

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	21/04/2025						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE PROYECTOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	Contratación del 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 un (01) paso a desnivel elevado (puente vehicular) en la intersección de la Av. Javier Prado y Av. Sánchez Carrión, tramo: Calle los Eucaliptos hasta el Jr. Caracas distrito de San Isidro de la provincia de Lima del departamento de Lima" con Código Único de Inversiones 2690617"						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	-						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	26						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2690617					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	Memorando N° 000842-2025-INVERMET-GP		Fecha de recepción	16/04/2025		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	-	De oficio	-	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 ÍTEMES	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		
		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
	Ninguno.							
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
	N° 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
	Ninguno.							
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
	N° Item	Ajustes realizados al requerimiento						
	Ninguno.							



<b>FORMATO</b> <b>RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</b> <b>(SERVICIOS)</b>																						
<b>3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL</b>																						
<b>3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS</b>																						
<b>3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS</b>																						
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <b>DEL PROVEEDOR</b> </div> <div style="display: flex; border-top: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black;"> <div style="border-right: 1px solid black; width: 10%; padding: 2px;">N° Item</div> <div style="padding: 2px;">Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros</div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 2px;">Se adjunta.</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 2px;"> <b>DE LA ENTIDAD</b> </div> <div style="display: flex; border-top: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black;"> <div style="border-right: 1px solid black; width: 10%; padding: 2px;">N° Item</div> <div style="padding: 2px;">Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros</div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 2px;">Se adjunta.</div>																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2" style="width: 25%;"><b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b></td> <td style="width: 10%;"><b>MONEDA</b></td> <td style="width: 10%;">Nuevos Soles</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">x</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">Dólares</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">Otro:</td> <td style="width: 20%;">Señalar otra moneda</td> </tr> <tr> <td><b>MONTO</b></td> <td colspan="6">S/ 11'689,370.51 (Once millones seiscientos ochenta y nueve mil trescientos setenta con 51/100 soles)</td> </tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">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.</p> <p style="font-size: small; margin-top: 2px;">Se adjunta estructura de costos del área usuaria</p>								<b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>	<b>MONEDA</b>	Nuevos Soles	x	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda	<b>MONTO</b>	S/ 11'689,370.51 (Once millones seiscientos ochenta y nueve mil trescientos setenta con 51/100 soles)					
<b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>	<b>MONEDA</b>	Nuevos Soles	x	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda															
	<b>MONTO</b>	S/ 11'689,370.51 (Once millones seiscientos ochenta y nueve mil trescientos setenta con 51/100 soles)																				
<b>4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>																						
<b>4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		16/04/2025		<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>		21/04/2025																
<b>4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>				SI	x	NO																
<b>4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>				SI		NO	x															
<b>4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>				SI		NO	x															
<b>4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>				SI		NO	x															
<div style="text-align: center;">   <b>MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA</b>  Fondo Metropolitano de Inversiones INVERMET  <div style="margin-top: 10px;">   <b>ERIKA CARLA BELTRAN ATOCHE</b>  JEFE (E) DE LA OFICINA DE ABASTECIMIENTO, SERVICIOS GENERALES Y CONTROL PATRIMONIAL  FONDO METROPOLITANO DE INVERSIONES - INVERMET </div> </div>																						
<b>5. NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>																						
<b>NOTA:</b> El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.																						



## SUPERVISION DE OBRA

[illegible]

  
-----  
VICTOR ALFONSIN  
PALOMINO RIOS  
Ingeniero Civil  
CIP Nº 284909

## LIQUIDACION DE OBRA

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
A.- Liquidación Final							182,999.99
Especialista en Liquidacion tecnica de obra	H-M	1.0	2.0	1.0	22,000.00	44,000.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valorizac	H-M	1.0	2.0	1.0	18,000.00	36,000.00	
Especialista en liquidacion financiera	H-M	1.0	2.0	1.0	20,000.00	40,000.00	
Ensayos del control de calidad pavimentos	GBL	1.0	2.0	1.0	18,000.00	36,000.00	
Ensayos del control de calidad estructuras	GBL	1.0	1.0	1.0	14,000.00	14,000.00	
Replanteo del diseño geometrico	GBL	1.0	1.0	1.0	12,999.99	12,999.99	
COSTO DIRECTO							182,999.99
GASTOS GENERALES (8.00 %)							14,640.00
UTILIDAD (4.00 %)							7,320.00
SUB TOTAL							204,959.99
IGV (18% )							36,892.80
TOTAL						S/.	241,852.79

  
-----  
VICTOR ALFONSIN  
PALOMINO RIOS  
Ingeniero Civil  
CIP N° 284909

# ESTRUCTURA DE COSTOS

## ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b>a.-Personal Profesional</b>							454,500.00
Jefe de Estudios	H-M	1.0	6.0	1.00	12,000.00	72,000.00	
Especialista en Diseño Vial Geometrico	H-M	1.0	6.0	1.00	10,000.00	60,000.00	
Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	1.00	10,000.00	60,000.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Transito y Transporte	H-M	1.0	6.0	1.00	10,000.00	60,000.00	
Especialista en Trazo y Levantamiento Topografico	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Suelos	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	7,500.00	22,500.00	
<b>b.- Equipo Profesional Asistente</b>							180,000.00
Asistente del Jefe del Estudio	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente de Diseño Vial Geometrico	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Transito y Transporte	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Levantamiento Topografico	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
<b>c.- Personal Tecnico</b>							136,000.00
Personal Tecnico de Topografia	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Personal Tecnico en Geotecnia	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Personal Tecnico de Pavimentos	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Laboratorista de campo	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Asistente administrativo	H-M	1.0	6.0	1.00	4,000.00	24,000.00	
Cadistas	H-M	1.0	6.0	1.00	4,000.00	24,000.00	
Secretaria	H-M	1.0	6.0	1.00	4,000.00	24,000.00	
<b>c.- Alquileres y Servicios</b>							147,762.69
<b>c.01.- Suelos y Pavimentos</b>							
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de pavimentación	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de cimentacion	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Excavacion de calicatas confines de pavimentacion	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Diseño de mezcla concreto	GBL	1.0	1.0	1.00	10,000.00	10,000.00	
Diseño de pavimentos	GBL	1.0	1.0	1.00	8,462.70	8,462.70	
Alquiler de camioneta incluye chofer y combustible	MES	1.0	6.0	1.00	1,200.00	7,200.00	
Alquiler de equipo de computo	MES	5.0	6.0	1.00	350.00	10,500.00	
Alquiler de impresora y ploter	MES	2.0	6.0	1.00	450.00	5,400.00	
Alquiler de equipo de topografia	MES	2.0	3.0	1.00	1,200.00	7,200.00	
<b>c.02.- Levantamiento Topografico</b>							
Levantamiento Topografico Estacion Total	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
<b>c.03.- Replanteo y monumentacion de ejes</b>							
Verificación y Replanteo de Ejes Principales del Diseño Geometrico	GBL	1.0	1.0	1.00	12,000.00	12,000.00	
Monumentacion de Puntos y estacas (ejes principales de diseño)	GBL	1.0	1.0	1.00	11,999.99	11,999.99	
<b>COSTO DIRECTO</b>							918,262.69
<b>GASTOS GENERALES (8.00%)</b>							73,461.02
<b>UTILIDAD (4.00%)</b>							36,730.51
<b>SUB TOTAL</b>							1,028,454.21
<b>IGV (18%)</b>							185,121.76
<b>TOTAL S/.</b>							1,213,575.97

  
 VICTOR ALFORIN  
 PALOMINO RIOS  
 Ingeniero Civil  
 CIP N° 284903

**FORMATO Nº1**  
**DECLARACIÓN JURADA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN**

Lima, 16 de Abril de 2025

Señores:

**Presente.** -

**Asunto:** Remito cotización para la consultoría para la supervisión de obra: SERVICIO DE CONSULTORIA 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 UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR) EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SÁNCHEZ CARRIÓN, TRAMO: CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA EL JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES 2690617.

Por medio de la presente hacemos llegar nuestra cotización, de acuerdo a la información remitida, según el detalle siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO	Nº DE PERIODOS DE TIEMPO <sup>1</sup>	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO <sup>2</sup>	PRECIO UNITARIO (TARIFA)	PRECIO TOTAL S/ (Inc. IGV)
<i>Supervisión de elaboración de expediente técnico (Suma alzada)</i>				<i>S/ 1,397,753.47</i>
<i>Supervisión de la ejecución de la obra (Tarifas)</i>	360	Día	S/ 33175.8809166667	<i>S/ 11,943,317.13</i>
<i>Liquidación de obra (Suma alzada)</i>				<i>S/ 254,679.39</i>
<b>PRECIO TOTAL S/ (Incluido IGV)</b>				<b><i>S/ 13,595,749.99</i></b>

Dicha cotización es a **todo costo**, incluye todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas, seguridad en el trabajo y de ser el caso, los costos laborales<sup>3</sup> respectivos, conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio a contratar. En caso que el precio se encuentre exonerado del IGV, indicarlo.

Asimismo, Declaro Bajo Juramento que la presente cotización **cumple** con todos los aspectos descritos en el requerimiento remitido.

**PLAZO DE EJECUCION:** Según lo establecido en los TDRs

**FORMA DE PAGO:** Según lo establecido en los TDRs

**Notas:**

1. Su cotización debe ser expresada como máximo en 2 (DOS) decimales; el precio unitario se podrá expresar como máximo en 3 (TRES) decimales, de corresponder.
2. El numeral 42.1 del artículo 42.- Presunción de veracidad de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General, establece que todas las declaraciones juradas, los documentos sucedáneos presentados y la información incluida en los escritos y formularios que presenten los administrados para la realización de procedimientos administrativos, se presumen verificados por quien hace uso de ellos, así como de contenido veraz para fines del procedimiento administrativo. Esta presunción admite prueba en contrario.
3. Asimismo, el numeral 4 del artículo 56.- Deberes generales de los administrados en el procedimiento del mismo cuerpo legal, estipula como uno de los deberes generales de los administrados, la comprobación de la autenticidad, previamente a su presentación ante la entidad, de la documentación sucedánea y de cualquier otra información que se ampare en la Presunción de Veracidad. Por su parte el literal "j" del numeral 51.1 del artículo 51 de la Ley establece que los agentes privados de la contratación incurrirán en infracción susceptible de sanción cuando presenten documentos falsos o con información inexacta a las Entidades.
4. El numeral 1.7 Principio de presunción de veracidad.- En la tramitación del procedimiento administrativo, se presume que los documentos y declaraciones formulados por los administrados en la forma prescrita por esta Ley, responden a la verdad de los hechos que ellos afirman. Esta presunción admite prueba en contrario.

**Razón Social:** WALTER MARCOS FERNANDEZ PERALTA


**Nº R.U.C.:** 10096049671

**Representante Legal:** WALTER MARCOS FERNANDEZ PERALTA

**Contacto:** WALTER MARCOS FERNANDEZ PERALTA

**Teléfono y/o Celular:** 949 116 483

**Correo Electrónico:** WFERNADEZPERALTA@GMAIL.COM

  
WALTER MARCOS  
FERNANDEZ PERALTA  
DNI: 09604967

Firma del Representante Lega

<sup>1</sup> Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación.

<sup>2</sup> Día, mes, entre otros.

<sup>3</sup> Considerando que en fecha 20 de agosto del 2011 se publicó la Ley N°29783 – "Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo", la cual tiene como objeto promover la cultura de prevención de riesgos laborales en el país y que es de aplicación a todos los sectores económicos y de servicios, independientemente del régimen laboral de la actividad privada y servidores públicos en general; al respecto se exigirá el cumplimiento de lo indicado en la citada Ley a los proveedores de bienes y servicios con los que contrate, razón por la cual agradeceremos tener en cuenta el dispositivo legal precitado durante el desarrollo de la prestación que efectúe con nuestra Entidad.

## ESTRUCTURA DE COSTOS

### ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b>a.-Personal Profesional</b>							541,500.00
Jefe de Estudios	H-M	1.0	6.0	1.00	15,000.00	90,000.00	
Especialista en Diseño Vial Geometrico	H-M	1.0	6.0	1.00	13,000.00	78,000.00	
Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	1.00	13,000.00	78,000.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Transito y Transporte	H-M	1.0	6.0	1.00	11,000.00	66,000.00	
Especialista en Trazo y Levantamiento Topografico	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Suelos	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
<b>b.- Equipo Profesional Asistente</b>							198,000.00
Asistente del Jefe del Estudio	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente de Diseño Vial Geometrico	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Transito y Transporte	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Levantamiento Topogr	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos y Presupues	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	5,500.00	16,500.00	
<b>c.- Personal Tecnico</b>							153,000.00
Personal Tecnico de Topografia	H-M	1.0	4.0	1.00	4,500.00	18,000.00	
Personal Tecnico en Geotecnia	H-M	1.0	4.0	1.00	4,500.00	18,000.00	
Personal Tecnico de Pavimentos	H-M	1.0	4.0	1.00	4,500.00	18,000.00	
Laboratorista de campo	H-M	1.0	4.0	1.00	4,500.00	18,000.00	
Asistente administrativo	H-M	1.0	6.0	1.00	4,500.00	27,000.00	
Cadistas	H-M	1.0	6.0	1.00	4,500.00	27,000.00	
Secretaria	H-M	1.0	6.0	1.00	4,500.00	27,000.00	
<b>c.- Alquileres y Servicios</b>							155,762.70
<b>c.01.- Suelos y Pavimentos</b>							
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de pavimentación	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de cimentacion	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Excavacion de calicatas confines de pavimentacion	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Diseño de mezcla concreto	GBL	1.0	1.0	1.00	11,000.00	11,000.00	
Diseño de pavimentos	GBL	1.0	1.0	1.00	9,462.70	9,462.70	
Alquiler de camioneta incluye chofer y combustible	MES	1.0	6.0	1.00	2,200.00	13,200.00	
Alquiler de equipo de computo	MES	5.0	6.0	1.00	350.00	10,500.00	
Alquiler de impresora y ploter	MES	2.0	6.0	1.00	450.00	5,400.00	
Alquiler de equipo de topografia	MES	2.0	3.0	1.00	1,200.00	7,200.00	
<b>c.02.- Levantamiento Topografico</b>							
Levantamiento Topografico Estacion Total	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
<b>c.03.- Replanteo y monumentacion de ejes</b>							
Verificación y Replanteo de Ejes Principales del Diseño Geométrico	GBL	1.0	1.0	1.00	12,000.00	12,000.00	
Monumentacion de Puntos y estacas (ejes principales de diseño)	GBL	1.0	1.0	1.00	12,000.00	12,000.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							1,048,262.70
<b>GASTOS GENERALES (8.00%)</b>							83,861.02
<b>UTILIDAD (5.00%)</b>							52,413.14
<b>SUB TOTAL</b>							1,184,536.85
<b>IGV (18% )</b>							213,216.62
<b>TOTAL S/.</b>							<b>1,397,753.47</b>

  
 WALTER MARCOS  
 FERNANDEZ PERALTA  
 DNI: 09604967

**ESTRUCTURA DE COSTOS**  
**SUPERVISION DE OBRA**

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION,  
TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b><u>a.-Personal Profesional Responsable</u></b>							<b>4,596,240.00</b>
Jefe de Supervisión	H-M	1.0	12.0	1.00	37,090.00	445,080.00	
Especialista en Diseño Vial	H-M	1.0	12.0	1.00	34,500.00	414,000.00	
Especialista en Transito y transporte	H-M	1.0	12.0	1.00	32,500.00	390,000.00	
Especialista en Estructuras	H-M	1.0	12.0	1.00	34,880.00	418,560.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	12.0	1.00	31,500.00	378,000.00	
Especialista en Trazo y Replanteo (Topografia)	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valorizaciones	H-M	1.0	12.0	1.00	31,870.00	382,440.00	
Especialista en Diseño de Pavimentos y Suelos	H-M	1.0	12.0	1.00	32,900.00	394,800.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	12.0	1.00	30,500.00	366,000.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	12.0	1.00	29,980.00	359,760.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	12.0	1.00	29,800.00	357,600.00	
Especialista Social	H-M	1.0	12.0	1.00	28,000.00	336,000.00	
<b><u>c.- Equipo Personal Tecnico</u></b>							<b>3,886,800.00</b>
Asistente del Jefe de Supervisión	H-M	1.0	12.0	1.00	35,500.00	426,000.00	
Asistente del Especialista en Diseño Vial	H-M	1.0	12.0	1.00	31,000.00	372,000.00	
Asistente del Especialista en Transito y transporte	H-M	1.0	12.0	1.00	29,800.00	357,600.00	
Asistente del Especialista en Estructuras	H-M	1.0	12.0	1.00	31,500.00	378,000.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	12.0	1.00	24,200.00	290,400.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Replanteo (Topografia)	H-M	1.0	12.0	1.00	23,800.00	285,600.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valor	H-M	1.0	12.0	1.00	24,900.00	298,800.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Pavimentos y Suelos	H-M	1.0	12.0	1.00	25,700.00	308,400.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	12.0	1.00	25,000.00	300,000.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	12.0	1.00	24,500.00	294,000.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	12.0	1.00	26,500.00	318,000.00	
Asistente del Especialista Social	H-M	1.0	12.0	1.00	21,500.00	258,000.00	
<b><u>c.- Alquileres y Servicios</u></b>							<b>474,000.00</b>
<b><u>c.01.- Topografia</u></b>							
Verificacion de la Topografia	GBL	1.0	1.0	1.0	34,600.00	34,600.00	
<b><u>c.02.- Alquiler de Oficina y Camioneta</u></b>							
alquiler de oficina	MES	1.0	12.0	1.0	2,100.00	25,200.00	
alquiler de equipo de computo	MES	1.0	12.0	1.0	3,500.00	42,000.00	
alquiler de camioneta inc. Chofer y combustible	MES	1.0	12.0	1.0	15,600.00	187,200.00	
<b><u>c.02.- Suelos y Pavimentos</u></b>							
Ensayos en laboratorio de suelos	GBL	1.0	1.0	1.0	45,000.00	45,000.00	
Ensayos en laboratorio de pavimento flexible	GBL	1.0	1.0	1.0	33,000.00	33,000.00	
Ensayos en laboratorio de concreto	GBL	1.0	1.0	1.0	32,500.00	32,500.00	
Ensayos rotura de probetas	GBL	1.0	1.0	1.0	15,500.00	15,500.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.0	29,500.00	29,500.00	
<b><u>c.03.- Impacto ambiental en obra</u></b>							
Ensayos y control del impacto ambiental an la etapa de ejecución	GBL	1.0	1.0	1.0	29,500.00	29,500.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							<b>8,957,040.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (8.00 %)</b>							<b>716,563.20</b>
<b>UTILIDAD (5.00 %)</b>							<b>447,852.00</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>10,121,455.20</b>
<b>IGV (18% )</b>							<b>1,821,861.93</b>
<b>TOTAL</b>						<b>S/.</b>	<b>11,943,317.13</b>

  
**WALTER MARCOS**  
**FERNANDEZ PERALTA**  
 DNI: 09604967




# ESTRUCTURA DE COSTOS

## LIQUIDACION DE OBRA

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- Liquidación Final</b>							191,000.00
Especialista en Liquidacion tecnica de obra	H-M	1.0	2.0	1.0	22,000.00	44,000.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valoriza	H-M	1.0	2.0	1.0	19,000.00	38,000.00	
Especialista en liquidacion financiera	H-M	1.0	2.0	1.0	20,000.00	40,000.00	
Ensayos del control de calidad pavimentos	GBL	1.0	2.0	1.0	19,000.00	38,000.00	
Ensayos del control de calidad estructuras	GBL	1.0	1.0	1.0	17,000.00	17,000.00	
Replanteo del diseño geometrico	GBL	1.0	1.0	1.0	14,000.00	14,000.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							<b>191,000.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (8.00 %)</b>							<b>15,280.00</b>
<b>UTILIDAD (5.00 %)</b>							<b>9,550.00</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>215,830.00</b>
<b>IGV (18%)</b>							<b>38,849.39</b>
<b>TOTAL</b>						<b>S/.</b>	<b>254,679.39</b>

  
 WALTER MARCOS  
 FERNANDEZ PERALTA  
 DNI: 09604967

**FORMATO N°1**  
**DECLARACIÓN JURADA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN**

Lima, 16 de Abril de 2025

Señores:

**Presente.** -

**Asunto:** Remito cotización para la consultoría para la supervisión de obra: SERVICIO DE CONSULTORIA 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 UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR) EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SÁNCHEZ CARRIÓN, TRAMO: CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA EL JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES 2690617.

Por medio de la presente hacemos llegar nuestra cotización, de acuerdo a la información remitida, según el detalle siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO	N° DE PERIODOS DE TIEMPO <sup>1</sup>	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO <sup>2</sup>	PRECIO UNITARIO (TARIFA)	PRECIO TOTAL S/ (Inc. IGV)
<i>Supervisión de elaboración de expediente técnico (Sumaalzada)</i>				<i>S/ 1,132,958.37</i>
<i>Supervisión de la ejecución de la obra (Tarifas)</i>	360	Día	S/ 30055.3866388889	<i>S/ 10,819,939.19</i>
<i>Liquidación de obra (Sumaalzada)</i>				<i>S/ 232,601.59</i>
<b>PRECIO TOTAL S/ (Incluido IGV)</b>				<b><i>S/ 12,185,499.15</i></b>

Dicha cotización es a **todo costo**, incluye todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas, seguridad en el trabajo y de ser el caso, los costos laborales<sup>3</sup> respectivos, conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio a contratar. En caso que el precio se encuentre exonerado del IGV, indicarlo.

Asimismo, Declaro Bajo Juramento que la presente cotización **cumple** con todos los aspectos descritos en el requerimiento remitido.

**PLAZO DE EJECUCION:** Según lo establecido en los TDRs

**FORMA DE PAGO:** Según lo establecido en los TDRs

**Notas:**

1. Su cotización debe ser expresada como máximo en 2 (DOS) decimales; el precio unitario se podrá expresar como máximo en 3 (TRES) decimales, de corresponder.
2. El numeral 42.1 del artículo 42.- Presunción de veracidad de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General, establece que todas las declaraciones juradas, los documentos sucedáneos presentados y la información incluida en los escritos y formularios que presenten los administrados para la realización de procedimientos administrativos, se presumen verificados por quien hace uso de ellos, así como de contenido veraz para fines del procedimiento administrativo. Esta presunción admite prueba en contrario.
3. Asimismo, el numeral 4 del artículo 56.- Deberes generales de los administrados en el procedimiento del mismo cuerpo legal, estipula como uno de los deberes generales de los administrados, la comprobación de la autenticidad, previamente a su presentación ante la entidad, de la documentación sucedánea y de cualquier otra información que se ampare en la Presunción de Veracidad. Por su parte el literal "j" del numeral 51.1 del artículo 51 de la Ley establece que los agentes privados de la contratación incurrirán en infracción susceptible de sanción cuando presenten documentos falsos o con información inexacta a las Entidades.
4. El numeral 1.7 Principio de presunción de veracidad.- En la tramitación del procedimiento administrativo, se presume que los documentos y declaraciones formulados por los administrados en la forma prescrita por esta Ley, responden a la verdad de los hechos que ellos afirman. Esta presunción admite prueba en contrario.

**Razón Social:** INGENIEROS TECNICOS CONSULTORES EJECUTORES S.A.C.

**N° R.U.C.:** 20520884298

**Representante Legal:** WUILDER RUIZ MACEDO

**Contacto:** WUILDER RUIZ MACEDO

**Teléfono y/o Celular:** 949116483

**Correo Electrónico:** [INTECONSULT@HOTMAIL.COM](mailto:INTECONSULT@HOTMAIL.COM)

  
**WUILDER RUIZ MACEDO**  
GERENTE GENERAL

Firma del Representante Legal

<sup>1</sup> Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación.

<sup>2</sup> Día, mes, entre otros.

<sup>3</sup> Considerando que en fecha 20 de agosto del 2011 se publicó la Ley N°29783 – "Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo", la cual tiene como objeto promover la cultura de prevención de riesgos laborales en el país y que es de aplicación a todos los sectores económicos y de servicios, independientemente del régimen laboral de la actividad privada y servidores públicos en general; al respecto se exigirá el cumplimiento de lo indicado en la citada Ley a los proveedores de bienes y servicios con los que contrate, razón por la cual agradeceremos tener en cuenta el dispositivo legal precitado durante el desarrollo de la prestación que efectúe con nuestra Entidad.

# ESTRUCTURA DE COSTOS

## ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°28866

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b>a.-Personal Profesional</b>							427,500.00
Jefe de Estudios	H-M	1.0	6.0	1.00	13,000.00	78,000.00	
Especialista en Diseño Vial Geometrico	H-M	1.0	6.0	1.00	10,000.00	60,000.00	
Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	1.00	10,000.00	60,000.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Transito y Transporte	H-M	1.0	6.0	1.00	9,000.00	54,000.00	
Especialista en Trazo y Levantamiento Topografico	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Suelos	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
<b>b.- Equipo Profesional Asistente</b>							171,000.00
Asistente del Jefe del Estudio	H-M	1.0	6.0	0.50	4,500.00	13,500.00	
Asistente de Diseño Vial Geometrico	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Transito y Transporte	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Levantamiento Topografico	H-M	1.0	6.0	0.50	4,500.00	13,500.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	5,000.00	15,000.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	4,500.00	13,500.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	4,500.00	13,500.00	
Asistente del Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	4,500.00	13,500.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	4,500.00	13,500.00	
<b>c.- Personal Tecnico</b>							111,000.00
Personal Tecnico de Topografia	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Personal Tecnico en Geotecnia	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Personal Tecnico de Pavimentos	H-M	1.0	4.0	1.00	4,000.00	16,000.00	
Laboratorista de campo	H-M	1.0	4.0	1.00	3,000.00	12,000.00	
Asistente administrativo	H-M	1.0	6.0	1.00	3,500.00	21,000.00	
Cadistas	H-M	1.0	6.0	1.00	2,500.00	15,000.00	
Secretaria	H-M	1.0	6.0	1.00	2,500.00	15,000.00	
<b>c.- Alquileres y Servicios</b>							147,762.70
<b>c.01.- Suelos y Pavimentos</b>							
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de pavimentación	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de cimentacion	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Excavacion de calicatas confines de pavimentacion	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Diseño de mezcla concreto	GBL	1.0	1.0	1.00	10,000.00	10,000.00	
Diseño de pavimentos	GBL	1.0	1.0	1.00	8,462.70	8,462.70	
Alquiler de camioneta incluye chofer y combustible	MES	1.0	6.0	1.00	1,200.00	7,200.00	
Alquiler de equipo de computo	MES	5.0	6.0	1.00	350.00	10,500.00	
Alquiler de impresora y ploter	MES	2.0	6.0	1.00	450.00	5,400.00	
Alquiler de equipo de topografia	MES	2.0	3.0	1.00	1,200.00	7,200.00	
<b>c.02.- Levantamiento Topografico</b>							
Levantamiento Topografico Estacion Total	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
<b>c.03.- Replanteo y monumentacion de ejes</b>							
Verificación y Replanteo de Ejes Principales del Diseño Geometrico	GBL	1.0	1.0	1.00	12,000.00	12,000.00	
Monumentacion de Puntos y estacas (ejes principales de diseño)	GBL	1.0	1.0	1.00	12,000.00	12,000.00	
COSTO DIRECTO							857,262.70
GASTOS GENERALES (8.00%)							68,581.02
UTILIDAD (4.00%)							34,290.51
SUB TOTAL							960,134.22
IGV (18%)							172,824.15
<b>TOTAL S/.</b>							<b>1,132,958.37</b>

INGENIEROS TECNICOS CONSULTORES EJECUTORES S.A.  
  
**WULDER RUIZ MACEDO**  
 GERENTE GENERAL

# ESTRUCTURA DE COSTOS

## SUPERVISION DE OBRA

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b><u>a.-Personal Profesional Responsable</u></b>							<b>4,380,000.00</b>
Jefe de Supervisión	H-M	1.0	12.0	1.00	36,000.00	432,000.00	
Especialista en Diseño Vial	H-M	1.0	12.0	1.00	31,000.00	372,000.00	
Especialista en Transito y transporte	H-M	1.0	12.0	1.00	30,000.00	360,000.00	
Especialista en Estructuras	H-M	1.0	12.0	1.00	30,000.00	360,000.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Trazo y Replanteo (Topografia)	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valorizaciones	H-M	1.0	12.0	1.00	30,500.00	366,000.00	
Especialista en Diseño de Pavimentos y Suelos	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista Social	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
<b><u>c.- Equipo Personal Tecnico</u></b>							<b>3,396,000.00</b>
Asistente del Jefe de Supervisión	H-M	1.0	12.0	1.00	31,000.00	372,000.00	
Asistente del Especialista en Diseño Vial	H-M	1.0	12.0	1.00	24,500.00	294,000.00	
Asistente del Especialista en Transito y transporte	H-M	1.0	12.0	1.00	24,500.00	294,000.00	
Asistente del Especialista en Estructuras	H-M	1.0	12.0	1.00	24,500.00	294,000.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Replanteo (Topografia)	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valor	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Pavimentos y Suelos	H-M	1.0	12.0	1.00	24,500.00	294,000.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
Asistente del Especialista Social	H-M	1.0	12.0	1.00	22,000.00	264,000.00	
<b><u>c.- Alquileres y Servicios</u></b>							<b>411,000.00</b>
<b><u>c.01.- Topografia</u></b>							
Verificacion de la Topografia	GBL	1.0	1.0	1.0	32,500.00	32,500.00	
<b><u>c.02.- Alquiler de Oficina y Camioneta</u></b>							
alquiler de oficina	MES	1.0	12.0	1.0	3,800.00	45,600.00	
alquiler de equipo de computo	MES	1.0	12.0	1.0	1,500.00	18,000.00	
alquiler de camioneta inc. Chofer y combustible	MES	1.0	12.0	1.0	12,000.00	144,000.00	
<b><u>c.02.- Suelos y Pavimentos</u></b>							
Ensayos en laboratorio de suelos	GBL	1.0	1.0	1.0	40,000.00	40,000.00	
Ensayos en laboratorio de pavimento flexible	GBL	1.0	1.0	1.0	31,000.00	31,000.00	
Ensayos en laboratorio de concreto	GBL	1.0	1.0	1.0	31,000.00	31,000.00	
Ensayos rotura de probetas	GBL	1.0	1.0	1.0	13,000.00	13,000.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.0	28,000.00	28,000.00	
<b><u>c.03.- Impacto ambiental en obra</u></b>							
Ensayos y control del impacto ambiental an la etapa de ejecución	GBL	1.0	1.0	1.0	27,900.00	27,900.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							<b>8,187,000.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (8.00 %)</b>							<b>654,960.00</b>
<b>UTILIDAD (4.00 %)</b>							<b>327,480.00</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>9,169,440.00</b>
<b>IGV (18%)</b>							<b>1,650,499.19</b>
<b>TOTAL</b>						<b>S/.</b>	<b>10,819,939.19</b>

INGENIEROS TECNICOS CONSULTORES EJECUTORES S.A.  
  
**WULDER RUIZ MACEDO**  
 GERENTE GENERAL



# ESTRUCTURA DE COSTOS

## LIQUIDACION DE OBRA

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- Liquidación Final</b>							176,000.00
Especialista en Liquidacion tecnica de obra	H-M	1.0	2.0	1.0	20,000.00	40,000.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valoriza	H-M	1.0	2.0	1.0	17,000.00	34,000.00	
Especialista en liquidacion financiera	H-M	1.0	2.0	1.0	19,000.00	38,000.00	
Ensayos del control de calidad pavimentos	GBL	1.0	2.0	1.0	18,000.00	36,000.00	
Ensayos del control de calidad estructuras	GBL	1.0	1.0	1.0	14,000.00	14,000.00	
Replanteo del diseño geometrico	GBL	1.0	1.0	1.0	14,000.00	14,000.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							176,000.00
<b>GASTOS GENERALES (8.00 %)</b>							14,080.00
<b>UTILIDAD (4.00 %)</b>							7,040.00
<b>SUB TOTAL</b>							197,120.00
<b>IGV (18%)</b>							35,481.59
<b>TOTAL</b>						<b>S/.</b>	<b>232,601.59</b>

INGENIEROS TECNICOS CONSULTORES EJECUTORES S.A.

**WILDER RUIZ MACEDO**  
GERENTE GENERAL

**FORMATO N°1**  
**DECLARACIÓN JURADA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN**

Lima, 16 de Abril de 2025

Señores:

**Presente.** -

**Asunto:** Remito cotización para la consultoría para la supervisión de obra: SERVICIO DE CONSULTORIA 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 UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR) EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SÁNCHEZ CARRIÓN, TRAMO: CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA EL JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES 2690617.

Por medio de la presente hacemos llegar nuestra cotización, de acuerdo a la información remitida, según el detalle siguiente:

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO	N° DE PERIODOS DE TIEMPO <sup>1</sup>	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO <sup>2</sup>	PRECIO UNITARIO (TARIFA)	PRECIO TOTAL S/ (Inc. IGV)
<i>Supervisión de elaboración de expediente técnico (Suma alzada)</i>				<i>S/ 1,591,590.46</i>
<i>Supervisión de la ejecución de la obra (Tarifas)</i>	360	Día	S/ 34131.9837777778	S/ 12,287,514.16
<i>Liquidación de obra (Suma alzada)</i>				<i>S/ 265,892.22</i>
<b>PRECIO TOTAL S/ (Incluido IGV)</b>				<b>S/ 14,144,996.84</b>

Dicha cotización es a **todo costo**, incluye todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas, seguridad en el trabajo y de ser el caso, los costos laborales<sup>3</sup> respectivos, conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio a contratar. En caso que el precio se encuentre exonerado del IGV, indicarlo.

Asimismo, Declaro Bajo Juramento que la presente cotización **cumple** con todos los aspectos descritos en el requerimiento remitido.

**PLAZO DE EJECUCION:** Según lo establecido en los TDRs

**FORMA DE PAGO:** Según lo establecido en los TDRs

**Notas:**

1. Su cotización debe ser expresada como máximo en 2 (DOS) decimales; el precio unitario se podrá expresar como máximo en 3 (TRES) decimales, de corresponder.
2. El numeral 42.1 del artículo 42.- Presunción de veracidad de la Ley N° 27444 - Ley del Procedimiento Administrativo General, establece que todas las declaraciones juradas, los documentos sucedáneos presentados y la información incluida en los escritos y formularios que presenten los administrados para la realización de procedimientos administrativos, se presumen verificados por quien hace uso de ellos, así como de contenido veraz para fines del procedimiento administrativo. Esta presunción admite prueba en contrario.
3. Asimismo, el numeral 4 del artículo 56.- Deberes generales de los administrados en el procedimiento del mismo cuerpo legal, estipula como uno de los deberes generales de los administrados, la comprobación de la autenticidad, previamente a su presentación ante la entidad, de la documentación sucedánea y de cualquier otra información que se ampare en la Presunción de Veracidad. Por su parte el literal "j" del numeral 51.1 del artículo 51 de la Ley establece que los agentes privados de la contratación incurrirán en infracción susceptible de sanción cuando presenten documentos falsos o con información inexacta a las Entidades.
4. El numeral 1.7 Principio de presunción de veracidad.- En la tramitación del procedimiento administrativo, se presume que los documentos y declaraciones formulados por los administrados en la forma prescrita por esta Ley, responden a la verdad de los hechos que ellos afirman. Esta presunción admite prueba en contrario.

**Razón Social: INGENIERIA Y CONSULTORIA INNOVA SAC**

**N° R.U.C.: 20607570249**

**Representante Legal: LOREN FABIOLA ALMONACID PAREDES**

**Contacto: LOREN FABIOLA ALMONACID PAREDES**

**Teléfono y/o Celular: 992136909**

**Correo Electrónico: [innova.consultoria@hotmail.com](mailto:innova.consultoria@hotmail.com)**

  
INGENIERIA Y CONSULTORIA INNOVA S.A.C.  
LOREN F. ALMONACID PAREDES  
GERENTE GENERAL

Firma del Representante Legal

<sup>1</sup> Número estimado de días, meses, entre otros de la ejecución de la prestación.

<sup>2</sup> Día, mes, entre otros.

<sup>3</sup> Considerando que en fecha 20 de agosto del 2011 se publicó la Ley N°29783 – "Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo", la cual tiene como objeto promover la cultura de prevención de riesgos laborales en el país y que es de aplicación a todos los sectores económicos y de servicios, independientemente del régimen laboral de la actividad privada y servidores públicos en general; al respecto se exigirá el cumplimiento de lo indicado en la citada Ley a los proveedores de bienes y servicios con los que contrate, razón por la cual agradeceremos tener en cuenta el dispositivo legal precitado durante el desarrollo de la prestación que efectúe con nuestra Entidad.

## ESTRUCTURA DE COSTOS

### ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA\*, CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripción	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participación	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b>a.-Personal Profesional</b>							625,500.00
Jefe de Estudios	H-M	1.0	6.0	1.00	17,000.00	102,000.00	
Especialista en Diseño Vial Geométrico	H-M	1.0	6.0	1.00	14,000.00	84,000.00	
Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	1.00	14,000.00	84,000.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	8,500.00	25,500.00	
Especialista en Tránsito y Transporte	H-M	1.0	6.0	1.00	13,000.00	78,000.00	
Especialista en Trazo y Levantamiento Topográfico	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Suelos	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	10,500.00	31,500.00	
<b>b.- Equipo Profesional Asistente</b>							229,500.00
Asistente del Jefe del Estudio	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Asistente de Diseño Vial Geométrico	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Estructuras	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Asistente del Especialista en Tránsito y Transporte	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Levantamiento Topográfico	H-M	1.0	6.0	0.50	6,000.00	18,000.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	H-M	1.0	6.0	0.50	6,000.00	18,000.00	
Asistente del Especialista en Pavimentos	H-M	1.0	6.0	0.50	7,000.00	21,000.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	6.0	0.50	6,000.00	18,000.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
Asistente del Especialista en Geotecnia	H-M	1.0	6.0	0.50	6,000.00	18,000.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	6.0	0.50	6,500.00	19,500.00	
<b>c.- Personal Técnico</b>							169,000.00
Personal Técnico de Topografía	H-M	1.0	4.0	1.00	5,500.00	22,000.00	
Personal Técnico en Geotecnia	H-M	1.0	4.0	1.00	5,500.00	22,000.00	
Personal Técnico de Pavimentos	H-M	1.0	4.0	1.00	5,500.00	22,000.00	
Laboratorista de campo	H-M	1.0	4.0	1.00	5,500.00	22,000.00	
Asistente administrativo	H-M	1.0	6.0	1.00	4,500.00	27,000.00	
Cadistas	H-M	1.0	6.0	1.00	4,500.00	27,000.00	
Secretaria	H-M	1.0	6.0	1.00	4,500.00	27,000.00	
<b>c.- Alquileres y Servicios</b>							159,162.70
<b>c.01.- Suelos y Pavimentos</b>							
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de pavimentación	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos en laboratorio de suelos con fines de cimentación	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Excavación de calicatas confines de pavimentación	GBL	1.0	1.0	1.00	15,000.00	15,000.00	
Diseño de mezcla concreto	GBL	1.0	1.0	1.00	11,000.00	11,000.00	
Diseño de pavimentos	GBL	1.0	1.0	1.00	10,462.70	10,462.70	
Alquiler de camioneta incluye chofer y combustible	MES	1.0	6.0	1.00	2,200.00	13,200.00	
Alquiler de equipo de cómputo	MES	5.0	6.0	1.00	350.00	10,500.00	
Alquiler de impresora y ploter	MES	2.0	6.0	1.00	450.00	5,400.00	
Alquiler de equipo de topografía	MES	2.0	3.0	1.00	1,200.00	7,200.00	
<b>c.02.- Levantamiento Topográfico</b>							
Levantamiento Topográfico Estación Total	GBL	1.0	1.0	1.00	15,600.00	15,600.00	
<b>c.03.- Replanteo y monumentación de ejes</b>							
Verificación y Replanteo de Ejes Principales del Diseño Geométrico	GBL	1.0	1.0	1.00	12,900.00	12,900.00	
Monumentación de Puntos y estacas (ejes principales de diseño)	GBL	1.0	1.0	1.00	12,900.00	12,900.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							1,183,162.70
<b>GASTOS GENERALES (8.00%)</b>							94,653.02
<b>UTILIDAD (6.00%)</b>							70,989.76
<b>SUB TOTAL</b>							1,348,805.48
<b>IGV (18%)</b>							242,784.98
<b>TOTAL S/.</b>							<b>1,591,590.46</b>

INGENIERIA Y CONSULTORIA INNOVA S.A.C.  
LÓREN F. ALMONACID PAREDES  
GERENTE GENERAL

# ESTRUCTURA DE COSTOS

## SUPERVISION DE OBRA

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- SUELDOS Y SALARIOS (Incluido Leyes Sociales)</b>							
<b><u>a.-Personal Profesional Responsable</u></b>							<b>4,728,240.00</b>
Jefe de Supervisión	H-M	1.0	12.0	1.00	38,090.00	457,080.00	
Especialista en Diseño Vial	H-M	1.0	12.0	1.00	35,500.00	426,000.00	
Especialista en Transito y transporte	H-M	1.0	12.0	1.00	33,500.00	402,000.00	
Especialista en Estructuras	H-M	1.0	12.0	1.00	35,880.00	430,560.00	
Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	12.0	1.00	32,500.00	390,000.00	
Especialista en Trazo y Replanteo (Topografía)	H-M	1.0	12.0	1.00	29,500.00	354,000.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valorizaciones	H-M	1.0	12.0	1.00	32,870.00	394,440.00	
Especialista en Diseño de Pavimentos y Suelos	H-M	1.0	12.0	1.00	33,900.00	406,800.00	
Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	12.0	1.00	31,500.00	378,000.00	
Especialista en Interferencias	H-M	1.0	12.0	1.00	30,980.00	371,760.00	
Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	12.0	1.00	29,800.00	357,600.00	
Especialista Social	H-M	1.0	12.0	1.00	30,000.00	360,000.00	
<b><u>c.- Equipo Personal Tecnico</u></b>							<b>3,898,800.00</b>
Asistente del Jefe de Supervisión	H-M	1.0	12.0	1.00	35,500.00	426,000.00	
Asistente del Especialista en Diseño Vial	H-M	1.0	12.0	1.00	31,000.00	372,000.00	
Asistente del Especialista en Transito y transporte	H-M	1.0	12.0	1.00	29,800.00	357,600.00	
Asistente del Especialista en Estructuras	H-M	1.0	12.0	1.00	31,500.00	378,000.00	
Asistente del Especialista en Paisajismo y Urbanismo	H-M	1.0	12.0	1.00	24,200.00	290,400.00	
Asistente del Especialista en Trazo y Replanteo (Topografía)	H-M	1.0	12.0	1.00	23,800.00	285,600.00	
Asistente del Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valorizaciones	H-M	1.0	12.0	1.00	24,900.00	298,800.00	
Asistente del Especialista en Diseño de Pavimentos y Suelos	H-M	1.0	12.0	1.00	25,700.00	308,400.00	
Asistente del Especialista en Impacto Ambiental	H-M	1.0	12.0	1.00	25,000.00	300,000.00	
Asistente del Especialista en Interferencias	H-M	1.0	12.0	1.00	24,500.00	294,000.00	
Asistente del Especialista en Seguridad y Salud en el trabajo	H-M	1.0	12.0	1.00	26,500.00	318,000.00	
Asistente del Especialista Social	H-M	1.0	12.0	1.00	22,500.00	270,000.00	
<b><u>c.- Alquileres y Servicios</u></b>							<b>507,300.00</b>
<b><u>c.01.- Topografia</u></b>							
Verificacion de la Topografia	GBL	1.0	1.0	1.0	33,600.00	33,600.00	
<b><u>c.02.- Alquiler de Oficina y Camioneta</u></b>							
alquiler de oficina	MES	1.0	12.0	1.0	2,500.00	30,000.00	
alquiler de equipo de computo	MES	1.0	12.0	1.0	4,500.00	54,000.00	
alquiler de camioneta inc. Chofer y combustible	MES	1.0	12.0	1.0	17,600.00	211,200.00	
<b><u>c.02.- Suelos y Pavimentos</u></b>							
Ensayos en laboratorio de suelos	GBL	1.0	1.0	1.0	45,000.00	45,000.00	
Ensayos en laboratorio de pavimento flexible	GBL	1.0	1.0	1.0	34,000.00	34,000.00	
Ensayos en laboratorio de concreto	GBL	1.0	1.0	1.0	33,500.00	33,500.00	
Ensayos rotura de probetas	GBL	1.0	1.0	1.0	3,500.00	3,500.00	
Ensayos de Geotecnia	GBL	1.0	1.0	1.0	33,000.00	33,000.00	
<b><u>c.03.- Impacto ambiental en obra</u></b>							
Ensayos y control del impacto ambiental an la etapa de ejecución	GBL	1.0	1.0	1.0	29,500.00	29,500.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							<b>9,134,340.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (8.00 %)</b>							<b>730,747.20</b>
<b>UTILIDAD (6.00 %)</b>							<b>548,060.40</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>10,413,147.60</b>
<b>IGV (18%)</b>							<b>1,874,366.56</b>
<b>TOTAL</b>						<b>S/.</b>	<b>12,287,514.16</b>

INGENIERIA Y CONSULTORIA INNOVA S.A.C.

LOREN F. ALMONACID PAREDES  
GERENTE GENERAL



# ESTRUCTURA DE COSTOS

## LIQUIDACION DE OBRA

CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN UN (01) PASO A DESNIVEL ELEVADO (PUENTE VEHICULAR), EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO Y AV. SANCHEZ CARRION, TRAMO CALLE LOS EUCALIPTOS HASTA JR. CARACAS DISTRITO DE SAN ISIDRO DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", CON CODIGO DE IDEA N°288666

Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo en mes	Participacion	Importe Mensual S/.	Sub Total S/.	TOTAL S/.
<b>A.- Liquidación Final</b>							197,660.00
Especialista en Liquidacion tecnica de obra	H-M	1.0	2.0	1.0	22,550.00	45,100.00	
Especialista en Metrados, Costos, Presupuestos y Valoriza	H-M	1.0	2.0	1.0	20,980.00	41,960.00	
Especialista en liquidacion financiera	H-M	1.0	2.0	1.0	20,000.00	40,000.00	
Ensayos del control de calidad pavimentos	GBL	1.0	2.0	1.0	19,000.00	38,000.00	
Ensayos del control de calidad estructuras	GBL	1.0	1.0	1.0	18,500.00	18,500.00	
Replanteo del diseño geometrico	GBL	1.0	1.0	1.0	14,100.00	14,100.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							<b>197,660.00</b>
<b>GASTOS GENERALES (8.00 %)</b>							<b>15,812.80</b>
<b>UTILIDAD (6.00 %)</b>							<b>11,859.60</b>
<b>SUB TOTAL</b>							<b>225,332.40</b>
<b>IGV (18%)</b>							<b>40,559.82</b>
<b>TOTAL</b>							<b>S/. 265,892.22</b>

INGENIERIA Y CONSULTORIA INNOVA S.A.C.

LOREN F. ALMONACID PAREDES  
GERENTE GENERAL