

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		5/04/2024						
1.2	ÁREA USUARIA		DIRECCION DE SUPERVISIÓN Y MONITOREO EN LAS ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS - DSME						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		Contratación del Servicio de Consultoría de Obra para Un Supervisor de Obra: "Construcción y Acondicionamiento del Cerco Perimétrico", en el marco del proyecto de inversión con CUI 2472675						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		Componente I -Acción 1.14 - Actividad 1.14.1						
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC		36						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código			2472675			
Documento que declaró la viabilidad									
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	MEMORANDO N° 1898-2024-MIDAGRI-INIA-PIYANAYACU/UEI/DSME			Fecha de recepción	15/03/2024	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA		Fecha de la segunda versión	PROVEIDO 02132-2024/MIDAGRI-INIA/DSME	De oficio	26/03/2024	Con motivo de observaciones		
			Fecha de la		De oficio		Con motivo de		
			Fecha de la		De oficio		Con motivo de		
			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,									
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS		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			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	
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA								
	N° 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	
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO								
	N° Item	Ajustes realizados al requerimiento							
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL									

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)

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

ver Anexo 1

DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION									
Obras: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU - JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"									
Fecha: FEBRERO - 2024									
Moneda: SOLES									
I.- DATOS GENERALES						INCIDENCIA		TOTAL	
Costo Total de Ejecucion de Obra								S/ 4,993,986.70	
Servicio de Supervision						2.75%		S/ 134,483.48	
Plazo de Ejecucion (dias)								120 dias calendario	
II.- DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS									
A. GASTOS VARIABLES									
1.- PERSONAL PROFESIONAL									
Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo (Jornal)	Parcial		
1.01	Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 8,000.00	S/ 32,000.00		
1.02	Asistente de Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 5,000.00	S/ 20,000.00		
1.03	Especialista Ambiental	mes	1	50.00%	4	S/ 8,000.00	S/ 16,000.00		
1.04	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	mes	1	50.00%	4	S/ 7,000.00	S/ 14,000.00		
1.05	Arquitecto	mes	1	25.00%	4	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00		
						S/ 90,000.00			
2.- PERSONAL AUXILIAR									
Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo (Jornal)	Parcial		
2.01	Asistente Administrativo	mes	1	50.00%	4	S/ 2,500.00	S/ 5,000.00		
						S/ 5,000.00			
3.- GASTOS FINANCIEROS									
Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo		Costo	Parcial		
3.01	Gastos de Licitacion y Trámites Notariales	Glo	1			S/ 500.00	S/ 500.00		
						S/ 500.00			
4.- GASTOS LOGISTICOS									
Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo		Costo	Parcial		
4.01	Útiles de Oficina	glo	1			S/ 250.00	S/ 250.00		
4.02	Computadores e impresora	glo	1			S/ 1,500.00	S/ 1,500.00		
4.03	Movilidad incluido chofer	mes	1	4		S/ 5,500.00	S/ 22,000.00		
						S/ 23,750.00			
5.- POLIZAS Y SEGUROS									
Honorarios del Personal Profesional						S/ 90,000.00			
Honorarios del Personal Auxiliar						S/ 5,000.00			
Total de Honorarios						S/ 95,000.00			
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo							S/ 1,453.48	
5.02	Seguro de Todo Riesgo de Construcción y Montaje - POLIZA CAR							S/ 1,000.00	
								S/ 2,453.48	
TOTAL DE GASTOS VARIABLES									
1.- PERSONAL PROFESIONAL						S/ 90,000.00			
2.- PERSONAL AUXILIAR						S/ 5,000.00			
3.- GASTOS FINANCIEROS						S/ 500.00			
4.- GASTOS LOGISTICOS						S/ 23,750.00			
5.- POLIZAS Y SEGUROS						S/ 2,453.48			
						S/ 121,703.48			
B. GASTOS FIJOS									
1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD									
Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo		Costo	Parcial		
1.01	Ensayo de densidad y proctor modificado subrasante	und	16.00			S/ 90.00	S/ 1,440.00		
1.02	Ensayo de Resistencia a la compresion	und	105.00			S/ 20.00	S/ 2,100.00		
1.03	Ensayo de densidad y proctor modificado de base	und	16.00			S/ 90.00	S/ 1,440.00		
						S/ 4,980.00			
2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS									
Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo		Costo	Parcial		
2.01	Alquiler de Oficina (inc. SS-HH)	mes	1.00	4.00		S/ 700.00	S/ 2,800.00		
						S/ 2,800.00			
3.- LIQUIDACION DE OBRA									
Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Percepcion		Costo	Parcial		
3.01	Elaboracion de Informe de Liquidacion de Servicio	Glo	1.00			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00		
						S/ 5,000.00			
TOTAL DE GASTOS GENERALES FIJOS									
1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD						S/ 4,980.00			
2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS						S/ 2,800.00			
3.- LIQUIDACION DE OBRA						S/ 5,000.00			
						S/ 12,780.00			
C.- TOTAL DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS									
A. GASTOS VARIABLES						S/ 121,703.48			
B. GASTOS FIJOS						S/ 12,780.00			
						S/ 134,483.48			
III.- COSTO TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION									
INCIDENCIA DE GASTOS DE SUPERVISION						MONTO		PORCENTAJE	
GASTOS VARIABLES						S/ 121,703.48		2.40%	
GASTOS FIJOS						S/ 12,780.00		0.76%	
TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION						S/ 134,483.48		2.75%	

