

**FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO
(SERVICIOS)**

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	28/11/2023						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO TERRITORIAL						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	PARA LA CONTRATACION DE SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL JR. ENRIQUE LÓPEZ C-03, C-04, JR. RAMÓN CASTILLA C-01, C-02, JR. RICARDO PALMA C-01, C-02, AV 20 DE MAYO C-04, C-05, C-06, JR. ADELINA RAMÍREZ C-01, PSJ SIN NOMBRE C-01, JR LOS JARDINES C-01, JESÚS MORÍ C-01, EN EL CASERIO 20 DE MAYO DEL DISTRITO DE SAN JOSE DE SISA - PROVINCIA DE EL DORADO - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN" Código Único de Inversiones N° 2500953.						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	-						
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	7						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2500953					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Requerimiento de Servicios N° 360-2023-MPD/GIDT		Fecha de recepción	16/11/2023		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	No Aplica	De oficio	No Aplica	Con motivo de observaciones	No Aplica	
		Fecha de la tercera versión	No Aplica	De oficio	No Aplica	Con motivo de observaciones	No Aplica	
		Fecha de la cuarta versión	No Aplica	De oficio	No Aplica	Con motivo de observaciones	No Aplica	
		Fecha de la quinta versión	No Aplica	De oficio	No Aplica	Con motivo de observaciones	No Aplica	
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		NO		X		
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		No Aplica				
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	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI		NO		X		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		Fecha de inicio de vigencia				
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
		No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Consignar una síntesis de las observaciones								

**FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO
(SERVICIOS)**

Consignar una síntesis de las observaciones

Consignar una síntesis de las observaciones

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica

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

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
	No Aplica

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

3.1 FUENTES IDENTIFICADAS

3.1.1 COTIZACIONES	SI	X	NO
Indicar el detalle de la fuente identificada durante la realización del estudio de mercado.			

3.1.2 PRECIOS HISTÓRICOS DE LA ENTIDAD	SI		NO	X
Indicar el detalle de la fuente identificada durante la realización del estudio de mercado.				

3.1.3 PÁGINA WEB DEL SEACE	SI		NO	X
Indicar el detalle de la fuente identificada durante la realización del estudio de mercado.				

3.1.4 ESTRUCTURA DE COSTOS				
DEL PROVEEDOR				
Nº Item	Detalle de la Estructura de Costos			

DE LA ENTIDAD

Nº Item Detalle de la Estructura de Costos

ANEXO 01

3.1.5 [CONSIGNAR OTRA(S) FUENTE(S) IDENTIFICADAS]	SI		NO	x
Indicar el detalle de otra(s) fuente(s) identificada(s) durante la realización del estudio de mercado.				

3.2 CRITERIO Y METODOLOGÍA UTILIZADA PARA DETERMINAR EL VALOR REFERENCIAL



Indicar el detalle del criterio y metodología utilizada para determinar el valor referencial en función de las fuentes válidas y actualizadas.

3.3 VALOR REFERENCIAL	MONEDA	Soles	X	Dólares	Otro: Señalar otra moneda
	MONTO	S/. 231,264.90 (doscientos treinta y un mil doscientos sesenta y cuatro con 90/100 soles)			

En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE MERCADO
(SERVICIOS)

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE MERCADO

4.1	FECHA DE INICIO DEL ESTUDIO DE MERCADO	17/11/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DEL ESTUDIO DE MERCADO	17/11/2023
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	x	NO
<i>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores.</i>				
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI		NO x
<i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i>				
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO x
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO x
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>				
5.	 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE EL DORADO  CPC. ABRAHAM L. VALLES LOZANO SUB GERENTE DE LOGISTICA RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS AUXILIARES			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				

NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.

