

**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(CONSULTORIA DE OBRA)**

1. <u>DATOS GENERALES</u>					
FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO:			08/11/2024		
AREA USUARIA:			SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES		
DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN:			SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA EJECUCION DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFALTICA C.P. MESONES MURO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS", CON CUI 2297968.		
ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN:			-		
Nº DE REFERENCIA DEL PAC:			89		
PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA:					
Código			2297968		
Documento que declaró la viabilidad			-		
2. <u>INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</u>					
DATOS DEL REQUERIMIENTO:					
Documento de requerimiento			INFORME Nº 004723-2024-G.R.AMAZONAS/GRI-SGSL		
Fecha de recepción			23/09/2024		
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	
SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S):			NO		
De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.			-		
SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS:			NO		
SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN:			NO		
Documento de aprobación de la estandarización			-		
Fecha de aprobación			-		
SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO:			NO		

N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación				-			
Fecha de inicio de vigencia				-			
REQUERIMIENTO:				Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.			
OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO:							
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							
RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA:							
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							
AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO:							
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento						
3. <u>INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL</u>							
SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS							
ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS							

• **EL PROVEEDOR: SINGENOR CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.**



**Construyendo Integridad y Calidad en tus proyectos**  
 Marca Registrada N° 00116590-INDECOPI

CÁLCULO DE SUPERVISIÓN DE OBRA				
<b>"MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFÁLTICA C.P. MESONES MUÑO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS" CUI 2297968</b>				
V.R.				4,134,912.15
C.D.				2,970,561.27
ETAPAS DE LA SUPERVISIÓN	Parcial (MESES)	Determinación del Plazo de la Consultoría de Obra	GASTOS DE SUPERVISIÓN CON IGV	% RESPECTO AL VALOR REFERENCIAL
GASTOS DE SUPERVISIÓN	2.50	3.00	S/ 127,520.40	
GASTOS DE LIQUIDACIÓN	0.50		S/ 9,354.60	
<b>TOTAL SUP.</b>			<b>S/ 136,875.00</b>	<b>3.3102%</b>
GASTOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA				
<b>I Gastos RUBRO 01</b>				
<b>1.1.- Equipos y mantenimiento x servicios</b>				
Camioneta Pick Up doble cabina 4x4 (Visitas de Campo)	1.000	Costo Unit.	Tiempo meses	
		5,500.00	2.50	13,750.00
				<b>13,750.00</b>
<b>1.2.- Equipos de protección personal (EPP)</b>				
Cascos de protección	5	Costo Unit.	Parcial S/.	
Lentes de protección	5	35.00	175.00	275
Chalacos	5	50.00	250.00	175
Zapatos de Seguridad	5	150.00	750.00	250
Varios	1	350.00	350.00	750
				<b>350.00</b>
				<b>1,800.00</b>
<b>1.3.- Seguros</b>				
Seguro Contra todo Riesgo	2.5	Costo Unit.	Parcial S/.	
Costo por emisión de póliza	Tasa 3%	800	2000	2,000.00
				<b>60.00</b>
				<b>2,060.00</b>
<b>1.4.- Garantía de fiel cumplimiento del contrato</b>				
Tasa:	10.00%	Comisión del Banco :	0.28%	
		Período (Meses) :	3.50	
		Monto de la Carta Fianza		13,687.50
		Comisión del Banco		134.14
		Garantía Bancaria	20.00%	2,737.50
Monto Aplicable:		S/ 136,875.00	Costo Financiero :	134.14
<b>1.5 Varios</b>				
Útiles de escritorio (archivadores, tableros, etc.)				2,500.00
Material Fotográfico				1,400.00
Botiquín				800.00
				<b>4,700.00</b>
<b>1.6 Ensayos de Laboratorio</b>				
Ensayos de Calidad (roturas de probetas, compac., etc.)	120.00	Costo Unit.	Parcial S/.	
Diseño de mezclas:				
Diseño de Mezclas de Concreto F'c=210 Kg/cm2	1.00	450.00	450.00	
Diseño de Mezclas de Concreto F'c=175Kg/cm2	1.00	450.00	450.00	
Pruebas de Densidad y Proctor MODIFICADO	70.00	100.00	7000.00	
				<b>12,700.00</b>
<b>TOTAL DE GASTOS RUBRO 1</b>				<b>S/ 35,144.14</b>
<b>II Gastos (Tiempo de ejecución: 75 d.c.) - RUBRO 2</b>				
<b>2.1.- Gastos x Servicios</b>				
	Costo Unit.	Cantidad	Incidencia	
1 Ploteos de Planos	3.00 x	500.00 x	1.00 =	1,500.00
1 Copias	1.00 x	1,604.12 x	1.00 =	1,604.12
1 Impresiones	1.00 x	1,500.00 x	1.00 =	1,500.00
1 Oficina Técnica	2.50 x	1,000.00 x	1.00 =	2,500.00
				<b>7,104.12</b>