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA

MONEDA Nuevos Soles

X

Dólares

Otro:

Señalar otra moneda

FORMATO				
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
	DE OBRA	MONTO	SI. 133,990.00	
	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	25/03/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	26/03/2024
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.				
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.				
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.				
5.	<p style="text-align: center;"> INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA INIA Ing. Javier F. Alvarado Díaz DIRECTOR UNIDAD DE ABASTECIMIENTO </p>			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.				

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU -
JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
Fecha: FEBRERO - 2024
Moneda: SOLES

I.- DATOS GENERALES	INCIDENCIA	TOTAL
Costo Total de Ejecucion de Obra		S/ 4,893,986.70
Servicio de Supervision		S/ 136,000.00
Plazo de Ejecucion (dias)		120 dias calendario

II.- DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
1.01	Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 8,500.00	S/ 34,000.00
1.02	Asistente de Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 5,500.00	S/ 22,000.00
1.03	Especialista Ambiental	mes	1	50.00%	4	S/ 5,500.00	S/ 11,000.00
1.04	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	mes	1	50.00%	4	S/ 5,500.00	S/ 11,000.00
1.05	Arquitecto	mes	1	25.00%	4	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00
							S/ 86,000.00

2.- PERSONAL AUXILIAR

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
2.01	Asistente Administrativo	mes	1	50.00%	4	S/ 5,500.00	S/ 11,000.00
							S/ 11,000.00

3.- GASTOS FINANCIEROS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Gastos de Licitacion y Tramites Notariales	Glb	1		S/ 1,000.00	S/ 1,000.00
						S/ 1,000.00

4.- GASTOS LOGISTICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
4.01	Utiles de Oficina	glb	1		S/ 250.00	S/ 250.00
4.02	Computadora e impresora	glb	1		S/ 2,500.00	S/ 2,500.00
4.03	Movilidad incluido chofer	mes	1	4	S/ 5,650.00	S/ 22,600.00
						S/ 25,350.00

5.- POLIZAS Y SEGUROS

	Honorarios del Personal Profesional	S/ 86,000.00	
	Honorarios del Personal Auxiliar	S/ 11,000.00	
	Total de Honorarios	S/ 97,000.00	
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo		S/ 1,500.00
5.02	Seguro de Todo Riesgo de Construccion y Montaje - POLIZA CAR		S/ 0.00
			S/ 1,500.00

UGR CONSULTORIA
Y CONSTRUCCIONES S.A.
JONATHAN GUEVARA MENDOZA
TITULAR REPRESENTANTE

TOTAL DE GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL	S/ 86,000.00
2.- PERSONAL AUXILIAR	S/ 11,000.00
3.- GASTOS FINANCIEROS	S/ 1,000.00
4.- GASTOS LOGISTICOS	S/ 25,350.00
5.- POLIZAS Y SEGUROS	S/ 1,500.00
	S/ 124,850.00

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU - JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
 Fecha: FEBRERO - 2024
 Moneda: SOLES

B. GASTOS FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo	Parcial
1.01	Ensayo de densidad y proctor modificado subrazante	und	16.00	S/ 100.00	S/ 1,600.00
1.02	Ensayo de Resistencia a la compresion	und	105.00	S/ 30.00	S/ 3,150.00
1.03	Ensayo de densidad y proctor modificado de base	und	16.00	S/ 100.00	S/ 1,600.00
					S/ 6,350.00

2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
2.01	Alquiler de Oficina (Inc. SS.HH.)	mes	1.00	4.00	S/ 1,200.00	S/ 4,800.00
						S/ 4,800.00

3.- LIQUIDACION DE OBRA

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Percepcion	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Elaboracion de Informe de Liquidacion de Servicio	Glb	1.00			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00
							S/ 5,000.00