ANEXO 01

ANALISIS DE GASTOS GENERALES - SUPERVISION DE OBRA																																																																																																																																																																																																																																													
PROYECTO:	"MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL JR. ENRIQUE LÓPEZ C-03, C-04, JR. RAMÓN CASTILLA C-01, C-02, JR. RICARDO PALMA C-01, C-02, AV 20 DE MAYO C-04, C-05, C-06, JR. ADELINA RAMÍREZ C-01, PSJ SIN NOMBRE C-01, JR LOS JARDINES C-01, JESÚS MORÍ C-01, EN EL CASERIO 20 DE MAYO DEL DISTRITO DE SAN JOSE DE SISA - PROVINCIA DE EL DORADO - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN".																																																																																																																																																																																																																																												
UBICACIÓN : CASERIO 20 DE MAYO - DISTRITO DE SAN JOSE DE SISA - PROVINCIA DE EL DORADO - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN																																																																																																																																																																																																																																													
A.	CARACTERISTICAS																																																																																																																																																																																																																																												
COSTO DE OBRA		S/.	4,643,873.53																																																																																																																																																																																																																																										
Supervision	4.9800%	S/.	231,264.90																																																																																																																																																																																																																																										
Plazo de ejecución: (meses)		4																																																																																																																																																																																																																																											
<div><div>**** 1.00.- Administración y Generales de Obra ****</div><table><thead><tr><th colspan="6">1.01 Personal Necesario en Obra</th></tr><tr><th>a) Obra (Servicios no personales)</th><th>Tiempo</th><th>Costo</th><th>Participación</th><th>Parcial</th><th>Total</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="6"><u>Personal Clave:</u></td></tr><tr><td>a.1.- Supervisor de Obra</td><td>4</td><td>13,500.00</td><td>100.00%</td><td>54,000.00</td><td>156,000.00</td></tr><tr><td>a.2.- Especialista en Calidad</td><td>4</td><td>8,500.00</td><td>100.00%</td><td>34,000.00</td><td></td></tr><tr><td>a.3.- Especialista Ambiental</td><td>4</td><td>8,500.00</td><td>100.00%</td><td>34,000.00</td><td></td></tr><tr><td>a.4.- Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional</td><td>4</td><td>8,500.00</td><td>100.00%</td><td>34,000.00</td><td></td></tr><tr><td colspan="6"> </td></tr><tr><td>b) Seguros</td><td>Tiempo</td><td>Costo</td><td>Porcentaje</td><td>Parcial</td><td>Total</td></tr><tr><td>Seguro SCTR Pensión</td><td>4</td><td>249.40</td><td>100.00%</td><td>997.60</td><td>2,436.88</td></tr><tr><td>Seguro SCTR Salud</td><td>4</td><td>244.19</td><td>100.00%</td><td>976.75</td><td></td></tr><tr><td>Riesgo Ingeniería (0.2% P.Base)-CAR</td><td></td><td>231,264.90</td><td>0.20%</td><td>462.53</td><td></td></tr><tr><td colspan="5">SUB-TOTAL (1.01)</td><td>158,436.88</td></tr><tr><td colspan="5">Total 1.00. Administración y Generales de Obra</td><td>158,436.88</td></tr></tbody></table><div>**** 2.00.- Administración y Generales de Oficina ****</div><table><thead><tr><th colspan="6">c) Pruebas y Ensayos</th></tr><tr><th></th><th></th><th>Costo</th><th>Porcentaje</th><th>Parcial</th><th>Total</th></tr></thead><tbody><tr><td>Diseño de mezcla f´c=100 kg/cm2</td><td>1</td><td>350.00</td><td>100.00%</td><td>350.00</td><td></td></tr><tr><td>Diseño de mezcla f´c=175 kg/cm2</td><td>1</td><td>350.00</td><td>100.00%</td><td>350.00</td><td></td></tr><tr><td>Diseño de mezcla f´c=210 kg/cm2</td><td>1</td><td>350.00</td><td>100.00%</td><td>350.00</td><td></td></tr><tr><td>Prueba de compactación de suelos (Proctor modificado)</td><td>1</td><td>100.00</td><td>100.00%</td><td>100.00</td><td></td></tr><tr><td>Prueba de densidad de campo</td><td>18</td><td>100.00</td><td>100.00%</td><td>1,800.00</td><td></td></tr><tr><td>Rotura de probetas (Estructuras de concreto</td><td>140</td><td>15.00</td><td>100.00%</td><td>2,100.00</td><td>5,050.00</td></tr><tr><td colspan="6"> </td></tr><tr><th>d) Varios</th><th></th><th>Costo</th><th>Porcentaje</th><th>Parcial</th><th></th></tr><tr><td>Alquiler de Oficina</td><td>4</td><td>800.00</td><td>100.00%</td><td>3,200.00</td><td></td></tr><tr><td>Utiles de oficina y dibujo</td><td>4</td><td>740.38</td><td>100.00%</td><td>2,221.14</td><td></td></tr><tr><td>Computadora e impresora</td><td>4</td><td>600.00</td><td>100.00%</td><td>2,400.00</td><td></td></tr><tr><td>Fotocopia de planos y otros</td><td>4</td><td>800.00</td><td>100.00%</td><td>3,200.00</td><td></td></tr><tr><td>Alimentacion y Hospedaje</td><td>4</td><td>3,600.00</td><td>100.00%</td><td>14,400.00</td><td></td></tr><tr><td>EPP (Ver desagregado)</td><td>1</td><td>779.60</td><td>100.00%</td><td>779.60</td><td></td></tr><tr><td>Telefono Celular</td><td>4</td><td>300.00</td><td>100.00%</td><td>1,200.00</td><td></td></tr><tr><td>Gastos de liquidacion de contrato</td><td>1</td><td>3,500.00</td><td>100.00%</td><td>3,500.00</td><td></td></tr><tr><td>Pólizas</td><td>4</td><td>800.00</td><td>50.00%</td><td>1,599.59</td><td>32,500.33</td></tr><tr><td colspan="5">SUB-TOTAL (2.01)</td><td>37,550.33</td></tr><tr><td colspan="5">Total 2.00. Administración y Generales de Oficina S/.</td><td>37,550.33</td></tr></tbody></table><table><thead><tr><th colspan="4">Total Gastos de Supervision</th></tr></thead><tbody><tr><td>Total 1.00. Administración y Generales de Obra</td><td>S/.</td><td colspan="2">158,436.88</td></tr><tr><td>Total 2.00. Administración y Generales de Oficina</td><td>S/.</td><td colspan="2">37,550.33</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>S/.</td><td colspan="2">195,987.20</td></tr><tr><td>I.G.V (18%)</td><td>S/.</td><td colspan="2">35,277.70</td></tr><tr><td>GASTOS DE SUPERVISION S/.</td><td></td><td colspan="2">231,264.90</td></tr></tbody></table></div>				1.01 Personal Necesario en Obra						a) Obra (Servicios no personales)	Tiempo	Costo	Participación	Parcial	Total	<u>Personal Clave:</u>						a.1.- Supervisor de Obra	4	13,500.00	100.00%	54,000.00	156,000.00	a.2.- Especialista en Calidad	4	8,500.00	100.00%	34,000.00		a.3.- Especialista Ambiental	4	8,500.00	100.00%	34,000.00		a.4.- Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional	4	8,500.00	100.00%	34,000.00		 						b) Seguros	Tiempo	Costo	Porcentaje	Parcial	Total	Seguro SCTR Pensión	4	249.40	100.00%	997.60	2,436.88	Seguro SCTR Salud	4	244.19	100.00%	976.75		Riesgo Ingeniería (0.2% P.Base)-CAR		231,264.90	0.20%	462.53		SUB-TOTAL (1.01)					158,436.88	Total 1.00. Administración y Generales de Obra					158,436.88	c) Pruebas y Ensayos								Costo	Porcentaje	Parcial	Total	Diseño de mezcla f´c=100 kg/cm2	1	350.00	100.00%	350.00		Diseño de mezcla f´c=175 kg/cm2	1	350.00	100.00%	350.00		Diseño de mezcla f´c=210 kg/cm2	1	350.00	100.00%	350.00		Prueba de compactación de suelos (Proctor modificado)	1	100.00	100.00%	100.00		Prueba de densidad de campo	18	100.00	100.00%	1,800.00		Rotura de probetas (Estructuras de concreto	140	15.00	100.00%	2,100.00	5,050.00	 						d) Varios		Costo	Porcentaje	Parcial		Alquiler de Oficina	4	800.00	100.00%	3,200.00		Utiles de oficina y dibujo	4	740.38	100.00%	2,221.14		Computadora e impresora	4	600.00	100.00%	2,400.00		Fotocopia de planos y otros	4	800.00	100.00%	3,200.00		Alimentacion y Hospedaje	4	3,600.00	100.00%	14,400.00		EPP (Ver desagregado)	1	779.60	100.00%	779.60		Telefono Celular	4	300.00	100.00%	1,200.00		Gastos de liquidacion de contrato	1	3,500.00	100.00%	3,500.00		Pólizas	4	800.00	50.00%	1,599.59	32,500.33	SUB-TOTAL (2.01)					37,550.33	Total 2.00. Administración y Generales de Oficina S/.					37,550.33	Total Gastos de Supervision				Total 1.00. Administración y Generales de Obra	S/.	158,436.88		Total 2.00. Administración y Generales de Oficina	S/.	37,550.33		TOTAL	S/.	195,987.20		I.G.V (18%)	S/.	35,277.70		GASTOS DE SUPERVISION S/.		231,264.90	
1.01 Personal Necesario en Obra																																																																																																																																																																																																																																													
a) Obra (Servicios no personales)	Tiempo	Costo	Participación	Parcial	Total																																																																																																																																																																																																																																								
<u>Personal Clave:</u>																																																																																																																																																																																																																																													
a.1.- Supervisor de Obra	4	13,500.00	100.00%	54,000.00	156,000.00																																																																																																																																																																																																																																								
a.2.- Especialista en Calidad	4	8,500.00	100.00%	34,000.00																																																																																																																																																																																																																																									
a.3.- Especialista Ambiental	4	8,500.00	100.00%	34,000.00																																																																																																																																																																																																																																									
a.4.- Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional	4	8,500.00	100.00%	34,000.00																																																																																																																																																																																																																																									
b) Seguros	Tiempo	Costo	Porcentaje	Parcial	Total																																																																																																																																																																																																																																								
Seguro SCTR Pensión	4	249.40	100.00%	997.60	2,436.88																																																																																																																																																																																																																																								
Seguro SCTR Salud	4	244.19	100.00%	976.75																																																																																																																																																																																																																																									
Riesgo Ingeniería (0.2% P.Base)-CAR		231,264.90	0.20%	462.53																																																																																																																																																																																																																																									
SUB-TOTAL (1.01)					158,436.88																																																																																																																																																																																																																																								
Total 1.00. Administración y Generales de Obra					158,436.88																																																																																																																																																																																																																																								
c) Pruebas y Ensayos																																																																																																																																																																																																																																													
		Costo	Porcentaje	Parcial	Total																																																																																																																																																																																																																																								
Diseño de mezcla f´c=100 kg/cm2	1	350.00	100.00%	350.00																																																																																																																																																																																																																																									
Diseño de mezcla f´c=175 kg/cm2	1	350.00	100.00%	350.00																																																																																																																																																																																																																																									
Diseño de mezcla f´c=210 kg/cm2	1	350.00	100.00%	350.00																																																																																																																																																																																																																																									
Prueba de compactación de suelos (Proctor modificado)	1	100.00	100.00%	100.00																																																																																																																																																																																																																																									
Prueba de densidad de campo	18	100.00	100.00%	1,800.00																																																																																																																																																																																																																																									
Rotura de probetas (Estructuras de concreto	140	15.00	100.00%	2,100.00	5,050.00																																																																																																																																																																																																																																								
d) Varios		Costo	Porcentaje	Parcial																																																																																																																																																																																																																																									
Alquiler de Oficina	4	800.00	100.00%	3,200.00																																																																																																																																																																																																																																									
Utiles de oficina y dibujo	4	740.38	100.00%	2,221.14																																																																																																																																																																																																																																									
Computadora e impresora	4	600.00	100.00%	2,400.00																																																																																																																																																																																																																																									
Fotocopia de planos y otros	4	800.00	100.00%	3,200.00																																																																																																																																																																																																																																									
Alimentacion y Hospedaje	4	3,600.00	100.00%	14,400.00																																																																																																																																																																																																																																									
EPP (Ver desagregado)	1	779.60	100.00%	779.60																																																																																																																																																																																																																																									
Telefono Celular	4	300.00	100.00%	1,200.00																																																																																																																																																																																																																																									
Gastos de liquidacion de contrato	1	3,500.00	100.00%	3,500.00																																																																																																																																																																																																																																									
Pólizas	4	800.00	50.00%	1,599.59	32,500.33																																																																																																																																																																																																																																								
SUB-TOTAL (2.01)					37,550.33																																																																																																																																																																																																																																								
Total 2.00. Administración y Generales de Oficina S/.					37,550.33																																																																																																																																																																																																																																								
Total Gastos de Supervision																																																																																																																																																																																																																																													
Total 1.00. Administración y Generales de Obra	S/.	158,436.88																																																																																																																																																																																																																																											
Total 2.00. Administración y Generales de Oficina	S/.	37,550.33																																																																																																																																																																																																																																											
TOTAL	S/.	195,987.20																																																																																																																																																																																																																																											
I.G.V (18%)	S/.	35,277.70																																																																																																																																																																																																																																											
GASTOS DE SUPERVISION S/.		231,264.90																																																																																																																																																																																																																																											
B	RESUMEN GENERAL																																																																																																																																																																																																																																												
INCIDENCIA DE GASTOS DE SUPERVISION		Monto	Porcentaje																																																																																																																																																																																																																																										
GASTOS DE SUPERVISION		231,264.90	4.98%																																																																																																																																																																																																																																										
TOTAL:		231,264.90	4.98%																																																																																																																																																																																																																																										

EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL (EPI) - SUPERVISION

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DEL JR. ENRIQUE LÓPEZ C-03, C-04, JR. RAMÓN CASTILLA C-01, C-02, JR. RICARDO PALMA C-01, C-02, AV 20 DE MAYO C-04, C-05, C-06, JR. ADELINA RAMÍREZ C-01, PSJ SIN NOMBRE C-01, JR LOS JARDINES C-01, JESÚS MORÍ C-01, EN EL CASERIO 20 DE MAYO DEL DISTRITO DE SAN JOSE DE SISA - PROVINCIA DE EL DORADO - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN".

NUMERO DE PERSONAS:

4

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
1	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL				
	Trabajos Normales				587.60
	Casco	Und.	4	8.9	35.60
	Tapa cuello	Und.	4	9.50	38.00
	Zapatos de seguridad punta de acero	par.	4	80.00	320.00
	Lentes de Seguridad	Und.	4	10.00	40.00
	Tapones protectores de oídos	Und.	4	4.00	16.00
	Guantes de Cuero	par.	4	6.40	25.60
	Chaleco	Und.	4	7.60	30.40
	Ponchos impermeables	Und.	4	19.00	76.00
	Barbiquejo	Und.	4	1.50	6.00
	Trabajos expuestos al Polvo				192.00
	Mascarillas desechables	Und.	384	0.50	192.00

TOTAL	S/. 779.60
--------------	-------------------