**SINGENOR CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.**  
 RUC: 20602283520  
  
**Cleider A. Rincón Morales**  
**TITULAR - GERENTE**



# CALCULO DE SUPERVISION DE OBRA

"MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFÁLTICA C.P. MESONES MUÑO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS" CUI 2297968

V.R 4,134,912.15  
CD 2,970,561.27

ETAPAS DE LA SUPERVISION	Parcial (MESES)	Determinación del Plazo de la Consultoría de Obra	GASTOS DE SUPERVISIÓN CON IGV	% RESPECTO AL VALOR REFERENCIAL
GASTOS DE SUPERVISIÓN	2.50	3.00	S/ 127,520.40	
GASTOS DE LIQUIDACIÓN	0.50		S/ 9,354.60	
		TOTAL SUP	S/ 136,875.00	3.3102%

## GASTOS DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA

### 2.2.- Sueldos:

	Cantidad	Costo Unit.	Tiempo meses	Incidencia		
1 Jefe de Supervisión (Ingeniero Civil)		10,000.00 x	2.50	1.00	=	25,000.00
1 Asistente de Jefe de Supervisión		6,000.00 x	2.50	1.00	=	15,000.00
1 Especialista Ambiental y en Seguridad de Obra		5,000.00 x	2.50	0.50	=	6,250.00
1 Especialista en Suelos y Pavimentos		5,000.00 x	2.50	1.00	=	12,500.00
						<b>58,750.00</b>

TOTAL DE GASTOS RUBRO 2	\$/.	65,854.12
COSTO DIRECTO DE SERVICIO DE SUPERVISIÓN	\$/.	100,998.26
UTILIDAD	7.00%	\$/ 7,069.88
SUB TOTAL	\$/.	108,068.14
IGV (18.00%)	18.00%	\$/ 19,452.26
PRESUPUESTO TOTAL DE SUPERVISIÓN		127,520.40

## GASTOS DE LIQUIDACION

ITEM	Descripción	Unidad	Cantidad Descripción	Cantidad Descripción	% Part	PU	PARCIAL
1	GASTOS FIJOS DE LIQUIDACIÓN						309.00
1.1	GASTOS FINANCIEROS						309.00
1.1.1	SEGURO CONTRA TODO RIESGO	GLB	1	1	-	300.00	300.00
1.1.2	COSTO POR EMISION DE POLIZA	GLB	1	1	-	9.00	9.00
2	GASTOS VARIABLES LIQUIDACIÓN						7,100.00
2.1	PERSONAL AUXILIAR						7,100.00
2.1.1	JEFE DE SUPERVISION (INGENIERO CIVIL)	MES	1.00	0.50	100.0%	10,000.00	5,000.00
2.2	SEGUROS Y SERVICIOS						500.00
2.2.1	OFICINA TECNICA	MES	1	0.50	-	1000.00	500.00
2.2.2	COPIA DE DOCUMENTOS, PLANOS, ETC.	GLB	1	1.00	-	1500.00	1,500.00
2.2.3	MATERIALES DE ESCRITORIO	MES	1	0.50	-	200.00	100
3	GASTOS GENERALES						7,489.00
3.1	GASTOS FIJOS DE LIQUIDACIÓN						309.00
3.2	GASTOS VARIABLES LIQUIDACIÓN						7,100.00
TOTAL GASTOS GENERALES							7,489.00
UTILIDAD					7.00%		518.63
SUB TOTAL							7,927.63
IGV					18.00%		1,426.97
PRESUPUESTO TOTAL DE LIQUIDACIÓN							9,354.60

