

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		12/04/2024								
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA Y GESTION TERRITORIAL								
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		"CONSTRUCCION DE PLATAFORMA, GRADERIAS, CERCO PERIMETRICO Y SERVICIOS HIGIENICOS Y/O VESTIDORES, ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN LA PLATAFORMA DEPORTIVA SAN JOSE DE PILLO. DISTRITO DE LAGUNAS. PROVINCIA AYABACA. DEPARTAMENTO PIURA" CUI N°2612269								
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		8								
1.5 LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA				SI		X		NO		
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		CUI	2612269		Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública				FORMATO N° 07-C	
		NIVEL DE ESTUDIO DE PRFINVERSIÓN	Perfil Simplificado		Perfil		X		Factibilidad	
			Elaborado por		ING.CIVIL. NOLVERTO VILELA RAMIREZ		Aprobado por		UF	
			Documento de aprobación		FORMATO N° 07-C		Fecha de aprobación		27/09/2023	
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA										
2.1 SENALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN		OBRA TOTAL		X		ETAPA		TRAMO		
		Indicar el sustento tecnico que motivó la contratación por etapa o tramo								
2.2 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEM				SI		NO		X		
2.3 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)		PLAZO DE EJECUCIÓN		60 días calendario.						
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO								
		ITEM	EQUIPO							CANTIDAD
		01	MIRAS Y JALONES							01
		02	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11 P3							01
		03	SOLDADORA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA 225 AMP							01
		04	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS 58 HP 1 YD3							01
		05	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"							01
		06	ANDAMIO METALICO							01
		07	COMPACTADOR VIBRAT.TIPO PLANCHA 4. HP							01
08	CARGADOR FRONTAL							01		
09	RODILLO 3TN							01		
10	TEODOLITO							01		
11	NIVEL TOPOGRAFICO							01		
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO								
		ACREDITACION:								
		<p>Acreditación:</p> <p>Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido. Los mismos que se presentaran para la suscripción de contrato.</p> <p>La maquinaria no debe tener más de 06 años de antigüedad.</p>								
		RELACIÓN DEL PERSONAL								



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)

REQUISITOS:

- a) **Residente de Obra:**
Profesional en Ing. Civil, titulado.
- b) **Ingeniero Asistente:**
Profesional en Ing. Civil y/o Arquitecto, titulado.
Profesional Arquitecto, titulado.

PERFIL MINIMO DEL PERSONAL

Requisitos:

- a) **Residente de Obra:**
Profesional en Ing. Civil, titulado.
Participación con presencia efectiva a tiempo completo.
Experiencia mínima acumulada de Dos (02) años, como residente de obra y/o jefe de supervisión y/o supervisor y/o inspector, en obras iguales y/o obras de creación de espacios públicos multiusos y/o obras de losas deportivas y/o parques y/o plazuelas y/o plazas de armas.
La experiencia se podrá acreditar con la presentación de (i) la copia simple de los contratos con su respectiva conformidad, (ii) constancias, (iii) certificados, o, (iv) cualquier otro documento que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia del profesional propuesto.

- b) **Ingeniero Asistente:**
Profesional en Ing. Civil y/o Arquitecto, titulado.
Participación con presencia efectiva a tiempo completo.
Experiencia mínima acumulada de (18) meses, como ingeniero y/o arquitecto asistente de residente de obra en obras en General.

La experiencia se podrá acreditar con la presentación de (i) la copia simple de los contratos con su respectiva conformidad, (ii) constancias, (iii) certificados, o, (iv) cualquier otro documento que, de manera fehaciente, demuestre la experiencia del profesional propuesto.

OTROS



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

DE CONFORMIDAD CON EL ART. 34° DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO - LEY 30225. APROBADO MEDIANTE DECRETO SUPREMO N°344-2018-EF Y SUS MODIFICATORIAS, DETERMINA QUE: EN LA CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS, CORRESPONDE AL MONTO DEL PRESUPUESTO DE OBRA ESTABLECIDO EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA APROBADO POR LA ENTIDAD.

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 ELABORACIÓN Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Elaborado por

ING. CIVIL. OSWALDO YUNIOR OI AYA BAI ARF70

Aprobado por

ALCALDE DE LA MDL

Documento de aprobación

RES.060-2024-MDL-A

Fecha de aprobación

12/03/2024

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)

2.8 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		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	NUOVA 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	NOVIEMBRE, 2023.
--	------------------

Consignar el detalle del presupuesto de obra:

VALOR REFERENCIAL DE OBRA

IOARR	CONSTRUCCION DE PLATAFORMA, GRADERIAS, CERCO PERIMETRICO Y SERVICIOS HIGIENICOS Y/O VESTIDORES; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) PLATAFORMA DEPORTIVA SAN JOSE DE PILLO EN EL CENTRO POBLADO SAN JOSE DE PILLO, DISTRITO DE LAGUNAS, PROVINCIA AYABACA
UBICACIÓN	LAGUNAS-AYABACA-PIURA
FECHA	NOVIEMBRE DEL 2023
PLAZO	60 DIAS CALENDARIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
OBRAS CIVILES							
01	EJECUCION DE LA IOARR						
	OBRAS PLELIMINARES	16,952.68	1,356.21	1,356.21	19,665.11	3,539.72	23,204.83
	LOSA DEPORTIVA	144,758.47	11,580.68	11,580.68	167,919.83	30,225.57	198,145.39
	CERCO PERIMETRICO	74,771.95	5,981.76	5,981.76	86,735.46	15,612.38	102,347.85
	TRIBUNAS (GRADERIAS)	17,282.64	1,382.61	1,382.61	20,047.86	3,608.62	23,656.48
	SERVICIOS HIGIENICOS	68,816.46	5,505.32	5,505.32	79,827.09	14,368.88	94,195.97
	PRUEBAS DE ENSAYO DE LABORATORIOS	821.61	65.73	65.73	953.07	171.55	1,124.62
	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	5,000.00	400.00	400.00	5,800.00	1,044.00	6,844.00
	FLETE	36,000.00	2,880.00	2,880.00	41,760.00	7,516.80	49,276.80
	IMPACTO AMBIENTAL	2,118.64	169.49	169.49	2,457.62	442.37	2,899.99
	SUB TOTAL EJECUCION DE ACTIVIDAD 1 SI.	386,522.45	29,321.80	29,321.80	425,166.04	76,529.89	501,695.93
PRESUPUESTO DE OBRA						SI.	501,695.93

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)

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Consignar el desagregado de gastos generales:

COMPONENTE DE LOS GASTOS GENERALES		MONEDA NACIONAL	
		S/.	%
COSTO DIRECTO		366,522.45	
1.- GASTOS GENERALES			
A.- GASTOS FIJOS No directamente relacionados con el tiempo		2,484.74	0.68%
B.- GASTOS VARIABLES Directamente relacionados con el tiempo		26,837.06	7.32%
TOTAL DE GASTOS GENERALES		29,321.80	8.00%
2.- UTILIDAD	8.00%	29,321.80	8.00%
3.- I.G.V.	18.00%	76,529.89	18.00%
PRESUPUESTO REFERENCIAL INC IGV		501,695.94	

CALCULO DE GASTOS GENERALES

CONSTRUCCION DE PLATAFORMA, GRADERIAS, CERCO PERIMETRICO Y SERVICIOS HIGIENICOS Y/O VESTIDORES; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) PLATAFORMA DEPORTIVA SAN JOSE DE PILLO EN EL CENTRO POBLADO SAN JOSE DE PILLO, DISTRITO DE LAGUNAS, PROVINCIA AYABACA

2.2. SUBCONTRATO CUADRILLA

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO	PARCIAL
1 CAMIONETAS PICK UP DOBLE CABINA 4 X 4/CONDUCTOR	MES	2.00	S/1,500.00	S/3,000.00
			SUBTOTAL	S/3,000.00

2.3. MOBILIARIO

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO	PARCIAL
COMPUTADOR PERSONAL	GLB	1	S/400.25	S/400.25
ALQUILER DE OFICINA (PAGO AGUA Y LUZ)	MES	2	S/400.00	S/800.00
MATERIAL DE ESCRITORIO	MES	2	S/200.00	S/400.00
			SUBTOTAL	S/1,600.25

2.4. SERVICIOS DE COMUNICACIÓN

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO	PARCIAL
SERVICIOS DE COMUNICACIÓN	GLB	1	S/380.00	S/380.00
			SUBTOTAL	S/380.00

2.5. GASTOS FINANCIEROS

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO	PARCIAL
2.5.1 GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO				334.46
			SUBTOTAL	S/334.46

2.6. SEGUROS

DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO	PARCIAL
2.6.1 SEGUROS DE ACCIDENTES PERSONALES				28.00
2.6.2 SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO				168.00
2.6.3 SEGUROS DE VIDA				28.00
2.6.4 RESPONSABILIDAD CIVIL CONTRA TERCEROS				1.35
2.6.5 SEGUROS CONTRA TODO RIESGO - POLIZA CAR				294.00
			SUBTOTAL	S/519.35

TOTAL GASTOS GENERALES RELACIONADOS CON EL TIEMPO DE EJECUCION DE LA OBRA:

S/ 26,837.06 7.32%

TOTAL GASTOS GENERALES 8.00% S/ 29,321.80

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)

CONSTRUCCION DE PLATAFORMA, GRADERIAS, CERCO PERIMETRICO Y SERVICIOS HIGIENICOS Y/O VESTIDORES; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) PLATAFORMA DEPORTIVA SAN JOSE DE PILLO EN EL CENTRO POBLADO SAN JOSE DE PILLO, DISTRITO DE LAGUNAS, PROVINCIA AYABACA

CALCULO DE GASTOS FINANCIEROS Y SEGUROS

CONSTRUCCION DE PLATAFORMA, GRADERIAS, CERCO PERIMETRICO Y SERVICIOS HIGIENICOS Y/O VESTIDORES; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL(LA) PLATAFORMA DEPORTIVA SAN JOSE DE PILLO EN EL CENTRO POBLADO SAN JOSE DE PILLO, DISTRITO DE LAGUNAS, PROVINCIA AYABACA

2.5.1 GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Porcentaje Valor Referencial	10.00%	
Periodo (Meses) :	2.00	
Monto de la Carta Fianza		
Comisión del Banco		50,169.59
Garantía Bancaria	4.00%	334.46
S/. 501,695.93	20.00%	10,033.92
		Costo Financiero : 334.46

5 de 6

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.	 Tec. Janina Aracely Rea Abad UNIDAD DE LOGISTICA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
----	--