TOTAL DE GASTOS GENERALES FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD	S/ 6,350.00
2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS	S/ 4,800.00
3.- LIQUIDACION DE OBRA	S/ 0.00
	S/ 11,150.00

C.- TOTAL DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES	S/ 124,850.00
B. GASTOS FIJOS	S/ 11,150.00
	S/ 136,000.00

III.- COSTO TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION

INCIDENCIA DE GASTOS DE SUPERVISION	MONTO	PORCENTAJE
GASTOS VARIABLES	S/ 124,850.00	2.55%
GASTOS FIJOS	S/ 11,150.00	0.23%
TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION	S/ 136,000.00	2.78%

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU -
JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
Fecha: FEBRERO - 2024
Moneda: SOLES

I.- DATOS GENERALES	INCIDENCIA	TOTAL
Costo Total de Ejecucion de Obra		S/ 4,893,986.70
Servicio de Supervision		S/ 202,610.00
Plazo de Ejecucion (dias)		120 dias calendario

II.- DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
1.01	Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 16,000.00	S/ 64,000.00
1.02	Asistente de Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 12,000.00	S/ 48,000.00
1.03	Especialista Ambiental	mes	1	50.00%	4	S/ 10,000.00	S/ 20,000.00
1.04	Especialista de Seguridad en Odra y Salud en el trabajo	mes	1	50.00%	4	S/ 10,000.00	S/ 20,000.00
1.05	Arquitecto	mes	1	25.00%	4	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00
							<u>S/ 162,000.00</u>

2.- PERSONAL AUXILIAR

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
2.01	Asistente Administrativo	mes	1	50.00%	4	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00
							<u>S/ 12,000.00</u>

3.- GASTOS FINANCIEROS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Gastos de Licitacion y Trámites Notariales	Glo	1		S/ 500.00	S/ 500.00
						<u>S/ 500.00</u>

4.- GASTOS LOGISTICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
4.01	Uniles de Oficina	glo	1		S/ 2,000.00	S/ 2,000.00
4.02	Transporte de personal y equipo	glo	1		S/ 2,000.00	S/ 2,000.00
4.03	Alimentación y agua	glo	1		S/ 1,000.00	S/ 1,000.00
						<u>S/ 5,000.00</u>

5.- POLIZAS Y SEGUROS

	Seguro de Vida y Accidente				S/ 162,000.00	
	Seguro de Todo Riesgo de Construcción y Montaje				S/ 3,480.00	
	Total de monederos				<u>S/ 174,000.00</u>	
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo				S/ 3,480.00	S/ 3,480.00
5.02	Seguro de Todo Riesgo de Construcción y Montaje - POLIZA CAR				S/ 3,480.00	S/ 3,480.00
						<u>S/ 6,960.00</u>

TOTAL DE GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL	S/ 162,000.00
2.- PERSONAL AUXILIAR	S/ 12,000.00
3.- GASTOS FINANCIEROS	S/ 500.00
4.- GASTOS LOGISTICOS	S/ 10,000.00
5.- POLIZAS Y SEGUROS	<u>S/ 6,960.00</u>
	<u>S/ 191,460.00</u>


ENRIQUE FERNANDO
ROJAS PAZOS
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 41660

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU -
JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
Fecha: FEBRERO - 2024
Moneda: SOLES

B. GASTOS FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo	Parcial
1.01	Ensayo de densidad y proctor modificado subrazante	und	16.00	S/ 150.00	S/ 2,400.00
1.02	Ensayo de Resistencia a la compresion	und	105.00	S/ 30.00	S/ 3,150.00
1.03	Ensayo de densidad y proctor modificado de base	und	16.00	S/ 150.00	S/ 2,400.00
					S/ 7,950.00

2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
2.01	Alquiler de Oficina (inc. SS.HH.)	mes	1.00	4.00	S/ 600.00	S/ 2,400.00
						S/ 2,400.00

3.- LIQUIDACION DE OBRA

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Percepcion	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Elaboracion de Informe de Liquidacion de Servicio	Glb	1.00			S/ 800.00	S/ 800.00
							S/ 800.00

TOTAL DE GASTOS GENERALES FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD	S/ 7,950.00
2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS	S/ 2,400.00
3.- LIQUIDACION DE OBRA	S/ 800.00
	S/ 11,150.00

C.- TOTAL DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES	S/ 191,460.00
B. GASTOS FIJOS	S/ 11,150.00
	S/ 202,610.00

III.- COSTO TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION

INCIDENCIA DE GASTOS DE SUPERVISION	MONTO	PORCENTAJE
GASTOS VARIABLES	S. 191,460.00	3.91%
GASTOS FIJOS	S. 11,150.00	0.23%
TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION	S. 202,610.00	4.14%


ENRIQUE FERNANDO
ROJAS PAZOS
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 41660

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU - JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
 Fecha: FEBRERO - 2024
 Moneda: SOLES

I.- DATOS GENERALES

	INCIDENCIA	TOTAL
Costo Total de Ejecucion de Obra		S/ 4,893,986.70
Servicio de Supervision		S/ 131,400.00
Plazo de Ejecucion (dias)		120 dias calendario

II.- DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
1.01	Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 8,500.00	S/ 34,000.00
1.02	Asistente de Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 6,000.00	S/ 24,000.00
1.03	Especialista Ambiental	mes	1	50.00%	4	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00
1.04	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	mes	1	50.00%	4	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00
1.05	Arquitecto	mes	1	25.00%	4	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00
							S/ 90,000.00

2.- PERSONAL AUXILIAR

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
2.01	Asistente Administrativo	mes	1	50.00%	4	S/ 3,000.00	S/ 6,000.00
							S/ 6,000.00

3.- GASTOS FINANCIEROS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Gastos de Licitacion y Tramites Notariales	Glb	1		S/ 500.00	S/ 500.00
						S/ 500.00

4.- GASTOS LOGISTICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
4.01	Utiles de Oficina	glb	1		S/ 250.00	S/ 250.00
4.02	Computadora e impresora	glb	1		S/ 1,000.00	S/ 1,000.00
4.03	Movilidad incluido chofer	mes	1	4	S/ 5,500.00	S/ 22,000.00
						S/ 23,250.00

5.- POLIZAS Y SEGUROS

	Honorarios del Personal Profesional	S/ 90,000.00	
	Honorarios del Personal Auxiliar	S/ 6,000.00	
	Total de Honorarios	S/ 96,000.00	
5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo		S/ 1,500.00
5.02	Seguro de Todo Riesgo de Construccion y Montaje - POLIZA CAR		S/ 0.00
			S/ 1,500.00

HOQUI CONSULTORIA Y
CONSTRUCCION E.I.R.L.
ING. EDGAR HOYOS QUIROZ
TITULAR GERENTE

TOTAL DE GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL	S/ 90,000.00
2.- PERSONAL AUXILIAR	S/ 6,000.00
3.- GASTOS FINANCIEROS	S/ 500.00
4.- GASTOS LOGISTICOS	S/ 23,250.00
5.- POLIZAS Y SEGUROS	S/ 1,500.00
	S/ 121,250.00

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU -
JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
Fecha: FEBRERO - 2024
Moneda: SOLES

B. GASTOS FIJOS**1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD**

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo	Parcial
1.01	Ensayoo de densidad y proctor modificado subrazante	und	16.00	S/ 100.00	S/ 1,600.00
1.02	Ensayo de Resistencia a la compresion	und	105.00	S/ 30.00	S/ 3,150.00
1.03	Ensayo de densidad y proctor modificado de base	und	16.00	S/ 100.00	S/ 1,600.00
					<u>S/ 6,350.00</u>

2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
2.01	Alquiler de Oficina (inc. SS.HH.)	mes	1.00	4.00	S/ 950.00	S/ 3,800.00
						<u>S/ 3,800.00</u>

3.- LIQUIDACION DE OBRA

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Percepcion	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Elaboracion de Informe de Liquidacion de Servicio	Glb	1.00			S/ 5,000.00	S/ 5,000.00
							<u>S/ 5,000.00</u>

TOTAL DE GASTOS GENERALES FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD	S/ 6,350.00
2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS	S/ 3,800.00
3.- LIQUIDACION DE OBRA	S/ 0.00
	<u>S/ 10,150.00</u>

HOQUI CONSULTORIA Y
CONSTRUCCION E.I.R.L.
ING. EDGAR HOYOS QUIROZ
TITULAR GERENTE

C.- TOTAL DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES	S/ 121,250.00
B. GASTOS FIJOS	<u>S/ 10,150.00</u>
	<u>S/ 131,400.00</u>

III.- COSTO TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION

	MONTO	PORCENTAJE
INCIDENCIA DE GASTOS DE SUPERVISION		
GASTOS VARIABLES	S/. 121,250.00	2.48%
GASTOS FIJOS	<u>S/. 10,150.00</u>	<u>0.21%</u>
TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION	S/. 131,400.00	2.68%

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU - JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
Fecha: MARZO - 2024
Moneda: SOLES

