

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	27/12/2024						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE PROYECTOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y LA SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DEL PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UNA ROTONDA DE TRANSITO VEHICULAR EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. LA MARINA CON LA AV. ELMER FAUCETT DISTRITO DE SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2668270						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	-						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	59						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código		2668270				
		Documento que declaró la viabilidad		FORMATO 01				
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDO N°2058-2024-INVERMET-GP		Fecha de recepción	10/12/2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	18/12/2024	De oficio	x	Con motivo de observaciones		
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI			NO	x		
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		
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO		SI		NO	x		
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Especifica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	Nº 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 corresponde							
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 corresponde							
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
	Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
	Unico	Se realizaron modificaciones de oficio por parte del área usuaria respecto al orden en el requerimiento y otros ajustes no sustanciales						
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL								

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS									
3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS									
DEL PROVEEDOR									
Nº Item		Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
No corresponde.									
DE LA ENTIDAD									
Nº Item		Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros							
Se adjunta.									
3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA		MONEDA	Soles	x	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda	
		MONTO	S/ 650,746.41 (Seiscientos cincuenta mil setecientos cuarenta y seis con 41/100 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.									
Se adjunta estructura de costos del área usuaria									
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO									
4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		18/12/2024			FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO			26/12/2024	
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO		SI		x		NO			
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.									
4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)		SI				NO		x	
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.									
4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN		SI				NO		x	
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.									
4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN		SI				NO		x	
De ser afirmativa la respuesta, detallar.									
5.									
JEFE (E) DE LA OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES - INVERMET									
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.									

ESTRUCTURA DEL VALOR ESTIMADO

SUPERVISION DE LA ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO Y EJECUCION DE LA OBRA, DEL PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UNA ROTONDA DE TRANSITO VEHICULAR EN LA INTERSECCION DE LA AV. LA MARINA CON LA AV. ELMER FAUCETT DISTRITO DE SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" con CUI N° 2668270.

I : ESTRUCTURA DE COSTOS POR SUPERVISION DE ELABORACION DE EXPEDIENTE ETCNICO

PLAZO: 120 Dias calendario

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participación	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
I	SUPERVISION DE REVISION DEL EXPEDIENTE TECNICO							92,000.00
a.-	Personal Profesional Clave							
1.0	Jefe de Supervisión	H-M	1.00	4.00	1.00	5,500.00	22,000.00	
2.0	Especialista de Diseño Geométrico Vial	H-M	1.00	4.00	0.50	4,000.00	8,000.00	
3.0	Especialista en Suelos y Pavimentos	H-M	1.00	4.00	0.25	4,000.00	4,000.00	
4.0	Especialista en geología, geotecnia y riesgo sísmico	H-M	1.00	4.00	0.25	4,000.00	4,000.00	
b.-	Personal Profesional No Clave							
1.0	Especialista en Topografía	H-M	1.00	4.00	0.50	3,000.00	6,000.00	
2.0	Especialista en tránsito y transporte	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
3.0	Especialista estructura, puentes y obras de arte	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
4.0	Especialista en Semaforización	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
5.0	Especialista en Paisajismo y Mobiliario Urbano	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
6.0	Especialista en instalaciones Eléctricas	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
7.0	Especialista en Medio Ambiente	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
8.0	Especialista en metrados, costos y presupuestos	H-M	1.00	4.00	0.50	3,000.00	6,000.00	
9.0	Especialista en afectación predial	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
10.0	Especialista en Hidrología e Hidráulica	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
11.0	Especialista social	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
12.0	Especialista en economía de Transporte	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
13.0	Especialista en señalización y Seguridad Vial	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
14.0	Especialista en Instalaciones Sanitarias	H-M	1.00	4.00	0.25	3,000.00	3,000.00	
c.-	Personal Técnico Administrativo Auxiliar							
2.0	Secretaria	Und	1.00	4.00	1.00	1,500.00	6,000.00	
d.-	MAT. MOBILIARIO Y ÚTILES DE OFICINA							28,000.00
(*)								
1.0	Copias, Impresiones	Glb	1.00	4.00	1.00	250.00	1,000.00	
2.0	Materiales de Oficina y Útiles de escritorio	Glb	1.00	4.00	1.00	250.00	1,000.00	
3.0	Material Fotográfico, grabaciones y filmación	Glb	1.00	4.00	1.00	250.00	1,000.00	
4.0	Implementos de salud y seguridad ocupacional.	Glb	1.00	4.00	1.00	250.00	1,000.00	
e.-	SERVICIOS							
1.0	Agua, Electricidad, telefono e internet	mes	1.00	4.00	1.00	1,000.00	4,000.00	
3.0	Alquiler de camioneta a todo costo	mes	1.00	4.00	1.00	5,000.00	20,000.00	
COSTO DIRECTO								120,000.00
GASTOS GENERALES (10%)								12,000.00
UTILIDAD (10%)								12,000.00
SUB TOTAL								144,000.00
IGV (18%)								25,920.00
TOTAL								169,920.00

II : ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA SUPERVISION DE OBRA

PLAZO: 180 Dias calendario

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participación	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
I	ETAPA DE SUPERVISION (06 MESES)							317,100.00
1.A	Personal profesional Clave (Inc. Beneficios Sociales)							114,000.00
1.0	Jefe de Supervisión	H-M	1.00	6.00	1.00	5,500.00	33,000.00	
2.0	Especialista en calidad	H-M	1.00	6.00	1.00	5,500.00	33,000.00	
3.0	Especialista Ambiental	H-M	1.00	6.00	1.00	4,000.00	24,000.00	
4.0	Especialista en seguridad y salud en el trabajo	H-M	1.00	6.00	1.00	4,000.00	24,000.00	
1.B	Personal profesional No Clave							126,000.00
1.0	Especialista en Instalaciones Eléctricas	H-M	1.00	6.00	0.50	3,000.00	9,000.00	
2.0	Especialista en estructura, puentes y obras de arte	H-M	1.00	6.00	1.00	3,000.00	18,000.00	
3.0	Especialista en metrados, costos y presupuestos	H-M	1.00	6.00	1.00	3,000.00	18,000.00	
4.0	Especialista en interferencias y afectación predial	H-M	1.00	6.00	1.00	3,000.00	18,000.00	
5.0	Especialista en Topografía, trazo, diseño vial y seguridad vial	H-M	1.00	6.00	1.00	3,000.00	18,000.00	
6.0	Especialista en urbanismo y/o paisajismo	H-M	1.00	6.00	0.50	3,000.00	9,000.00	
7.0	Especialista en geología y geotecnia	H-M	1.00	6.00	0.50	3,000.00	9,000.00	
8.0	Ingeniero de producción:	H-M	1.00	6.00	0.25	3,000.00	4,500.00	
9.0	Especialista en Arqueología	H-M	1.00	6.00	0.25	3,000.00	4,500.00	
10.0	Especialista en suelos y pavimentos	H-M	1.00	6.00	1.00	3,000.00	18,000.00	

LEONARDO JHONATAN  
MORALES ANDRADE  
Ingeniero Civil  
CIP. N° 253363

ARIEL MAXIMO LOPEZ SUELDO  
ARQUITECTO  
C.A.P. 5635

ESTRUCTURA DEL VALOR ESTIMADO

SUPERVISION DE LA ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO Y EJECUCION DE LA OBRA, DEL PROYECTO: "CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UNA ROTONDA DE TRANSITO VEHICULAR EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. LA MARINA CON LA AV. ELMER FAUCETT DISTRITO DE SAN MIGUEL DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" con CUI N° 2668270.

1.C	Alquileres y Servicios								10,000.00
	Suelos y Pavimentos								
1.0	Pruebas generales, para pavimento, veredas, sardinel, etc, según la normativa vigente (CE 0.10) - (MTC-EG-2013)	Glb	1.00	1.00	1.00	10,000.00	10,000.00		
I.D	EQUIPOS NO INCLUIDOS								19,500.00
1.0	Estación Total (Incl. 2 Portaprisma)	Mes	1.00	6.00	1.00	1,500.00	9,000.00		
2.0	Nivel de Ingeniero (Incl Miras)	Mes	1.00	6.00	1.00	500.00	3,000.00		
3.0	Lap Top o PC Corel i7 (Incluye.: monitor, case, CPU de computadora, mainboard, disco duro, tarjeta de video, teclado, mouse)	Mes	2.00	6.00	1.00	300.00	3,600.00		
5.0	Impresora Láser A4	Mes	2.00	6.00	1.00	250.00	3,000.00		
6.0	Comunicaciones (telefonía e internet) equipo de comunicación (central de radio)	Mes	1.00	6.00	1.00	150.00	900.00		
I.E	VESTUARIO								6,000.00
1.0	Vestuario (incluye casco, zapatos, chaleco, lentes)	glb	1.00	6.00	1.00	1,000.00	6,000.00		
I.F	MEDICAMENTOS								900.00
1.0	Botiquín con material farmacológico	Mes	1.00	6.00	1.00	150.00	900.00		
I.G	VEHICULOS								27,000.00
1.0	Camioneta Pick Up Doble Cabina 4x4	Mes	1.00	6.00	1.00	4,500.00	27,000.00		
I.H	SEGUROS								6,500.00
1.0	Servicio de seguro SCTR (personal profesional, técnico y administrativo.	glb	1.00	1.00	1.00	4,000.00	4,000.00		
2.0	Seguro VIDA LEY	glb	1.00	1.00	1.00	2,000.00	2,000.00		
3.0	Costo por emisión de Poliza	glb	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00		
I.I	MAT. MOBILIARIO Y ÚTILES DE OFICINA								7,200.00
1.0	Materiales de Oficina y Útiles de escritorio	Mes	1.00	6.00	1.00	400.00	2,400.00		
2.0	Material Fotográfico, grabaciones y filmación	Mes	1.00	6.00	1.00	400.00	2,400.00		
3.0	Implementos de salud y seguridad ocupacional.	Mes	1.00	6.00	1.00	400.00	2,400.00		
II	ETAPA DE RECEPCION DE OBRA								4,466.67
II.A	Personal profesional Clave (Inc. Beneficios Sociales)								2,566.67
1.0	Jefe de Supervisión	H-D	1.00	7.00	1.00	183.33	1,283.33		
2.0	Especialista en Calidad	H-D	1.00	7.00	1.00	183.33	1,283.33		
II.B	VEHICULOS								1,050.00
1.0	Camioneta Pick Up Doble Cabina 4x4	Día	1.00	7.00	1.00	150.00	1,050.00		
II.C	SEGUROS								850.00
1.0	Servicio de seguro SCTR (personal profesional, técnico y administrativo.	glb	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00		
2.0	Seguro VIDA LEY	glb	1.00	1.00	1.00	250.00	250.00		
3.0	Costo por emisión de Poliza	glb	1.00	1.00	1.00	100.00	100.00		
COSTO DIRECTO									321,566.67
GASTOS GENERALES (10%)									32,156.67
UTILIDAD (10%)									32,156.67
SUB TOTAL									385,880.01
IGV (18%)									69,458.40
TOTAL									455,338.41

III : ESTRUCTURA DE COSTOS POR LIQUIDACION DE OBRA

A SUMA ALZADA

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participación	Importe Mensual S/.	Sub Total	S/.	TOTAL	S/.
										6,500.00
a.-	Personal Profesional Responsable									
	Especialista en liquidación	Glb	1.00	1.00	1.00	6,500.00	6,500.00			
c.02	Liquidación Final									9,500.00
	Asistente contable de liquidación	Glb	1.00	1.00	1.00	3,500.00	3,500.00			
	Ingeniero en Metrados, Costos, Presupuestos y Valorizaciones	Glb	1.00	1.00	1.00	3,000.00	3,000.00			
	Ensayos del control de calidad pavimentos, mecánica de suelos y concreto	Glb	1.00	1.00	1.00	3,000.00	3,000.00			
F.-	MAT. MOBILIARIO Y ÚTILES DE OFICINA									2,000.00
	Copias, Impresiones	Glb	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00			
	Materiales de Oficina y Útiles de escritorio	Glb	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00			
	Material Fotográfico, grabaciones y filmación	Glb	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00			
	Implementos de salud y seguridad ocupacional.	Glb	1.00	1.00	1.00	500.00	500.00			
COSTO DIRECTO									18,000.00	
GASTOS GENERALES (10%)									1,800.00	
UTILIDAD (10%)									1,800.00	
SUB TOTAL									21,600.00	
IGV (18%)									3,888.00	
TOTAL									25,488.00	
TOTAL I+II+III									S/ 650,746.41	

  
LEONARDO JHONATAN  
MORALES ANDRADE  
Ingeniero Civil  
CIP. N° 253963

  
ARIEL MAXIMO LOPEZ SUELDO  
ARQUITECTO  
C.A.P. 5635