

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)										
1.	DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	28/08/2024								
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE GESTION DE OBRAS Y SUPERVISION								
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE OBRA: "OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AMPLIACIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. LA ESPERANZA Y ANEXOS – AMARILIS – HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO".								
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	"OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AMPLIACIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. LA ESPERANZA Y ANEXOS – AMARILIS – HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO".								
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	287								
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código			2056427					
		Documento que declaró la viabilidad			OFICIO N°809-2017-GRH/GRI					
2.	INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	INFORME N°5960-2024-GRH-GRI/SGGOS		Fecha de recepción		9/08/2024			
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	-				
		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 ÍTEMS	SI	-		NO	X				
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					
		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									
	Nº Ítem	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									
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA									
	Nº Ítem	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
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO									
	Nº Ítem	Ajustes realizados al requerimiento								
	-	-								

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
3.	INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL						
3.1	SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS						
	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS						
	DEL PROVEEDOR						
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros					
	PEREZ ESPINOZA ESTALIN, con RUC Nº 10446054452						
	ESTRUCTURA DE COSTOS						
	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE OBRA: "OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AMPLIACIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. LA ESPERANZA Y ANEXOS – AMARILIS – HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO"						
	COSTO DIRECTO:						
	1. GASTOS FIJOS DE SUPERVISION						
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDA D	CANTIDA D	PRECIO UNIT.	PARCIAL	
	1.01	Gastos de Licitación	Glb	1	5,000.00	5,000.00	
1.02	Gastos Legales y Notariales	Glb	1	3,000.00	3,000.00		
1.03	Liquidación de Contrato de Supervisión	Glb	1	8,000.00	8,000.00		
1.04	Movilización de Personal a Obra	Glb	1	15,000.00	15,000.00		
	<b>SUB TOTAL S/.</b>				<b>31,000.00</b>		
2. GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION							
ITEM	DESCRIPCION	UNIDA D	COEF. PARTICIP.	CANTIDA D	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>A</b>	<b>PERSONAL DE SUPERVISION</b>						
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (Tipo de Obra D)</b>						
1.01	Supervisor de Obra o Jefe de Supervisión (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	13,559.32	108,474.56
1.02	Especialista en Calidad (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
1.03	Especialista Ambiental (Ing. Ambiental/Recursos Naturales/Energía Renovable/Sanitario/Civil/Mecánica de Fluidos)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
1.04	Especialista en Seguridad en Obra y Salud (Ing. Higiene y seguridad Industrial/Industrial/Sanitario/Civil)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
1.05	Especialista en Obras Eléctricas o Electromecánicas (Ing. Electromecánico o Ing. Mecánico Electricista o Ing. Electricista o Ing. Eléctrico)	Und	100%	1	4	8,474.58	33,898.32
<b>2</b>	<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>						
2.01	Asistente de Supervisor de Obra (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	6,779.66	54,237.28
2.02	Asistente Técnico de Supervisor de obra	Und	100%	1	8	5,084.75	40,678.00
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>440,678.08</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDA D	COEF. PARTICIP.	CANTIDA D	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>B</b>	<b>AREA ADMINISTRATIVA</b>						
1	Administrador	Und	100%	1	8	5,084.75	40,678.00
2	Secretaria	Und	100%	1	8	2,118.64	16,949.12
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>57,627.12</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDA D	COEF. PARTICIP.	CANTIDA D	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>C</b>	<b>MOVILIZACION DE PERSONAL EN OBRA</b>						
1	Conductor	Und	100%	1	8	2,542.37	20,338.96
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>20,338.96</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDA D	COEF. PARTICIP.	CANTIDA D	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>D</b>	<b>OFICINA</b>						
1	Alquiler de Oficina	Und	100%	1	8	1,694.92	13,559.36
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>13,559.36</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDA D	COEF. PARTICIP.	CANTIDA D	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL

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

<b>E</b>	<b>VEHICULOS Y EQUIPOS</b>						
1	Camioneta en Obra Para Personal	Und	100%	1	8	2,542.37	20,338.96
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>20,338.96</b>
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>UNIDA D</b>	<b>COEF. PARTICIP.</b>	<b>CANTIDA D</b>	<b>TIEMPO (meses)</b>	<b>PRECIO UNIT.</b>	<b>PARCIAL</b>
<b>F</b>	<b>MATERIALES, SERVICIOS Y EQUIPOS</b>						
1	Computadoras e impresoras	Und	100%	6		2,966.10	17,796.60
2	Mobiliario	Und	100%	6		762.71	4,576.26
3	Materiales de Oficina	mes	100%	1	8	508.47	4,067.76
4	Teléfono, Internet y Otras Comunicaciones	mes	100%	1	8	169.49	1,355.92
5	Servicio en Ensayos de control de Calidad	Glb	100%	1		84,745.76	84,745.76
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>112,542.30</b>
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>UNIDA D</b>	<b>COEF. PARTICIP.</b>	<b>CANTIDA D</b>	<b>TIEMPO (meses)</b>	<b>PRECIO UNIT.</b>	<b>PARCIAL</b>
<b>G</b>	<b>VESTUARIO DEL PERSONAL DE CAMPO Y TECNICO</b>						
1	Casco	Und	100%	10		51.62	516.20
2	Botas	Und	100%	10		50.84	508.40
3	Guaantes	Und	100%	10		44.66	446.60
4	Zapatos de Seguridad	Und	100%	10		466.12	4,661.20
5	Indumentaria	Und	100%	20		254.24	5,084.80
6	Otros Implementos de Seguridad	Glb	100%	20		169.484	3,389.68
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>14,606.88</b>
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>UNIDA D</b>	<b>COEF. PARTICIP.</b>	<b>CANTIDA D</b>	<b>TIEMPO (meses)</b>	<b>PRECIO UNIT.</b>	<b>PARCIAL</b>
<b>H</b>	<b>CARGAS FINANCIERAS, FIANZAS, POLIZAS, ETC</b>						
1	Garantía de Fiel Cumplimiento (Carta Fianza MC)	Und		1	8	3,500.00	28,000.00
2	Garantía de Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Und		1	8	500	4,000.00
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>32,000.00</b>
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>UNIDA D</b>	<b>COEF. PARTICIP.</b>	<b>CANTIDA D</b>	<b>TIEMPO (meses)</b>	<b>PRECIO UNIT.</b>	<b>PARCIAL</b>
<b>I</b>	<b>SEGUROS</b>						
1	Seguro de Accidentes Personales	Est.		10	8	400	32,000.00
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>32,000.00</b>
<b>3. RESUMEN DE GASTOS DE SUPERVISION</b>							
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>UNIDA D</b>	<b>CANTIDA D</b>	<b>PRECIO UNIT.</b>	<b>VALOR TOTAL</b>		
1	GASTOS FIJOS DE SUPERVISION	Glb	1	31,000.00	31,000.00		
2	GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION	Glb	1	743,691.46	743,691.46		
	<b>TOTAL GASTOS FIJOS Y VARIABLES DE SUPERVISION</b>				<b>774,691.46</b>		
	UTILIDADES (10.00%)				77,469.15		
	<b>SUB TOTAL</b>				<b>852,160.61</b>		
	I.C.V. (18.00%)				153,388.01		
	<b>TOTAL GASTOS DE SUPERVISION</b>				<b>S/.</b>	<b>1,005,549.52</b>	

**Estalin Pérez Espinoza**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP- 155164

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

**URETA BERNARDO DARWING LINDORFO, con RUC N° 10225148657**

3.1.1

ESTRUCTURA DE COSTOS							
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE OBRA: "OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AMPLIACIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. LA ESPERANZA Y ANEXOS – AMARILIS – HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO"							
COSTO DIRECTO:							
1. GASTOS FIJOS DE SUPERVISION							
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	PARCIAL		
1.01	Gastos de Licitación	Glb	1	4,000.00	4,000.00		
1.02	Gastos Legales y Notariales	Glb	1	4,000.00	4,000.00		
1.03	Liquidación de Contrato de Supervisión	Glb	1	15,000.00	15,000.00		
1.04	Movilización de Personal a Obra	Glb	1	16,800.00	16,800.00		
	<b>SUB TOTAL S/.</b>				<b>39,800.00</b>		
2. GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION							
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>A</b>	<b>PERSONAL DE SUPERVISION</b>						
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (Tipo de Obra D)</b>						
1.01	Supervisor de Obra o Jefe de Supervisión (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	13,559.32	108,474.56
1.02	Especialista en Calidad (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
1.03	Especialista Ambiental (Ing. Ambiental/Recursos Naturales/Energía Renovable/Sanitario/Civil/Mecánica de Fluidos)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
1.04	Especialista en Seguridad en Obra y Salud (Ing. Higiene y seguridad Industrial/Industrial/Sanitario/Civil)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
1.05	Especialista en Obras Eléctricas o Electromecánicas (Ing. Electromecánico o Ing. Mecánico Electricista o Ing. Electricista o Ing. Eléctrico)	Und	100%	1	4	10,169.49	40,677.96
<b>2</b>	<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>						
2.01	Asistente de Supervisor de Obra (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	7,027.12	61,016.96
2.02	Asistente Técnico de Supervisor de obra	Und	100%	1	8	3,389.83	27,118.64
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>440,678.04</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>B</b>	<b>AREA ADMINISTRATIVA</b>						
1	Administrador	Und	100%	1	8	5,084.75	40,678.00
2	Secretaria	Und	100%	1	8	2,118.64	16,949.12
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>57,627.12</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>C</b>	<b>MOVILIZACION DE PERSONAL EN OBRA</b>						
1	Conductor	Und	100%	1	8	2,542.37	20,338.96
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>20,338.96</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>D</b>	<b>OFICINA</b>						
1	Alquiler de Oficina	Und	100%	1	8	1,694.92	13,559.36
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>13,559.36</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>E</b>	<b>VEHICULOS Y EQUIPOS</b>						
1	Camioneta en Obra Para Personal	Und	100%	1	8	2,542.37	20,338.96
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>20,338.96</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>F</b>	<b>MATERIALES, SERVICIOS Y EQUIPOS</b>						
1	Computadoras e Impresoras	Und	100%	4		2,966.10	11,864.40
2	Mobiliario	Und	100%	5		847.46	4,237.30
3	Materiales de Oficina	mes	100%	1	8	338.98	2,711.84
4	Teléfono, Internet y Otras Comunicaciones	mes	100%	1	8	169.49	1,355.92
5	Servicio en Ensayos de control de Calidad	Glb	100%	1		84,745.76	84,745.76

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

	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>104,915.22</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>G</b>	<b>VESTUARIO DEL PERSONAL DE CAMPO Y TECNICO</b>						
1	Casco	Und	100%	10		51.61	516.10
2	Botas	Und	100%	10		50.84	508.40
3	Guantes	Und	100%	10		44.66	446.60
4	Zapatos de Seguridad	Und	100%	10		466.11	4,661.10
5	Indumentaria	Und	100%	20		254.24	5,084.80
6	Otros implementos de Seguridad	Glb	100%	20		169.49	3,389.80
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>14,606.80</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>H</b>	<b>CARGAS FINANCIERAS, FIANZAS, POLIZAS, ETC</b>						
1	Garantía de Fiel Cumplimiento (Carta Fianza MC)	Und		1	8	3,500.00	28,000.00
2	Garantía de Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Und		1	8	500	4,000.00
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>32,000.00</b>
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>I</b>	<b>SEGUROS</b>						
1	Seguro de Accidentes Personales	Est.		10	8	400	32,000.00
	<b>SUB TOTAL S/.</b>						<b>32,000.00</b>
<b>3. RESUMEN DE GASTOS DE SUPERVISION</b>							
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL		
1	GASTOS FIJOS DE SUPERVISION	Glb	1	39,800.00	39,800.00		
2	GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION	Glb	1	736,064.46	736,064.46		
	<b>TOTAL GASTOS FIJOS Y VARIABLES DE SUPERVISION</b>				<b>775,864.46</b>		
	UTILIDADES (10.00%)				77,586.45		
	<b>SUB TOTAL</b>				<b>853,450.91</b>		
	I.G.V. (18.00%)				153,621.16		
	<b>TOTAL GASTOS DE SUPERVISION</b>				<b>S/.</b> <b>1,007,072.07</b>		