I.- DATOS GENERALES

	INCIDENCIA	TOTAL
Costo Total de Ejecucion de Obra		S/ 4,893,986.70
Servicio de Supervision		S/ 133,990.00
Plazo de Ejecucion (dias)		120 dias calendario

II.- DESAGREGADO DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A. GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
1.01	Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 9,000.00	S/ 36,000.00
1.02	Asistente de Jefe de Supervision	mes	1	100.00%	4	S/ 4,400.00	S/ 17,600.00
1.03	Especialista Ambiental	mes	1	50.00%	4	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00
1.04	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	mes	1	50.00%	4	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00
1.05	Arquitecto	mes	1	25.00%	4	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00
							S/ 78,600.00

2.- PERSONAL AUXILIAR

Codigo	Descripcion	Unidad	Personas	Participacion	Tiempo	Sueldo /Jornal	Parcial
2.01	Asistente Administrativo	mes	1	50.00%	4	S/ 4,000.00	S/ 8,000.00
							S/ 8,000.00

3.- GASTOS FINANCIEROS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Gastos de Licitacion y Tramites Notariales	Glb	1		S/ 2,000.00	S/ 2,000.00
						S/ 2,000.00

4.- GASTOS LOGISTICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
4.01	Utiles de Oficina	glb	1		S/ 1,500.00	S/ 1,500.00
4.02	Computadora e impresora	glb	1		S/ 1,500.00	S/ 1,500.00
4.03	Movilidad incluido chofer	mes	1	4	S/ 6,000.00	S/ 24,000.00
						S/ 27,000.00

5.- POLIZAS Y SEGUROS

Honorarios del Personal Profesional	S/ 78,600.00
Honorarios del Personal Auxiliar	S/ 8,000.00
Total de Honorarios	S/ 86,600.00

5.01	Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo	S/ 1,000.00
5.02	Seguro de Todo Riesgo de Construccion y Montaje - POLIZA CAR	S/ 1,000.00

TOTAL DE GASTOS VARIABLES

1.- PERSONAL PROFESIONAL	S/ 78,600.00
2.- PERSONAL AUXILIAR	S/ 8,000.00
3.- GASTOS FINANCIEROS	S/ 2,000.00
4.- GASTOS LOGISTICOS	S/ 27,000.00
5.- POLIZAS Y SEGUROS	S/ 1,000.00
S/ 116,600.00	

DESAGREGADO DE GASTOS DEL SERVICIO DE SUPERVISION

Obra: "CONSTRUCCION Y ACONDICIONAMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO DEL CENTRO EXPERIMENTAL YANAYACU - JAEN - CAJAMARCA, EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSION CON CUI 2472675"
 Fecha: MARZO - 2024
 Moneda: SOLES

B. GASTOS FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Costo	Parcial
1.01	Ensayo de densidad y proctor modificado subrazante	und	16.00	S/ 70.00	S/ 1,120.00
1.02	Ensayo de Resistencia a la compresion	und	105.00	S/ 30.00	S/ 3,150.00
1.03	Ensayo de densidad y proctor modificado de base	und	16.00	S/ 70.00	S/ 1,120.00
					S/ 5,390.00

2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Tiempo	Costo	Parcial
2.01	Alquiler de Oficina (inc. SS.HH.)	mes	1.00	4.00	S/ 1,000.00	S/ 4,000.00
						S/ 4,000.00

3.- LIQUIDACION DE SUPERVISION DE OBRA

Codigo	Descripcion	Unidad	Cantidad	Percepcion	Tiempo	Costo	Parcial
3.01	Elaboracion de Informe de Liquidacion de Servicio	Glb	1.00			S/ 8,000.00	S/ 8,000.00
							S/ 8,000.00

TOTAL DE GASTOS GENERALES FIJOS

1.- PRUEBAS Y ENSAYOS DE CALIDAD	S/ 5,390.00
2.- ESPACIO DE TRABAJO Y SERVICIOS BASICOS	S/ 4,000.00
3.- LIQUIDACION DE SUPERVISION DE OBRA	S/ 8,000.00
	S/ 17,390.00

C - TOTAL DE GASTOS VARIABLES Y FIJOS

A GASTOS VARIABLES	S/ 116,600.00
B GASTOS FIJOS	S/ 17,390.00
	S/ 133,990.00

III.- COSTO TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION

INCIDENCIA DE GASTOS DE SUPERVISION	MONTO	PORCENTAJE
GASTOS VARIABLES	S/ 116,600.00	2.38%
GASTOS FIJOS	S/ 17,390.00	0.36%
TOTAL DEL SERVICIO DE SUPERVISION	S/ 133,990.00	2.74%

