

# FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (BIENES / SERVICIOS)

<b>1. DATOS GENERALES</b>							
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023						
1.2 DEPENDENCIA USUARIA	SUB GERENCIA DE SUPERVISION DE INVERSIONES						
1.3 OBJETO DEL PROCESO	BIENES		SERVICIOS	X			
1.4 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE SUPERVISION DE OBRA: MEJORAMIENTO DE LA AVENIDA EXPEDICION LIBERTADORA TRAMO AV MANUEL CUADROS - AVENIDA N°01 EN EL DISTRITO DE CIUDAD NUEVA,						
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC	38						
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código SNIP			2052708			
	Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública			R.A.N° 240-2023-A/MDCN-T			
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>							
2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Pedido Servicio N° 4286		Fecha de recepción	30/10/2023		
2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
	Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
	Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
	Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones		
2.3 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		NO		X		
	Detallar el sustento técnico de la dependencia usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.						
2.4 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI		NO		X		
2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI		NO		X		
	Documento de aprobación de la estandarización				Fecha de aprobación		
2.6 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS Y CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN	Las que se indican en el Capítulo III de la Sección Especifica de las Bases.						
<b>2.7 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO</b>							
N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO**  
**(BIENES / SERVICIOS)**

<b>2.8 RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA USUARIA</b>							
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria	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							

<b>2.9 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento

**3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL**

<b>3.1 POSIBILIDAD DE EMPLEAR MÁS DE UNA FUENTE</b>	SI	X	NO
En caso haya existido la imposibilidad de emplear más de una fuente, sustentar los motivos.			

**3.2 FUENTES**

<b>3.2.1 COTIZACIONES</b>			
Se utilizó esta fuente	SI, conforme al cuadro comparativo que forma parte del presente formato	X	NO

<b>3.2.2 PRECIOS HISTÓRICOS DE LA ENTIDAD</b>			
Se utilizó esta fuente	SI, conforme al cuadro comparativo que forma parte del presente formato	NO	X

<b>3.2.3 ESTRUCTURA DE COSTOS</b>			
Se utilizó esta fuente	SI, conforme al cuadro comparativo que forma parte del presente formato	X	NO
<b>DEL PROVEEDOR</b>			
Nº Item	Detalle de la Estructura de Costos		
<b>DE LA ENTIDAD</b>			
Nº Item	Detalle de la Estructura de Costos		
	ADJUNTO AL PRESENTE		

<b>3.2.4 PRECIOS DEL SEACE</b>			
Se utilizó esta fuente	SI, conforme al cuadro comparativo que forma parte del presente formato	NO	X

<b>3.2.5 OTRA(S) FUENTE(S)</b>			
Se utilizaron otra(s) fuente(s)	SI, conforme al cuadro comparativo que forma parte del presente formato	NO	X
Indicar la(s) otra(s) fuente(s), por ejemplo portales y/o páginas web, catálogos, revistas.			

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO**  
**(BIENES / SERVICIOS)**

3.3	<b>OTROS ASPECTOS CONSIDERADOS EN EL ESTUDIO</b>	Nivel de comercialización			Detallar los ítems en los que se consideró
		Descuento por volumen			Detallar los ítems en los que se consideró
		Mejoras ofrecidas			Detallar los ítems en los que se consideró
		Disponibilidad inmediata			Detallar los ítems en los que se consideró
		Garantías			Detallar los ítems en los que se consideró
		Beneficios adicionales			Detallar los ítems en los que se consideró
		Otros	Señalar otros aspectos		Detallar los ítems en los que se consideró
			Señalar otros aspectos		Detallar los ítems en los que se consideró

3.4	VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 482,397.00 (Cuatrocientos Ochenta y Dos Mil Trescientos Noventa y Siete con 00/100 Soles)					
	En el caso de consultoría de obras, además, detallar los honorarios del personal propuesto, incluyendo gastos generales y la utilidad							

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

4.1	<b>FECHA DE INICIO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO</b>	7/11/2023	<b>FECHA DE CULMINACIÓN DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO</b>	8/11/2023
-----	---	-----------	--	-----------


4.2	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	SI	NO
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.			

4.3	<b>PLURALIDAD DE PRODUCTOS (MARCAS) QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO (Sólo en el caso de bienes)</b>	SI	NO
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de productos.			