  
 Darwing Ureta Bernardo  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP. 64680

**DE LA ENTIDAD**

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

or COSTO DIRECTO:

**1. GASTOS FIJOS DE SUPERVISION**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	PARCIAL
1.01	Gastos de Licitación	Glb	1.00	5,000.00	5,000.00
1.02	Gastos Legales y Notariales	Glb	1.00	3,000.00	3,000.00
1.03	Liquidación de Contrato de Supervisión	Glb	1.00	25,000.00	25,000.00
1.04	Movilización de Personal a Obra	Glb	1.00	15,000.00	15,000.00

**SUB TOTAL S/.**

**48,000.00**

**2. GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>A</b>	<b>PERSONAL DE SUPERVISION</b>						
<b>1</b>	<b>PERSONAL CLAVE (Tipo de Obra D)</b>						
1.01	Supervisor de Obra o Jefe de Supervisión (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1.00	6.00	12,711.86	101,694.86



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

1.02	Especialista en Calidad (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1.00	8.00	8,474.58	67,796.64
1.03	Especialista Ambiental (Ing. Ambiental/Recursos Naturales/Energía Renovable/Sanitario/Civil/Mecánica de Fluidos)	Und	100%	1.00	8.00	8,474.58	67,796.64
1.04	Especialista en Seguridad en Obra y Salud (Ing. Higiene y seguridad Industrial/Industrial/Sanitario/Civil)	Und	100%	1.00	8.00	8,474.58	67,796.64
1.05	Especialista en Obras Eléctricas o Electromecánicas (Ing. Electromecánico o Ing. Mecánico Electricista o Ing. Electricista o Ing. Eléctrico)	Und	100%	1.00	4.00	8,474.58	33,898.32
2	<b>PERSONAL PROFESIONAL</b>						
2.01	Asistente de Supervisor de Obra (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1.00	8.00	6,779.68	54,237.28
2.02	Asistente Técnico de Supervisor de obra	Und	100%	1.00	8.00	5,084.75	40,678.00

**SUB TOTAL \$/.** **433,898.40**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>B</b>	<b>AREA ADMINISTRATIVA</b>						
1	Administrador	Und	100%	1.00	8.00	5,084.75	40,678.00
2	Secretaria	Und	100%	1.00	8.00	2,118.64	16,949.12

**SUB TOTAL \$/.** **67,627.12**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>C</b>	<b>MOVILIZACION DE PERSONAL EN OBRA</b>						
1	Conductor	Und	100%	1.00	6.00	2,542.37	20,338.96

**SUB TOTAL \$/.** **20,338.96**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>D</b>	<b>OFICINA</b>						
1	Alquiler de Oficina	Und	100%	1.00	8.00	1,694.92	13,559.36

**SUB TOTAL \$/.** **13,559.36**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>E</b>	<b>VEHICULOS Y EQUIPOS</b>						
1	Camioneta en Obra Para Personal	Und	100%	1.00	8.00	2,542.37	20,338.96

**SUB TOTAL \$/.** **20,338.96**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>F</b>	<b>MATERIALES, SERVICIOS Y EQUIPOS</b>						
1	Computadoras e Impresoras	Und	100%	4.00		2,986.10	11,864.40
2	Mobiliario	Und	100%	5.00		593.22	2,966.10
3	Materiales de Oficina	mes	100%	1.00	8.00	338.98	2,711.84
4	Teléfono, Internet y Otras Comunicaciones	mes	100%	1.00	8.00	169.49	1,355.92
5	Servicio en Ensayos de control de Calidad	Glb	100%	1.00		84,745.76	84,745.76

**SUB TOTAL \$/.** **103,644.02**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>G</b>	<b>VESTUARIO DEL PERSONAL DE CAMPO Y TECNICO</b>						
1	Casco	Und	100%	10.00		51.61	516.10
2	Botas	Und	100%	10.00		50.84	508.40
3	Guares	Und	100%	10.00		44.66	446.60
4	Zapatos de Seguridad	Und	100%	10.00		466.11	4,661.10
5	Indumentaria	Und	100%	20.00		254.24	5,084.80
6	Otros implementos de Seguridad	Glb	100%	20.00		169.49	3,389.80

**SUB TOTAL \$/.** **14,609.80**


ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>H</b>	<b>CARGAS FINANCIERAS, FIANZAS, FOLIZAS, ETC</b>						
1	Garantía de Fiel Cumplimiento (Carta Fianza MC)	Und		1.00	8.00	3,500.00	28,000.00
2	Garantía de Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Und		1.00	8.00	500.00	4,000.00

**SUB TOTAL \$/.** **32,000.00**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
<b>I</b>	<b>SEGUROS</b>						
1	Seguro de Accidentes Personales	Est.		10.00	8.00	400.00	32,000.00

**SUB TOTAL \$/.** **32,000.00**

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
	3. RESUMEN DE GASTOS DE SUPERVISION							
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL		
	01	GASTOS FIJOS DE SUPERVISION	Glb	1.00	48,000.00	48,000.00		
	02	GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION	Glb	1.00	728,013.62	728,013.62		
	TOTAL GASTOS FIJOS Y VARIABLES DE SUPERVISION					776,013.62		
	UTILIDADES (10.00%)					77,601.36		
	SUB TOTAL					853,614.98		
	I.G.V. (18.00%)					153,650.70		
	TOTAL GASTOS DE SUPERVISION					S/. 1,007,265.68		
	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA		MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	-	Otro: Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 1,005,549.52 (Un millón cinco mil quinientos cuarenta y nueve con 52/100 soles), incluido el I.G.V.					
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.								
3.1.2	ESTRUCTURA DE COSTOS DEL VALOR REFERENCIAL							
	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE OBRA: "OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AMPLIACIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. LA ESPERANZA Y ANEXOS – AMARILIS – HUÁNUCO, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO"							
	COSTO DIRECTO:							
	1. GASTOS FIJOS DE SUPERVISION							
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	PARCIAL		
	1.01	Gastos de Licitación	Glb	1	5,000.00	5,000.00		
	1.02	Gastos Legales y Notariales	Glb	1	3,000.00	3,000.00		
	1.03	Liquidación de Contrato de Supervisión	Glb	1	8,000.00	8,000.00		
	1.04	Movilización de Personal a Obra	Glb	1	15,000.00	15,000.00		
	SUB TOTAL S/.					31,000.00		
	2. GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION							
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	A	PERSONAL DE SUPERVISION						
	1	PERSONAL CLAVE (Tipo de Obra D)						
	1.01	Supervisor de Obra o Jefe de Supervisión (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	13,559.32	108,474.56
	1.02	Especialista en Calidad (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
	1.03	Especialista Ambiental (Ing. Ambiental/Recursos Naturales/Energia Renovable/Sanitario/Civil/Mecanica de Fluidos)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
	1.04	Especialista en Seguridad en Obra y Salud (Ing. Higiene y seguridad Industrial/Industrial/Sanitario/Civil)	Und	100%	1	8	8,474.58	67,796.64
	1.05	Especialista en Obras Eléctricas o Electromecánicas (Ing. Electromecánico o Ing. Mecánico Electricista o Ing. Electricista o Ing. Eléctrico)	Und	100%	1	4	8,474.58	33,898.32
	2	PERSONAL PROFESIONAL						
	2.01	Asistente de Supervisor de Obra (Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil)	Und	100%	1	8	6,779.66	54,237.28
	2.02	Asistente Tecnico de Supervisor de obra	Und	100%	1	8	5,084.75	40,678.00
	SUB TOTAL S/.							440,678.08
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	B	AREA ADMINISTRATIVA						
	1	Administrador	Und	100%	1	8	5,084.75	40,678.00
	2	Secretaria	Und	100%	1	8	2,118.64	16,949.12
	SUB TOTAL S/.							57,627.12
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	C	MOVILIZACION DE PERSONAL EN OBRA						
	1	Conductor	Und	100%	1	8	2,542.37	20,338.96
	SUB TOTAL S/.							20,338.96
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	D	ORCINA						
	1	Alquiler de Oficina	Und	100%	1	8	1,694.92	13,559.36
	SUB TOTAL S/.							13,559.36
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	E	VEHICULOS Y EQUIPOS						
	1	Camioneta en Obra Para Personal	Und	100%	1	8	2,542.37	20,338.96
	SUB TOTAL S/.							20,338.96
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL	
F	MATERIALES, SERVICIOS Y EQUIPOS							
1	Computadoras e impresoras	Und	100%	4		4,449.15	17,796.60	
2	Mobiliario	Und	100%	5		915.25	4,576.26	
3	Materiales de Oficina	mes	100%	1	8	508.47	4,067.76	
4	Teléfono, Internet y Otras Comunicaciones	mes	100%	1	8	169.49	1,355.92	
5	Servicio en Ensayos de control de Calidad	Glb	100%	1		84,745.76	84,745.76	
SUB TOTAL S/.							112,542.30	

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)								
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	G	VESTUARIO DEL PERSONAL DE CAMPO Y TECNICO						
	1	Casco	Und	100%	10		51.62	516.20
	2	Botas	Und	100%	10		50.84	508.40
	3	Guantes	Und	100%	10		44.64	446.40
	4	Zapatos de Seguridad	Und	100%	10		466.12	4,661.20
	5	Indumentaria	Und	100%	20		254.24	5,084.80
	6	Otros Implementos de Seguridad	Glb	100%	20		169.484	3,389.68
		SUB TOTAL S/.						14,606.68
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	H	CARGAS FINANCIERAS, FIANZAS, POLIZAS, ETC						
	1	Garantía de Fiel Cumplimiento (Carta Fianza MC)	Und		1	8	3,500.00	28,000.00
	2	Garantía de Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC)	Und		1	8	500	4,000.00
		SUB TOTAL S/.						32,000.00
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF. PARTICIP.	CANTIDAD	TIEMPO (meses)	PRECIO UNIT.	PARCIAL
	I	SEGUROS						
	1	Seguro de Accidentes Personales	Est.		10	8	400	32,000.00
		SUB TOTAL S/.						32,000.00
	3. RESUMEN DE GASTOS DE SUPERVISION							
	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL		
	1	GASTOS FIJOS DE SUPERVISION	Glb	1	31,000.00	31,000.00		
	2	GASTOS VARIABLES DE SUPERVISION	Glb	1	743,691.46	743,691.46		
		TOTAL GASTOS FIJOS Y VARIABLES DE SUPERVISION				774,691.46		
		UTILIDADES (10.00%)				77,469.15		
		SUB TOTAL				852,160.61		
	I.G.V. (18.00%)				153,388.91			
	TOTAL GASTOS DE SUPERVISION				S/.	1,005,549.52		
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO								
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		16/08/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		28/08/2024		
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.	 Firmado digitalmente por: GUEVARA MAYTA Beming Salvador FAU 20489250731 soft Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 28/08/2024 20:46:27-0500							
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES								