

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	11/03/2025						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA - SUB GERENCIA DE OBRAS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI", CUI 2433372.						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	40						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2433372					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 08-A					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	OFICIO N° 9240-2024-GRU-GGR-GRI	Fecha de recepción	10/10/2024			
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	13/11/2024	De oficio	Con motivo de observaciones	X		
		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							
	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)

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							
<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>							

2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO	
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento
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	S/ 567,298.89					
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	13/11/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	17/01/2025
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO
<i>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.</i>			
4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI		NO X
<i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i>			
4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>			
4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO X
<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>			

5.	 GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI OFICINA DE LOGISTICA  Lic. Adm. James Guerra Riveiro DIRECTOR DE SISTEMA ADMINISTRATIVO III
	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:

OBRA :	"SUPERVISION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO – DISTRITO DE CALLERIA– PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO –DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"				
RESUMEN DE SUPERVISION					
FECHA DE PRECIOS: ENERO DEL 2025					
PLAZO DE EJECUCION: 180 dias Calendario			<div>6</div>		180 dias
LIQUIDACION:		60 dias Calendario			
VALOR REFERENCIAL S/ 7,885,153.34					
ITEM	DESCRIPCION DEL OBJETO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TARIFA-REFERENCIAL UNITARIA	VALOR REFERENCIAL
01	SUPERVISION DE OBRA	Dias	180.00	2,949.31673	530,877.01
02	LIQUIDACION DE OBRA	Glb	1.00	36,421.88	36,421.88
TOTAL S/.				7.19%	567,298.89

"SUPERVISION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO— DISTRITO DE CALLERIA — PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO— DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"						
GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA:						
LUGAR:	UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA					
	MONTO DEL VALOR REFERENCIAL:	S/.	7,943,715.58			
GS	RESUMEN					
I	GASTOS FIJOS (No directamente relacionadas con el tiempo)				19,734.86	
II	GASTOS VARIABLES (Directamente relacionadas con el tiempo)				389,261.29	
COSTO DIRECTO					408,996.15	
UTILIDAD		10.00%	40,899.62			
SUB TOTAL					449,895.77	
I.G.V.		18.00%	80,981.24			
TOTAL GASTOS DE SUPERVISION					530,877.01	
TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA					S/.	530,877.01

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION 6:00 = 180 DIAS CALENDARIO

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACION

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Constancia de libre disponibilidad de contratación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.02	Constancia de no estar inhabilitado para contratar con el Estado	1.00	1.00	30.00	30.00
1.03	Compra de Bases de licitación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.04	Elaboración de Propuesta	1.00	1.00	700.00	700.00
1.05	Gastos Legales (Notariales)	1.00	1.00	600.00	600.00
1.06	Gastos Varios (Fotocopias, etc)	1.00	1.00	670.00	670.00
TOTAL					2,100.00

2.00 GASTOS DE SUPERVISION DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
02.01	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Prismas de albañilería	1	1	49.24	49.24
02.02	Ensayo para determinar la Resistencia a la Compresión de Morteros de	1	1	51.35	51.35
02.03	Ensayo de Densidad y Peso Unitario del Suelo In-Situ Mediante el Cono de Arena	17	1	39.51	671.67
02.04	Ensayos de Determinación del Índice de Densidad y Peso Unitario mínimo de Suelos	2	1	40.82	81.64
02.05	Ensayo de CBR de Suelos Compactados en Laboratorio (no incluye proctor) - Métodos ASTM D-833	2	1	240.98	481.96
02.06	Ensayo DPL (Para verificación de capacidad portante)	2	1	300.00	600.00
02.07	Ensayo de Verificación de Diseño de Mezclas de Concreto Portland (Método ACI)	2	1	300.00	600.00
02.08	Ensayo de Corte Directo para rellenos controlados	2	1	500.00	1,000.00
02.09	Ensayos de Resistencia a la Tracción Simple del Concreto por Compresión	50	1	25.00	1,250.00
TOTAL					4,785.86

3.00 GASTOS DE EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
3.01	Botiquín de Madera	1.00	1.00	100.00	100.00
3.02	Medicamentos		RENOVAR #CADA 3 MESES		
3.02.01	Medicamentos Basicos de Primeros Auxilios	1.00	2.00	300.00	600.00
3.03	Implementos de Seguridad del personal Técnico (EPP):		#CADA 6 MESES		
3.03.01	Botas de seguridad	11.00	1.00	45.00	495.00
3.03.02	Camisas Drill	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.03	Casco Supervisor	11.00	1.00	75.00	825.00
3.03.04	Chalecos con logo	11.00	1.00	120.00	1,320.00
3.03.05	Extintor	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.06	Guantes de Cuero	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.07	Lentes de Seguridad	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.08	Protector de Oídos	11.00	1.00	5.00	55.00
3.03.09	Respiradores	11.00	1.00	12.00	132.00
3.03.10	Calzado de Seguridad	11.00	1.00	350.00	3,850.00
3.03.11	Arnes de Seguridad 3 anillos	8.00	1.00	200.00	1,600.00
TOTAL					12,849.00

