO CON CUI N° 2610748
- ✓ Adjudicado a: CONSORCIO - CONSORCIO VIAL PALESTINA CONFORMADO POR 20610481290 - CONSTRUCTORA Y CONSULTORA SAN JUAN S.A.C. Y 20542330512 - ST VICTORIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- ✓ Fecha y hora del consentimiento de la buena pro: 27/09/2024 19:13
- ✓ Tipo de procedimiento: LP-SM-1-2024-CS/MDPH-1
- ✓ Entidad convocante: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPA HERMOZA - SATIPO
- ✓ Descripción del objeto de contratación: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DEL CAMINO VECINAL TRAMO: EMP. PE-24 A (MONTE OLIVO) LOCALIDAD DE PAMPA MANDARINA, DISTRITO DE PAMPA HERMOSA PROVINCIA DE SATIPO DEPARTAMENTO DE JUNÍN
- ✓ Adjudicado a: CONSORCIO - CONSORCIO VIAS DE MANDARINA
- ✓ Fecha y hora del consentimiento de la buena pro: 13/09/2024 19:09

### Fuente N° 02 Presupuesto del expediente técnico

## 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	Se verificó procedimientos de selección en el portal del SEACE, con objetos similares al que se va a convocar, comprobándose que existe pluralidad de postores a nivel nacional.
Sobre la fuente de información N° 2	se considero la estructura de costos que forma parte del expediente tecnico y estan dentro de los 06 meses de haber determinado el presupuesto, como indica el Reglamento de Contrataciones del Estado.
Sobre la fuente de información N° 3	

2.7 ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	CONSORCIO SIERRA CENTRO	Aprobado por	Lic. Ed. Williar Ayuque Tornero
	Documento de aprobación	Contrato N° 27-2021-GSRC/G	Fecha de aprobación	25/08/2021

## 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:			
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:			
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

N° Item	Ajustes realizados al expediente técnico

# 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)

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 16/04/2024

RESUMEN DE PRESUPUESTO			
PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DE LAS CALLES EN LOS JIRONES MARÍA PARADO DE BELLIDO, JR., SANTA ROSA, JR. RAMÓN CASTILLA Y JR. CASTROVIRREYNA - DISTRITO DE CASTROVIRREYNA - PROVINCIA DE CASTROVIRREYNA - DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA"			
PLAZO DE EJECUCION:	06	Meses	
MONTO DEL COSTO DIRECTO DE OBRA:			S/ 5,466,110.99
FECHA	MARZO 2024		
MODALIDAD DE EJECUCION : CONTRATA			
COMPONENTE	DESCRIPCIÓN		MONTO S/.
1.00	OBRAS PROVISIONALES, OBRAS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD	S/.	218,607.12
2.00	OBRAS DE PAVIMENTACION	S/.	1,633,899.87
3.00	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE	S/.	948,879.51
4.00	PUENTE Nº01 JR. SANTA ROSA, L=11.10M	S/.	777,572.83
5.00	PUENTE Nº02 JR. CASTROVIRREYNA, L=11.15M	S/.	643,452.17
6.00	PUENTE Nº01 JR. RAMON CASTILLA, L=6.35M	S/.	582,837.87
7.00	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	S/.	95,252.02
8.00	SANEAMIENTO	S/.	215,959.35
9.00	REPOSICIONES	S/.	6,639.41
10.00	MOBILIARIO URBANO	S/.	10,538.40
11.00	AREAS VERDES	S/.	18,827.79
12.00	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	S/.	120,922.85
13.00	CAPACITACION Y SENSIBILIZACION DEL BUEN USO DE LAS PISTAS Y VEREDAS	S/.	3,900.00
14.00	CONTROL DE CALIDAD	S/.	17,825.00
15.00	FLETE	S/.	171,197.00
CD	COSTO DIRECTO	S/.	5,466,110.99
GG	GASTOS GENERALES	9.000168%	S/ 491,959.17
UTI	UTILIDAD	7.000000%	S/ 382,627.77
S_T	SUB TOTAL		S/ 6,340,697.93
IGV	I.G.V.	18.000000%	S/ 1,141,325.63
P_O	PRESUPUESTO BASE DE OBRA		S/ 7,482,023.56

3.2	DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES
	Consignar el desagregado de gastos generales

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 7,482,023.56 (Siete millones cuatrocientos ochenta y dos mil veintitres con 56/100 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
-----	---	----	---	----

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, 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.

Fuente N° 01 Búsqueda de procedimiento de selección de otras entidades

- ✓ Tipo de procedimiento: LP-SM-2-2024-MDLM/CS-1
- ✓ Entidad convocante: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA MORADA
- ✓ Descripción del objeto de contratación: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA DEL CAMINO VECINAL TRAMO EMP HU505 ALTO HUAMUCO (NUEVA PALESTINA) PUENTE MASHACA-DEL DISTRITO DE LA MORADA, PROVINCIA DE MARAÑON, DEPARTAMENTO DE HUANUCO CON CUI N° 2610748
- ✓ Adjudicado a: CONSORCIO - CONSORCIO VIAL PALESTINA CONFORMADO POR 20610481290 - CONSTRUCTORA Y CONSULTORA SAN JUAN S.A.C. Y 20542330512 - ST VICTORIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- ✓ Fecha y hora del consentimiento de la buena pro: 27/09/2024 19:13
- ✓ Tipo de procedimiento: LP-SM-1-2024-CS/MDPH-1
- ✓ Entidad convocante: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPA HERMOZA - SATIPO
- ✓ Descripción del objeto de contratación: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DEL CAMINO VECINAL TRAMO: EMP. PE-24 A (MONTE OLIVO) LOCALIDAD DE PAMPA MANDARINA, DISTRITO DE PAMPA HERMOZA PROVINCIA DE SATIPO DEPARTAMENTO DE JUNIN
- ✓ Adjudicado a: CONSORCIO - CONSORCIO VIAS DE MANDARINA
- ✓ Fecha y hora del consentimiento de la buena pro: 13/09/2024 19:09

Fuente N° 02 Presupuesto del expediente técnico

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
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.	<div>GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAYELICA GERENCIA SUB REGIONAL DE CASTROVIRREYNA</div> <div> Lic. Adm. Maximo Pari Quinto (e) JEFE DE ABASTECIMIENTO</div> <div>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</div>			