

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES							
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	23/08/2023					
1.2	ÁREA USUARIA	SUBGERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL JR. FRANCISCO JAVIER LUNA PIZARRO, DESDE LA AV. MIGUEL GRAU HASTA LA AV. MEXICO, DISTRITO DE LA VICTORIA - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA", CODIGO ÚNICO DE INVERSIONES N° 2511156					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	6000002					
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	31					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código		2511156			
		Documento que declaró la viabilidad		FORMATO N° 07-A			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO							
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDO N° 840-2023-MML-ALC-GRML-SRI			Fecha de recepción	16/08/2023
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	
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.					
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI	X	NO			
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	X	NO			
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		RM-146-2021-VIVIENDA	Fecha de inicio de vigencia	15/05/2021	
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO						



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

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
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							

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
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL

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



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE PRESUPUESTO

"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITIBILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL JR. FRANCISCO JAVIER LUNA PIZARRO DESDE LA AV. MIGUEL GRAU HASTA LA AV. MEXICO - LA VICTORIA - LIMA" CÓDIGO ÚNICO 2511156

Entidad: GOBIERNO REGIONAL DE LIMA METROPOLITANO

Plazo: 150 D.C.

Fecha Presupuesto

ITEM	CONCEPTO	UND	CANTIDAD	IMPORTE DIARIO	TIEMPO (Días)	SUB TOTAL S/.	TOTAL S/.
I	SUPERVISION DE OBRA Y REVISION DE EXPEDIENTE TECNICO (120 D.C.)						955,500.00
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales						585,000.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						273,000.00
a.1.1.	Ingeniero Supervisor de Obra	Día	1.00	600.00	150.00	90,000.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	410.00	150.00	61,500.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	410.00	150.00	61,500.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	400.00	150.00	60,000.00	
	SUB TOTAL (a.1)					273,000.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						312,000.00
a.2.1.	Topógrafo	Día	1.00	300.00	150.00	45,000.00	
a.2.2.	Laboratorista en Suelos y Concreto	Día	1.00	300.00	120.00	36,000.00	
a.2.3.	Ingeniero Asistente de Supervision	Día	1.00	350.00	150.00	52,500.00	
a.2.4.	Ayudante de Topografía	Día	1.00	150.00	150.00	22,500.00	
a.2.5.	Ayudante de Laboratorio	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.1.5.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.1.6.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	400.00	150.00	60,000.00	
a.1.7.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	400.00	150.00	60,000.00	
	SUB TOTAL (a.2)					312,000.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						363,750.00
b.1.	Oficina de Campo y Viviendas	Día	1.00	300.00	150.00	45,000.00	
b.2.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	350.00	150.00	52,500.00	
b.3.	Equipo de Laboratorio de Materiales y Concreto, incluye resultados (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	700.00	120.00	84,000.00	
b.4.	Equipo de Computo (pc o laptops) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	215.00	150.00	64,500.00	
b.5.	Camionetas (Inc. Chofer y Combustible) con participación de 100% (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	150.00	90,000.00	
b.6.	Vehículo aéreo no tripulado (Dron) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	450.00	25.00	11,250.00	
b.7.	Impresoras multifuncional (02 impresoras para imprimir A3) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	15.00	150.00	4,500.00	
b.8.	Cámara filmadora digital (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	45.00	150.00	6,750.00	
b.9.	Equipo de comunicaciones (incluye internet) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
b.10.	Plotter (Con características de Impresión A0) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	20.00	150.00	3,000.00	
	SUB TOTAL (B)					363,750.00	



FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							
c.1.	utiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Dia	1.00	45.00	150.00	6,750.00	6,750.00
	SUB TOTAL (C)					6,750.00	
	TOTAL ETAPA I (A TARIFA)					955,500.00	
II. ETAPA DE RECEPCION DE OBRA (15 dias)							49,200.00
A. PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. LEYES SOCIALES							26,400.00
a.1. PERSONAL CLAVE							15,150.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Dia	1.00	600.00	15.00	9,000.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
	SUB TOTAL (a.1.)					15,150.00	
a.2. PERSONAL NO CLAVE							11,250.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Dia	1.00	400.00	5.00	2,000.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Dia	1.00	400.00	5.00	2,000.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Dia	1.00	400.00	5.00	2,000.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisión de Obra	Dia	1.00	350.00	15.00	5,250.00	
	SUB TOTAL (a.2.)					11,250.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTARATEGICO pág 42 y 43)	Dia	1.00	250.00	15.00	3,750.00	
b.3.	Camioneta (Inc. Chofer y Combustible) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTARATEGICO pág 42 y 43)	Dia	1.00	700.00	15.00	10,500.00	
b.4.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTARATEGICO pág 42 y 43)	Dia	1.00	215.00	5.00	1,075.00	
b.5.	Equipo de Laboratorio de Materiales, Concreto (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTARATEGICO pág 42 y 43)	Dia	1.00	400.00	5.00	2,000.00	
	SUB TOTAL (B)					21,825.00	
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							975.00
c.1.	utiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Dia	1.00	65.00	15.00	975.00	
	SUB TOTAL (C)					975.00	
	TOTAL ETAPA II (A TARIFA)					49,200.00	
IV. ETAPA DE LIQUIDACION DE OBRA (A SUMA ALZADA) 30 Dias							58,350.00
A. PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales							40,800.00
a.1. PERSONAL CLAVE							24,150.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Dia	1.00	600.00	30.00	18,000.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
	SUB TOTAL (a.1.)					24,150.00	
a.2. PERSONAL NO CLAVE							16,650.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Dia	1.00	410.00	5.00	2,050.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisor de Obra	Dia	1.00	350.00	30.00	10,500.00	
	SUB TOTAL (a.2.)					16,650.00	
B. ALQUILER Y SERVICIOS							16,500.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Dia	1.00	300.00	30.00	9,000.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTARATEGICO pág 42 y 43)	Dia	1.00	250.00	30.00	7,500.00	
	SUB TOTAL (B)					16,500.00	
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							1,050.00
c.1.	utiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Dia	1.00	35.00	30.00	1,050.00	
	SUB TOTAL (C)					1,050.00	
	TOTAL ETAPA III (A SUMA ALZADA)					58,350.00	
V. GASTOS GENERALES							60,500.00
a.1.	Seguro complementario de trabajo de riesgo	Gib	1	5,500.00		5,500.00	
a.2.	Comision de bancos por las Garantias	Mes	5	6,500.00		32,500.00	
a.3.	Gastos legales	Gib	1	7,000.00		7,000.00	
a.4.	Gastos diversos	Gib	1	5,000.00		5,000.00	
a.4.	Pruebas de calidad	Gib	1	10,500.00		10,500.00	
	TOTAL GASTOS GENERALES					60,500.00	
COSTO DIRECTO TOTAL (I EJECCION + II RECEPCION + III LIQUIDACIÓN + V GASTOS GENERALES)							1,123,550.00
UTILIDAD 10%							112,355.00
SUB TOTAL S/.							1,235,905.00
IGV 18%							222,462.90
TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO S/.							1,458,367.90



FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE COSTOS							
"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITIBILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL JR. FRANCISCO JAVIER LUNA PIZARRO DESDE LA AV. MIGUEL GRAU HASTA LA AV. MEXICO - LA VICTORIA - LIMA" CÓDIGO ÚNICO 2511156							
ITEM	CONCEPTO	UND	CANTIDAD	IMPORTE DIARIO	TIEMPO (Días)	SUB TOTAL S/.	TOTAL S/.
I	SUPERVISION DE OBRA Y REVISION DE EXPEDIENTE TECNICO (120 D.C.)					S/	945,550.00
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales						575,100.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						267,000.00
a.1.1.	Ingeniero Supervisor de Obra	Día	1.00	520.00	150.00	78,000.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.1)					267,000.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						308,100.00
a.2.1.	Topografo	Día	1.00	280.00	150.00	42,000.00	
a.2.2.	Laboratorista en Suelos y Concreto	Día	1.00	280.00	120.00	33,600.00	
a.2.3.	Ingeniero Asistente de Supervision	Día	1.00	320.00	150.00	48,000.00	
a.2.4.	Ayudante de Topografia	Día	1.00	150.00	150.00	22,500.00	
a.2.5.	Ayudante de Laboratorio	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.1.5.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.1.6.	Especialista en Trazo, Topografia y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.7.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.2)					308,100.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						360,250.00
b.1.	Oficina de Campo y Viviendas	Día	1.00	250.00	150.00	37,500.00	
b.2.	Equipo de Topografia Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	150.00	45,000.00	
b.3.	Equipo de Laboratorio de Materiales y Concreto, incluye resultados (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	120.00	60,000.00	
b.4.	Equipo de Computo (pc o laptops) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	300.00	150.00	90,000.00	
b.5.	Camionetas (Inc. Chofer y Combustible) con participación de 100% (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	150.00	90,000.00	
b.6.	Vehículo aéreo no tripulado (Dron) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	550.00	25.00	13,750.00	
b.7.	Impresoras multifuncional (02 impresoras para imprimir A3) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	10.00	150.00	3,000.00	
b.8.	Cámara filmadora digital (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	25.00	150.00	3,750.00	
b.9.	Equipo de comunicaciones (incluye internet) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	35.00	150.00	5,250.00	
b.10.	Plotter (Con características de impresión A0) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	80.00	150.00	12,000.00	
	SUB TOTAL (B)					360,250.00	
C.	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						10,200.00



FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	68.00	150.00	10,200.00	
SUB TOTAL (C)						10,200.00	
TOTAL ETAPA I (A TARIFA)						945,550.00	
II.	ETAPA DE RECEPCION DE OBRA (15 días)						S/ 47,670.00
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. LEYES SOCIALES						25,650.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						14,100.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	15.00	7,800.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
SUB TOTAL (a.1.)						14,100.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						11,550.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisión de Obra	Día	1.00	350.00	15.00	5,250.00	
SUB TOTAL (a.2.)						11,550.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						23,000.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	250.00	15.00	3,750.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	15.00	4,500.00	
b.3.	Camioneta (Inc. Chofer y Combustible) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	15.00	9,000.00	
b.4.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	5.00	1,500.00	
b.5.	Equipo de Laboratorio de Materiales, Concreto (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	450.00	5.00	2,250.00	
SUB TOTAL (B)						21,000.00	
C.	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						1,020.00
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	68.00	15.00	1,020.00	
SUB TOTAL (C)						1,020.00	
TOTAL ETAPA II (A TARIFA)						47,670.00	
III.	ETAPA DE LIQUIDACION DE OBRA (A SUMA ALZADA) 90 Días						S/ 57,240.00
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales						38,700.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						21,900.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	30.00	15,600.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
SUB TOTAL (a.1.)						21,900.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						16,800.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisor de Obra	Día	1.00	350.00	30.00	10,500.00	
SUB TOTAL (a.2.)						16,800.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						16,500.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	250.00	30.00	7,500.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	30.00	9,000.00	
SUB TOTAL (B)						16,500.00	
C.	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						2,040.00
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	68.00	30.00	2,040.00	
SUB TOTAL (C)						2,040.00	
TOTAL ETAPA III (A SUMA ALZADA)						57,240.00	
IV.	GASTOS GENERALES						S/ 58,500.00
a.1.	Seguro complementario de trabajo de riesgo	Glb	1	8,000.00		8,000.00	
a.2.	Comision de bancos por las Garantias	Mes	5	5,000.00		25,000.00	
a.3.	Gastos legales	Glb	1	5,000.00		5,000.00	
a.4.	Gastos diversos	Glb	1	8,000.00		8,000.00	
a.4.	Pruebas de calidad	Glb	1	11,500.00		11,500.00	
TOTAL GASTOS GENERALES						58,500.00	
COSTO DIRECTO TOTAL (I EJECUCION + II RECEPCION + III LIQUIDACIÓN + GASTOS GENERALES)						S/ 1,108,960.00	
UTILIDAD 10%						S/ 110,896.00	
SUB TOTAL						S/ 1,219,856.00	
IGV 18%						S/ 219,574.08	
MONTO TOTAL OFERTADO PARA LA CONSULTORIA DE OBRA						S/ 1,439,430.08	



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE PRESUPUESTO							
SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITIBILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL JR. FRANCISCO JAVIER LUNA PIZARRO DESDE LA AV. MIGUEL GRAU HASTA LA AV. MEXICO - LA VICTORIA - LIMA" CÓDIGO ÚNICO 2511156							
ITEM	CONCEPTO	UND	CANTIDAD	IMPORTE DIARIO	TIEMPO (Días)	SUB TOTAL \$/.	TOTAL \$/.
I	SUPERVISION DE OBRA Y REVISION DE EXPEDIENTE TECNICO (120 D.C.)						
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR (Inc. Leyes Sociales)						922,200.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						575,100.00
a.1.1.	Ingeniero Supervisor de Obra	Día	1.00	520.00	150.00	78,000.00	267,000.00
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE					267,000.00	
a.2.1.	Topógrafo	Día	1.00	280.00	150.00	42,000.00	306,100.00
a.2.2.	Laboratista en Suelos y Concreto	Día	1.00	280.00	120.00	33,600.00	
a.2.3.	Ingeniero Asistente de Supervisión	Día	1.00	320.00	150.00	48,000.00	
a.2.4.	Ayudante de Topografía	Día	1.00	150.00	150.00	22,500.00	
a.2.5.	Ayudante de Laboratorio	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.1.5.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.1.6.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.7.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.2)					306,100.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						339,000.00
b.1.	Oficina de Campo y Viviendas	Día	1.00	300.00	150.00	45,000.00	
b.2.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	150.00	45,000.00	
b.3.	Equipo de Laboratorio de Materiales y Concreto, incluye resultados (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	120.00	60,000.00	
b.4.	Equipo de Computo (pc o laptops) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	250.00	150.00	75,000.00	
b.5.	Camionetas (Inc. Chofer y Combustible) con participación de 100% (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	150.00	90,000.00	
b.6.	Vehículo aéreo no tripulado (Dron) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	25.00	15,000.00	
b.7.	Impresoras multifuncional (02 impresoras para imprimir A3) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	10.00	150.00	3,000.00	
b.8.	Cámara filmadora digital (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
b.9.	Equipo de comunicaciones (incluye internet) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	10.00	150.00	1,500.00	
b.10.	Plotter (Con características de Impresión A0) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
	SUB TOTAL (B)					339,000.00	
C.	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						8,100.00
c.1.	Utiles de oficina, dibujo, material fotográfico, topográfico	Día	1.00	54.00	150.00	8,100.00	
	SUB TOTAL (C)					8,100.00	



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

TOTAL ETAPA I (A TARIFA)							922,200.00
II. ETAPA DE RECEPCION DE OBRA (15 días)							
A. PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. LEYES SOCIALES							47,400.00
a.1. PERSONAL CLAVE							25,650.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	15.00	7,800.00	14,100.00
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
SUB TOTAL (a.1.)							14,100.00
a.2. PERSONAL NO CLAVE							11,550.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisión de Obra	Día	1.00	350.00	15.00	5,250.00	
SUB TOTAL (a.2.)							11,550.00
B. ALQUILER Y SERVICIOS							21,000.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	300.00	15.00	4,500.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	250.00	15.00	3,750.00	
b.3.	Camioneta (Inc. Choler y Combustible) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	15.00	9,000.00	
b.4.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	5.00	1,500.00	
b.5.	Equipo de Laboratorio de Materiales, Concreto (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	450.00	5.00	2,250.00	
SUB TOTAL (B)							21,000.00
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							810.00
c.1.	Útiles de oficina, dibujo, material fotográfico, topográfico	Día	1.00	54.00	15.00	810.00	
SUB TOTAL (C)							810.00
TOTAL ETAPA I (A TARIFA)							922,200.00
III. ETAPA DE LIQUIDACION DE OBRA (A SUMA ALZADA) 30 Días							56,820.00
A. PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales							38,700.00
a.1. PERSONAL CLAVE							21,900.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	30.00	15,600.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
SUB TOTAL (a.1.)							21,900.00
a.2. PERSONAL NO CLAVE							16,800.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisor de Obra	Día	1.00	350.00	30.00	10,500.00	
SUB TOTAL (a.2.)							16,800.00
B. ALQUILER Y SERVICIOS							16,500.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	300.00	30.00	9,000.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	250.00	30.00	7,500.00	
SUB TOTAL (B)							16,500.00
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							1,620.00
c.1.	Útiles de oficina, dibujo, material fotográfico, topográfico	Día	1.00	54.00	30.00	1,620.00	
SUB TOTAL (C)							1,620.00
TOTAL ETAPA III (A SUMA ALZADA)							56,820.00
IV. GASTOS GENERALES							66,000.00
a.1.	Seguro complementario de trabajo de riesgo	Glb	1	8,000.00		8,000.00	
a.2.	Comisión de bancos por las Garantías	Mes	5	6,000.00		30,000.00	
a.3.	Gastos legales	Glb	1	6,000.00		6,000.00	
a.4.	Gastos diversos	Glb	1	10,000.00		10,000.00	
a.4.	Pruebas de calidad	Glb	1	12,000.00		12,000.00	
TOTAL GASTOS GENERALES							66,000.00
COSTO DIRECTO TOTAL (I EJECUCION + II RECEPCION + III LIQUIDACION + V GASTOS GENERALES)							S/ 1,092,480.00
UTILIDAD							S/ 109,248.00
SUB TOTAL S/							S/ 1,201,728.00
IGV 18%							S/ 216,311.04
TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO S/							S/ 1,418,039.04



FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

ITEM	CONCEPTO	UND	CANTIDAD	IMPORTE DIARIO	TIEMPO (Días)	SUB TOTAL S/.	TOTAL S/.
I. SUPERVISION DE OBRA Y REVISION DE EXPEDIENTE TECNICO (120 D.C.)							
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales						928,100.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						575,100.00
a.1.1.	Ingeniero Supervisor de Obra	Día	1.00	520.00	150.00	78,000.00	267,000.00
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.1)					267,000.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						308,100.00
a.2.1.	Topografo	Día	1.00	280.00	150.00	42,000.00	
a.2.2.	Laboratorista en Suelos y Concreto	Día	1.00	280.00	120.00	33,600.00	
a.2.3.	Ingeniero Asistente de Supervision	Día	1.00	320.00	150.00	48,000.00	
a.2.4.	Ayudante de Topografia	Día	1.00	150.00	150.00	22,500.00	
a.2.5.	Ayudante de Laboratorio	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.2.6.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.2.7.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.2.8.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.2)					308,100.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						344,000.00
b.1.	Oficina de Campo y Viviendas	Día	1.00	250.00	150.00	37,500.00	
b.2.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	150.00	45,000.00	
b.3.	Equipo de Laboratorio de Materiales y Concreto, incluye resultados (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	120.00	60,000.00	
b.4.	Equipo de Computo (pc o laptops) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	300.00	150.00	90,000.00	
b.5.	Camionetas (Inc. Chofer y Combustible) con participación de 100% (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	150.00	90,000.00	
b.6.	Vehículo aéreo no tripulado (Drone) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	25.00	12,500.00	
b.7.	Impresoras multifuncional (02 Impresoras para imprimir A3) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	10.00	150.00	3,000.00	
b.8.	Cámara filmadora digital (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
b.9.	Equipo de comunicaciones (incluye internet) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	10.00	150.00	1,500.00	
b.10.	Plotter (Con características de Impresión A0) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
	SUB TOTAL (B)					344,000.00	
C.	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						9,000.00
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	60.00	150.00	9,000.00	
	SUB TOTAL (C)					9,000.00	
TOTAL ETAPA I (A TARIFA)						928,100.00	
II. ETAPA DE RECEPCION DE OBRA (15 días)							
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. LEYES SOCIALES						47,550.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						25,650.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	15.00	7,800.00	14,100.00
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
	SUB TOTAL (a.1)					14,100.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						11,550.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisión de Obra	Día	1.00	350.00	15.00	5,250.00	
	SUB TOTAL (a.2)					11,550.00	



FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

SUB TOTAL (A.1)						21,000.00
B. ALQUILER Y SERVICIOS						
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	250.00	15.00	3,750.00
	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	15.00	4,500.00
b.2.	Camioneta (Inc. Chofer y Combustible) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	600.00	15.00	9,000.00
b.3.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	5.00	1,500.00
b.4.	Equipo de Laboratorio de Materiales, Concreto (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	450.00	5.00	2,250.00
SUB TOTAL (B)						21,000.00
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	60.00	15.00	900.00
SUB TOTAL (C)						900.00
TOTAL ETAPA II (A TARIFA)						47,550.00
III. ETAPA DE LIQUIDACION DE OBRA (A SUMA ALZADA) 30 Días						57,000.00
A. PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales						38,700.00
a.1. PERSONAL CLAVE						21,900.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	30.00	15,600.00
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00
SUB TOTAL (a.1)						21,900.00
a.2. PERSONAL NO CLAVE						16,800.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisor de Obra	Día	1.00	350.00	30.00	10,500.00
SUB TOTAL (a.2)						16,800.00
B. ALQUILER Y SERVICIOS						16,500.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	250.00	30.00	7,500.00
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	300.00	30.00	9,000.00
SUB TOTAL (B)						16,500.00
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						1,800.00
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	60.00	30.00	1,800.00
SUB TOTAL (C)						1,800.00
TOTAL ETAPA III (A SUMA ALZADA)						57,000.00
IV. GASTOS GENERALES						50,000.00
a.1.	Seguro complementario de trabajo de riesgo	Gib	1	6,000.00		6,000.00
a.2.	Comision de bancos por las Garantias	Mes	5	5,000.00		25,000.00
a.3.	Gastos legales	Gib	1	5,000.00		5,000.00
a.4.	Gastos diversos	Gib	1	6,000.00		6,000.00
a.4.	Pruebas de calidad	Gib	1	8,000.00		8,000.00
TOTAL GASTOS GENERALES						50,000.00
COSTO DIRECTO TOTAL (I EJECUCION + II RECEPCION + III LIQUIDACIÓN + V GASTOS GENERALES)						S/ 1,082,650.00
UTILIDAD 10%						108,265.00
SUB TOTAL S/.						S/ 1,190,915.00
IGV 18%						214,364.70
TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO S/.						S/ 1,405,279.70

DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros



FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

ESTRUCTURA DE PRESUPUESTO

"MEJORAMIENTO DE LA TRANSITIBILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL JR. FRANCISCO JAVIER LUNA PIZARRO DESDE LA AV. MIGUEL GRAU HASTA LA AV. MEXICO - LA VICTORIA - LIMA" CÓDIGO ÚNICO 2511156

Entidad: GOBIERNO REGIONAL DE LIMA METROPOLITANO

Plazo: 150 D.C.

Fecha Presupuesto:

ITEM	CONCEPTO	UNID	CANTIDAD	IMPORTE DIARIO	TIEMPO (Días)	SUB TOTAL \$/	TOTAL \$/
SUPERVISION DE OBRA Y REVISION DE EXPONIENTE TECNICO (120 D.C.)							864,350.00
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR INC. LEYES SOCIALES						
a.1.	PERSONAL CLAVE						575,100.00
a.1.1.	Ingeniero Supervisor de Obra	Día	1.00	570.00	150.00	70,000.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.1.)					267,000.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						308,100.00
a.2.1.	Topógrafo	Día	1.00	280.00	150.00	42,000.00	
a.2.2.	Laboratorista en Suelos y Concreto	Día	1.00	280.00	120.00	33,600.00	
a.2.3.	Ingeniero Asistente de Supervisión	Día	1.00	320.00	150.00	48,000.00	
a.2.4.	Asistente de Topografía	Día	1.00	150.00	150.00	22,500.00	
a.2.5.	Asistente de Laboratorio	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.2.6.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	150.00	120.00	18,000.00	
a.2.7.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
a.2.8.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	150.00	63,000.00	
	SUB TOTAL (a.2.)					308,100.00	
B.	ALQUILER Y SERVICIOS						284,000.00
b.1.	Oficina de Campo y Viviendas	Día	1.00	250.00	150.00	37,500.00	
b.2.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TOR - B.1)	Día	1.00	200.00	150.00	30,000.00	
b.3.	Equipo de Laboratorio de Materiales y Concreto, Incluye resultados (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	120.00	60,000.00	
b.4.	Equipo de Computo (pc o laptop) (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	200.00	150.00	60,000.00	
b.5.	Camionetas (Inc. Chofer y Combustible) con participación de 100% (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	150.00	75,000.00	
b.6.	Vehículo aéreo no tripulado (drón) (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	25.00	12,500.00	
b.7.	Impresoras multifuncional (02 impresoras para imprimir A3) (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	2.00	10.00	150.00	3,000.00	
b.8.	Cámara filmadora digital (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
b.9.	Equipo de comunicaciones (incluye internet) (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	10.00	150.00	1,500.00	
b.10.	Plotter (Con características de impresión A0) (Detallado en los TOR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	15.00	150.00	2,250.00	
	SUB TOTAL (B)					284,000.00	
C.	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA						5,250.00
c.1.	Utiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	35.00	150.00	5,250.00	
	SUB TOTAL (C)					5,250.00	
	TOTAL ETAPA I (A TAUPA)					864,350.00	
II.	ETAPA DE RECEPCION DE OBRA (15 días)						43,810.00
A.	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR INC. LEYES SOCIALES						23,650.00
a.1.	PERSONAL CLAVE						14,100.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	570.00	15.00	7,000.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
	SUB TOTAL (a.1.)					14,100.00	
a.2.	PERSONAL NO CLAVE						11,750.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisión de Obra	Día	1.00	350.00	15.00	5,250.00	
	SUB TOTAL (a.2.)					11,750.00	



FORMATO **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

B. ALQUILER Y SERVICIOS							
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	200.00	15.00	3,000.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	200.00	15.00	3,000.00	
b.3.	Camioneta (Inc. Chofer y Combustible) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	500.00	15.00	7,500.00	
b.4.	Equipo de Topografía Completo (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	200.00	5.00	1,000.00	
b.5.	Equipo de Laboratorio de Materiales, Concreto (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	450.00	5.00	2,250.00	
	SUB TOTAL (B)					16,750.00	
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							910.50
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	60.70	15.00	910.50	
	SUB TOTAL (C)					910.50	
	TOTAL ETAPA II (A TARIFA)					43,310.50	
IV. ETAPA DE LIQUIDACION DE OBRA (A SUMA ALZADA) 30 Días							52,512.00
A. PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y AUXILIAR Inc. Leyes Sociales							38,700.00
a.1. PERSONAL CLAVE							21,900.00
a.1.1.	Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra	Día	1.00	520.00	30.00	15,600.00	
a.1.2.	Especialista de Calidad	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.3.	Especialista Ambiental	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.1.4.	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
	SUB TOTAL (a.1)					21,900.00	
a.2. PERSONAL NO CLAVE							16,800.00
a.2.1.	Especialista en Mecánica de Suelos	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.2.	Especialista en Trazo, Topografía y Diseño Vial	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.3.	Especialista en Metrados, Costos y Valorizaciones	Día	1.00	420.00	5.00	2,100.00	
a.2.4.	Ingeniero Asistente de Supervisor de Obra	Día	1.00	350.00	30.00	10,500.00	
	SUB TOTAL (a.2)					16,800.00	
B. ALQUILER Y SERVICIOS							12,000.00
b.1.	Oficina de Campo y Vivienda	Día	1.00	200.00	30.00	6,000.00	
b.2.	Equipo de Computo (pc más impresora) (Detallado en los TDR - B.3 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO pág 42 y 43)	Día	1.00	200.00	30.00	6,000.00	
	SUB TOTAL (B)					12,000.00	
C. MATERIALES Y UTILES DE OFICINA							1,812.00
c.1.	útiles de oficina, dibujo, material fotografico, topografico	Día	1.00	60.40	30.00	1,812.00	
	SUB TOTAL (C)					1,812.00	
	TOTAL ETAPA III (A SUMA ALZADA)					52,512.00	
V. GASTOS GENERALES							57,000.00
a.1.	Seguro complementario de trabajo de riesgo	Glb	1	5,000.00		5,000.00	
a.2.	Comision de bancos por las Garantias	Mes	5	6,000.00		30,000.00	
a.3.	Gastos legales	Glb	1	6,000.00		6,000.00	
a.4.	Gastos diversos	Glb	1	8,000.00		8,000.00	
a.4.	Pruebas de calidad	Glb	1	8,000.00		8,000.00	
	TOTAL GASTOS GENERALES					57,000.00	
COSTO DIRECTO TOTAL (I EJECUCION + II RECEPCION + III LIQUIDACION + V GASTOS GENERALES)							1,017,172.50
	UTILIDAD 10%						101,717.25
	SUB TOTAL S/.						1,118,889.75
	IGV 18%						201,400.16
	TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO S/.						1,320,289.91

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	1'320,289.91 (Un Millón Trescientos Veinte Mil Doscientos Ochenta y Nueve con 91/100 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 INDICA EN LA ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA ENTIDAD

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO						
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	18/08/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		21/08/2023	
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.					

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

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.	 MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA GOBIERNO REGIONAL METROPOLITANO DE LIMA SUBGERENCIA REGIONAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS				
	 ECON. SERGIO E. HUARCAYA MEZA NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				