SINGENOR CONTRATISTAS GENERALES EIRL  
RUC: 20602263576  
Cleyder A. Riquenza Morales  
TITULAR - GERENTE

• **DEL PROVEEDOR: ALARCON HURTADO PERCY**

CÁLCULO DE SUPERVISIÓN DE OBRA				
"MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFÁLTICA C.P. MESONES MUÑO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS" CUI 2297968				
			V.R.	4,134,912.15
			CD	2,970,561.27
ETAPAS DE LA SUPERVISIÓN	Parcial (MESES)	Determinación del Plazo de la Consultoría de Obra	GASTOS DE SUPERVISIÓN CON IGV	% RESPECTO AL VALOR REFERENCIAL
GASTOS DE SUPERVISIÓN	2.50	3.00	S/ 125,973.72	
GASTOS DE LIQUIDACIÓN	0.50		S/ 9,985.90	
<b>TOTAL SUP.</b>			<b>S/ 135,959.62</b>	<b>3.2881%</b>
GASTOS DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA				
<b>I Gastos RUBRO 01</b>				
<b>1.1.- Equipos y mantenimiento x servicios</b>				
	Incidente	Costo Unit.	Tiempo meses	
Camioneta Pick Up doble cabina 4x4 ( Visitas de Campo)	1.000	6,000.00	2.50	15,000.00
				<b>15,000.00</b>
<b>1.2.- Equipos de protección personal (EPP)</b>				
	Und	Costo Unit.	Parcial S/.	
Cascos de protección	5	60.00	300.00	300
Lentes de protección	5	35.00	175.00	175
Chaquetas	5	50.00	250.00	250
Zapatos de Seguridad	5	150.00	750.00	750
Varios	1	350.00	350.00	350.00
				<b>1,825.00</b>
<b>1.3.- Seguros</b>				
	Meses	Costo Unit.	Parcial S/.	
Seguro Contra todo Riesgo	2.5	800	2000	2,000.00
Costo por emisión de póliza	Tasa 3%			60.00
				<b>2,060.00</b>
<b>1.4.- Garantía de fiel cumplimiento del contrato</b>				
Tasa:	10.00%	Comisión del Banco	0.28%	
		Período (Meses)	3.50	
		Monto de la Carta Fianza		13,687.50
		Comisión del Banco		134.14
		Garantía Bancaria	20.00%	2,737.50
Monto Aplicable:		S/ 136,875.00	Costo Financiero :	134.14
<b>1.5 Varios</b>				
Útiles de escritorio (archivadores, tableros, etc)				2,500.00
Materiales Fotográficos				2,400.00
Botiquín				800.00
				<b>4,700.00</b>
<b>1.6 Ensayos de Laboratorio</b>				
	Und	Costo Unit.	Parcial S/.	
Ensayos de Calidad (roturas de probetas, compac., etc)	120.00	40.00	4800.00	
Diseño de mezcla:				
Diseño de Mezclas de Concreto F'c=210 Kg/cm2	1.00	450.00	450.00	
Diseño de Mezclas de Concreto F'c=175Kg/cm2	1.00	450.00	450.00	
Prueba de Densidad y Proctor MODIFICADO	70.00	100.00	7000.00	
				<b>12,700.00</b>
<b>TOTAL DE GASTOS RUBRO I</b>			<b>S/.</b>	<b>36,419.14</b>
<b>II Gastos (Tiempo de ejecución: 75 d.c.) - RUBRO 2</b>				
<b>2.1.- Gastos x Servicios</b>				
	Costo Unit.	Cantidad	Incidente	
1 Ploteos de Planos	3.00 x	500.00 x	1.00 =	1,500.00
1 Copias	1.00 x	1,604.12 x	1.00 =	1,604.12
1 Impresiones	1.00 x	1,500.00 x	1.00 =	1,500.00
1 Oficina Técnica	2.50 x	1,000.00 x	1.00 =	2,500.00
				<b>7,104.12</b>

  
Ing. Percy Alarcón Hurtado  
CONSULTOR DE OBRAS  
REGISTRO N° 071245

### CALCULO DE SUPERVISION DE OBRA

"MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFÁLTICA C.P. MESONES MURO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS" CUI 2297968

V.R 4,134,912.15  
CD 2,970,561.27

ETAPAS DE LA SUPERVISION	Parcial (MESES)	Determinación del Plazo de la Consultoría de Obra	GASTOS DE SUPERVISIÓN CON IGV	% RESPECTO AL VALOR REFERENCIAL
GASTOS DE SUPERVISIÓN	2.50	3.00	S/ 125,973.72	
GASTOS DE LIQUIDACIÓN	0.50		S/ 9,985.90	
		TOTAL SUP.	S/ 135,959.62	3.2881%

### GASTOS DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA

2.2.- Sueldos:

	Cantidad	Costo Unit.	Tiempo meses	Incidencia		
1 Jefe de Supervisión (Ingeniero Civil)		9,000.00 x	2.50	1.00	=	22,500.00
1 Asistente de Jefe de Supervisión		6,000.00 x	2.50	1.00	=	15,000.00
1 Especialista Ambiental y en Seguridad de Obra		5,000.00 x	2.50	0.50	=	6,250.00
1 Especialista en Suelos y Pavimentos		5,000.00 x	2.50	1.00	=	12,500.00
						56,250.00

TOTAL DE GASTOS RUBRO 2	S/.	63,354.12
COSTO DIRECTO DE SERVICIO DE SUPERVISIÓN	S/.	99,773.26
UTILIDAD	7.00%	S/ 6,984.13
SUB TOTAL		S/ 106,757.39
IGV (18.00%)	18.00%	S/ 19,216.33
PRESUPUESTO TOTAL DE SUPERVISION		125,973.72

### GASTOS DE LIQUIDACIÓN

ITEM	Descripción	Unidad	Cantidad Descripción	Cantidad Descripción	% Pore	PU	PARCIAL
1	GASTOS FIJOS DE LIQUIDACIÓN						309.00
1.1	GASTOS FINANCIEROS						309.00
1.1.1	SEGURO CONTRA TODO RIESGO	GLB	1	1	-	300.00	300.00
1.1.2	COSTO POR EMISION DE POLIZA	GLB	1	1	-	9.00	9.00
2	GASTOS VARIABLES LIQUIDACIÓN						7,400.00
2.1	PERSONAL AUXILIAR						7,400.00
2.1.1	JEFE DE SUPERVISION (INGENIERO CIVIL)	MES	1.00	0.50	100.0%	11,000.00	5,500.00
2.2	ALQUILERES Y SERVICIOS						2,100.00
2.2.1	OFICINA TECNICA	MES	1	0.50	-	1000.00	500.00
2.2.2	COPIA DE DOCUMENTOS, PLANOS, ETC	GLB	1	1.00	-	1500.00	1,500.00
2.2.3	MATERIALES DE ESCRITORIO	MES	1	0.50	-	200.00	100
DESCOMPOSICIÓN DE LOS GASTOS GENERALES							
GASTOS FIJOS DE LIQUIDACIÓN							309.00
GASTOS VARIABLES LIQUIDACIÓN							7,600.00
TOTAL GASTOS GENERALES							7,909.00
UTILIDAD					7.00%		553.63
SUB TOTAL							8,462.63
IGV					18.00%		1,523.27
PRESUPUESTO TOTAL DE LIQUIDACIÓN							9,985.90

  
Ing Percy Alarcón Hurtado  
CONSULTOR DE OBRAS  
REGISTRO N° C/1245



• **DEL PROVEEDOR: CABRERA TORRES NILVER**

CALCULO DE SUPERVISION DE OBRA				
*MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFALTICA C.P. MESONES MUÑO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS* CUI 2297968				
			V.R.	4,134,912.15
			CD	2,970,561.27
ETAPAS DE LA SUPERVISION: *MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFALTICA C.P. MESONES MUÑO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS* CUI 2297968	Parcial (MESES)	Determinación del Plazo de la Consultoría de Obra	GASTOS DE SUPERVISION CON IGV	% RESPECTO AL VALOR REFERENCIAL
GASTOS DE SUPERVISION	2.50	3.00	\$/ 126,005.28	
GASTOS DE LIQUIDACIÓN	0.50		\$/ 9,985.90	
<b>TOTAL SUP.</b>			<b>\$/ 135,991.18</b>	<b>3.2889%</b>
GASTOS DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA				
<b>I Gastos RUBRO 01</b>				
<b>1.1.- Equipos y mantenimiento x servicios</b>				
Incidencia	Costo Unit.	Tiempo meses		
			15,000.00	
Camioneta Pick Up doble cabina 4x4 ( Visitas de Campo)			1.000	6,000.00
				<b>15,000.00</b>
<b>1.2.- Equipos de protección personal (EPP)</b>				
Und	Costo Unit.	Parcial \$/.		
			290	
Cascos de protección	5	58.00	290.00	
Lentes de protección	5	35.00	175.00	
Chalecos	5	55.00	275.00	
Zapatos de Seguridad	5	150.00	750.00	
Varios	1	360.00	360.00	
				<b>1,850.00</b>
<b>1.3.- Seguros</b>				
Meses	Costo Unit.	Parcial \$/.		
			2,000.00	
Seguro Contra todo Riesgo	2.5	800	2000	
Costo por emisión de póliza	Tasa 3%			60.00
				<b>2,060.00</b>
<b>1.4.- Garantía de fiel cumplimiento del contrato</b>				
Tasa:	10.00%	Comisión del Banco :	0.28%	
		Período (Meses) :	3.50	
		Monto de la Carta Fianza		13,687.50
		Comisión del Banco		134.14
		Garantía Bancaria	20.00%	2,737.50
Monto Aplicable:	\$/	136,875.00	Costo Financiero :	134.14
<b>1.5 - Varios</b>				
Útiles de escritorio (archivadores, tableros, etc)			2,500.00	
Material Fotográfico			1,400.00	
Botiquín			800.00	
				<b>4,700.00</b>
<b>1.6 Ensayos de Laboratorio</b>				
Und	Costo Unit.	Parcial \$/.		
			4800.00	
Ensayos de Calidad (roturas de probetas, compac., etc)	120.00	40.00	4800.00	
<b>Diseño de mezcla:</b>				
Diseño de Mezclas de Concreto FC=210 Kg/cm2	1.00	450.00	450.00	
Diseño de Mezclas de Concreto FC=175Kg/cm2	1.00	450.00	450.00	
Prueba de Densidad y Proctor MODIFICADO	70.00	100.00	7000.00	
				<b>12,700.00</b>
<b>TOTAL DE GASTOS RUBRO I</b>			<b>\$/</b>	<b>36,444.14</b>
<b>II Gastos (Tiempo de ejecución: 75 d.c.) - RUBRO 2</b>				
<b>2.1.- Gastos x Servicios</b>				
Costo Unit.	Cantidad	Incidencia		
			1,500.00	
1 Ploteos de Planos	3.00 x	500.00 x	1.00 =	
1 Copias	1.00 x	1,604.12 x	1.00 =	1,604.12
1 Impresiones	1.00 x	1,500.00 x	1.00 =	1,500.00
1 Oficina Técnica	2.50 x	1,000.00 x	1.00 =	2,500.00
				<b>7,104.12</b>



### CALCULO DE SUPERVISION DE OBRA

**"MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFÁLTICA C.P. MESONES MURO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS" CUI 2297968**

V.R. 4,134,912.15  
CD 2,970,561.27

ETAPAS DE LA SUPERVISIÓN: "MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE BICAPA ASFÁLTICA C.P. MESONES MURO - PUERTO IMACITA, DISTRITO DE IMAZA - BAGUA - AMAZONAS" CUI 2297968	Parcial (MESES)	Determinación del Plazo de la Consultoría de Obra	GASTOS DE SUPERVISIÓN CON IGV	% RESPECTO AL VALOR REFERENCIAL
GASTOS DE SUPERVISIÓN	2.50	3.00	S/ 126,005.28	
GASTOS DE LIQUIDACIÓN	0.50		S/ 9,985.90	
<b>TOTAL SUP.</b>			<b>S/ 135,991.18</b>	<b>3.2889%</b>

### GASTOS DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA

2.2.- Sueldos:

	Cantidad	Costo Unit.	Tiempo meses	Incidencia	=	
1 Jefe de Supervisión (Ingeniero Civil)		9,000.00	x 2.50	1.00	=	22,500.00
1 Asistente de Jefe de Supervisión		6,000.00	x 2.50	1.00	=	15,000.00
1 Especialista Ambiental y en Seguridad de Obra		5,000.00	x 2.50	0.50	=	6,250.00
1 Especialista en Suelos y Pavimentos		5,000.00	x 2.50	1.00	=	12,500.00
						<b>56,250.00</b>

**TOTAL DE GASTOS RUBRO 2** S/ 63,354.12

**COSTO DIRECTO DE SERVICIO DE SUPERVISIÓN** S/ 99,798.26

**UTILIDAD** 7.00% S/ 6,985.88

**SUB TOTAL** S/ 106,784.14

**IGV (18.00%)** 18.00% S/ 19,221.14


**PRESUPUESTO TOTAL DE SUPERVISIÓN** 126,005.28

### GASTOS DE LIQUIDACIÓN

ITEM	Descripción	Unidad	Cantidad Descripción	Cantidad Descripción	% Part	PU	PARCIAL
1	GASTOS FIJOS DE LIQUIDACIÓN						300.00
1.1	GASTOS FINANCIEROS						300.00
1.1.1	SEGURO CONTRA TODO RIESGO	GLB	1	1	-	300.00	300.00
1.1.2	COSTO POR EMISIÓN DE POLIZA	GLB	1	1	-	9.00	9.00
2	GASTOS VARIABLES LIQUIDACIÓN						7,600.00
2.1	PERSONAL AUXILIAR						7,600.00
2.1.1	JEFE DE SUPERVISIÓN (INGENIERO CIVIL)	MES	1.00	0.50	100.0%	11,000.00	5,500.00
2.2	ALQUILERES Y SERVICIOS						2,100.00
2.2.1	OFICINA TÉCNICA	MES	1	0.50	-	1000.00	500.00
2.2.2	COPIA DE DOCUMENTOS, PLANOS, ETC.	GLB	1	1.00	-	1500.00	1,500.00
2.2.3	MATERIALES DE ESCRITORIO	MES	1	0.50	-	200.00	100.00
<b>DESCOMPOSICIÓN DE LOS GASTOS GENERALES</b>							
	GASTOS FIJOS DE LIQUIDACIÓN						300.00
	GASTOS VARIABLES LIQUIDACIÓN						7,600.00
	<b>TOTAL GASTOS GENERALES</b>						<b>7,900.00</b>
	<b>UTILIDAD</b>				7.00%		553.63
	<b>SUB TOTAL</b>						<b>8,453.63</b>
	<b>IGV</b>				18.00%		1,523.27
	<b>PRESUPUESTO TOTAL DE LIQUIDACIÓN</b>						<b>9,985.90</b>





VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA					
MONEDA	Soles	X	Dólares		Otro:
MONTO	135,959.62 (CIENTO TREINTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE CON 62/100 SOLES)				
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.					
1. <b>INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>					
FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO:			FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO:		
23/10/2024			11/10/2024		
PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO			SI		
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.					
POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)			NO		
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.					
SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN			NO		
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.					
SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN			NO		
De ser afirmativa la respuesta, detallar.					
					
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES					