

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	13/10/2023					
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO TERRITORIAL					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	EJECUCION DE LA OBRA "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL AA.HH. FE Y ALEGRIA, DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA.					
1.4	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	38					
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	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública				
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Perfil Simplificado	X	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	120 días calendario.				
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO					
		<p>ITEMNOMBRE DE EQUIPO O MAQUINARIACANTIDAD</p> <p>1.00COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP1</p> <p>2.00RODILLO NEUMATICOAUTOPROPULSADO 5.5-20TON1</p> <p>3.00RODILLO TANDEM ESTATICO 8-10 TN1</p> <p>4.00RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 7-9TN1</p> <p>5.00MAQUINA PINTARRAYAS EN PAVIMENTO1</p> <p>6.00MAQUINA PISTOLA PARA DISPARAR ANCLAJES1</p> <p>7.00MARTILLO NEUMATICO DE 29 kg1</p> <p>8.00 COMPRESORA NEUMATICA 250 - 330 PCM - 87 HP1</p> <p>9.00CARGADOR SOBRE LLANTAS 200 - 220 HP 3.5M31</p> <p>10.00RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 90-110HP1</p> <p>11.00MOTONIVELADORA 130-135 HP1</p> <p>12.00CAMIONETA PICK UP DOBLE CABINA 4 X 41</p> <p>13.00CAMION VOLQUETE DE 15 m31</p> <p>14.00CAMION IMPRIMADOR DE 1200 GLN1</p> <p>15.00CAMION CISTERNA 2500 GLNS1</p> <p>16.00CAMION GRUA (BRAZO ARTICULADO)1</p> <p>17.00VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"1</p> <p>18.00BOBCAT S300/S2501</p> <p>19.00MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P31</p> <p>20.00ESPARCIDORA DE ASFALTO1</p> <p>21.00BARREDORA MECANICA CON TRACTO DE TIRO1</p> <p>22.00SOLDADORA ELECTR MONF. ALTERNA 225AMP1</p>					
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 NOMBRE DE EQUIPO O MAQUINARIA CANTIDAD
1.00 COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP 1
2.00 RODILLO NEUMÁTICO AUTOPROPULSADO 5.5-20 TON 1
3.00 RODILLO TANDEM ESTÁTICO 8-10 TN 1
4.00 RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 7-9 TN 1
5.00 MAQUINA PINTARRAYAS EN PAVIMENTO 1
6.00 MAQUINA PISTOLA PARA DISPARAR ANCLAJES 1
7.00 MARTILLO NEUMÁTICO DE 29 kg 1
8.00 COMPRESORA NEUMÁTICA 250 - 330 PCM - 87 HP 1
9.00 CARGADOR SOBRE LLANTAS 200 - 220 HP 3.5 M 31
10.00 RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 90-110 HP 1
11.00 MOTONIVELADORA 130-135 HP 1
12.00 CAMIONETA PICK UP DOBLE CABINA 4 X 4 1
13.00 CAMION VOLQUETE DE 15 m 31
14.00 CAMION IMPRIMADOR DE 1200 GLN 1
15.00 CAMION CISTERNA 2500 GLN 1
16.00 CAMION GRUA (BRAZO ARTICULADO) 1
17.00 VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50" 1
18.00 BOBCAT S300/S250 1
19.00 MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P 31
20.00 ESPARCIDORA DE ASFALTO 1
21.00 BARREDORA MECÁNICA CON TRACTO DE TIRO 1
22.00 SOLDADORA ELECTR. MONF. ALTERNA 225 AMP 1

RELACIÓN DEL PERSONAL

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

PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL

Plantel Profesional Clave
Cargo Profesión Experiencia

Residente de obra Ingeniero Civil, Titulado y Colegiado. Experiencia mínima acumulada 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 en la ejecución de iguales o similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la obtención de la colegiatura.

Especialista Ambiental Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental o Ingeniero de Gestión Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Ambientales o Ingeniero de

Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero de Recursos Renovables o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales. Experiencia mínima acumulada de 18 meses como: Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente ambiental y/o ambientalista en: Mitigación ambiental o ambientalista o monitoreo y mitigación ambiental o impacto ambiental o medio ambiente, en la ejecución de obras en general, que se computa desde la obtención de la colegiatura.


Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo Ingeniero Civil o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero de

Seguridad y Salud en el Trabajo. Experiencia mínima acumulada de 24 meses 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 o seguridad en el trabajo o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional o en prevención de riesgos laborales; en la ejecución de obras en general, que se computa desde la obtención de la colegiatura.

Especialista en Calidad Ingeniero Civil Titulado y colegiado. Experiencia mínima acumulada de 12 meses como: 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. (Nota 4)

OTROS

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)

	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO		NO	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	NO
		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 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 28 DE JULIO	Aprobado por	ABOG. DANIEL MARTINES
		Documento de aprobación	RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 335-2023IMDPN	Fecha de aprobación	6/10/2023

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
	<i>Consiguar una síntesis de las observaciones:</i>			
	<i>Consiguar una síntesis de las observaciones:</i>			
	<i>Consiguar una síntesis de las observaciones:</i>			

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
	<i>Consiguar una síntesis de las respuestas a las observaciones:</i>			
	<i>Consiguar una síntesis de las respuestas a las observaciones:</i>			
	<i>Consiguar una síntesis de las respuestas a las observaciones:</i>			

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		
		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	DICIEMBRE
	Consignar el detalle del presupuesto de obra: COSTO DIRECTO - S/. 3,615,059.79, GASTOS GENERALES (7%), UTILIDADES (5%), SUB TOTAL (IGV 18%) COSTO PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA S/ 4,777,663.03 SOLES.	

3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	SOLES	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 4,777,663.03					

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 DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO RONY A. BELLEZA SARAVIA JEFE DE LA UNIDAD DE LOGISTICA Y CONTROL PATRIMONIAL
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES	