

FORMATO						
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)						
1. DATOS GENERALES						
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	27 DE AGOSTO DEL 2024				
1.2	ÁREA USUARIA	COORDINACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS				
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA DE LA RUTA DEPARTAMENTAL LA-118: EMP. PE - 1NJ (CAYALTÍ)-PIDAL ALTO-DV. SIPÁN-EMP. LA-116 EN LOS DISTRITOS DE CAYALTÍ Y SAÑA DE LA PROVINCIA DE CHICLAYO - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE, CON CUI N° 2568483				
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	-				
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	10				
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	-			
		Documento que declaró la viabilidad	-			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO						
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N°0012-2024-GR.LAMB/GRTC/DECA-ARSL (515459990-18)	Fecha de recepción	13/08/2024	
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 visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.				
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO					

GOBIERNO REGIONAL LAMBAYEQUE
 GERENCIA REGIONAL DE TRANSPORTES Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN
 CPC. Giovanni Antonio Cortegón Samama
 Coordinador Área Abastecimiento

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
-	-	-	-	-	-	-	-
Consignar una síntesis de las observaciones							
-	-	-	-	-	-	-	-
Consignar una síntesis de las observaciones							
-	-	-	-	-	-	-	-
Consignar una síntesis de las observaciones							

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

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

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO

Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
-	-
-	-
-	-

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
-	SE ADJUNTA AL PRESENTE DOCUMENTO

DE LA ENTIDAD

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
-	SE ADJUNTA AL PRESENTE DOCUMENTO

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	-	Otro:	Señalar otra moneda
--	--------	--------------	---	---------	---	-------	---------------------

GOBIERNO REGIONAL TAMBORA
GERENCIA REGIONAL DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
CPC. Giovanni Antonio Cortegana Samame
Coordinador Área Abastecimiento

FORMATO				
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
DE OBRA	MONTO	S/.974,301.00 (NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS UNO CON 00/100SOLES)		
En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.				
SE ADJUNTA AL PRESENTE DOCUMENTO				
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO				
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	14/08/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	22/08/2024
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.				
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.				
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.				
5.	<p style="text-align: center;">  GOBIERNO REGIONAL LAMBAYEQUE GERENCIA REGIONAL DE TRANSPORTES Y LOGÍSTICA CPC. Giovanni Antonio Cortegana Sarmiento Coordinador Área Abastecimiento </p>			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.				

ESTRUCTURA DE COSTOS DEL PROYECTO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA DE LA RUTA DEPARTAMENTAL LA-118: EMP. PE-1NJ (CAYALTI) - PIDAL ALTO - DV. SIPAN - EMP. LA-116, DISTRITOS DE CAYALTI Y SAÑA - PROVINCIA DE CHICLAYO - DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE CON CUI 2568483

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	PARTICIPACIÓN	MESES	COSTO UNITARIO	PARCIAL	
1	PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO							
1.01	PERSONAL CLAVE							
	Jefe de estudios		1	1	4	S/ 15,000.00	S/ 60,000.00	S/ 214,800.00
	Especialista en Suelos y Pavimentos		1	0.75	4	S/ 12,000.00	S/ 36,000.00	
	Especialista en Metrados, Costos y presupuesto		1	0.75	4	S/ 12,000.00	S/ 36,000.00	
	Especialista en Hidrología e Hidráulica		1	0.5	4	S/ 12,000.00	S/ 24,000.00	
	Especialista en estructura y obras de arte		1	0.5	4	S/ 13,000.00	S/ 26,000.00	
	Especialista en Gestión de Riesgos		1	0.2	4	S/ 11,000.00	S/ 8,800.00	
	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial		1	0.75	4	S/ 8,000.00	S/ 24,000.00	
1.02	PERSONAL COMPLEMENTARIO							
	Especialista ambiental		1	0.5	4	S/ 12,000.00	S/ 24,000.00	S/ 109,000.00
	Especialista en catastro urbano		1	0.5	4	S/ 10,000.00	S/ 20,000.00	
	Especialista en arqueología		1	0.5	4	S/ 10,000.00	S/ 20,000.00	
	Especialista en Sociología		1	0.75	4	S/ 15,000.00	S/ 45,000.00	
1.03	PERSONAL TÉCNICO DE APOYO							S/ 129,500.00
	Asistente en Diseño Geométrico		2	1	2	S/ 6,000.00	S/ 24,000.00	
	Asistente en metrados y presupuesto		2	1	2	S/ 6,000.00	S/ 24,000.00	
	Tecnico Cadista		2	1	2	S/ 4,500.00	S/ 18,000.00	
	Tecnico en Topografía		3	1	1	S/ 6,000.00	S/ 18,000.00	
	Personal Cuadrilla de Topografía		3	1	1	S/ 5,500.00	S/ 16,500.00	
	Personal Cuadrilla de campo		2	1	1	S/ 6,500.00	S/ 13,000.00	
	Conductor		2	1	2	S/ 4,000.00	S/ 16,000.00	
2	TRABAJOS DE CAMPO Y ESTUDIOS							
2.01	ESTUDIO TOPOGRAFICO							S/ 42,000.00
	Levantamiento topográfico (inc. Poligonales)		1			S/ 32,000.00	S/ 32,000.00	
	Red de puntos BM Monumentados		1			S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2.02	SUELOS, FUENTES AGUA Y CANTERAS							S/ 46,020.00
	ESTUDIO DE SUELOS PARA SUB RASANTE		1			S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
	ESTUDIO DE SUELOS PARA OBRAS DE ARTE		1			S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
	ESTUDIO DE CANTERA Y FUENTES DE AGUA		1			S/ 6,020.00	S/ 6,020.00	
	DISEÑO DE PAVIMENTO		1			S/ 20,000.00	S/ 20,000.00	
2.03	ESTUDIO GEOLOGICO							S/ 17,000.00
	ESTUDIO GEOLOGICO		1			S/ 17,000.00	S/ 17,000.00	
2.04	ESTUDIO DE HIDROLOGIA E HIDRAULICA							S/ 17,000.00
	ESTUDIO HIDROLOGIA E HIDRAULICA		1			S/ 17,000.00	S/ 17,000.00	
2.05	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, SOCIO-AMBIENTAL, CIRA							S/ 11,137.97
	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, SOCIO-AMBIENTAL, CIRA		1			S/ 11,137.97	S/ 11,137.97	
3	OTROS							S/ 25,155.96
3.01	INVENTARIO VIAL	und	1			S/ 25,155.96	S/ 25,155.96	
	SUB-TOTAL							S/ 611,613.93
	GASTOS GENERALES			0.2				S/ 122,322.79
	UTILIDAD			0.15				S/ 91,742.09
	TOTAL							S/ 825,678.81
	I.G.V. (18%)			0.18				S/ 148,622.18
	TOTAL:							S/ 974,301.0





RBC
INGENIEROS

ESTRUCTURA DE COSTOS

Servicio de Consultoría de obra para elaboración de Expediente Técnico para el Proyecto: "Mejoramiento de Transitabilidad vial Interurbana de la Ruta Departamental: LA-118-EMP, PE-1NJ (Cayalti) – Pidal Alto – Dv. SIPAN-EMP, LA-116 – Distrito de Cayalti y Saña de la Provincia de Chiclayo – Departamento de Lambayeque" con CUI N° 2568483

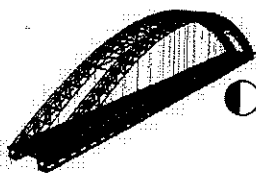
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	TIEMPO (MESES)	PARTICIPACION %	MONTO TOTAL
A	Personal Profesional					217,000.00
	Jefe de Estudio	1.00	Pers.	4.00	100.00%	52,000.00
	Especialista en Suelos y pavimentos	1.00	Pers.	4.00	75.00%	33,000.00
	Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos	1.00	Pers.	4.00	75.00%	33,000.00
	Especialista en Hidrología e Hidráulica	1.00	Pers.	4.00	50.00%	22,000.00
	Especialista en estructuras y Obras de Arte	1.00	Pers.	4.00	80.00%	35,200.00
	Especialista en Gestión de Riesgos y/o Especialista en Geología y Geotecnia; Vulnerabilidad	1.00	Pers.	4.00	20.00%	8,800.00
	Especialista en Levantamiento Topográfico	1.00	Pers.	4.00	75.00%	33,000.00
B	Personal Técnico					30,000.00
	Cadista	1.00	Pers.	4.00	75.00%	30,000.00
C	Otros					520,000.00
1	Estudio Topográfico	1.00	Servicio	1.00		50,000.00
2	Estudio de Mecánica de Suelos	1.00	Servicio	1.00		60,000.00
3	Estudio de Tráfico	1.00	Servicio	1.00		30,000.00
4	Diseño de Pavimentos	1.00	Servicio	1.00		20,000.00
5	Diseño Geométrico	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
6	Estudio Hidrológico e hidráulico	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
7	Diseño de estructuras	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
8	Estudio de evaluación ambiental	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
9	Estudio de riesgos	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
10	Estudio de Seguridad Vial	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
11	Plan de mantenimiento	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
12	Informe de costos y presupuestos	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
13	Inventario Vial	1.00	Servicio	1.00		40,000.00
COSTO DIRECTO (S/)						767,000.00
GASTOS GENERALES (5% CD)						38,350.00
UTILIDAD (5% CD)						38,350.00
SUB TOTAL						843,700.00
IMPUESTO DE LEY						151,866.00
I.G.V. (18%) - Sub total						151,866.00
COSTO TOTAL DE CONSULTORIA (S/)						1,147,556.00

(+51) 926 619 548

rbcaingenieros@gmail.com
ricola_007@hotmail.com

Calle Orellana N° 431
Jaén, Cajamarca

67



OSCAR EDSGARDO SALAZAR JAIME

INGENIERO CIVIL

COTIZACION

ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA DE LA RUTA DEPARTAMENTAL : LA-118-EMP. PE-1NJ (CAYALTI)-PIDAL ALTO-DV. SIPANEMP.LA-116-DISTRITO DE CAYALTI Y SAÑA DE LA PROVINCIA DE CHICLAYO-DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE CON CUI N° 2568483

LONG: 14.977 Km

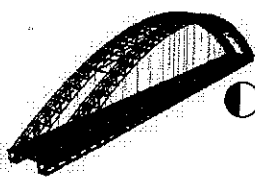
PLAZO: 120 Dias calendarios

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Meses	Tarifa S/.	Parcial S/.	Total S/.
A	SUELDOS Y SALARIOS (Inc. Beneficios Sociales)						336,775.00
A.1.0	Personal Clave					144,000.00	
A.1.1	Jefe de Proyecto	H-M	1.00	4.00	12,000.00	48,000.00	
A.1.2	Especialista en Suelos y Pavimentos	H-M	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00	
A.1.3	Especialista en metrados, costos y presupuestos	H-M	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00	
A.1.4	Especialista en Hidrología e Hidráulica	H-M	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00	
A.1.5	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	H-M	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00	
A.1.6	Especialista en Gestión de Riesgos y/o especialista en Geología y Geotecnia: Vulnerabilidad	H-M	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00	
A.1.7	Especialista en Levantamiento topográfico	H-M	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00	
A.2.0	Otro Personal					72,000.00	
A.2.9	Asistente en Topografía. Trazo y Diseño Vial	H-M	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00	
A.2.11	Asistente en Hidrología e Hidráulica	H-M	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00	
A.2.12	Asistente en Suelos y Pavimentos	H-M	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00	
A.2.13	Asistente en Estructuras y Obras de Arte	H-M	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00	
A.2.14	Asistente en Metrados. Costos y Presupuestos	H-M	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00	
A.2.15	Asistente en Arqueología	H-M	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00	
A.3.0	Personal Técnico					73,000.00	
A.3.1	Topógrafo de (Ingeniería)	H-M	2.00	2.00	4,000.00	16,000.00	
A.3.2	Nivelador	H-M	2.00	2.00	4,000.00	16,000.00	
A.3.3	Técnico de Tráfico	H-M	4.00	0.50	4,000.00	8,000.00	
A.3.4	Técnico de Suelos y Pavimentos	H-M	1.00	2.00	4,000.00	8,000.00	
A.3.5	Dibujante CAD-3D (Ingeniería y Arqueología)	H-M	2.00	2.00	2,500.00	10,000.00	
A.3.6	Dibujante CAD Afectaciones	H-M	2.00	2.00	2,500.00	10,000.00	
A.3.7	Dibujante GIS - Evaluación Ambiental	H-M	1.00	2.00	2,500.00	5,000.00	
A.4.0	Personal Administrativo - Auxiliar					47,775.00	
A.4.1	Auxiliares Tráfico	H-M	12.00	0.25	1,500.00	4,500.00	
A.4.2	Auxiliares Topografía (Ingeniería)	H-M	4.00	2.00	1,500.00	12,000.00	
A.4.3	Auxiliares de Nivelación	H-M	4.00	2.00	1,500.00	12,000.00	

Calle Daniel Carrión N° 51-C-Pacasmayo-La Libertad

cel.: 954653911

60



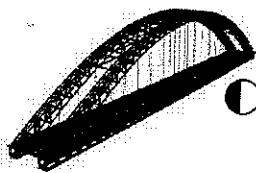
OSCAR EDGARDO SALAZAR JAIME

INGENIERO CIVIL

A.4.4	Auxiliares de Prospecciones en Cauce y/o para Subdrenaje	H-M	6.00	0.20		1,800.00	
A.4.5	Personal para calicaleo - Suelos y Canteras	H-M	5.00	0.33	1,500.00	2,475.00	
A.4.6	Administrador	H-M	1.00	2.00	3,500.00	7,000.00	
A.4.7	Secretaria	H-M	1.00	2.00	2,500.00	5,000.00	
A.4.8	Guardian	H-M	1.00	2.00	1,500.00	3,000.00	
B	ALQUILERES Y SERVICIOS						665,633.33
B.1.0	Alquileres					149,133.33	
B.1.1	Oficina de Campo (incluye mantenimiento)	U-M	1.00	4.00	3,500.00	14,000.00	
B.1.2	Equipos de Computo: Computadoras (7), Impresoras (0) y plotter01	U-M	1.00	4.00	14,583.33	58,333.33	
B.1.4	Camioneta pick up 4x4 (01), inc.operacion, para Ingenieria,Arqueologia y Afectaciones	U-M	1.00	4.00	15,000.00	60,000.00	
B.1.7	Equipo Topografico: Estacion Total (2) para Topografia (Ingenieria)	U-M	2.00	2.00	3,500.00	14,000.00	
B.1.8	Equipo Topografico: Nivel (2) para Topografia	U-M	2.00	2.00	700.00	2,800.00	
B.2.0	Servicios					512,500.00	
B.2.1	Topografia,trazo,diseño vial,señalización y seguridad vial						
B.2.1.1	Georeferenciacion con GPS (8 puntos)	Glb	1.000	8.00	4,000.00	32,000.00	
B.2.1.2	Monumentacion (Hitos poligonal de apoyo y BM)	Glb	1.000	1.00	2,000.00	2,000.00	
B.2.2	Tráficos						
B.2.2.1	Balanza (01) de pesaje para censo de carga	Glb	1.000	1.00	2,500.00	2,500.00	
B.2.3	Suelos y pavimentos						
B.2.3.1	Ensayos laboratorios (Canteras, fuentes de agua, suelos, pavimentos en su condicion original	Glb	1.000		80,000.00	80,000.00	
B.2.3.3	Transporte de muestras de suelos SR, canteras y pavimentos existente	Glb	1.000		1,000.00	1,000.00	
B.2.5	Geología y Geotecnia						
B.2.5.1	Ensayos de Laboratorio para carreteras, puentes taludes, Sectores inestables y otros. Incluye excavaciones de calicatas, movilizacion y transporte.	Glb	1.000		50,000.00	50,000.00	
B.2.5.2	Refracción Sismica (3,000 m para Sectores Inestables, puentes, bofedales, canteras en roca, etc.) y 150m perforaciones diamantinas Incluye movilización y desmovilización.	Glb	1.000		250,000.00	250,000.00	
B.2.5.3	Boletin Geológico INGEMMET, IGP, IGN, SAN, (GEOLOGIA)	Glb	1.000		3,500.00	3,500.00	
B.2.6	Hidrologia y Hidraulica						
B.2.6.1	Información Cartográfica y Meteorológica e informacion de Niveles de Mareas	Glb	1.000		5,000.00	5,000.00	
B.2.6.2	Ensayos de Laboratorio Estándar, incluye excavacion de calicatas, movilizacion y transporte	Glb	1.000		2,500.00	2,500.00	
B.2.7	Impacto Ambiental						
B.2.7.1	Adquisición de información Catastral y registral de predios y de los afectados (DRA-GORE, COFOPRI, SUNARP, SBN, RENIEC, etc)	Glb	1.000		5,000.00	5,000.00	

Calle Daniel Carrión N° 51-C-Pacasmayo-La Libertad


cel.: 954653911



OSCAR EDGARDO SALAZAR JAIME

INGENIERO CIVIL

		Informe de Declaratoria de Impacto Ambiental	Glb	1.000		50,000.00	50,000.00	
	B.2.8	Arqueología						
	B.2.8.1	Adquisición de información (Catastral, entre otras) señalada en el ToR, al ministerios de cultura u otras entidades	Glb	1.000		5,000.00	5,000.00	
	B.2.8.2	CIRA de mas 50 a 100 ha o km	Glb	1.000		20,000.00	20,000.00	
	B.3.0	Otros Alquileres					4,000.00	
	B.3.1	Comunicaciones y Otros	Mes		4.00	1,000.00	4,000.00	
C	MOVILIZACIÓN Y APOYO LOGÍSTICO							42,542.37
	C.2.0	Viáticos					32,542.37	
	C.2.1	Viáticos - Personal Clave	Viáticos	7.000	2.00	1,016.95	14,237.29	
	C.2.2	Viáticos - Personal Técnico	Viáticos	9.000	2.00	1,016.95	18,305.08	
	C.3.0	Movilización y Desmovilización de Equipo					10,000.00	
	C.3.1	Movilización y Desmovilización de Equipo	Glb	1.000		10,000.00	10,000.00	
D	MAT. MOBILIARIO Y ÚTILES DE OFICINA							30,000.00
	D.1	Copias, Impresoras	Mes		4.00	2,500.00	10,000.00	
	D.2	Materiales de Oficina y Útiles de escritorio	Mes		4.00	2,000.00	8,000.00	
	D.3	Material Fotográfico, grabaciones y filmación	Mes		4.00	1,000.00	4,000.00	
	D.4	Varios de salud y seguridad ocupacional	Mes		4.00	2,000.00	8,000.00	
E	COSTO DIRECTO							1,074,950.71
F	GASTOS GENERALES Y FINANCIEROS					15.00%	% de (A)	50,516.25
G	UTILIDAD					10.00%	% de (A+F)	38,729.13
H	TOTAL S/ SIN IGV							1,164,196.09
I	IGV					18.00%		209,555.30
								1,373,751.39


Oscar Edgardo Salazar Jaime
INGENIERO CIVIL
CIP N° 54172

Calle Daniel Carrión N° 51-C-Pacasmayo-La Libertad

cel.: 954653911