

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
<b>1. DATOS GENERALES</b>							
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	19/02/2025					
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA - SUB GERENCIA DE ESTUDIOS					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N° 2658705					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	MEJORAMIENTO DE CARRERTERAS					
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	33					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2658705				
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A				
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>							
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	OFICIO N° 9421-2024-GRU-GGR-GRI	Fecha de recepción	15/10/2024		
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		NO	X		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia		
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					
2.8	<b>OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO</b>						
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
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							



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

<b>2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>							
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
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							

<b>2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
1	

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

**3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS**

<b>3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS</b>	
<b>DEL PROVEEDOR</b>	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA AL FINAL
<b>DE LA ENTIDAD</b>	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA AL FINAL

<b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 386,330.82					
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.							

**4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO**

<b>4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	5/11/2024	<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	4/12/2024
<b>4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	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.			
<b>4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.			
<b>4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDE UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.			
<b>4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.			

<b>5.</b>	<p style="text-align: center;">GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI          OFICINA DE LOGÍSTICA</p> <p style="text-align: center;">Lic. Adm. Jaime Guerra Rivco          DIRECTOR DE SISTEMA ADMINISTRATIVO I.I.</p> <p style="text-align: center;"><b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b></p>
-----------	--

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



362144



**Región  
Productiva**

# GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI

## GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

### SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N°2658705

#### ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA

##### COSTO DIRECTO (Gastos I)

Item	Descripción	Und.	Incid.	Cant. Meses	Cant. Descripción	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
<b>I</b>	<b>EQUIPO BASICO</b>						
<b>A</b>	<b>Área de Especialistas y Profesionales</b>						
1	Jefe de Proyecto	Mes	100%	2.50	1.00	12,000.00	30,000.00
2	Especialista en Diseño Geométrico	Mes	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
3	Especialista en Estructuras y Obra de Arte	Mes	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
4	Especialista en Pavimentos.	Mes	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
5	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	Mes	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
<b>B</b>	<b>Área Técnica</b>						
1	Asistente de Especialista en Diseño Geométrico	Mes	80%	2.50	1.00	4,500.00	9,000.00
2	Asistente de Especialista en Estructuras y Obras de Arte	Mes	80%	2.50	1.00	4,500.00	9,000.00
3	Asistente de Especialista en Pavimentos	Mes	80%	2.50	1.00	4,500.00	9,000.00
4	Asistente de Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos.	Mes	80%	2.50	1.00	4,500.00	9,000.00
<b>C</b>	<b>Estudios Basicos</b>						
1	Estudio Topografico y Geodesia (Incl. Punto Geodesico georeferenciado)	Glb.	1	1.00	1.00	14,000.00	14,000.00
2	Estudio de Mecanica de Suelos, Canteras, Fuentes de Agua y Diseño de Mezclas	Glb.	1	1.00	1.00	13,000.00	13,000.00
3	Estudio de Trafico, Encuesta de Carga y Pasajeros	Glb.	1	1.00	1.00	8,000.00	8,000.00
4	Inventario Vial	Glb.	1	1.00	1.00	7,000.00	7,000.00
5	Estudio Geologia y Geotecnia	Glb.	1	1.00	1.00	10,000.00	10,000.00
6	Estudio de Hidrologia y Drenaje	Glb.	1	1.00	1.00	9,000.00	9,000.00
7	Estudio de Señalización y Seguridad Vial	Glb.	1	1.00	1.00	6,000.00	6,000.00
8	Estudio de componente Ambiental (Incl. Gastos de Trámite)	Glb.	1	1.00	1.00	26,650.00	26,650.00
<b>D</b>	<b>Estudios Complementarios</b>						
1	CIRA / o PMA - (Incl. Pagos de Trámite)	Glb.	1	1.00	1.00	6,000.00	6,000.00
2	Gestión de Riesgos en la Planificación de la Ejecución de Obras	Glb.	1	1.00	1.00	5,000.00	5,000.00
3	Evaluación de Riesgo - EVAR	Glb.	1	1.00	1.00	8,000.00	8,000.00
<b>E</b>	<b>Servicios, Material de Oficinas</b>						
1	Alquiler de Camioneta Doble Cabina 4x4 incl. Chofer y Combustible)	Mes	0.6	2.50	1.00	10,280.54	15,420.80
2	Trámites Notariales de Saneamiento Físico Legal	Glb.	1	1.00	1.00	6,500.00	6,500.00
3	Trámites Autoridad Nacional del Agua - ANA	Glb.	1	1.00	1.00	4,500.00	4,500.00
4	Útiles de Oficina (Papel Bond, Folders, Rollos de Papel, Cds. )	Glb.	1	1.00	1.00	2,500.00	2,500.00
<b>TOTAL DE COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA DE OBRA (GASTOS I) S/.</b>							<b>287,570.80</b>

Vigilio Claudio Franklin  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 146545



**Región  
Productiva**

📍 Jr. Raimondi 220 - Ucayali, Perú

☎ (061)-58 6120

📍 Av. Arequipa 810 - Lima

☎ (01)-42 46320

🌐 [www.gob.pe/regionucayali](http://www.gob.pe/regionucayali)



# GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI

## GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

### SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL  
TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA  
PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N°2658705

#### ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)

Item	Descripción	Und.	Incid.	Cant.	Cant. Und.	Precio Unitario S/	Valor Total S/
<b>A</b>	<b>GASTOS GENERALES VARIABLES</b>						<b>17,977.71</b>
<b>I</b>	<b>Comunicaciones</b>						
1	Alquiler de Oficina	Mes	100%	2.50	1.00	1,200.00	3,000.00
2	Equipos de comunicación	Mes	100%	2.50	1.00	350.00	875.00
3	Servicio de Internet	Mes	100%	2.50	1.00	180.00	450.00
<b>II</b>	<b>Equipamiento Estratégico</b>						
1	Computadora	Mes	100%	2.50	4.00	450.00	4,500.00
2	Impresora	Mes	100%	2.50	2.00	500.00	2,500.00
3	Plotter	Mes	100%	2.50	1.00	800.00	2,000.00
<b>IV</b>	<b>Seguros</b>						
1	Accidentes Personales	Glb	100%	1.00		3,425.00	3,425.00
2	Costo por Emisión de Poliza	Glb	100%	1.00		102.75	102.75
<b>V</b>	<b>Gastos Financieros</b>						
1	Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (Carta Fianza MC)	Glb	100%	1.00		374.99	374.99
2	Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Glb	100%	1.00		749.97	749.97
<b>B</b>	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>						<b>3,830.00</b>
<b>I</b>	<b>Vestuario de Proyectista</b>						
1	Casco	Und	100%	1.00	5.00	45.00	225.00
2	Botas de Seguridad	Und	100%	1.00	5.00	350.00	1,750.00
3	Camisa Dryll	Und	100%	1.00	5.00	120.00	600.00
4	Chaleco	Und	100%	1.00	5.00	60.00	300.00
5	Lente	Und	100%	1.00	5.00	15.00	75.00
<b>II</b>	<b>Gastos Diversos</b>						
1	Gastos de Licitación	Glb	100%	1.00	1.00	200.00	200.00
2	Gastos Legales	Glb	100%	1.00	1.00	150.00	150.00
3	Gastos Firma de Contrato	Glb	100%	1.00	1.00	130.00	130.00
4	Exámenes médicos personal de campo	Und	100%	1.00	5.00	80.00	400.00
<b>TOTAL DE COSTO VARIABLES Y FIJOS (GASTOS II) S/</b>							<b>21,807.71</b>

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL  
TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE  
PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N°2658705

LUGAR : NESHUYA - PADRE ABAD - UCAYALI

MODALIDAD : POR CONTRATA

META: 11.044KM

Plazo de Ejecución: 2.50 meses

Fecha: AGOSTO 2024

#### RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS

DESCRIPCIÓN	MONTO
CD COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA S/	287,570.80
GG GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA 7.583423%	21,807.71
UTI UTILIDAD DE CONSULTORIA 10.00%	28,757.08
S_T SUB TOTAL	338,135.59
IGV I.G.V. 18.00%	60,864.41
T_P TOTAL PRESUPUESTADO S/	399,000.00
<b>TOTAL DE CONSULTORIA S/</b>	<b>399,000.00</b>



Vigilio Claudio Franklin  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 149845



**Región  
Productiva**

Jr. Raimondi 220 - Ucayali, Perú (061)-58 6120

Av. Arequipa 810 - Lima (01)-42 46320

www.gob.pe/regionucayali





**Región  
Productiva**

**GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI  
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA  
SUB GERENCIA DE ESTUDIOS**

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N°2658705**

**ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA**

**COSTO DIRECTO (Gastos I)**

Item	Descripción	Und.	Incid.	Cant. Meses	Cant. Descripción	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
<b>I</b>	<b>EQUIPO BASICO</b>						
<b>A</b>	<b>Área de Especialistas y Profesionales</b>						
1	Jefe de Proyecto	Mes	100%	2.50	1.00		
2	Especialista en Diseño Geométrico	Mes	80%	2.50	1.00		
3	Especialista en Estructuras y Obra de Arte	Mes	80%	2.50	1.00		
4	Especialista en Pavimentos.	Mes	80%	2.50	1.00		
5	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	Mes	80%	2.50	1.00		
<b>B</b>	<b>Área Técnica</b>						
1	Asistente de Especialista en Diseño Geométrico	Mes	80%	2.50	1.00		
2	Asistente de Especialista en Estructuras y Obras de Arte	Mes	80%	2.50	1.00		
3	Asistente de Especialista en Pavimentos	Mes	80%	2.50	1.00		
4	Asistente de Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos.	Mes	80%	2.50	1.00		
<b>C</b>	<b>Estudios Básicos</b>						
1	Estudio Topográfico y Geodesia (Incl. Punto Geodésico georeferenciado)	Gib.	1	1.00	1.00		
2	Estudio de Mecánica de Suelos, Canteras, Fuentes de Agua y Diseño de Mezclas	Gib.	1	1.00	1.00		
3	Estudio de Tráfico, Encuesta de Carga y Pasajeros	Gib.	1	1.00	1.00		
4	Inventario Vial	Gib.	1	1.00	1.00		
5	Estudio Geología y Geotecnia	Gib.	1	1.00	1.00		
6	Estudio de Hidrología y Drenaje	Gib.	1	1.00	1.00		
7	Estudio de Señalización y Seguridad Vial	Gib.	1	1.00	1.00		
8	Estudio de componente Ambiental (Incl. Gastos de Trámite)	Gib.	1	1.00	1.00		
<b>D</b>	<b>Estudios Complementarios</b>						
1	CIRA / o PMA - (Incl. Pagos de Trámite)	Gib.	1	1.00	1.00		
2	Gestión de Riesgos en la Planificación de la Ejecución de Obras	Gib.	1	1.00	1.00		
3	Evaluación de Riesgo - EVAR	Gib.	1	1.00	1.00		
<b>E</b>	<b>Servicios, Material de Oficinas</b>						
1	Alquiler de Camioneta Doble Cabina 4x4 Incl. Chofer y Combustible)	Mes	0.6	2.50	1.00		
2	Trámites Notariales de Saneamiento Físico Legal	Gib.	1	1.00	1.00		
3	Trámites Autoridad Nacional del Agua - ANA	Gib.	1	1.00	1.00		
4	Útiles de Oficina (Papel Bond, Folders, Rollos de Papel, Cds. )	Gib.	1	1.00	1.00		
<b>TOTAL DE COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA DE OBRA (GASTOS I) S/.</b>							



*Vigilio Claudio Franklin*  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 149845

📍 Jr. Raimondi 220 - Ucayali, Perú

☎ (061)-58 6120

📍 Av. Arequipa 810 - Lima

☎ (01)-42 46320

🌐 [www.gob.pe/regionucayali](http://www.gob.pe/regionucayali)



**Región  
Productiva**





Región  
Productiva

GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI  
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA  
SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N°2658705

ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA  
COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)

Item	Descripción	Und.	Incid.	Cant.	Cant. Und.	Precio Unitario S/	Valor Total S/
<b>A</b>	<b>GASTOS GENERALES VARIABLES</b>						<b>0.00</b>
<b>I</b>	<b>Comunicaciones</b>						
1	Alquiler de Oficina	Mes	100%	2.50	1.00		
2	Equipos de comunicación	Mes	100%	2.50	1.00		
3	Servicio de internet	Mes	100%	2.50	1.00		
<b>II</b>	<b>Equipamiento Estratégico</b>						
1	Computadora	Mes	100%	2.50	4.00		
2	Impresora	Mes	100%	2.50	2.00		
3	Plotter	Mes	100%	2.50	1.00		
<b>IV</b>	<b>Seguros</b>						
1	Accidentes Personales	Glb	100%	1.00			
2	Costo por Emisión de Poliza	Glb	100%	1.00			
<b>V</b>	<b>Gastos Financieros</b>						
1	Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (Carta Fianza MC)	Glb	100%	1.00			
2	Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Glb	100%	1.00			
<b>B</b>	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>						<b>0.00</b>
<b>I</b>	<b>Vestuario de Proyectista</b>						
1	Casco	Und	100%	1.00	5.00		
2	Botas de Seguridad	Und	100%	1.00	5.00		
3	Camisa Dryll	Und	100%	1.00	5.00		
4	Chaleco	Und	100%	1.00	5.00		
5	Lente	Und	100%	1.00	5.00		
<b>II</b>	<b>Gastos Diversos</b>						
1	Gastos de Licitación	Glb	100%	1.00	1.00		
2	Gastos Legales	Glb	100%	1.00	1.00		
3	Gastos Firma de Contrato	Glb	100%	1.00	1.00		
4	Exámenes médicos personal de campo	Und	100%	1.00	5.00		
<b>TOTAL DE COSTO VARIABLES Y FIJOS (GASTOS II) S/</b>							<b>0.00</b>

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N°2658705

LUGAR : NESHUYA - PADRE ABAD - UCAYALI  
MODALIDAD : POR CONTRATA  
META: 11.044KM

Plazo de Ejecución: 2.50 meses  
Fecha: AGOSTO 2024

RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS

DESCRIPCIÓN	MONTO
CD COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA S/	
GG GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA 7.583423% S/	
UTI UTILIDAD DE CONSULTORIA 10.00%	
S_T SUB TOTAL	
IGV I.G.V. 18.00%	
T_P TOTAL PRESUPUESTADO S/	
<b>TOTAL DE CONSULTORIA S/</b>	<b>0.00</b>



Ing. Claudio Cárdenas  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 149645



Región  
Productiva

Jr. Raimondi 220 - Ucayali, Perú (061)-58 6120

31. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN  
Av. Arequipa 810 - Lima (01)-42 46320

www.gob.pe/regionucayali



**FRL**

SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA ELABORACION DE PROYECTOS, ELABORACION DE PERFILES DE INVERSION PÚBLICA, SUPERVISIONES DE OBRAS, TASACIONES, PERITAJES, LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS Y ALQUILER DE EQUIPOS.

DIRECCION: JR. ALFONSO UGARTE N° 244 - PUCALLPA - CORONEL PORTILLO - UCAYALI / EMAIL: flean27@hotmail.com / CEL: 961972977

**ESTRUCTURA DE COSTOS**

**ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA  
COSTO VARIABLES (Gastos II)**

ITEM	DESCRIPCION	UND	INCID.	CANT.	CAN T. UN ID.	PRECIO UNITARIO (\$/-)	V. TOTAL (\$/-)
<b>A</b>	<b>GASTOS GENERALES VARIABLE</b>						<b>17,900.00</b>
<b>I</b>	<b>COMUNICACIONES</b>						
1.00	ALQUILER DE OFICINA	Mes	100%	2.50	1.00	600.00	1,500.00
2.00	EQUIPO DE COMUNICACIÓN	Mes	100%	2.50	1.00	250.00	625.00
3.00	SERVICIO DE INTERNET	Mes	100%	2.50	1.00	180.00	450.00
<b>II</b>	<b>EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO</b>						
1.00	COMPUTADORA	Mes	100%	2.50	4.00	600.00	6,000.00
2.00	IMPRESORA	Mes	100%	2.50	2.00	500.00	2,500.00
3.00	PLOTTER	Mes	100%	2.50	1.00	650.00	1,625.00
<b>III</b>	<b>SEGUROS</b>						
1.00	ACCIDENTES PERSONALES	GLB	100%	1.00		3,800.00	3,800.00
2.00	COSTO POR EMISION DE POLIZA	GLB	100%	1.00		380.00	380.00
<b>IV</b>	<b>GASTOS FINANCIEROS</b>						
1.00	GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO (CARTA FIANZA MC)	GLB	100%	1.00		320.00	320.00
2.00	GARANTIA DEL ADELANTO EN EFECTIVO (CARTA FIANZA MC)	GLB	100%	1.00		700.00	700.00
<b>B</b>	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>						<b>3,710.00</b>
<b>I</b>	<b>VESTUARIO DE PROYECTISTA</b>						
1.00	CASCO	UND	100%	1.00	5.00	50.00	250.00
2.00	BOTAS DE SEGURIDAD	UND	100%	1.00	5.00	280.00	1,400.00
3.00	CAMISA DRYLL	UND	100%	1.00	5.00	120.00	600.00
4.00	CHALECO	UND	100%	1.00	5.00	75.00	375.00
5.00	LENTE	UND	100%	1.00	5.00	15.00	75.00
<b>II</b>	<b>GASTOS DIVERSOS</b>						
1.00	GASTOS DE LICITACION	GLB	100%	1.00	1.00	250.00	250.00
2.00	GASTOS LEGALES	GLB	100%	1.00	1.00	200.00	200.00
3.00	GASTO FIRMA DE CONTRATO	GLB	100%	1.00	1.00	150.00	150.00
4.00	EXAMEN MEDICOS PERSONAL DE CAMPO	UND	100%	1.00	5.00	82.00	410.00
<b>TOTAL DE COSTOS VARIABLE Y FIJOS (GASTO II)</b>							<b>21,610.00</b>

**RESUMEN COSTOS**

COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA	CD		299,550.00
GASTO GENERALES DE CONSULTORIA	GG	7.2142%	21,610.00
UTILIDAD DE CONSULTORIA	UTI	10.00%	29,955.00
SUB TOTAL	S T		351,115.00
IGV	IGV	18.00%	0.00
TOTAL PRESUPUESTO	T P		351,115.00

**TOTAL CONSULTORIA****S/. 351,115.00**

*Ing. Fernando Rafael Leon*  
CIP: 40894  
CONSULTOR DE OBRA



## ESTRUCTURA DE COSTOS

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N° 2658705.

### ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA

#### COSTO DIRECTO (Gastos I)

ITEM	DESCRIPCION	UND	INCID.	CANT. MESES	CANT. T. DE SC.	PRECIO UNITARIO (S/.)	V. TOTAL (S/.)
<b>I</b>	<b>EQUIPO BASICO</b>						
<b>A</b>	<b>AREAS DE ESPECIALISTAS Y PROFESIONALES</b>						
1.00	JEFE DE PROYECTO	MES	100%	2.50	1.00	13,000.00	32,500.00
2.00	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	MES	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
3.00	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	MES	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
4.00	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO	MES	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
5.00	ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTOS	MES	80%	2.50	1.00	10,000.00	20,000.00
<b>B</b>	<b>AREA TECNICA</b>						
1.00	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	MES	80%	2.50	1.00	4,750.00	9,500.00
2.00	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	MES	80%	2.50	1.00	4,750.00	9,500.00
3.00	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN PAVIMENTO	MES	80%	2.50	1.00	4,750.00	9,500.00
4.00	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTOS	MES	80%	2.50	1.00	4,750.00	9,500.00
<b>C</b>	<b>ESTUDIOS BASICOS</b>						
1.00	ESTUDIO TOPOGRAFICO Y GEODESIA (INCL PUNTO GEODESICO GEO	GLB.	1	1.00	1.00	14,000.00	14,000.00
2.00	ESTUDIO DE MECANICA DE SUELO, CANTERA, FUENTE DE AGUA Y DISEÑO DE MEZCLA	GLB.	1	1.00	1.00	14,000.00	14,000.00
3.00	ESTUDIO DE TRAFICO, ENCUESTA DE CARGA Y PASAJERO	GLB.	1	1.00	1.00	5,800.00	5,800.00
4.00	INVENTARIO VIAL	GLB.	1	1.00	1.00	5,800.00	5,800.00
5.00	ESTUDIO GEOLOGICO Y GEOTECNIA	GLB.	1	1.00	1.00	11,000.00	11,000.00
6.00	ESTUDIO HIDROLOGICO Y DRENAJE	GLB.	1	1.00	1.00	12,000.00	12,000.00
7.00	ESTUDIO DE SEÑALIZACION Y SEGURDAD VIAL	GLB.	1	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00
8.00	ESTUDIO DE COMPONENTE AMBIENTAL - BA (INCL GASTOS DE TRAMITE)	GLB.	1	1.00	1.00	23,500.00	23,500.00
<b>D</b>	<b>ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS</b>						
1.00	CIRA / O PMA - (INCL PAGOS DE TRAMITE)	GLB.	1	1.00	1.00	6,250.00	6,250.00
2.00	GESTION DE RESGOS EN LA PLANIFICACION DE LA EJECUCION DE OB	GLB.	1	1.00	1.00	6,250.00	6,250.00
3.00	EVALUACION DE RESGOS - EVAR	GLB.	1	1.00	1.00	6,500.00	6,500.00
<b>E</b>	<b>SERVICIOS, MATERIAL DE OFICINAS</b>						
1.00	ALQUILER DE CAMIONETA DOBLE CABINA 4X4 INCL CHOFER Y COMBU	MES	0.6	2.50	1.00	12,500.00	18,750.00
2.00	TRAMITES NOTARIALES DE SANEAMIENTO FISICO LEGAL	GLB.	1	1.00	1.00	8,000.00	8,000.00
3.00	TRAMITES AUTORIDAD NACIONAL DE AGUA - ANA	GLB.	1	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00
4.00	UTILES DE OFICINA (PAPEL BOND, FOLDERES, ROLLOS DE PAPEL, CDS.)	GLB.	1	1.00	1.00	2,200.00	2,200.00
<b>TOTAL DE COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA DE OBRA (GASTO I)</b>							<b>299,550.00</b>

Ing. Fernando Rafael Leon  
CIP: 40894  
CONSULTOR DE OBRA





WASHINGTON LLAVE NAJARRO  
INGENIERO CIVIL  
CONSULTOR DE OBRA C1978

358

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ESTRUCTURA DE COSTO								
COSTO DIRECTO (Gastos I)								
ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA								
ITEM	DESCRIPCION	UND	INCID.	CAN T. MES ES	CAN T. DE SC.	PRECIO UNITARI O (S/)	VALOR TOTAL (S/)	
I	EQUIPO BASICO							
A	Areas de Especialistas y Profesionales							
1	Jefe de Proyecto	MES	100%	2.50	1.00	12,000.00		30,000.00
2	Especialista En Diseño Geometrico	MES	80%	2.50	1.00	9,000.00		18,000.00
3	Especialista En Estructuras Y Obras De Arte	MES	80%	2.50	1.00	9,000.00		18,000.00
4	Especialista En Pavimento	MES	80%	2.50	1.00	9,000.00		18,000.00
5	Especialista En Metrados, Costos Y Presupuestos	MES	80%	2.50	1.00	9,000.00		18,000.00
B	AREA TECNICA							
1	Asistente De Especialista En Diseño Geometrico	MES	80%	2.50	1.00	4,400.00		8,800.00
2	Asistente De Especialista En Estructuras Y Obras De Arte	MES	80%	2.50	1.00	4,400.00		8,800.00
3	Asistente De Especialista En Pavimento	MES	80%	2.50	1.00	4,400.00		8,800.00
4	Asistente De Especialista En Metrados, Costos Y Presupuestos	MES	80%	2.50	1.00	4,400.00		8,800.00
C	ESTUDIOS BASICOS							
1	Estudio Topografico Y Geodesia (Incl Punto Geodesico Georeferenciado)	GLB.	1	1.00	1.00	13,500.00		13,500.00
2	Estudio De Mecanica De Suelo, Cantera, Fuente De Agua Y Diseño De Mezcla	GLB.	1	1.00	1.00	13,500.00		13,500.00
3	Estudio De Trafico, Encuesta De Carga Y Pasajero	GLB.	1	1.00	1.00	6,250.00		6,250.00
4	Inventario Vial	GLB.	1	1.00	1.00	6,250.00		6,250.00
5	Estudio Geologico Y Geotecnia	GLB.	1	1.00	1.00	10,500.00		10,500.00
6	Estudio Hidrologico Y Drenaje	GLB.	1	1.00	1.00	11,250.00		11,250.00
7	Estudio De Señalización Y Seguridad Vial	GLB.	1	1.00	1.00	6,500.00		6,500.00
8	Estudio De CmpONENTE Ambiental -Eia (Incl.Gastos De Tramite)	GLB.	1	1.00	1.00	22,500.00		22,500.00
D	ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							
1	CIRA /O PMA - (Incl. Pagos De Tramite)	GLB.	1	1.00	1.00	6,000.00		6,000.00
2	Gestion De Riesgos En La Planificacion De La Ejecucion De Obra	GLB.	1	1.00	1.00	6,000.00		6,000.00
3	Evaluacion De Riesgos - EVAR	GLB.	1	1.00	1.00	5,000.00		5,000.00
E	SERVICIOS, MATERIAL DE OFICINAS							
1	Alquiler De Camioneta Doble Cabina 4x4 Incl. Chofer Y Combustible	MES	0.6	2.50	1.00	10,000.00		15,000.00
2	Tramites Notariales De Saneamiento Fisico Legal	GLB.	1	1.00	1.00	7,500.00		7,500.00
3	Tramites Autoridad Nacional De Agua - ANA	GLB.	1	1.00	1.00	7,000.00		7,000.00
4	Utiles De Oficina (Papel Bond, Folderes, Rollos De Papel, Cds.)	GLB.	1	1.00	1.00	1,800.00		1,800.00
TOTAL DE COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA DE OBRA (GASTO I)								275,750.00

WASHINGTON LLAVE NAJARRO  
INGENIERO CIVIL  
CONSULTOR DE OBRA





WASHINGTON LLAVE NAJARRO  
INGENIERO CIVIL  
CONSULTOR DE OBRA C1978

355 319

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

ESTRUCTURA DE COSTOS								
COSTO VARIABLES (Gastos II)								
ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA								
ITEM	DESCRIPCION		UND	INCID	CANT.	CAN. T.U. NID.	PRECIO UNITARIO (\$/.)	VALOR TOTAL (\$/.)
A	<b>GASTOS GENERALES VARIABLE</b>							20,730.00
I	<b>Comunicaciones</b>							
1	Alquiler De Oficina		Mes	100%	2.50	1.00	500.00	1,250.00
2	Equipo De Comunicación		Mes	100%	2.50	1.00	300.00	750.00
3	Servicio De Internet		Mes	100%	2.50	1.00	200.00	500.00
II	<b>Equipamiento Estrategico</b>							
1	Computadora		Mes	100%	2.50	4.00	800.00	8,000.00
2	Impresora		Mes	100%	2.50	2.00	650.00	3,250.00
3	Plotter		Mes	100%	2.50	1.00	800.00	2,000.00
III	<b>Seguros</b>							
1	Accidentes Personales		GLB	100%	1.00		3,500.00	3,500.00
2	Costo Por Emision De Poliza		GLB	100%	1.00		400.00	400.00
IV	<b>Gastos Financieros</b>							
1	Garantia De Fiel Cumplimiento De Contrato (Carta Fianza MC)		GLB	100%	1.00		355.00	355.00
2	Garantia Del Adelanto En Efectivo (Carta Fianza MC)		GLB	100%	1.00		725.00	725.00
B	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>							3,344.00
I	<b>Vestuario De Proyectista</b>							
1	Casco		UND	100%	1.00	5.00	60.90	304.50
2	Botas De Seguridad		UND	100%	1.00	5.00	264.50	1,322.50
3	Camisa Dryll		UND	100%	1.00	5.00	50.60	253.00
4	Chaleco		UND	100%	1.00	5.00	69.90	349.50
5	Lente		UND	100%	1.00	5.00	37.90	189.50
II	<b>Gastos Diversos</b>							
1	Gastos De Licitacion		GLB	100%	1.00	1.00	220.00	220.00
2	Gastos Legales		GLB	100%	1.00	1.00	180.00	180.00
3	Gasto Firma De Contrato		GLB	100%	1.00	1.00	150.00	150.00
4	Examen Medicos Personal De Campo		UND	100%	1.00	5.00	75.00	375.00
TOTAL DE COSTOS VARIABLE Y FIJOS (GASTO II)								24,074.00

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N° 2658705.

RESUMEN			
Costo Directo De Consultoria			275,750.00
Gasto Generales De Consultoria	8.7304%		24,074.00
Utilidad De Consultoria	10.00%		27,575.00
Sub Total ( %/.)			327,399.00
IGV 18%	18.00%		0.00
Total Presupuesto			327,399.00
CONSULTORIA TOTAL		\$/.	327,399.00



## ESTRUCTURA DE COSTOS

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N° 2658705.

## ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA - COSTO VARIABLES (Gastos II)

ITEM	DESCRIPCION	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD MESES	CAN T.U NID.	PRECIO UNITARIO (S/.)	VALOR TOTAL (S/.)
<b>A</b>	<b>GASTOS GENERALES VARIABLE</b>						<b>18,305.00</b>
<b>I</b>	<b>COMUNICACIONES</b>						
1	ALQUILER DE OFICINA	Mes	100%	2.50	1.00	800.00	2,000.00
2	EQUIPO DE COMUNICACIÓN	Mes	100%	2.50	1.00	380.00	950.00
3	SERVICIO DE INTERNET	Mes	100%	2.50	1.00	200.00	500.00
<b>II</b>	<b>EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO</b>						
1	COMPUTADORA	Mes	100%	2.50	4.00	500.00	5,000.00
2	IMPRESORA	Mes	100%	2.50	2.00	600.00	3,000.00
3	PLOTTER	Mes	100%	2.50	1.00	750.00	1,875.00
<b>III</b>	<b>SEGUROS</b>						
1	ACCIDENTES PERSONALES	GLB	100%	1.00		3,500.00	3,500.00
2	COSTO POR EMISION DE POLIZA	GLB	100%	1.00		350.00	350.00
<b>IV</b>	<b>GASTOS FINANCIEROS</b>						
1	GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO (CARTA FIAN)	GLB	100%	1.00		380.00	380.00
2	GARANTIA DEL ADELANTO EN EFECTIVO (CARTA FIANZA MC)	GLB	100%	1.00		750.00	750.00
<b>B</b>	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>						<b>3,590.00</b>
<b>I</b>	<b>VESTUARIO DE PROYECTISTA</b>						
1	CASCO	UND	100%	1.00	5.00	46.00	230.00
2	BOTAS DE SEGURIDAD	UND	100%	1.00	5.00	250.00	1,250.00
3	CAMISA DRYLL	UND	100%	1.00	5.00	130.00	650.00
4	CHALECO	UND	100%	1.00	5.00	70.00	350.00
5	LENTE	UND	100%	1.00	5.00	20.00	100.00
<b>II</b>	<b>GASTOS DIVERSOS</b>						
1	GASTOS DE LICITACION	GLB	100%	1.00	1.00	250.00	250.00
2	GASTOS LEGALES	GLB	100%	1.00	1.00	200.00	200.00
3	GASTO FIRMA DE CONTRATO	GLB	100%	1.00	1.00	150.00	150.00
4	EXAMEN MEDICOS PERSONAL DE CAMPO	UND	100%	1.00	5.00	82.00	410.00
<b>TOTAL DE COSTOS VARIABLE Y FIJOS (GASTO II)</b>							<b>21,895.00</b>

## RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS

COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (CD)		304,650.00
GASTO GENERALES DE CONSULTORIA (GG)	7.19%	21,895.00
UTILIDAD DE CONSULTORIA (UTI)	10.00%	30,465.00
SUB TOTAL (S_T)		357,010.00
IGV 18%	18.00%	0.00
TOTAL PRESUPUESTO		357,010.00

<b>TOTAL CONSULTORIA EN SOLES</b>	<b>S/.</b>	<b>357,010.00</b>
-----------------------------------	------------	-------------------

[PUCALLPA, 09 DE NOVIEMBRE 2024]

Enzo Asael Morales Berrio  
INGENIERO CIVIL  
GIP



CamScanner



# ING. ENZO ASael MORALES BERRIO

Reg. C.I.P. N° 68122

Domiciliado en Jr. Kipus/Nazareno N° 19 – CALLERIA – PUCALLPA

## ESTRUCTURA DE COSTOS

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN LA VIA VECINAL TRAMO C.P. MAR DE PLATA HASTA LA CC.NN CANTASH, DISTRITO DE NESHUYA DE LA PROVINCIA DE PADRE ABAD DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CUI N° 2658705.

### ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA - COSTO DIRECTO (Gastos I)

ITEM	DESCRIPCION	UND	INCIDENCIA	CANTIDAD AD. MESES	CAN T.DE SC.	PRECIO UNITARIO (S/.)	VALOR TOTAL (S/.)
<b>I</b>	<b>EQUIPO BASICO</b>						
<b>A</b>	<b>AREAS DE ESPECIALISTAS Y PROFESIONALES</b>						
1	JEFE DE PROYECTO	MES	100%	2.50	1.00	12,500.00	31,250.00
2	ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	MES	80%	2.50	1.00	10,500.00	21,000.00
3	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	MES	80%	2.50	1.00	10,500.00	21,000.00
4	ESPECIALISTA EN PAVIMENTO	MES	80%	2.50	1.00	10,500.00	21,000.00
5	ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTOS	MES	80%	2.50	1.00	10,500.00	21,000.00
<b>B</b>	<b>AREA TECNICA</b>						
1	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO	MES	80%	2.50	1.00	5,000.00	10,000.00
2	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	MES	80%	2.50	1.00	5,000.00	10,000.00
3	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN PAVIMENTO	MES	80%	2.50	1.00	5,000.00	10,000.00
4	ASISTENTE DE ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTOS	MES	80%	2.50	1.00	5,000.00	10,000.00
<b>C</b>	<b>ESTUDIOS BASICOS</b>						
1	ESTUDIO TOPOGRAFICO Y GEODESIA (INCL PUNTO GEODESICO GEOREFERENCIADO)	GLB.	1	1.00	1.00	15,000.00	15,000.00
2	ESTUDIO DE MECANICA DE SUELO, CANTERA, FUENTE DE AGUA Y DISEÑO DE MEZCLAS	GLB.	1	1.00	1.00	15,000.00	15,000.00
3	ESTUDIO DE TRAFICO, ENCUESTA DE CARGA Y PASAJERO	GLB.	1	1.00	1.00	6,500.00	6,500.00
4	INVENTARIO VIAL	GLB.	1	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00
5	ESTUDIO GEOLOGICO Y GEOTECNIA	GLB.	1	1.00	1.00	12,000.00	12,000.00
6	ESTUDIO HIDROLOGICO Y DRENAJE	GLB.	1	1.00	1.00	10,000.00	10,000.00
7	ESTUDIO DE SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL	GLB.	1	1.00	1.00	6,500.00	6,500.00
8	ESTUDIO DE COMPONENTE AMBIENTAL -EIA (INCL.GASTOS DE TRAMITE)	GLB.	1	1.00	1.00	25,000.00	25,000.00
<b>D</b>	<b>ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS</b>						
1	CIRA/O PMA - (INCL. PAGOS DE TRAMITE)	GLB.	1	1.00	1.00	6,500.00	6,500.00
2	GESTION DE RIESGOS EN LA PLANIFICACION DE LA EJECUCION DE OBRA	GLB.	1	1.00	1.00	5,500.00	5,500.00
3	EVALUACION DE RIESGOS - EVAR	GLB.	1	1.00	1.00	7,000.00	7,000.00
<b>E</b>	<b>SERVICIOS, MATERIAL DE OFICINAS</b>						
1	ALQUILER DE CAMIONETA DOBLE CABINA 4X4 INCL. CHOFER	MES	0.6	2.50	1.00	11,600.00	17,400.00
2	TRAMITES NOTARIALES DE SANEAMIENTO FISICO LEGAL	GLB.	1	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00
3	TRAMITES AUTORIDAD NACIONAL DE AGUA - ANA	GLB.	1	1.00	1.00	6,000.00	6,000.00
4	UTILES DE OFICINA (PAPEL BOND, FOLDERES, ROLLOS DE	GLB.	1	1.00	1.00	2,000.00	2,000.00
<b>TOTAL DE COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA DE OBRA (GASTO I)</b>							<b>304,650.00</b>

[PUCALLPA, 09 DE NOVIEMBRE 2024]

Enzo Asael Morales Berrio  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 68122

CS CamScanner