

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)

DATOS GENERALES

1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	3/07/2024		
1.2	DEPENDENCIA USUARIA	SUBGERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTOS		
1.3	DENOMINACIÓN DE LA OBRA	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ESPACIOS PÚBLICOS Y URBANOS EN EL PARQUE N° 01 URB. LOS PORTALES, DISTRITO DE SANTA ANITA, DE LA PROVINCIA DE LIMA, DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" con CUI N° 2620000		
1.4	N° DE REFERENCIA DEL PAC	10		
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	2620000	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública
				FORMATO N° 07-A
		Perfil Simplificado	X	Perfil
	NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN	Elaborado por	PEDRO LANDA SALAZAR	Aprobado por
		Documento de aprobación	FORMATO N° 07-A	Fecha de aprobación
				8/11/2023

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	noventa (90) días calendario.				

RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO

EQUIPO PESADO		
Item	Descripción	Cantidad
01	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	1.00
02	EQUIPO DE PINTURA	1.00
03	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25	1.00
04	MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (23HP)	1.00
05	CAMION BARANDA 1TN TRANSP. EQUIPO LIVIANO	1.00
06	CAMION VOLQUETE 10 M3	1.00
07	CARGADOR FRONTAL Según ETO	1.00
08	CARGADOR SOBRE LLANTAS	1.00
09	MINICARGADOR 0.5 YD3	1.00

RELACIÓN DEL PERSONAL

N°	CARGO	PROFESIÓN
1	Residente de Obra	Ingeniero Civil, Titulado y Colegiado,
2	Especialista en Ambiental	Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental Titulado y Colegiado
3	Especialista en Salud y Seguridad Ocupacional	Ingeniero Civil y/o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial, especialista en Seguridad en obra, Colegiado y Habilitado.

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)

PLANTEL PROFESIONAL CLAVE				
Nº	Cargo	Experiencia		
1	Ingeniero Residente de obra	Acreditar experiencia efectiva mínima tres (03) años. Computados desde la colegiatura, como residente 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 la ejecución de obras similares al objeto de la convocatoria.		
2	Especialista Ambiental	Acreditar experiencia efectiva mínima de dos (02) años computados desde la fecha de colegiatura, como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable en : mitigación ambiental o monitoreo o medio ambiente , en la ejecución de obras en general , computados a partir de la fecha de la obtención de la colegiatura.		
3	Especialista en Salud y Seguridad Ocupacional	Acreditar experiencia efectiva mínima de dos (02) años computados desde la fecha de colegiatura , desempeñando 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 en obras en general.		
OTROS				
2.4	CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	ADELANTO DIRECTO	NO	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 <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 Nº 1	PERMITE DETERMINAR LA EXISTENCIA DE PLURALIDAD DE EMPRESAS QUE PUEDEN PARTICIPAR EN EL PROCESO		
	Sobre la fuente de información Nº 2	PERMITE DETERMINAR LA EXISTENCIA DE PLURALIDAD DE EMPRESAS QUE PUEDEN PARTICIPAR EN EL PROCESO		
	Sobre la fuente de información Nº 3			
2.7	ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO	Elaborado por	RONALD JUAN MURRUGARRA HUAMANCHUMO	Aprobado por
		Documento de aprobación	RESOLUCION DE GERENCIA N° N°020-2024-MDSA/GODU	Fecha de aprobación
				GERENCIA DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO
				6/05/2024
2.8	OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES			
Nº 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:				



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 una síntesis de las observaciones:

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
---------	--

1

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

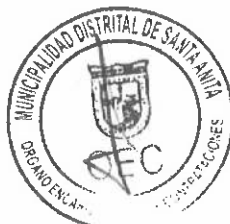
3.1 PRESUPUESTO DE OBRA

Fecha de determinación del presupuesto de obra

Consignar el detalle del presupuesto de obra:

COSTO DIRECTO	754,302.63
GASTOS GENERALES (10.00 %)	75,430.25
UTILIDAD (8.00 %)	60,344.20
SUB TOTAL	890,076.98
IGV (18.00%)	160,213.86
TOTAL DEL PRESUPUESTO	1,050,290.84

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES



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 desgregado de gastos generales

GASTOS VARIABLES							71,507.88
Código	Descripción	Unidad	Personeles	%Particip.	Tiempo	Salario/Normal	Parcial
PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR							
	Residente de Obra	mes	1.00	300.00%	3.00	7,000.00	21,000.00
	Especialista Ambiental	mes	1.00	25.00%	3.00	8,000.00	3,750.00
	Especialista Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	mes	1.00	25.00%	3.00	8,000.00	3,750.00
	Legajos Sociales (gastos de planilla sin oficina)						
	(salas, CTS, vacaciones)	Costo		Porcentaje	Parcial		
		28,500.00		10.00%	2,850.00		2,850.00
					Subtotal		38,350.00
PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR							
	Descripción						
	Maestro de Obra	mes	1.00	100.00%	3.00	2,500.00	7,500.00
	Administrador de Obra	mes	1.00	25.00%	3.00	2,000.00	1,500.00
	Almacenero	mes	1.00	100.00%	3.00	1,500.00	4,500.00
	Guardia en Obra (Nocturno)	mes	1.00	100.00%	3.00	1,500.00	4,500.00
					Subtotal		18,000.00
UTILES DE OFICINA							
	Descripción						
	Utiles de escritorio	mes	1.00		3.00	800.00	2,400.00
	Alquiler de computadora e impresora	mes	1.00		3.00	850.00	2,550.00
	Platos de platos e impresión en general	glo	1.00			950.00	950.00
					Subtotal		5,900.00
GASTOS FINANCIEROS Y SEGUROS							
	Descripción			%Tasa	Parcial		
	Cara Fianza por feli cumplimiento	1.00		1.00%	105,029.88	3.00	3,150.87
	Póliza de Seguro Vida, Salud y Pensión	1.00		1.00%	105,029.88	3.00	3,150.87
					Subtotal		6,301.74
LIQUIDACION DE OBRA							
	Descripción						
	Empleados Liquidación	mes	1.00	100.00%	1.00	6,000.00	6,000.00
	Subarriendo	mes	1.00	100.00%	1.00	2,500.00	2,500.00
	Beneficios Sociales	glo	1.00	100.00%		8,300.00	8,300.00
	Copias Planos - documentos y utiles de oficina	glo	1.00			606.34	606.34
					Subtotal		9,206.34
GASTOS FIJOS							3,922.37
Código	Descripción	Unidad	Cantidad		Precio	Parcial	
CONTROL DE CALIDAD							
	Análisis granulométricos de los agregados	und	2.00		50.00	100.00	
	Proctor Modificado	und	2.00		50.00	100.00	
	Ensayo de densidad de la subbase	und	10.00		30.00	300.00	
	Ensayo de densidad de la base	und	10.00		35.00	350.00	
	Ensayo de muestra de concreto	und	1.00		171.79	171.79	
	Rateros de pronotas cilíndricas de concreto	und	10.00		75.00	750.00	
					Subtotal	1,871.79	
TRIBUTOS							
	Descripción			%Tasa	De		
	SENCICO			0.20%	1,350,290.84	2,100.28	
					Subtotal	2,100.28	



3.3	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 1, 050,290.84 (Un Millón Cincuenta Mil Doscientos Noventa con 84/100 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
	AS-SM-2-2024-CS/MDSA-1			
	AS-SM-12-2024-CS/MDSA-1			

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.	  <p>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA ANITA C.P.C. JOSE HENRY MARCELO LOZA JEFE DE LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO</p>	JOSE HENRY MARCELO LOZA - ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
----	---	--