TOTAL GASTOS FIJOS

=

S/. 19,734.86

DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

6.00

= 180 DIAS CALENDARIO

II GASTOS VARIABLES

1.00 GASTOS DE AMBIENTES, SERVICIOS Y EQUIPOS PARA OFICINAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
1.01.	AMBIENTES, OFICINA Y UTILES						
1.01.01	Alquiler de Oficina	mes		1.00	6.00	1,500.00	9,000.00
1.01.02	Utiles de Escritorio (papel A4, papel ploter, tintas, lapiceros, sellos, etc)	Und		1.00	6.00	600.00	3,600.00
1.01.03	Utiles de Aseo	Und		1.00	6.00	400.00	2,400.00
1.01.04	Bidon de Agua	Und		8.00	6.00	10.00	480.00
1.02.	EQUIPOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS						
1.02.01	Mobiliarios de Oficina (Escritorio, Silla Giratoria, Armerio y Estante)	Und		9.00		600.00	5,400.00
1.02.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	Und		1.00		1,500.00	1,500.00
1.02.03	Pago de Servicios Basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	mes		1.00	6.00	400.00	2,400.00
TOTAL							24,780.00

2.00 GASTOS DE REMUNERACIONES E INCLUYE BENEFICIOS SOCIALES DEL PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE (Incluido Leyes Sociales)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
2.01.	PERSONAL CLAVE						168,000.00
2.01.01	Jefe de Supervision	Mes	1.00	1.00	6.00	10,000.00	60,000.00
2.01.02	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Mes	1.00	1.00	6.00	8,000.00	48,000.00
2.01.03	Especialista Ambiental	Mes	0.25	1.00	6.00	8,000.00	12,000.00
2.01.04	Especialista en Calidad	Mes	1.00	1.00	6.00	8,000.00	48,000.00
Total Personal Clave:				4.00			
2.02	PERSONAL PROFESIONAL, ASISTENTE, TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE						171,000.00
2.02.01	Personal Profesional						141,000.00
2.02.01.01	Especialista en Estructuras	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
2.02.01.02	Especialista de Arquitectura	Mes	0.50	1.00	6.00	9,000.00	27,000.00
2.02.01.03	Especialista Sanitario	Mes	0.50	1.00	6.00	8,000.00	24,000.00
2.02.01.04	Especialista Eléctrico	Mes	0.50	1.00	6.00	8,000.00	24,000.00
2.02.01.05	Especialista Mecánico Eléctrico	Mes	0.25	1.00	6.00	8,000.00	12,000.00
Total Personal Profesional:				5.00			
2.02.02	Personal Asistente						30,000.00
2.02.02.01	Topógrafo	Mes	1.00	1.00	6.00	5,000.00	30,000.00
2.02.03	Personal Administrativo y Soporte						12,000.00
2.02.03.01	Guardian	Mes	1.00	1.00	6.00	2,000.00	12,000.00
Total Personal:				11.00			
TOTAL							351,000.00

3.00 GASTOS DE EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
3.01	MATERIALES DE ASISTENCIA MÉDICA						
3.01.01	Materiales de Asistencia Médica	glb	1	11.00	1.00	229.36	2,522.96
TOTAL							2,522.96

4.00 GASTOS DE FINANCIEROS, SEGUROS Y TRIBUTOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
4.01	GASTOS FINANCIEROS						
4.01.01	Garantía de fiel cumplimiento del contrato (ver sustento Anexo 1)	glb		1.00	1.00	1,016.25	1,016.25
4.02	SEGUROS						
4.02.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	glb		1.00	1.00	7,722.00	7,722.00
4.02.02	Seguro de Vida Ley	glb		1.00	1.00	1,930.50	1,930.50
4.02.03	Costo Por Emision de Poliza	glb		1.00	1.00	289.58	289.58
TOTAL							10,958.33

TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES

389,261.29

DESAGREGADO GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

2:00

= 60 DIAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL :

S/ 7,885,153.34

GASTOS DE LIQUIDACION

1.00 GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Personal Clave, Profesional y Administrativo				20,000.00
1.01	Jefe de Supervisor	1	2.00	10,000.00	20,000.00
	Total Personal:	1			
2.01	Ambiente, Oficina y Utiles de Oficina y Aseo				5,160.00
2.02	Alquiler de Oficina	1	2.00	1,500.00	3,000.00
2.03	Utiles de escritorio (papel A4, papel ploter, fintas, lapiceros, sellos, etc)	1	2.00	600.00	1,200.00
2.04	Utiles de aseo	1	2.00	400.00	800.00
2.05	Bidon de Agua	8	2.00	10.00	160.00
3.01	Equipos				2,100.00
3.01	Mobiliarios (Escritorio y Silla Giratoria)	1		600.00	600.00
3.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	1		1,500.00	1,500.00
4.01	Servicios				800.00
4.02	Pago de servicios basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	1	2.00	400.00	800.00
				COSTO DIRECTO	28,060.00
				UTILIDADES 10.00%	2,806.00
				SUB TOTAL	30,866.00
				I.G.V. 18.00%	5,555.88
TOTAL GASTOS LIQUIDACION				= 0.461905%	S/ 36,421.88

PS & C DE VANGUARDIA E.I.R.L.

CPCC Wilson Jose Martinez Martinez
TITULAR GERENTE



SERVICIO DE CONSULTORIA PARA ELABORACION Y EVALUACION DE PROYECTOS, PERFILES DE INVERSION PÚBLICA, SUPERVISIONES DE OBRAS, TASACIONES, PERITAJES, Y LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS.


DIRECCION: JR. ADOLFO MOREY N° 759 - CALLERIA - CORONEL PORTILLO - UCAYALI



"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"

ESTRUCTURA DE COSTOS:

OBRA :	"ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO – DISTRITO DE CALLERIA – PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO – DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"				
RESUMEN DE SUPERVISION					
FECHA DE PRECIOS:	AGOSTO DEL 2024				
PLAZO DE EJECUCION:	180 días Calendario	6		180 días	
LIQUIDACION:	60 días Calendario				
VALOR REFERENCIAL	S/ S/ 8,236,180.50				
ITEM	DESCRIPCION DEL OBJETO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TARIFA REFERENCIAL UNITARIA	VALOR REFERENCIAL
01	SUPERVISION DE OBRA	Dias	180.00	3,160.93056	568,967.50
02	LIQUIDACION DE OBRA	Glb	1.00	37,982.08	37,982.08
TOTAL S/.				7.37%	606,949.58


Ed Roly Garmena M2
Reg. C.I.F. N° 28301
INGENIERO CIVIL



SERVICIO DE CONSULTORIA PARA ELABORACION Y EVALUACION DE
PROYECTOS, PERFILES DE INVERSION PÚBLICA, SUPERVISIONES DE OBRAS,
TASACIONES, PERITAJES, Y LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS.

DIRECCION: JR. ADOLFO MUÑOZ N° 769 - CALLERIA - CORONEL PORTILLO - UCAYALI



"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"

"ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION
DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE
CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"

GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA:

LUGAR: UCA YALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

MONTO DEL VALOR REFERENCIAL:

S/ 8,236,180.50

GS RESUMEN

I GASTOS FIJOS (No directamente relacionadas con el tiempo)

19,734.86

II GASTOS VARIABLES (Directamente relacionadas con el tiempo)

418,606

COSTO DIRECTO

438,341.68

UTILIDAD

10.00%

43,834.17

SUB TOTAL

482,175.85

I.G.V.

18.00%

86,791.65

TOTAL GASTOS DE SUPERVISION

6.908147569%

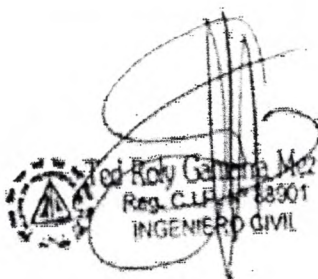
568,967.50

TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA

0.00%

S/

568,967.50


Ted Roly Galarza M2
Reg. C.I.P. 88901
INGENIERO CIVIL

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

6.00

= 180 DIAS CALENDARIO

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACION

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Constancia de libre disponibilidad de contratación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.02	Constancia de no estar inhabilitado para contratar con el Estado	1.00	1.00	30.00	30.00
1.03	Compra de Bases de licitación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.04	Elaboración de Propuesta	1.00	1.00	700.00	700.00
1.05	Gastos Legales (Notariales)	1.00	1.00	600.00	600.00
1.06	Gastos Varios (Fotocopias, etc)	1.00	1.00	670.00	670.00
TOTAL					2,100.00

2.00 GASTOS DE SUPERVISION DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
02.01	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Prismas de albañilería	1	1	49.24	49.24
02.02	Ensayo para determinar la Resistencia a la Compresión de Morteros de	1	1	51.35	51.35
02.03	Ensayo de Densidad y Peso Unitario del Suelo In-Situ Mediante el Cono de Arena	17	1	39.51	671.67
02.04	Ensayos de Determinación del Índice de Densidad y Peso Unitario mínimo de Suelos	2	1	40.82	81.64
02.05	Ensayo de CBR de Suelos Compactados en Laboratorio (no incluye proctor) - Metodos ASTM D-833	2	1	240.98	481.96
02.06	Ensayo DPL (Para verificación de capacidad portante)	2	1	300.00	600.00
02.07	Ensayo de Verificación de Diseño de Mezclas de Concreto Portland (Método ACI)	2	1	300.00	600.00
02.08	Ensayo de Corte Directo para rellenos controlados	2	1	500.00	1,000.00
02.09	Ensayos de Resistencia a la Tracción Simple del Concreto por Compresión	50	1	25.00	1,250.00
TOTAL					4,785.86

3.00 GASTOS DE EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
3.01	Botiquin de Madera	1.00	1.00	100.00	100.00
3.02	Medicamentos		RENOVAR #CADA 3 MESES		
3.02.01	Medicamentos Basicos de Primeros Auxilios	1.00	2.00	300.00	600.00
3.03	Implementos de Seguridad del personal Técnico (EPP):				
3.03.01	Bolas de seguridad	11.00	1.00	45.00	495.00
3.03.02	Camisas Drill	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.03	Casco Supervisor	11.00	1.00	75.00	825.00
3.03.04	Chalecos con logo	11.00	1.00	120.00	1,320.00
3.03.05	Extintor	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.06	Guantes de Cuero	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.07	Lentes de Seguridad	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.08	Protector de Oídos	11.00	1.00	5.00	55.00
3.03.09	Respiradores	11.00	1.00	12.00	132.00
3.03.10	Calzado de Seguridad	11.00	1.00	350.00	3,850.00
3.03.11	Arnes de Seguridad 3 anillos	8.00	1.00	200.00	1,600.00
TOTAL					12,849.00

TOTAL GASTOS FIJOS =

S/. 19,734.86

Ed. Roly Callaña M2
Reg. C.A.P. 18901
INGENIERO CIVIL

DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

6.00

=

180 DIAS
CALENDARIO

II GASTOS VARIABLES

1.00 GASTOS DE AMBIENTES, SERVICIOS Y EQUIPOS PARA OFICINAS


ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				Nº DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
1.01.	AMBIENTES, OFICINA Y UTILES						
1.01.01	Alquiler de Oficina	mes		1.00	6.00	1,750.00	10,500.00
1.01.02	Utiles de Escritorio (papel A4,papel ploter, tintas, lapiceros, sellos, etc)	Und		1.00	6.00	650.00	3,900.00
1.01.03	Utiles de Aseo	Und		1.00	6.00	465.00	2,790.00
1.01.04	Bidon de Agua	Und		8.00	6.00	12.00	576.00
1.02.	EQUIPOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS						
1.02.01	Mobiliarios de Oficina (Escritorio, Silla Giratoria, Armario y Estante)	Und		9.00		690.00	6,210.00
1.02.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	Und		1.00		1,650.00	1,650.00
1.02.03	Pago de Servicios Basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	mes		1.00	6.00	500.00	3,000.00
TOTAL							28,626.00

2.00 GASTOS DE REMUNERACIONES E INCLUYE BENEFICIOS SOCIALES DEL PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE(incluido Leyes Sociales)

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN D	% DE PARTICI P.	CANTIDAD		VALOR UNITARI O S/.	VALOR TOTAL S/.
				Nº DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
2.01.	PERSONAL CLAVE						181,500.
2.01.01	Jefe de Supervision	Mes	1.00	1.00	6.00	10,000.00	60,000.00
2.01.02	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
2.01.03	Especialista Ambiental	Mes	0.25	1.00	6.00	9,000.00	13,500.00
2.01.04	Especialista en Calidad	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
Total Personal Clave:				4.00			
2.02	PERSONAL PROFESIONAL, ASISTENTE, TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE						177,000.00
2.02.01	Personal Profesional						141,000.00
2.02.01.01	Especialista en Estructuras	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
2.02.01.02	Especialista de Arquitectura	Mes	0.50	1.00	6.00	9,000.00	27,000.00
2.02.01.03	Especialista Sanitario	Mes	0.50	1.00	6.00	8,000.00	24,000.00
2.02.01.04	Especialista Eléctrico	Mes	0.50	1.00	6.00	8,000.00	24,000.00
2.02.01.05	Especialista Mecánico Eléctrico	Mes	0.25	1.00	6.00	8,000.00	12,000.00
Total Personal Profesional:				5.00			
2.02.02	Personal Asistente						36,000.00
2.02.02.01	Topógrafo	Mes	1.00	1.00	6.00	6,000.00	36,000.00

177

2.02.03	Personal Administrativo y Soporte						15,000.00
2.03.08.05	Guardian	Mes	1.00	1.00	6.00	2,500.00	15,000.00
			Total Personal:	11.00			
TOTAL							373,500.00
3.00 GASTOS DE EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN D	% DE PARTICI P.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO O S/.	VALOR TOTAL S/.
				Nº DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
3.01	MATERIALES DE ASISTENCIA MÉDICA						
3.01.01	Materiales de Asistencia Médica	glb	1	11.00	1.00	250.00	2,750.00
TOTAL							2,750.00
4.00 GASTOS DE FINANCIEROS, SEGUROS Y TRIBUTOS							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND		CANTIDAD		VALOR UNITARIO O S/.	VALOR TOTAL S/.
				Nº DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
4.01	GASTOS FINANCIEROS						
4.01.01	Garantía de fiel cumplimiento del contrato (ver sustento Anexo 1)	glb		1.00	1.00	1,021.35	1,021.35
4.02	SEGUROS						
4.02.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	glb		1.00	1.00	9,915.18	9,915.18
4.02.02	Seguro de Vida Ley	glb		1.00	1.00	2,478.79	2,478.79
4.02.03	Costo Por Emision de Poliza	glb		1.00	1.00	315.50	315.50
TOTAL							13,730.82
TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES							418,606.82


 Ed. Roly G. García M. S.
 Reg. C. S. P. N.º 13901
 INGENIERO CIVIL

DESAGREGADO GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

2.00


= 60 DIAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL : S/ 8,236,180.50

1 GASTOS DE LIQUIDACION

1.00 GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Personal Clave, Profesional y Administrativo				20,000.00
1.01	Jefe de Supervisor	1	2.00	10,000.00	20,000.00
Total Personal:		1			
2.01	Ambiente, Oficina y Utiles de Oficina y Aseo				5,922.00
2.02	Alquiler de Oficina	1	2.00	1,750.00	3,500.00
2.03	Utiles de escritorio (papel A4, papel ploter, tintas, lapiceros, sellos, etc)	1	2.00	650.00	1,300.00
2.04	Utiles de aseo	1	2.00	465.00	930.00
2.05	Bidon de Agua	8	2.00	12.00	192.00
3.01	Equipos				2,340.00
3.01	Mobiliarios (Escritorio y Silla Giratoria)	1		690.00	690.00
3.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	1		1,650.00	1,650.00
4.01	Servicios				1,000.00
4.02	Pago de servicios basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	1	2.00	500.00	1,000.00
				COSTO DIRECTO	29,262.00
				UTILIDADES 10.00%	2,926.20
				SUB TOTAL	32,188.20
				LG.V. 18.00%	5,793.88
TOTAL GASTOS LIQUIDACION =				0.461161%	S/ 37,982.08


 Ed Roly Garmezin M2
 Reg. C.I.P. N° 33901
 INGENIERO CIVIL



Constructora DOROBANTI

Asociados S.A.C.

DESAGREGADO GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

2.00

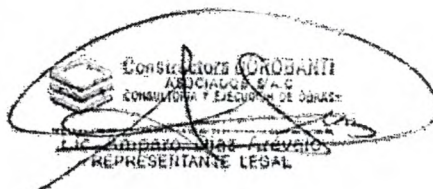
= 60 DIAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL: S/ 8,020,153.34

I GASTOS DE LIQUIDACION

1.00 GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Personal Clave, Profesional y Administrativo				24,000.00
1.01	Jefe de Supervisor	1	2.00	12,000.00	24,000.00
	Total Personal:	1			
2.01	Ambiente, Oficina y Utiles de Oficina y Aseo				6,032.00
2.02	Alquiler de Oficina	1	2.00	1,800.00	3,600.00
2.03	Utiles de escritorio (papel A4, papel ploter, tintas, lapiceros, sellos)	1	2.00	650.00	1,300.00
2.04	Utiles de aseo	1	2.00	470.00	940.00
2.05	Bidon de Agua	8	2.00	12.00	192.00
3.01	Equipos				2,370.00
3.01	Mobiliarios (Escritorio y Silla Giratoria)	1		670.00	670.00
3.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	1		1,700.00	1,700.00
4.01	Servicios				1,000.00
4.02	Pago de servicios basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	1	2.00	500.00	1,000.00
				COSTO DIRECTO	33,402.00
				UTILIDADES 10.00%	3,340.20
				SUB TOTAL	36,742.20
				I.G.V. 18.00%	6,613.60
TOTAL GASTOS LIQUIDACION				=	S/ 43,355.80





Constructora DOROBANTI

Asociados S.A.C.

71

DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION DE OBRA							
UBICACIÓN UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA							
PLAZO DE EJECUCION			6.00	= 180 DIAS CALENDARIO			
II GASTOS VARIABLES							
1.00 GASTOS DE AMBIENTES, SERVICIOS Y EQUIPOS PARA OFICINAS							
ITEM	DESCRIPCION	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
1.01. AMBIENTES, OFICINA Y UTILES							
1.01.01	Alquiler de Oficina	mes		1.00	6.00	1,800.00	10,800.00
1.01.02	Utiles de Escritorio (papel A4,papel ploter, tintas, lapiceros, sellos, etc)	Und		1.00	6.00	850.00	3,900.00
1.01.03	Utiles de Aseo	Und		1.00	6.00	470.00	2,820.00
1.01.04	Bidon de Agua	Und		8.00	6.00	12.00	576.00
1.02. EQUIPOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS							
1.02.01	Mobiliarios de Oficina (Escritorio, Silla Giratoria, Armario y Estante)	Und		9.00		670.00	6,030.00
1.02.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	Und		1.00		1,700.00	1,700.00
1.02.03	Pago de Servicios Basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	mes		1.00	6.00	500.00	3,000.00
TOTAL							25,526.00
2.00 GASTOS DE REMUNERACIONES E INCLUYE BENEFICIOS SOCIALES DEL PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE(Incluido Leyes Sociales)							
ITEM	DESCRIPCION	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
2.01. PERSONAL CLAVE							
2.01.01	Jefe de Supervision	Mes	1.00	1.00	6.00	12,000.00	72,000.00
2.01.02	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
2.01.03	Especialista Ambiental	Mes	0.25	1.00	6.00	9,000.00	13,500.00
2.01.04	Especialista en Calidad	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
Total Personal Clave:				4.00			
2.02. PERSONAL PROFESIONAL, ASISTENTE, TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE							
2.02.01	Personal Profesional						180,750.00
2.01.01.01	Especialista en Estructuras	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
2.01.01.02	Especialista de Arquitectura	Mes	0.50	1.00	6.00	9,000.00	27,000.00
2.01.01.03	Especialista Sanitario	Mes	0.50	1.00	6.00	8,500.00	25,500.00
2.01.01.04	Especialista Eléctrico	Mes	0.50	1.00	6.00	8,500.00	25,500.00
2.01.01.05	Especialista Mecánico Eléctrico	Mes	0.25	1.00	6.00	8,500.00	12,750.00
Total Personal Profesional:				5.00			
2.02.02	Personal Asistente						36,000.00
2.02.02.01	Topógrafo	Mes	1.00	1.00	6.00	6,000.00	36,000.00
2.03.02	Personal Administrativo y Soporte						15,000.00
2.02.03.01	Guardian	Mes	1.00	1.00	6.00	2,500.00	15,000.00
Total Personal:				11.00			
TOTAL							369,250.00
3.00 GASTOS DE EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL							
ITEM	DESCRIPCION	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
3.01. MATERIALES DE ASISTENCIA MEDICA							
3.01.01	Materiales de Asistencia Médica	gib	1	11.00	1.00	300.00	3,300.00
TOTAL							3,300.00
4.00 GASTOS DE FINANCIEROS, SEGUROS Y TRIBUTOS							
ITEM	DESCRIPCION	UND		CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
4.01. GASTOS FINANCIEROS							
4.01.01	Garantía de fiel cumplimiento del contrato (ver sustento Anexo 1)	gib		1.00	1.00	1,016.25	1,016.25
4.02. SEGUROS							
4.02.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	gib		1.00	1.00	8,563.50	8,563.50
4.02.02	Seguro de Vida Ley	gib		1.00	1.00	2,140.88	2,140.88
4.02.03	Costo Por Emision de Poliza	gib		1.00	1.00	321.13	321.13
TOTAL							12,041.76
TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES							433,417.76

Constructora DOROBANTI
SIC: 00000000000000000000
SIC: 00000000000000000000
REPRESENTANTE LEGAL



Constructora DOROBANTI

Asociados S.A.C.

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-GORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

6.00

= 180 DIAS CALENDARIO

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACION

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Constancia de libre disponibilidad de contratación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.02	Constancia de no estar inhabilitado para contratar con el Estado	1.00	1.00	30.00	30.00
1.03	Compra de Bases de Licitacion	1.00	1.00	50.00	50.00
1.04	Elaboración de Propuesta	1.00	1.00	700.00	700.00
1.05	Gastos Legales (Notariales)	1.00	1.00	600.00	600.00
1.06	Gastos Varios (Fotocopias, etc)	1.00	1.00	670.00	670.00
TOTAL					2,100.00

2.00 GASTOS DE SUPERVISION DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
02.01	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Prismas de albañilería	1	1	49.24	49.24
02.02	Ensayo para determinar la Resistencia a la Compresión de Morteros de	1	1	51.35	51.35
02.03	Ensayo de Densidad y Peso Unitario del Suelo In-Situ Mediante el Cono de Arena	17	1	39.51	671.67
02.04	Ensayos de Determinación del Índice de Densidad y Peso Unitario mínimo de Suelos	2	1	40.82	81.64
02.05	Ensayo de CBR de Suelos Compactados en Laboratorio (no incluye proctor) - Metodos ASTM D-833	2	1	240.96	481.96
02.06	Ensayo DPL (Para verificación de capacidad portante)	2	1	300.00	600.00
02.07	Ensayo de Verificación de Diseño de Mezclas de Concreto Portland (Método ACI)	2	1	300.00	600.00
02.08	Ensayo de Corte Directo para rellenos controlados	2	1	500.00	1,000.00
02.09	Ensayos de Resistencia a la Tracción Simple del Concreto por Compresión	50	1	25.00	1,250.00
TOTAL					4,785.86

3.00 GASTOS DE EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
3.01	Bolquín de Madera	1.00	1.00	100.00	100.00
3.02	Medicamentos		RENOVAR #CADA 3 MESES		
3.02.01	Medicamentos Basicos de Primeros Auxilios	1.00	2.00	300.00	600.00
3.03	Implementos de Seguridad del personal Técnico (EPP):				
3.03.01	Botas de seguridad	11.00	1.00	45.00	495.00
3.03.02	Camisas Drill	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.03	Casco Supervisor	11.00	1.00	75.00	825.00
3.03.04	Chalecos con logo	11.00	1.00	120.00	1,320.00
3.03.05	Extintor	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.06	Guanles de Cuero	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.07	Lentes de Seguridad	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.08	Protector de Oídos	11.00	1.00	5.00	55.00
3.03.09	Respiradores	11.00	1.00	12.00	132.00
3.03.10	Calzado de Seguridad	11.00	1.00	350.00	3,850.00
3.03.11	Arnes de Seguridad 3-anillos	8.00	1.00	200.00	1,600.00
TOTAL					12,849.00

TOTAL GASTOS FIJOS

=

S/. 19,734.86

Constructora DOROBANTI
Asociados S.A.C.
CONSULTORA E INGENIERIA CIVIL
LIT. Amparo Diaz Alvarez
REPRESENTANTE LEGAL



Constructora DOROBANTI

Asociados S.A.C.

172

ESTRUCTURA DE COSTOS:

OBRA :	"SUPERVISION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"
--------	---

RESUMEN DE SUPERVISION

FECHA DE PRECIOS: ENERO DEL 2025

PLAZO DE EJECUCION: 180 días Calendario

6

180 días

LIQUIDACION: 60 días Calendario

VALOR REFERENCIAL S/ 8,020,153.34

ITEM	DESCRIPCION DEL OBJETO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TARIFA REFERENCIAL UNITARIA	VALOR REFERENCIAL
01	SUPERVISION DE OBRA	Días	180.00	3,267.73389	588,192.10
02	LIQUIDACION DE OBRA	Glb	1.00	43,355.80	43,355.80
TOTAL S/.				7.87%	631,547.90

"SUPERVISION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"

GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA:

LUGAR: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

MONTO DEL VALOR REFERENCIAL:

S/ 8,020,153.34

GS RESUMEN

I GASTOS FIJOS (No directamente relacionadas con el tiempo) 19,734.86

II GASTOS VARIABLES (Directamente relacionadas con el tiempo) 433,417.76

COSTO DIRECTO 453,152.62

UTILIDAD 10.00% 45,315.26

SUB TOTAL 498,467.88

I.G.V. 18.00% 89,724.22

TOTAL GASTOS DE SUPERVISION 7.333925831% 588,192.10

TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA 6.80% S/ 588,192.10

Constructora DOROBANTI
Asociados S.A.C.
Luz Amparo Diaz Arévalo
REPRESENTANTE LEGAL



GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI

GERENCIA GENERAL REGIONAL

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

SUB GERENCIA DE OBRAS



- Io = Índice General de Precios al Consumidor (INEI) al mes de la fecha correspondiente a la propuesta.
- Ia = Índice General de Precios al Consumidor (INEI) a la fecha de pago del Adelanto
- A = Adelanto en efectivo entregado
- C = Monto del Contrato Principal

19. VALOR REFERENCIAL

El Costo Total de la Supervisión de la obra asciende a **S/567,298.91** (quinientos sesenta y siete mil doscientos noventa y ocho con 91/100 soles), incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio de consultoría a contratar.

OBRA:	"ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"
-------	---

RESUMEN DE SUPERVISION

FECHA DE PRECIOS: AGOSTO DEL 2024

PLAZO DE EJECUCION: 180 días Calendario

LIQUIDACION: 60 días Calendario

VALOR REFERENCIAL S/ 7,885,153.34

6 180 días

ITEM	DESCRIPCION DEL OBJETO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	TARIFA REFERENCIAL UNITARIA	VALOR REFERENCIAL
01	SUPERVISION DE OBRA	Dias	180.00	2,949.316822	530,877.03
02	LIQUIDACION DE OBRA	Glb	1.00	36,421.88	36,421.88
TOTAL S/.				7.19%	567,298.91



"ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"

GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA:

LUGAR: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

MONTO DEL VALOR REFERENCIAL: S/. 7,943,715.58

GS RESUMEN

I	GASTOS FIJOS (No directamente relacionadas con el tiempo)	19,734.90
II	GASTOS VARIABLES (Directamente relacionadas con el tiempo)	389,261.27
COSTO DIRECTO		408,996.17
	UTILIDAD 10.00%	40,899.62
SUB TOTAL		449,895.79
	I.G.V. 18.00%	80,981.24
TOTAL GASTOS DE SUPERVISION		530,877.03

TOTAL DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA 6.68% S/. 530,877.03

Julio Gervasio Bu.ón Alvarado
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 125091



GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI
GERENCIA GENERAL REGIONAL
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
SUB GERENCIA DE OBRAS



"ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE OBRA: LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"

DESAGREGADO DE GASTOS DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION **6.00** = 180 DIAS CALENDARIO

I GASTOS FIJOS

1.00 GASTOS DE LICITACION

ITEM	DESCRIPCION	INC	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Constancia de libre disponibilidad de contratación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.02	Constancia de no estar inhabilitado para contratar con el Estado	1.00	1.00	30.00	30.00
1.03	Compra de Bases de licitación	1.00	1.00	50.00	50.00
1.04	Elaboración de Propuesta	1.00	1.00	700.00	700.00
1.05	Gastos Legales (Notariales)	1.00	1.00	600.00	600.00
1.06	Gastos Varios (Fotocopias, etc)	1.00	1.00	670.00	670.00
TOTAL					2,100.00

2.00 GASTOS DE SUPERVISION DE CONTROL DE CALIDAD

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
02.01	Ensayo de Resistencia a la Compresión de Prismas de albañilería	1	1	49.24	49.24
02.02	Ensayo para determinar la Resistencia a la Compresión de Morteros de	1	1	51.35	51.35
02.03	Ensayo de Densidad y Peso Unitario del Suelo In-Situ Mediante el Cono de Arena	17	1	39.51276	671.71692
02.04	Ensayos de Determinación del índice de Densidad y Peso Unitario mínimo de Suelos	2	1	40.82	81.64
02.05	Ensayo de CBR de Suelos Compactados en Laboratorio (no incluye proctor) - Metodos ASTM D-833	2	1	240.97806	481.95612
02.06	Ensayo DPL (Para verificación de capacidad portante)	2	1	300.00	600.00
02.07	Ensayo de Verificación de Diseño de Mezclas de Concreto Portland (Método ACI)	2	1	300.00	600.00
02.08	Ensayo de Corte Directo para rellenos controlados	2	1	500.00	1,000.00
02.09	Ensayos de Resistencia a la Tracción Simple del Concreto por Compresión	50	1	25.00	1,250.00
TOTAL					4,785.00

3.00 GASTOS DE EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
3.01	Boliquin de Madera	1.00	1.00	100.00	100.00
3.02	Medicamentos		RENOVAR #CADA 3 MESES		
3.02.01	Medicamentos Basicos de Primeros Auxilios	1.00	2.00	300.00	600.00
3.03	Implementos de Seguridad del personal Técnico (EPP):				
3.03.01	Botas de seguridad	11.00	1.00	45.00	495.00
3.03.02	Camisas Drill	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.03	Casco Supervisor	11.00	1.00	75.00	825.00
3.03.04	Chalecos con logo	11.00	1.00	120.00	1,320.00
3.03.05	Extintor	11.00	1.00	160.00	1,760.00
3.03.06	Guantes de Cuero	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.07	Lentes de Seguridad	11.00	1.00	16.00	176.00
3.03.08	Protector de Oídos	11.00	1.00	5.00	55.00
3.03.09	Respiradores	11.00	1.00	12.00	132.00
3.03.10	Calzado de Seguridad	11.00	1.00	350.00	3,850.00
3.03.11	Arnes de Seguridad 3 anillos	8.00	1.00	200.00	1,600.00
TOTAL					12,849.00

TOTAL GASTOS FIJOS = S/. 19,734.90



Ytalo Giovanni Baños Alvarado
INGENIERO CIVIL
C.P. N° 125091





GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI
GERENCIA GENERAL REGIONAL
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
SUB GERENCIA DE OBRAS



OBRA : "ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"

DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA							
PLAZO DE EJECUCION			6.00	=	180 DIAS CALENDARIO		
II GASTOS VARIABLES							
1.00 GASTOS DE AMBIENTES, SERVICIOS Y EQUIPOS PARA OFICINAS							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	Nº DE VECES	CANTIDAD DE MESES	VALOR UNITARIO SI.	VALOR TOTAL SI.
1.01.	AMBIENTES, OFICINA Y UTILES						
1.01.01	Alquiler de Oficina	mes		1.00	6.00	1,500.00	9,000.00
1.01.02	Utiles de Escritorio (papel A4,papel ploter, tintas, lapiceros, sellos, etc)	Und		1.00	6.00	600.00	3,600.00
1.01.03	Utiles de Aseo	Und		1.00	6.00	400.00	2,400.00
1.01.04	Bidon de Agua	Und		8.00	6.00	10.00	480.00
1.02.	EQUIPOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS						
1.02.01	Mobiliarios de Oficina (Escritorio, Silla Giratoria, Armario y Estante)	Und		9.00		600.00	5,400.00
1.02.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	Und		1.00		1,500.00	1,500.00
1.02.03	Pago de Servicios Basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	mes		1.00	6.00	400.00	2,400.00
					TOTAL		24,780.00
2.00 GASTOS DE REMUNERACIONES E INCLUYE BENEFICIOS SOCIALES DEL PERSONAL TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE(Incluido Leyes Sociales)							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	% DE PARTICIP.	Nº DE VECES	CANTIDAD DE MESES	VALOR UNITARIO SI.	VALOR TOTAL SI.
2.01.	PERSONAL CLAVE						168,000.00
2.01.01	Jefe de Supervision	Mes	1.00	1.00	6.00	10,000.00	60,000.00
2.01.02	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Mes	1.00	1.00	6.00	8,000.00	48,000.00
2.01.03	Especialista Ambiental	Mes	0.25	1.00	6.00	8,000.00	12,000.00
2.01.04	Especialista en Calidad	Mes	1.00	1.00	6.00	8,000.00	48,000.00
	Total Personal Clave:			4.00			
2.02	PERSONAL PROFESIONAL, ASISTENTE, TECNICO, ADMINISTRATIVO Y SOPORTE						183,000.00
2.02.01	Personal Profesional						141,000.00
2.02.01.01	Especialista en Estructuras	Mes	1.00	1.00	6.00	9,000.00	54,000.00
2.02.01.02	Especialista de Arquitectura	Mes	0.50	1.00	6.00	9,000.00	27,000.00
2.02.01.03	Especialista Sanitario	Mes	0.50	1.00	6.00	8,000.00	24,000.00
2.02.01.04	Especialista Eléctrico	Mes	0.50	1.00	6.00	8,000.00	24,000.00
2.02.01.05	Especialista Mecánico Eléctrico	Mes	0.25	1.00	6.00	8,000.00	12,000.00
	Total Personal Profesional:			5.00			
2.02.02	Personal Asistente						30,000.00
2.02.02.01	Topógrafo	Mes	1.00	1.00	6.00	5,000.00	30,000.00
2.02.03	Personal Administrativo y Soporte						12,000.00
2.02.03.01	Guardian	Mes	1.00	1.00	6.00	2,000.00	12,000.00
	Total Person			11.00			
					TOTAL		351,000.00



Ing. **Alvaro**
INGENIERO CIVIL
 CIP N° 125091



GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI
GERENCIA GENERAL REGIONAL
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
SUB GERENCIA DE OBRAS



3.00 GASTOS DE EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL

ITEM	DESCRIPCION	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
3.01	MATERIALES DE ASISTENCIA MEDICA						
3.01.01	Materiales de Asistencia Médica	glb	1	11.00	1.00	229.3584	2,522.9424
					TOTAL		2,522.9424

4.00 GASTOS DE FINANCIEROS, SEGUROS Y TRIBUTOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	% DE PARTICIP.	CANTIDAD		VALOR UNITARIO S/.	VALOR TOTAL S/.
				N° DE VECES	CANTIDAD DE MESES		
4.01	GASTOS FINANCIEROS						
4.01.01	Garantía de fiel cumplimiento del contrato (ver sustento Anexo 1)	glb	1	1.00	1.00	1,016.25	1,016.25
4.02	SEGUROS						
4.02.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR)	glb	1	1.00	1.00	7,722.00	7,722.00
4.02.02	Seguro de Vida Ley	glb	1	1.00	1.00	1,930.50	1,930.50
4.02.03	Costo Por Emision de Poliza	glb	1	1.00	1.00	289.58	289.58
					TOTAL		10,958.33

TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES

389,261.27

OBRA : "ACTUALIZACION DEL COMPONENTE 1 Y 3 DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE MAESTRANZA DE LA MUNICIPALIDAD DE CORONEL PORTILLO - DISTRITO DE CALLERIA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" CIU N° 2433372"

DESAGREGADO GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

UBICACIÓN: UCAYALI-CORONEL PORTILLO-CALLERIA

PLAZO DE EJECUCION

2.00

= 60 DIAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL:

S/ 7,885,153.34

GASTOS DE LIQUIDACION

1.00 GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO	COSTO	TOTAL
1.01	Personal Clave, Profesional y Administrativo				20,000.00
1.01	Jefe de Supervisor	1	2.00	10,000.00	20,000.00
	Total Personal:	1			
2.01	Ambiente, Oficina y Utiles de Oficina y Aseo				5,160.00
2.02	Alquiler de Oficina	1	2.00	1,500.00	3,000.00
2.03	Utiles de escritorio (papel A4, papel ploter, tintas, lapiceros, sellos, etc)	1	2.00	600.00	1,200.00
2.04	Utiles de aseo	1	2.00	400.00	800.00
2.05	Bidon de Agua	8	2.00	10.00	160.00
3.01	Equipos				2,100.00
3.01	Mobiliarios (Escritorio y Silla Giratoria)	1		600.00	600.00
3.02	Impresoras Multifuncional (Industrial)	1		1,500.00	1,500.00
4.01	Servicios				800.00
4.02	Pago de servicios basicos (Telefono Fijo, Celular, Internet, Cable)	1	2.00	400.00	800.00
				COSTO DIRECTO	28,060.00
				UTILIDADES 10.00%	2,806.00
				SUB TOTAL	30,866.00
				I.G.V. 18.00%	5,555.88
	TOTAL GASTOS LIQUIDACION		= 0.481905%	S/.	36,421.88



Ing. Guillermo Bu. Alvarado
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 125091

