

# 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		06 DE MAYO DEL 2024																							
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		SUB GERENCIA DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO																							
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA DE LA I.E N° 65226-B EN LA COMUNIDAD NATIVA NUEVA NUEVA ALIANZA DE SHESHEA - DISTRITO DE IPARIA- PROVINCIA DE COORNEL PORTILLO- DEPARTAMENTO DE UCAYALI																							
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		9																							
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		2624659		Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública		INFORME N° 064-2023-MDI-SGODU/UF/LLG																	
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN		Perfil Simplificado				Perfil																	
				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		Sesenta (60) días calendario.																					
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO																							
		a) Del equipamiento																							
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCION</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>COMPACTADOR TIPO SALTARIN</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>MOCHILA FUMIGADORA DE 20LTS JACTO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>MEGOMETRO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>TELUROMETRO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>TEODOLITO</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>						DESCRIPCION	CANTIDAD	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	1	COMPACTADOR TIPO SALTARIN	1	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	1	MOCHILA FUMIGADORA DE 20LTS JACTO	1	MEGOMETRO	1	TELUROMETRO	1	TEODOLITO	1		
DESCRIPCION	CANTIDAD																								
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	1																								
COMPACTADOR TIPO SALTARIN	1																								
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	1																								
MOCHILA FUMIGADORA DE 20LTS JACTO	1																								
MEGOMETRO	1																								
TELUROMETRO	1																								
TEODOLITO	1																								
		Los equipos y maquinarias necesarios para la ejecución satisfactoria de los trabajos a realizar deberán llevarse a obra en forma oportuna y no podrán retirarse de la misma, salvo autorización escrita del Supervisor, que no podrá negarla sin justa razón.																							
		Las pérdidas o daños causados a los equipos y maquinarias durante la ejecución de las obras, corren por cuenta del Contratista.																							
		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)

### a) Del equipamiento

DESCRIPCION	CANTIDAD
MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	1
COMPACTADOR TIPO SALTARIN	1
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	1
MOCHILA FUMIGADORA DE 20LTS JACTO	1
MEGOMETRO	1
TELUROMETRO	1
TEODOLITO	1

Los equipos y maquinarias necesarios para la ejecución satisfactoria de los trabajos a realizar deberán llevarse a obra en forma oportuna y no podrán retirarse de la misma, salvo autorización escrita del Supervisor, que no podrá negarla sin justa razón.

Las pérdidas o daños causados a los equipos y maquinarias durante la ejecución de las obras, corren por cuenta del Contratista.

### RELACIÓN DEL PERSONAL

### b) Del plantel profesional

Plantel Profesional Clave		
Cargo	Profesión	Experiencia
Residente de obra	INGENIERO O ARQUITECTO TITULADO, COLEGIADO Y HABILITADO	Experiencia efectiva no menor a dos (02) años como Residente y/o Supervisor y/o Jefe de Supervisión y/o Inspector, en obras similares al objeto de la convocatoria, durante un periodo de no mayor de veinticinco (25) años a la fecha de presentación de ofertas, la experiencia a acreditar se computa desde la colegiatura. Las mismas que deberán haber sido ejecutadas en periodos de tiempo distintos sin traslaparse, de presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la ejecución de obras por paquete.

### c) De la experiencia en la especialidad del ejecutor de obra

Experiencia en la especialidad UNA VEZ EL VALOR REFERENCIAL acumulado durante los últimos diez años.

### DEFINICIÓN DE OBRAS SIMILARES PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA DEL PERSONAL Y POSTOR:

"Construcción y/o Reconstrucción y/o Rehabilitación y/o Renovación y/o Ampliación y/o Remodelación y/o Instalación y/o Creación y/o Mejoramiento de infraestructura educativa o cualquier tipo de edificaciones.

