

197

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		14/10/2024							
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 Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMÓN DISTRITO DE CAMPOVERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2651413							
1.4 ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN									
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC		184							
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código				2651413			
		Documento que declaró la viabilidad				FORMATO N° 07-A			
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento		OFICIO N° 6959-2024-GRU-GGR-GRI		Fecha de recepción		5/08/2024	
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 visualiza 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		
Consignar una síntesis de las observaciones									
Consignar una síntesis de las observaciones									
Consignar una síntesis de las observaciones									



146

FORMATO  
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS  
(SERVICIOS)

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
1	

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
1	SE ADJUNTA AL FINAL
DE LA ENTIDAD	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
1	SE ADJUNTA AL FINAL

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	SI 259,629.50					
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

4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	9/08/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	29/08/2024
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>GOBIERNO REGIONAL DE UDAYA</p> <p>OFICINA DE LOGÍSTICA</p> <p>Lic. Adm. James Guerra Riveiro</p> <p>DIRECTOR DE SISTEMA ADMINISTRATIVO III</p> <p>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</p>
----	--

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





ESTRUCTURA DE COSTOS									
ANALISIS - COSTO DIRECTO (Gastos I)									
PROYECTO	"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPOVERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAVALI". CUI-2651413								
DEPARTAMENTO	UCAVALI								
PROVINCIA	CORONEL PORTILLO								
DISTRITO	CAMPO VERDE								
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	INOD.	CANT. MESES	CANT. DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL	VALOR TOTAL	
1	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO						S/	184,325.00	
A.	PERSONAL PROFESIONAL							26,562.50	
	Personal Profesional /							S/26,562.50	
1	Jefe de proyecto	UND	100%	2.50	1.00	S/11,000.00	S/27,500.00		
2	Especialista en arquitectura	UND	75%	2.50	1.00	S/8,500.00	S/15,937.50		
3	Especialista en estructuras	UND	50%	2.50	1.00	S/8,500.00	S/10,625.00		
4	Especialista en instalaciones sanitarias	UND	40%	2.50	1.00	S/7,500.00	S/7,500.00		
5	Especialista en instalaciones electricas	UND	40%	2.50	1.00	S/7,500.00	S/7,500.00		
6	Especialista en costos y presupuesto	UND	40%	2.50	1.00	S/7,500.00	S/7,500.00		
B.	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL							27,562.50	
	Personal de apoyo profesional /							S/27,562.50	
1	Asistente de arquitectura	UND	75%	2.50	1.00	S/4,500.00	S/8,437.50		
2	Asistente de estructuras	UND	50%	2.50	1.00	S/4,500.00	S/5,625.00		
3	Asistente de instalaciones sanitarias	UND	40%	2.50	1.00	S/4,500.00	S/4,500.00		
4	Asistente en instalaciones electricas	UND	40%	2.50	1.00	S/4,500.00	S/4,500.00		
5	Asistente en metrado costo y presupuesto	UND	40%	2.50	1.00	S/4,500.00	S/4,500.00		
C.	GASTOS EN ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							59,200.00	
	Gastos en Estudios Complementarios /							S/59,200.00	
1	Estudio topografico (Incluye puntos geodesicos)	Glb	1	1.00	1.00	S/10,500.00	S/10,500.00		
2	Estudio de mecanica de suelos	Glb	1	1.00	1.00	S/9,000.00	S/9,000.00		
3	Estudio de impacto ambiental	Glb	1	1.00	1.00	S/10,200.00	S/10,200.00		
4	Estudio del CIRA/o PIMA	Glb	1	1.00	1.00	S/15,000.00	S/15,000.00		
5	Estudio hidrologico e hidrogeologico Incluye permisos y otros	Glb	1	1.00	1.00	S/8,000.00	S/8,000.00		
6	Estudio de evaluacion de riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido	Glb	1	1.00	1.00	S/6,500.00	S/6,500.00		
D.	GASTOS EN ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							5,500.00	
	Gastos en Estudios Complementarios							S/5,500.00	
	Estudio de la demanda-actualizacion	Glb	1	1.00	1.00	S/1,500.00	S/1,500.00		
	Estudio de gestion de riesgo OSCE, todo incluido	Glb	1	1.00	1.00	S/1,500.00	S/1,500.00		
	Plan de seguridad y salud en el trabajo	Glb	1	1.00	1.00	S/2,500.00	S/2,500.00		
E.	GASTOS EN EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO							3,900.00	
	Gastos en equipamiento estrategico							S/3,900.00	
1	05 Equipos de computo (PC de escritorio y/o laptop)	Glb			6.00	S/350.00	S/2,100.00		
2	01 Estacion total	Glb			1.00	S/500.00	S/500.00		
3	01 Plotter	Glb			1.00	S/500.00	S/500.00		
4	02 Impresora	Glb			2.00	S/400.00	S/800.00		
F.	SERVICIOS Y MATERIAL DE OFICINAS							11,600.00	
	Servicios y maaterial de oficinas							S/11,600.00	
1	Alquiler de camioneta doble cabina 4x4 incl. Chofer y combustible	Glb	50%	2.50	1.00	S/8,000.00	S/10,000.00		
2	tintas y toner p/ impresora, copladora y ploter	Und	100%	1.00	2.00	S/450.00	S/900.00		
3	utiles de oficina (papel bond, folders, Cds)	Und	100%	1.00	2.00	S/350.00	S/700.00		
COSTO DIRECTO							S/	184,325.00	
PRESUPUESTO TOTAL							S/	184,325.00	

INVERSIONES SCALA PERU SRL

Yovana B. Vasquez

ENCARGADA GENERAL

Scala Peru Ingenieros

gerencia.scalaperu@gmail.com

Cel: 951-640406



ANÁLISIS - COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)								
PROYECTO	"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI-2651413							
DEPARTAMENTO	UCAYALI							
PROVINCIA	CORONEL PORTILLO							
DISTRITO	CAMPO VERDE							
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	INCD.	CANT. UNO	CANT. MES	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL	VALOR TOTAL
1	<b>ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO</b>							<b>S/18,270.00</b>
A.	<b>GASTOS GENERALES VARIABLES</b>							<b>14,150.00</b>
	Gastos generales variables							<b>S/14,150.00</b>
1	Alquiler de oficina y equipos de comunicación	MES	100%	1.00	2.50	S/1,500.00	S/3,750.00	
2	Equipos de comunicación	MES	100%	3.00	2.50	S/200.00	S/1,500.00	
II	<b>Pagos de servicios</b>							
1	Internet	MES	100%	1.00	2.50	S/180.00	S/450.00	
2	Energía eléctrica	MES	100%	1.00	2.50	S/300.00	S/750.00	
3	Agua potable y desague	MES	100%	1.00	2.50	S/80.00	S/200.00	
III	<b>SEGUROS</b>							
1	Accidentes personales	GLB	100%	1.00		S/2,100.00	S/2,100.00	
2	Costo por emisión de póliza	GLB	100%	1.00		S/1,800.00	S/1,800.00	
IV	<b>GASTOS FINANCIEROS</b>							
1	Garantía de fiel cumplimiento de contrato (Carta Fianza MC)	GLB	100%	1.00		S/2,100.00	S/2,100.00	
2	Garantía de adelanto en efectivo (Carta Fianza MC)	GLB	100%	1.00		S/1,500.00	S/1,500.00	
B.	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>							<b>4,120.00</b>
	Gastos generales fijos							<b>S/4,120.00</b>
1	Vestual de formuladores							
1	Casco	UND	100%	5.00	1.00	S/15.00	S/75.00	
2	Botas de seguridad	UND	100%	5.00	1.00	S/40.00	S/200.00	
3	Chaleco	UND	100%	5.00	1.00	S/36.00	S/180.00	
3	Lentes	UND	100%	5.00	1.00	S/13.00	S/65.00	
II	<b>Gastos diversos</b>							
1	Gastos de licitación	GLB	100%	1.00	1.00	S/1,500.00	S/1,500.00	
2	Gastos legales	GLB	100%	1.00	1.00	S/500.00	S/500.00	
3	Gastos firma de contrato	GLB	100%	1.00	1.00	S/800.00	S/800.00	
4	Exámenes médicos personal de campo	UND	100%	5.00	1.00	S/160.00	S/800.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>							<b>S/18,270.00</b>	
<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>							<b>S/18,270.00</b>	
PROYECTO	"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI-2651413							
LUGAR	CAMPO VERDE - CORONEL PORTILLO - UCAYALI							
MODALIDAD	POR CONTRATA							
TIPOLOGIA	EDUCACION INICIAL							
PLAZO DE EJECUCION	2.50 meses							
FECHA	Ago-24							
<b>RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS</b>								
DESCRIPCION							MONTO	
COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA							S/	S/184,325.00
GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA							S/	S/18,270.00
UTILIDAD DE CONSULTORIA								S/18,432.50
SUB TOTAL								S/221,027.50
IGV								S/39,784.85
TOTAL PRESUPUESTO								
TOTAL DE CONSULTORIA DE SERVICIO EN GENERAL (INCLUYE INVERSIÓN SCALA PERU SRL)							S/	S/260,812.45

Yovana Kuntarachi Vásquez

GERENTE GENERAL

email: gerencia.scalaperu@gmail.com

Cel: 956-611130



108



Ing. Enzo A. Morales Berrio  
Consultor-Ejecutor

ESTRUCTURA DE COSTOS									
ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTO DIRECTO (Gastos I)									
PROYECTO	"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN L.L. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAVALI". CUJ-2651413								
DEPARTAMENTO	UCAVALI								
PROVINCIA	CORONEL PORTILLO								
DISTRITO	CAMPO VERDE								
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	INCH.	CANT. MESES	CANT. DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL	VALOR TOTAL	
I	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO						S/	181,937.50	
A	PERSONAL PROFESIONAL							77,125.00	
A	Personal Profesional							S/77,125.00	
1	Jefe de proyecto	UND	100%	2.50	1.00	\$ 10,000.00	\$25,000.00		
2	Especialista en arquitectura	UND	75%	2.50	1.00	\$ 9,000.00	\$16,875.00		
3	Especialista en estructuras	UND	50%	2.50	1.00	\$ 9,000.00	\$11,250.00		
4	Especialista en instalaciones sanitarias	UND	40%	2.50	1.00	\$ 8,000.00	\$8,000.00		
5	Especialista en instalaciones electricas	UND	30%	2.50	1.00	\$ 8,000.00	\$8,000.00		
6	Especialista en costos y presupuesto	UND	40%	2.50	1.00	\$ 8,000.00	\$8,000.00		
B	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL							26,062.50	
B	Personal de apoyo profesional							S/26,062.50	
1	Asistente de arquitectura	UND	75%	2.50	1.00	\$ 4,500.00	\$8,437.50		
2	Asistente de estructuras	UND	50%	2.50	1.00	\$ 4,500.00	\$5,625.00		
3	Asistente de instalaciones sanitarias	UND	40%	2.50	1.00	\$ 4,000.00	\$4,000.00		
4	Asistente en instalaciones electricas	UND	40%	2.50	1.00	\$4,000.00	\$4,000.00		
5	Asistente en metrado costo y presupuesto	UND	40%	2.50	1.00	\$ 4,000.00	\$4,000.00		
C	GASTOS EN ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							58,000.00	
C	Gastos en Estudios Complementarios							S/58,000.00	
1	Estudio topografico (incluye puntos geodesicos)	Glb	1	1.00	1.00	\$12,000.00	\$12,000.00		
2	Estudio de mecanica de suelos	Glb	1	1.00	1.00	\$10,000.00	\$10,000.00		
3	Estudio de impacto ambiental	Glb	1	4.00	1.00	\$15,000.00	\$15,000.00		
4	Estudio del CERA o PMA	Glb	1	1.00	1.00	\$8,000.00	\$8,000.00		
5	Estudio hidrologico e hidrogeologico (incluye permisos y otros)	Glb	1	1.00	1.00	\$7,000.00	\$7,000.00		
6	Estudio de evaluacion de riesgos - ENAR/CENEPREO, todo incluido	Glb	1	1.00	1.00	\$6,000.00	\$6,000.00		
D	GASTOS EN ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							7,000.00	
D	Gastos en Estudios Complementarios							S/7,000.00	
	Estudio de la demanda-actualizacion	Glb	1	1.00	1.00	\$2,500.00	\$2,500.00		
	Estudio de gestion de riesgo USCE, todo incluido	Glb	1	1.00	1.00	\$2,500.00	\$2,500.00		
	Plan de seguridad y salud en el trabajo	Glb	1	1.00	1.00	\$2,000.00	\$2,000.00		
E	GASTOS EN EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO							3,400.00	
E	Gastos en equipamiento estrategico							S/3,400.00	
1	06 Equipos de computo (PC de escritorio y laptop)	Glb			6.00	\$300.00	\$1,800.00		
2	01 Estacion total	Glb			1.00	\$300.00	\$300.00		
3	01 Plotter	Glb			1.00	\$400.00	\$400.00		
4	02 Impresora	Glb			2.00	\$350.00	\$700.00		
F	SERVICIOS Y MATERIAL DE OFICINAS							11,350.00	
F	Servicios y material de oficinas							S/11,350.00	
1	Alquiler de camioneta doble cabina 4x4 incl Chofer y combustible	Glb	50%	2.50	1.00	\$7,000.00	\$8,750.00		
2	Tintas y toner p/ impresora, copiadota y plotter	Und	100%	1.00	2.00	\$600.00	\$1,200.00		
3	Unidades de oficina (papel/bond, folders, Cds)	Und	100%	1.00	2.00	\$700.00	\$1,400.00		
COSTO DIRECTO							S/	181,937.50	
PRESUPUESTO TOTAL							S/	181,937.50	

ENZO A. MORALES BERRIO  
CONSULTOR DE OBRA  
DNI N° 22501017





Ing. Enzo A. Morales Berrio  
Consultor-Ejecutor

107

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

PROYECTO	"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORCILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI-2651413							
DEPARTAMENTO	UCAYALI							
PROVINCIA	CORONEL PORCILLO							
DISTRITO	CAMPO VERDE							
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	INDIC.	CANT. UNID.	CANT. MES	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL	VALOR TOTAL
I	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO						S/	18,970.00
A	GASTOS GENERALES VARIABLES							13,500.00
A	Gastos generales variables							S/13,500.00
I	Alquiler de oficina y equipos de comunicacion							
1	Oficina	MES	100%	1.00	2.50	\$ 1,500.00	\$ 3,750.00	
2	Equipos de comunicacion	MES	100%	1.00	2.50	\$ 100.00	\$ 750.00	
II	Pagos de servicios							
1	Internet	MES	100%	1.00	2.50	\$ 180.00	\$ 450.00	
2	Energia electrica	MES	100%	1.00	2.50	\$ 300.00	\$ 750.00	
3	Agua potable y desague	MES	100%	1.00	2.50	\$ 80.00	\$ 200.00	
III	SEGUROS							
1	Accidentes personales	GLB	100%	1.00		\$ 1,800.00	\$ 1,800.00	
2	Costo por emision de póliza	GLB	100%	1.00		\$ 1,700.00	\$ 1,700.00	
IV	GASTOS FINANCIEROS							
1	Garantia de fiel cumplimiento de contrato, Carta Fianza M.C.	GLB	100%	1.00		\$ 1,600.00	\$ 1,600.00	
2	Garantia de adelanto en efectivo (Carta Fianza M.C.)	GLB	100%	1.00		\$ 2,500.00	\$ 2,500.00	
B	GASTOS GENERALES FIJOS							5,470.00
B	Gastos generales fijos							S/5,470.00
I	Vestuario de formuladores							
1	Casco	UND	100%	3.00	1.00	\$ 20.00	\$ 100.00	
2	Botas de seguridad	UND	100%	5.00	1.00	\$ 33.00	\$ 165.00	
3	Chaleco	UND	100%	5.00	1.00	\$ 35.00	\$ 175.00	
4	Lentes	UND	100%	4.00	1.00	\$ 15.00	\$ 80.00	
II	Gastos diversos							
1	Gastos de locacion	GLB	100%	1.00	1.00	\$ 1,500.00	\$ 1,500.00	
2	Gastos legales	GLB	100%	1.00	1.00	\$ 1,200.00	\$ 1,200.00	
3	Gastos firma de contrato	GLB	100%	1.00	1.00	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	
4	Exámenes médicos personal de campo	UND	100%	5.00	1.00	\$ 250.00	\$ 1,250.00	
COSTO DIRECTO							S/18,970.00	
PRESUPUESTO TOTAL							S/18,970.00	

PROYECTO	"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORCILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI-2651413							
LUGAR	CAMPO VERDE - CORONEL PORCILLO - UCAYALI							
MODALIDAD	POR CONTRATO				PLAZO DE EJECUCION :		2.50 meses	
TIPOLOGIA	EDUCACION INICIAL				FECHA :		Ago-24	

### RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS

DESCRIPCION	MONTO	
GASTO DIRECTO DE CONSULTORIA	S/	S/182,937.50
GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA	S/	S/18,970.00
UTILIDAD DE CONSULTORIA	S/	S/18,203.75
SUB TOTAL	S/	S/220,201.25
IGV	S/	
TOTAL PRESUPUESTO	S/	
TOTAL POR SERVICIO DE CONSULTORIA (SIN IGV)	S/	S/220,201.25

ENZO A. MORALES BERRIO  
CONSULTOR DE OBRA  
CMI N° 0297-017



MR 94

**ESTRUCTURA DE COSTOS PARA ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO**

**COSTO DIRECTO (Gastos 1)**

PROYECTO : "ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI-2651413

DEPARTAMENTO : UCAYALI  
PROVINCIA : CORONEL PORTILLO  
DISTRITO : CAMPO VERDE

ITEM	DESCRIPCION	UNID.	INGRO	CANT. MESES	CANT. DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL	VALOR TOTAL
1	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO						S/	184,575.00
A	PERSONAL PROFESIONAL							86,250.00
	Personal Profesional							S/86,250.00
1	Jefe de proyecto	UND	100%	2.50	1.00	S/12,000.00	S/30,000.00	
2	Especialista en arquitectura	UND	75%	2.50	1.00	S/10,000.00	S/18,750.00	
3	Especialista en estructuras	UND	50%	2.50	1.00	S/10,000.00	S/12,500.00	
4	Especialista en instalaciones sanitarias	UND	40%	2.50	1.00	S/8,500.00	S/8,500.00	
5	Especialista en instalaciones electricas	UND	40%	2.50	1.00	S/8,500.00	S/8,500.00	
6	Especialista en costos y presupuesto	UND	40%	2.50	1.00	S/8,000.00	S/8,000.00	
B	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL							24,250.00
	Personal de apoyo profesional							S/24,250.00
1	Asistente de arquitectura	UND	75%	2.50	1.00	S/5,000.00	S/9,375.00	
2	Asistente de estructuras	UND	50%	2.50	1.00	S/3,500.00	S/4,375.00	
3	Asistente de instalaciones sanitarias	UND	40%	2.50	1.00	S/3,500.00	S/3,500.00	
4	Asistente en instalaciones electricas	UND	40%	2.50	1.00	S/3,500.00	S/3,500.00	
5	Asistente en metodo costo y presupuesto	UND	40%	2.50	1.00	S/3,500.00	S/3,500.00	
C	GASTOS EN ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							55,200.00
	Gastos en Estudios Complementarios							S/55,200.00
1	Estudio topografico (incluye puntos geodesicos)	Glb	1.00	1.00	1.00	S/11,000.00	S/11,000.00	
2	Estudio de mecánica de suelos	Glb	1.00	1.00	1.00	S/9,000.00	S/9,000.00	
3	Estudio de impacto ambiental	Glb	1.00	1.00	1.00	S/10,200.00	S/10,200.00	
4	Estudio del CIRA/la PMA	Glb	1.00	1.00	1.00	S/13,000.00	S/13,000.00	
5	Estudio hidrologico e hidrogeologico incluye permisos y	Glb	1.00	1.00	1.00	S/8,000.00	S/8,000.00	
6	Estudio de evaluacion de riesgos - EVAR (CENEPRED);	Glb	1.00	1.00	1.00	S/8,000.00	S/8,000.00	
D	GASTOS EN ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS							6,850.00
	Gastos en Estudios Complementarios							S/6,850.00
	Estudio de la demanda-actualizacion	Glb	1.00	1.00	1.00	S/1,550.00	S/1,550.00	
	Estudio de gestion de riesgo OSCE, todo incluido	Glb	1.00	1.00	1.00	S/2,800.00	S/2,800.00	
	Plan de seguridad y salud en el trabajo	Glb	1.00	1.00	1.00	S/2,500.00	S/2,500.00	
E	GASTOS EN EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO							1,450.00
	Gastos en equipamiento estrategico							S/1,450.00
1	06 Equipos de computo (PG de escritorio y/o laptop	Glb			6.00	S/300.00	S/1,800.00	
2	01 Estacion total	Glb			1.00	S/400.00	S/400.00	
3	01 Plotter	Glb			1.00	S/450.00	S/450.00	
4	02 Impresora	Glb			2.00	S/400.00	S/800.00	
F	SERVICIOS Y MATERIAL DE OFICINAS							8,575.00
	Servicios y material de oficinas							S/8,575.00
1	Alquiler de camioneta doble cabina 4x4 incl. Chofer y combustible	Glb	50%	2.50	1.00	S/5,500.00	S/6,875.00	
2	Tintas y toner p/ impresora, copiadora y plotter	Und	100%	1.00	2.00	S/450.00	S/900.00	
3	Utiles de oficina (papel bond, folio, Cds)	Und	100%	1.00	2.00	S/400.00	S/800.00	
COSTO DIRECTO							S/	184,575.00
PRESUPUESTO TOTAL							S/	184,575.00

ARNALDO MARTIN REGALADO LA TORRE  
INGENIERO  
CONSEJERO DE OBRA



*MR* 98

COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos 2)									
<b>PROYECTO :</b> "ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI ". CUI-2651413									
<b>DEPARTAMENTO :</b> UCAYALI <b>PROVINCIA :</b> CORONEL PORTILLO <b>DISTRITO :</b> CAMPO VERDE									
ITEM	DESCRIPCION	UND.	INDIC.	CANT. UND.	CANT. MES	PRECIO UNITARIO S/	PARCIAL	VALOR TOTAL	
I ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO							S/	16,992.50	
A. GASTOS GENERALES VARIABLES								13,487.50	
Gastos generales variables								S/13,487.50	
I	Aquiles de oficina y equipos de comunicación								
1	Oficina	MES	100%	1.00	2.50	S/1,250.00	S/2,125.00		
2	Equipos de comunicación	MES	100%	3.00	2.50	S/300.00	S/2,250.00		
II Pagos de servicios									
1	Internet	MES	100%	1.00	2.50	S/120.00	S/300.00		
2	Energía eléctrica	MES	100%	1.00	2.50	S/200.00	S/850.00		
3	Agua potable y desagüe	MES	100%	1.00	2.50	S/65.00	S/162.50		
III SEGUROS									
1	Accidentes personales	GLB	100%	1.00		S/1,450.00	S/1,450.00		
2	Costo por emisión de póliza	GLB	100%	1.00		S/1,850.00	S/1,850.00		
IV GASTOS FINANCIEROS									
1	Garantía de fiel cumplimiento de contrato (Carta Fianza M.C.)	GLB	100%	1.00		S/1,750.00	S/1,750.00		
2	Garantía de adelanto en efectivo (Carta Fianza M.C.)	GLB	100%	1.00		S/1,950.00	S/1,950.00		
B. GASTOS GENERALES FIJOS								3,505.00	
Gastos generales fijos								S/3,505.00	
i Vestuario de formuladores									
1	Casco	UND	100%	5.00	1.00	S/15.00	S/75.00		
2	Botas de seguridad	UND	100%	5.00	1.00	S/28.00	S/140.00		
3	Chaleco	UND	100%	5.00	1.00	S/27.00	S/135.00		
3	Lentes	UND	100%	5.00	1.00	S/11.00	S/55.00		
ii Gastos diversos									
1	Gastos de licitación	GLB	100%	1.00	1.00	S/500.00	S/500.00		
2	Gastos legales	GLB	100%	1.00	1.00	S/800.00	S/800.00		
3	Gastos firma de contrato	GLB	100%	1.00	1.00	S/600.00	S/600.00		
4	Flameros médicos personal de campo	UND	100%	5.00	1.00	S/240.00	S/1,200.00		
							COSTO DIRECTO	S/16,992.50	
								S/16,992.50	

"ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPO VERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI ". CUI-2651413			
PROYECTO	:		
LUGAR	:	CAMPO VERDE -CORONEL PORTILLO - UCAYALI	
MODALIDAD	:	POR CONTRATA	PLAZO DE EJECUCION : 2.50 meses
TIPOLOGIA	:	EDUCACION INICIAL	FECHA : Ago-24
RESUMEN DESAGRGADO DE COSTOS			
DESCRIPCION			MONTO
COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA			S/ 184,575.00
GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA 9.21%			S/ 18,992.50
UTILIDAD DE CONSULTORIA 10.00%			S/ 18,457.50
SUB TOTAL			S/ 220,025.00
IGV 18.00%			
TOTAL PRESUPUESTO			
TOTAL PRESUPUESTO PARA CONSULTORIA (NO INCLUYE IGV POR ESTAR EXONERADO DEL IMPUESTO)			S/ 220,025.00

*Arnaldo Martín Regalado La Torre*  
 INGENIERO  
 CONSULTOR DE OBRAS



# GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI

## GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

### SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

7

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

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPOVERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI - 2651413

## ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA

### COSTO DIRECTO (Gastos I)

Item	Descripción	Und.	Incid.	Cant. Meses	Cant. Descripción	Precio Unitario S/.	Valor Total S/.
<b>A</b>	<b>Personal Profesional</b>						<b>71,500.00</b>
1	Jefe de Proyecto	Und.	100%	2.5	1	9,000.00	22,500.00
2	Especialista en Arquitectura	Und.	75%	2.5	1	8,000.00	15,000.00
3	Especialista en Estructuras	Und.	50%	2.5	1	8,000.00	10,000.00
4	Especialista en Instalaciones Sanitarias	Und.	40%	2.5	1	8,000.00	8,000.00
5	Especialista en Instalaciones Electricas	Und.	40%	2.5	1	8,000.00	8,000.00
6	Especialista en Costo y Presupuesto	Und.	40%	2.5	1	8,000.00	8,000.00
<b>B</b>	<b>Personal de Apoyo Profesional</b>						<b>21,437.50</b>
1	Asistente de Arquitectura	Und.	75%	2.5	1	3,500.00	6,562.50
2	Asistente de estructuras	Und.	50%	2.5	1	3,500.00	4,375.00
3	Asistente de Instalaciones Sanitarias	Und.	40%	2.5	1	3,500.00	3,500.00
3	Asistente de Instalaciones Electricas	Und.	40%	2.5	1	3,500.00	3,500.00
5	Asistente en Metrado Costo y Presupuesto	Und.	40%	2.5	1	3,500.00	3,500.00
<b>C</b>	<b>Gastos en estudios complementarios</b>						<b>55,000.00</b>
1	Estudio Topográfico (Incluye puntos geodesicos)	Glb.	1	1	1	5,000.00	5,000.00
2	Estudio de Mecánica de Suelos	Glb.	1	1	1	15,000.00	15,000.00
3	Estudio de impacto ambiental	Glb.	1	1	1	5,000.00	5,000.00
4	Estudio del CIRA/o PMA	Glb.	1	1	1	3,000.00	3,000.00
5	Estudio Hidrológico e Hidrogeológico incluye permisos y otros	Glb.	1	1	1	15,000.00	15,000.00
6	Estudios de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido	Glb.	1	1	1	12,000.00	12,000.00
<b>D</b>	<b>Gastos en estudios complementarios</b>						<b>8,500.00</b>
	Estudio de la demanda - actualización	Glb.	1	1	1	1,500.00	1,500.00
	Estudios de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido	Glb.	1	1	1	5,000.00	5,000.00
	Plan de seguridad y salud en el trabajo	Glb.	1	1	1	2,000.00	2,000.00
<b>E</b>	<b>Gastos en Equipamiento Estrategico</b>						<b>16,000.00</b>
1	06 equipos de Cómputo (PC de Escritorio y/o Laptop)	Glb.		6		1,000.00	6,000.00
	Estación total	Glb.		1		5,000.00	5,000.00
4	01 Plotter	Glb.		1		2,000.00	2,000.00
5	02 Impresora	Glb.		2		1,500.00	3,000.00
<b>F</b>	<b>Servicios y Material de Oficinas</b>						<b>15,875.00</b>
1	Alquiler de Camioneta Doble Cabina 4 x 4 incl. Chofer y Combustible	Glb.	50%	2.5	1	9,500.00	11,875.00
2	Tintas y Toner p/Impresora, Copiadora y Plotter	Und.	100%	1.00	2.00	1,200.00	2,400.00
3	Útiles de Oficina (Papel Bond, Folders, Cds. )o	Und.	100%	1.00	2.00	800.00	1,600.00
<b>COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (GASTOS I) S/.</b>							<b>188,312.50</b>



# GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI

## GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

### SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

6

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

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPOVERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI - 2651413

#### ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA

##### COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)

Item	Descripción	Und.	Incid.	Cant. Und.	Cant. Mes	Precio Unitario S/	Valor Total S/
<b>A</b>	<b>GASTOS GENERALES VARIABLES.</b>						<b>8,399.15</b>
<b>I</b>	<b>Alquiler de Oficina y Equipos de Comunicación</b>						
1	Oficina	Mes	100%	1.00	2.50	1,200.00	3,000.00
2	Equipos de comunicación	Mes	100%	3.00	2.50	150.00	1,125.00
<b>II</b>	<b>Pago de Servicios</b>						
1	Internet	Mes	100%	1.00	2.50	200.00	500.00
2	Energía Eléctrica	Mes	100%	1.00	2.50	140.00	350.00
3	Agua Potable y Deague	Mes	100%	1.00	2.50	120.00	300.00
<b>III</b>	<b>Seguros</b>						
1	Accidentes Personales	Glb	100%	1.00		2,323.44	2,323.44
2	Costo por emisión de póliza	Glb	100%	1.00		69.70	69.70
<b>IV</b>	<b>Gastos Financieros</b>						
1	Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (Carta Fianza MC)	Glb	100%	1.00		243.67	243.67
2	Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Glb	100%	1.00		487.34	487.34
<b>B</b>	<b>GASTOS GENERALES FIJOS</b>						<b>4,725.00</b>
<b>I</b>	<b>Vestuario de Formuladores</b>						
1	Casco	Und	100%	5.00	1.00	60.00	300.00
2	Botas de Seguridad	Und	100%	5.00	1.00	250.00	1,250.00
3	Chaleco	Und	100%	5.00	1.00	60.00	300.00
4	Lente	Und	100%	5.00	1.00	15.00	75.00
<b>II</b>	<b>Gastos Diversos</b>						
1	Gastos de Licitación	Glb	100%	1.00	1.00	1,200.00	1,200.00
2	Gastos Legales	Glb	100%	1.00	1.00	600.00	600.00
3	Gastos Firma de Contrato	Glb	100%	1.00	1.00	500.00	500.00
4	Exámenes médicos personal de campo	Und	100%	5.00	1.00	100.00	500.00
<b>COSTO VARIABLES Y FIJOS (GASTOS II) S/</b>							<b>13,124.15</b>

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 64598 DE CENTRO POBLADO TUPAC AMARU LIMON DISTRITO DE CAMPOVERDE DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI - 2651413

LUGAR : CAMPO VERDE - CORONEL PORTILLO - UCAYALI

MODALIDAD : POR CONTRATA

Plazo de Ejecución: **2.50 meses**

PROLOGIA : EDUCACION INICIAL

Fecha: **Agosto 2024**

#### RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS

DESCRIPCIÓN	MONTO
<b>CD COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA</b>	<b>S/ 188,312.50</b>
<b>GG GASTOS GENERALES DE CONSULTA</b>	<b>6.97% S/ 13,124.15</b>
<b>UTI UTILIDAD DE CONSULTORIA</b>	<b>10.00% 18,831.25</b>
<b>S_T SUB TOTAL</b>	<b>220,267.90</b>
<b>IGV I.G.V.</b>	<b>18.00% 39,648.22</b>
<b>T_P TOTAL PRESUPUESTADO</b>	<b>S/ 259,916.12</b>
<b>TOTAL DE CONSULTORIA DE SERVICIO EN GENERAL</b>	<b>S/ 259,916.12</b>



Jr. Raimondi 220 - Ucayali, Perú

(061)-58 6120

Av. Arequipa 810 - Lima

(01)-42 46320

www.gob.pe/regionucayali