4.4	<b>POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO</b>	SI	NO
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la Buena Pro.			

4.5	<b>SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>	SI	NO
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.			

4.6	<b>SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>	SI	NO
De ser afirmativa la respuesta, detallar.			

5.	<div>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CIUDAD NUEVA</div> <div></div> <div>ING. JESUS FREDY LAURA TARQUI</div>
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES	

**NOTA:** El presente formato se utilizará para la contratación de bienes, suministro de bienes, servicios en general, servicios de consultoría en general y servicios de consultoría de obras.



## DESAGREGADO DE SUPERVISIÓN - CONTRATA

Obra : 8 meses

## 1 GASTOS DE LA ETAPA DE SUPERVISIÓN DE OBRA

## A PERSONAL PROFESIONAL, ASISTENTE, ADMINISTRATIVO, TÉCNICO Y AUXILIAR

DESCRIPCION	UND.	PERSONAS	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
INGENIERO SUPERVISOR DE OBRA	MES	1.00	100.00%	8.00	6,000.00	48,000.00	
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURA Y PAVIMENTOS	MES	1.00	80.00%	8.00	4,500.00	28,800.00	
ESPECIALISTA EN INSTALACIONES SANITARIAS	MES	1.00	80.00%	3.00	4,500.00	10,800.00	
ESPECIALISTA EN INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS	MES	1.00	80.00%	5.00	4,500.00	18,000.00	
ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS	MES	1.00	80.00%	8.00	4,500.00	28,800.00	
ESPECIALISTA EN SSOMA (SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE)	MES	1.00	100.00%	8.00	4,000.00	32,000.00	
ASISTENTE TECNICO (ING. CIVIL)	MES	1.00	100.00%	8.00	3,500.00	28,000.00	
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	MES	1.00	55.00%	8.00	2,500.00	11,000.00	
							205,400.00

## B LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES

DESCRIPCION	UND.	PERSONAS	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
DEL PERSONAL PROFESIONAL	%	1.00	35.00%		235,400.00	71,890.00	
							71,890.00

## C ALQUILERES Y OTROS

DESCRIPCION	UND.	CANT.	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
ALQUILER DE CAMIONETA MAQUINA HUMEDA INCL. OPERADOR	MES	1.00	100.00%	8.00	6,000.00	48,000.00	
ALQUILER DE OFICINA	MES	1.00	100.00%	8.00	500.00	4,000.00	
							52,000.00

## D ENSAYOS Y PRUEBAS DE CALIDAD

DESCRIPCION	UND.	CANT.	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
ANALISIS GRANULOMETRICO		4.00	50.00%	1.00	42.00	84.00	
COMPROBACION CON LA VIGA BECKELMAN		4.00	50.00%	1.00	2,042.37	4,084.74	
DISEÑO DE MEZCLA DE ASFALTICA - METODO MARSHALL		1.00	100.00%	1.00	456.30	456.30	
ENSAYO DE ABRASION DE LOS ANGELES		2.00	50.00%	1.00	127.13	127.13	
ENSAYO DE DENSIDAD DE CAMPO (1/250M2)		30.00	50.00%	1.00	50.85	762.75	
ENSAYO MARSHALL		2.00	50.00%	1.00	169.48	169.48	
EQUIVALENTE DE ARENA		2.00	50.00%	1.00	169.48	169.48	
LIMITE DE ATTERBERG		2.00	50.00%	1.00	67.80	67.80	
PARTICULAS CHATAS Y ALARGADAS		2.00	50.00%	1.00	84.75	84.75	
PARTICULAS FRACTURADAS		2.00	50.00%	1.00	84.75	84.75	
PERDIDA DE SULFATO DE SODIO / MAGNESIO		2.00	50.00%	1.00	177.97	177.97	
PRUEBA/ENSAYO CBR		2.00	50.00%	1.00	296.61	296.61	
PRUEBA/ENSAYO ROTURA DE BRIQUETAS DE MEZCLA ASFALTICA		10.00	50.00%	1.00	16.95	84.75	
PRUEBAS DE CALIDAD DE CONCRETO ROTURA		30.00	50.00%	1.00	12.71	190.65	
PRUEBAS DE COMPACTACION PROCTOR MODIFICADO		5.00	100.00%	1.00	127.12	635.60	
SALES SOLUBLES		2.00	50.00%	1.00	50.85	50.85	
							7,527.63

## E MATERIALES, UTILES DE OFICINA, VESTUARIO Y EPP

DESCRIPCION	UND.	CANT.	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
UTILES DE OFICINA	GLB	1.00	100.00%	8.00	370.00	2,950.00	
COPIA, REPRODUCCIONES E IMPRESIONES-	MES	1.00	100.00%	8.00	300.00	2,400.00	
VESTUARIO Y EPP	GLB	1.00	100.00%	8.00	585.00	4,690.00	
							10,040.00

## GASTOS DE LA ETAPA DE SUPERVISIÓN DE OBRA (A+B+C+D+E)

SI 344,137.33

## 2 GASTOS DE LA ETAPA DE LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

## A PERSONAL PROFESIONAL, ASISTENTE, ADMINISTRATIVO, TÉCNICO Y AUXILIAR

DESCRIPCION	UND.	PERSONAS	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
INGENIERO SUPERVISOR DE OBRA	MES	1.00	100.00%	1.50	6,000.00	9,000.00	
ASISTENTE TECNICO	MES	1.00	100.00%	1.50	3,500.00	5,250.00	
ASISTENTE ADMINISTRATIVO	MES	1.00	100.00%	1.50	2,000.00	3,000.00	
							17,250.00

## B LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES

DESCRIPCION	UND.	PERSONAS	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
DEL PERSONAL PROFESIONAL	%	1.00	35.00%		17,250.00	6,037.50	
							6,037.50

## C ALQUILERES Y OTROS

DESCRIPCION	UND.	CANT.	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
ALQUILER DE CAMIONETA MAQUINA HUMEDA INCL. OPERADOR	MES	1.00	100.00%	1.00	6,000.00	6,000.00	
							6,000.00

## D MATERIALES, UTILES DE OFICINA, VESTUARIO Y EPP

DESCRIPCION	UND.	CANT.	% PART.	TIEMPO	COSTO	SUB TOTAL	TOTAL
UTILES DE OFICINA	GLB	1.00	100.00%	1.50	1,000.00	1,500.00	
							1,500.00

## GASTOS DE LA ETAPA DE LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA (A+B+C+D)

SI 30,787.50

## SUB TOTAL GASTOS DE SUPERVISIÓN DE OBRA (1 + 2)

SI 377,845.13

## COMPONENTES DE LOS GASTOS DE SUPERVISIÓN

(1)	GASTOS DE LA ETAPA DE SUPERVISIÓN DE OBRA	SI	346,857.63
(2)	GASTOS DE LA ETAPA DE LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA	SI	30,787.50
(3)=(1)+(2)	SUB TOTAL GASTOS DE SUPERVISIÓN DE OBRA	SI	377,645.13
(4)	GASTOS GENERALES	SI	1,228.36

## GASTOS GENERALES ETAPA EJECUCIÓN

A. HONORARIOS Y SALARIOS, LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES	Cantidad	% PART.	Meses	Costo	Sub total
Contador mes	1	25%	8	3,000.00	6,000.00
Secretaria mes	1	25%	8	1,200.00	2,400.00
Equipos de computo , fotocopiadora, software, calculadora , etc. und	1			2655.27	2,655.27

## GASTOS GENERALES ETAPA LIQUIDACION

A. HONORARIOS Y SALARIOS, LEYES Y BENEFICIOS SOCIALES	Cantidad	% PART.	Meses	Costo	Sub total
contador mes	1	7%	2	3,000.00	420.00
secretaria mes	1	10%	2	1,200.00	240.00
B. ALQUILERES Y SERVICIOS					
Equipos de computo , fotocopiadora, software, calculadora , etc. und	1			568.36	568.36

(5)	UTILIDAD (5%)	SI	1,228.36
(6)=(3)+(4)+(5)	SUB TOTAL PRESUPUESTO SIN IGV	SI	380,101.85
(7)	IGV (13%)	SI	49,413.34
(8)=(6)+(7)	PRESUPUESTO TOTAL GASTOS DE SUPERVISIÓN	SI	429,515.19

## COMPONENTES DE LOS GASTOS DE SUPERVISIÓN (INCL. SUB TOTAL, GASTOS GENERALES, UTILIDAD, IGV)

(1)	GASTOS DE LA ETAPA DE SUPERVISIÓN DE OBRA	SI	434,157.30
-----	---	----	------------