### PERFIL MÍNIMO 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)

### b) Del plantel profesional

Plantel Profesional Clave		
Cargo	Profesión	Experiencia
Residente de obra	INGENIERO O ARQUITECTO TITULADO, COLEGIADO Y HABILITADO	Experiencia efectiva no menor a dos (02) años como Residente y/o Supervisor y/o Jefe de Supervisión y/o Inspector, en obras similares al objeto de la convocatoria, durante un periodo de no mayor de veinticinco (25) años a la fecha de presentación de ofertas, la experiencia a acreditar se computa desde la colegiatura. Las mismas que deberán haber sido ejecutadas en periodos de tiempo distintos sin traslaparse, de presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la ejecución de obras por paquete.

### c) De la experiencia en la especialidad del ejecutor de obra

Experiencia en la especialidad UNA VEZ EL VALOR REFERENCIAL acumulado durante los últimos diez años.

### DEFINICIÓN DE OBRAS SIMILARES PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA DEL PERSONAL Y POSTOR:

"Construcción y/o Reconstrucción y/o Rehabilitación y/o Renovación y/o Ampliación y/o Remodelación y/o Instalación y/o Creación y/o Mejoramiento de infraestructura educativa o cualquier tipo de edificaciones.

OTROS

### 2.4 CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

ADELANTO DIRECTO

NO CORRESPONDE

ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS

NO CORRESPONDE

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

EXPEDIENTE TÉCNICO APROBADO CON RESOLUCION DE ALCALDIA N° 104-2024-MDI MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA DE LA I.E N° 65226-B EN LA COMUNIDAD NATIVA NUEVA NUEVA ALIANZA DE SHESHEA - DISTRITO DE IPARIA- PROVINCIA DE COORNEL PORTILLO- DEPARTAMENTO DE UCAYALI

### 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

EMPRESA CONSTRATISTA : CONSTRUARQING EIRL

Aprobado por

ING. POOL MOZOMBITE TIBURCIO

Documento de aprobación

RESOLUCION DE ALCALDIA N° 0104-2024-MDI

Fecha de aprobación

27 DE MARZO DEL 2024

### 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
NO CORRESPONDE			
NO CORRESPONDE			

**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)**

NO CORRESPONDE

**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
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**

Nº 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	FEBRERO DEL 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)

Consignar el detalle del presupuesto de obra:

### MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE IPARIA

#### SUB GERENCIA DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA DE LA I.E. N° 65226-B EN LA COMUNIDAD NATIVA NUEVA ALIANZA DE SHESHEA DISTRITO DE IPARIA - PROVINCIA DE COROMEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Ubicación : Distrito Iparia - Provincia de Coronel Portillo - Region Ucayali  
 Propietario : Municipalidad Distrital de Iparia  
 Plazo Ejecución : 60 Días Calendarios  
 Fecha : Febrero - 2024

ESTRUCTURAS	81,718.53
ARQUITECTURAS	59,023.32
INSTALACIONES ELECTRICAS	5,474.99
EQUIPAMIENTO	10,600.76
COSTO DIRECTO	156,817.60
GASTOS GENERALES (10.00%)	15,681.76
UTILIDAD (10.00%)	15,681.76
SUB TOTAL	188,181.12
SUB-PRESUPUESTO DE OBRA	188,181.12
I. G. V. (18.00%)	33,872.60
<b>PRESUPUESTO REFERENCIAL CON I.G.V.</b>	<b>222,053.72</b>
SUPERVISION SIN. IGV	9,409.06
EXPEDIENTE TECNICO	15,000.00
<b>COSTO TOTAL DEL PROYECTO</b>	<b>246,462.78</b>

### 3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Consignar el desagregado de gastos generales

#### ANALISIS DE GASTOS GENERALES

PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA DE LA I.E. N° 65226-B EN LA COMUNIDAD NATIVA NUEVA ALIANZA DE SHESHEA DISTRITO DE IPARIA - PROVINCIA DE COROMEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI

UBICACIÓN DISTRITO IPARIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - REGION UCAYALI  
 COSTO DIRECTO (S/.) 156,817.60  
 PLAZO DE EJECUCION 2.00 Meses 60 DIAS CALENDARIO

#### I GASTOS FIJOS

##### 1. ARTICULOS DE CONSUMO Y OTROS

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Útiles de oficina, papel, etc.	1	2	100.00	200.00
1.02	Fotocopias, copias de planos	1	2	100.00	200.00
1.03	Gastos de licitación y otorgamiento de buena Pro	1	1	100.00	100.00
1.04	Gastos legales y notariales	1	1	100.00	100.00
TOTAL					600.00

##### 2. GASTOS DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
------	-------------	-----	--------	-------	-------



**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)**

2.01	Gastos de envío y ensayo de resistencia de concreto	1	1	100.00	100.00
2.02	Diseño de mezcla de concreto	1	1	100.00	100.00
2.03	Densidad de Campo, Proctor Modificado	1	1	100.00	100.00
2.04	Lim. Líquido ( B. Granular y Suelo de Fund. en Pisos y Veredas)	1	1	81.76	81.76
<b>TOTAL</b>					<b>381.76</b>

**3. PAGOS A CONSUCODE**

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
3.01	Constancia de libre disponibilidad de contratación	1	1	100.00	100.00
3.02	Constancia de no estar inhabilitado para contratar con el Estado	1	1	100.00	100.00
<b>TOTAL</b>					<b>200.00</b>

**TOTAL GASTOS FIJOS = S/. 1,181.76**

**II GASTOS VARIABLES**

**1. ALQUILERES Y SERVICIOS**

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO (MESES)	COSTO	TOTAL
1.01	Pago de luz, agua, telefono, mantenimiento, etc (oficina)	1	2	50.00	100.00
<b>TOTAL</b>					<b>100.00</b>

**2. REMUNERACIONES Y BENEFICIOS SOCIALES (PERSONAL TECNICO)**

ITEM	CARGO	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
2.01	Residente de obra	1.00	2	5,000.00	10,000.00
2.02	Almacenero Guardián	1.00	2	2,000.00	4,000.00
<b>TOTAL</b>					<b>14,000.00</b>

**3. GASTOS DE OFICINA Y SERVICIOS**

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
3.01	Equipo primeros auxilios	1	2	50.00	100.00
<b>TOTAL</b>					<b>100.00</b>

**4. CARTAS FIANZA**

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	INTERESES	TOTAL
4.01	Seriedad de oferta	1	1	0.00	-
4.02	Fiel cumplimiento de contrato	1	1	0.00	-
4.03	Adelanto directo	1	1	0.00	-
4.04	Adelanto de materiales	1	1	0.00	-
<b>TOTAL</b>					<b>-</b>

**5. SEGUROS**

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
5.01	Contra accidentes individuales, contra riesgos de instalaciones, responsabilidad civil etc.	1	2	150.00	300.00
<b>TOTAL</b>					<b>300.00</b>

**TOTAL GASTOS VARIABLES = S/. 14,500.00**

<b>I.- GASTOS FIJOS</b>	1,181.76	x100	<b>1,181.76</b>	0.75359 %
	156,817.60			
<b>II.- GASTOS VARIABLES</b>	14,500.00	x100	<b>14,500.00</b>	9.24641 %
	156,817.60			
<b>TOTAL GASTOS GENERALES %</b>			<b>15,681.76</b>	<b>10.00000 %</b>

<b>3.3 VALOR REFERENCIAL</b>	MONEDA	Nuevos Soles	<b>X</b>	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO					

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

<b>4.1 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM</b>	SI	NO	
Existe una pluralidad de empresas dedicadas al rubro de la construcción con experiencia en el rubro y con RNP vigentes y se encuentran aptas para contratar con el estado a través de las convocatorias de procedimientos de selección convocados por las diferentes entidades del estado.			
<b>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)</b>	SI	NO	<b>X</b>
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.			
<b>4.3 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>	SI	NO	<b>X</b>

**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.

5.

  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARÍ  
  
Juan Arturo Calvo Chavez  
JEFE DE LA UNIDAD DE LOGISTICA  
Y ADQUISICIONES

**NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**