

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		17/04/2024							
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO TERRITORIAL							
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN EL JIRON SAN ISIDRO (CUADRA 5 Y 6) DEL CENTRO POBLADO PUEBLO NUEVO DEL ASENTAMIENTO HUMANO SAN ISIDRO DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA.							
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		3							
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		60 días calendario.					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO							
		1BOBCAT S300/S250 Und.1 1NIVEL TOPOGRAFICO Und.1 2ESTACION TOTALUnd.1 3RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSOR 101-135HP 10-12 TON.Und.1 4MOTONIVELADORA DE 125 HPUnd.1 5SOLDADORA ELECTRICA MONF. ALTERNA 225AMPUnd.1 6MARTILLO HIDRAULICUnd.1 7MINICARGADOR BOBCAT S630 CON MARTILLOUnd.1 8CAMION CISTERNA 4X2 122HP 2,000GUnd.1 9VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 1.50"Und.1 10PULVERIZADORUnd.1 11RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO 81-100HP 5.5-20TONUnd.1 12RODILLO TANDEM ESTATICO AUTOPROPULSADOUnd.1 13CARGADOR FRONTAL 125-155HP 3 YD3Und.1 14RETROEXCAVADORA S/LLANTAS DE 90-98 HPUnd.1 15COMPACTADOR VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7HPUnd.1 16COMPRESORA NEUMATICA 250-330 PCM – 87HPUnd.1 17CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135HP 3YD3Und.1 18CAMION VOLQUETE DE 15M3Und.1 19CAMION GRUAUnd.1 20CAMION IMPRIMADOR 6X2 178-210HP 1,800GLUnd.1 21PAVIMENTADORA SOBRE ORUGA 69HP 10-16'Und.1 22BARREDORA MECANICA 10-20HP 7P.LONG.Und.1 23MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3Und.1 24MAQUINA PINTARRAYAS EN PAVIMENTOUnd.1 25GRUA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127HP 18 TON 9MUnd.1 26MOTOBOMBA 4" INCL. MANGUERA Y ACCS.Und.1							
		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)										
	1BOBCAT S300/S250 Und.1 1NIVEL TOPOGRAFICO Und.1 2ESTACION TOTALUnd.1 3RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSOR 101-135HP 10-12 TON.Und.1 4MOTONIVELADORA DE 125 HPUnd.1 5SOLDADORA ELECTRICA MONF. ALTERNA 225AMPUnd.1 6MARTILLO HIDRAULICOUnd.1 7MINICARGADOR BOBCAT S630 CON MARTILLOUnd.1 8CAMION CISTERNA 4X2 122HP 2,000GUnd.1 9VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 1.50"Und.1 10PULVERIZADORUnd.1 11RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO 81-100HP 5.5-20TONUnd.1 12RODILLO TANDEM ESTATICO AUTOPROPULSADOUnd.1 13CARGADOR FRONTAL 125-155HP 3 YD3Und.1 14RETROEXCAVADORA S/LLANTAS DE 90-98 HPUnd.1 15COMPACTADOR VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7HPUnd.1 16COMPRESORA NEUMATICA 250-330 PCM - 87HPUnd.1 17CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135HP 3YD3Und.1 18CAMION VOLQUETE DE 15M3Und.1 19CAMION GRUAUnd.1 20CAMION IMPRIMADOR 6X2 178-210HP 1,800GLUnd.1 21PAVIMENTADORA SOBRE ORUGA 69HP 10-16"Und.1 22BARREDORA MECANICA 10-20HP 7P.LONG.Und.1 23MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3Und.1 24MAQUINA PINTARRAYAS EN PAVIMENTOUnd.1 25GRUA HIDRAULICA AUTOPROPULSADA 127HP 18 TON 9MUnd.1 26MOTOBOMBA 4" INCL. MANGUERA Y ACCS.Und.1									
	RELACIÓN DEL PERSONAL									
	01 INGENIERO RESIDENTE DE OBRA: Formación Académica: Ingeniero Civil, Titulado y Colegiado. 01 ESPECIALISTA AMBIENTAL: Formación Académica: 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. 01 ESPECIALISTA EN SEGURIDAD 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 Titulado y Colegiado.									
	PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL									
	01 INGENIERO RESIDENTE DE OBRA En ejercicio de su profesión, con un mínimo de cuatro 36 meses de experiencia (computado desde la fecha de la colegiatura), en el cargo de 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 al objeto de la convocatoria.									
	01 ESPECIALISTA AMBIENTAL En ejercicio de su profesión, con un mínimo de 18 meses de experiencia (computado desde la fecha de la colegiatura), 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 obras generales.									
	01 ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO En ejercicio de su profesión, con un mínimo de 24 de meses de experiencia (computado desde la fecha de la colegiatura), 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, las obras generales.									
	OTROS									
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	<table border="1"> <tr> <td>ADELANTO DIRECTO</td> <td>SI</td> <td>ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS</td> <td>SI</td> </tr> <tr> <td>OTROS</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>	ADELANTO DIRECTO	SI	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	SI	OTROS			
ADELANTO DIRECTO	SI	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	SI							
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.					
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	ING. PAOLA E. RAMOS CESPEDES	Aprobado por	ING SIMEON URBANO CONTRERAS CASTILLO
		Documento de aprobación	RESOLUCION DE GERENCIA MUNICIPAL N°239-2024-MDPN	Fecha de aprobación	20/09/2023
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:					
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				
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			DICIEMBRE		

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 el detalle del presupuesto de obra: COSTO DIRECTO - S/. 588,696.42, GASTOS GENERALES 10%, UTILIDADES (5%), SUB TOTAL (IGV 18%) COSTO PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA S/. 798,861.04 SOLES.							
3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	SOLES	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 798,861.04				
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
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							