

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	12 DE FEBRERO 2024							
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS E INFRAESTRUCTURA - SUB GERENCIA DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRAS PUBLICAS							
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE CONSULTORIA DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE MOVILIDAD URBANA EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA HERNAN BEDOYA FORGA SEGUNDA ETAPA DEL DISTRITO DE CERRO COLORADO - PROVINCIA DE AREQUIPA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA", CUI 2510554							
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN								
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	9							
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código		CODIGO UNICO 2510554					
		Documento que declaró la viabilidad							
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	REQUERIMIENTO DE SERVICIO N° 0373-2024-SGSL-GOPI-MDCC			Fecha de recepción		18/01/2024	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión		De oficio		Con motivo de observaciones			
		Fecha de la tercera versión		De oficio		Con motivo de observaciones			
		Fecha de la cuarta versión		De oficio		Con motivo de observaciones			
		Fecha de la quinta versión		De oficio		Con motivo de observaciones			
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI		NO		X			
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.							
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI		X		NO			
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI		NO		X			
		Documento de aprobación de la estandarización				Fecha de aprobación			
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI		X		NO			
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación		Resolución Ministerial N° 146-2021-VIVIENDA		Fecha de inicio de vigencia		15/05/2021	
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.							
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO								
	N° Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	
	Consignar una síntesis de las observaciones								
	Consignar una síntesis de las observaciones								
	Consignar una síntesis de las observaciones								
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	
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones								
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones								
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones								
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO								
	N° Item	Ajustes realizados al requerimiento							
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL									
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORIA DE OBRAS									
3.1.1	ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS								

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

DEL PROVEEDOR

ESTRUCTURA DE COSTOS - SUPERVISION DE OBRA								
I.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - COSTO DIRECTO								
Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Parcial S/.	Total S/.
PERSONAL TECNICO								
1	Ingeniero Supervisor	MES	1.00	6.00	100%	7500.00	45000.00	130700.00
2	Ingeniero de Medio Ambiente	MES	1.00	6.00	100%	1500.00	1500.00	130700.00
3	Ingeniero de Seguridad en el Trabajo	MES	1.00	6.00	100%	1500.00	1500.00	130700.00
4	Asistente de la Supervisión	MES	1.00	6.00	100%	1200.00	1200.00	130700.00
II.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS VARIABLES								
Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Parcial S/.	Total S/.
A. PERSONAL AUXILIAR								
1	Conductor	MES	1.00	6.00	100%	2500.00	15000.00	130700.00
B. MOVILIDAD								
1	Camioneta	MES	1.00	6.00	100%	3350.00	20100.00	130700.00
2	Combustible	LITRO	240.00			13.50	3240.00	130700.00
C. FINANCIEROS								
1	Finanza por Garantía de Puntual Cumplimiento	UND	2.00			3500.00	7000.00	130700.00
III.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS FIJOS								
Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Parcial S/.	Total S/.
A. IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PERSONAL TECNICO								
1	Casco de seguridad	UND	5.00			25.00	125.00	130700.00
2	Botas de seguridad	UND	5.00			200.00	1000.00	130700.00
3	Chaleco de identificación de obra	UND	5.00			25.00	125.00	130700.00
4	Lentes de seguridad	UND	5.00			15.00	75.00	130700.00
B. MATERIALES INDIRECTOS								
1	Papel A4	MIL	3.00			30.00	90.00	130700.00
2	Archivadores	UND	1.00			10.00	10.00	130700.00
3	Utiles de oficina	UND	1.00			300.00	300.00	130700.00
4	Materiales de limpieza de oficina	QTB	1.00			600.00	600.00	130700.00
C. GASTOS VARIOS								
1	Utiles de escritorio	EST	1.00			600.00	600.00	130700.00
2	Fotocopias, planos, anillados, etc	EST	1.00			236.21	236.21	130700.00
3	Ensayo de resistencia a la compresión	UND	10.00			100.00	1000.00	130700.00
4	Ensayo proctor modificado	UND	4.00			200.00	800.00	130700.00
COSTO DIRECTO							5%	188501.21
UTILIDADES								9425.06
SUBTOTAL								198976.27
IGV							18%	35815.73
COSTO TOTAL - SUPERVISION FISICA DE OBRA								234792.00

IV.- LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA								
Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Parcial S/.	Total S/.
A. LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA								
1	Gastos de revisión y conformidad de liquidación de obra	QTB	1.00			49744.07	49744.07	49744.07
COSTO DIRECTO								49744.07
IGV							18%	8953.93
COSTO TOTAL DE LIQUIDACION DE OBRA								58698.00

RESUMEN DE COTIZACION			
Item	Descripción	% C.T.	Monto S/.
I	Supervisión física de obra	80.00%	234792.00
II	Liquidación de contrato de obra	20.00%	11668.00
COSTO TOTAL DE LA SUPERVISION		100.00%	246460.00

SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA CON 00/SOLES

SISTEMA DE CONTRATACION					
Item	Descripción	Nº de periodo de tiempo	Periodo o unidad de tiempo	Tarifa referencial unitaria	Valor referencial total
I	Supervisión física de obra	180	DIA	1304.40	234792.00
II	Liquidación de contrato de obra				11668.00
TOTAL					246460.00

DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros


COSTO DIRECTO						
PERSONAL TECNICO						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	ING. SUPERVISOR DE OBRA	MES	1.00	6.00	7,500.00	45,000.00
2	ESPECIALISTA AMBIENTAL	MES	1.00	6.00	5,500.00	33,000.00
3	ESPECIALISTA DE SEGURIDAD EN SALUD EN OBRA Y SALUD EN EL TRABAJO	MES	1.00	6.00	5,500.00	33,000.00
4	ING. CIVIL- ASISTENTE SUPERVISOR	MES	1.00	6.00	3,200.00	19,200.00
Subtotal						130,200.00
GASTOS VARIABLES						
PERSONAL AUXILIAR						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	CONDUCTOR	MES	1.00	6.00	2,500.00	15,000.00
Subtotal						15,000.00
MOVILIDAD						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	CAMIONETA	MES	1.00	6.00	3,350.56	20,103.36
2	COMBUSTIBLE	LITRO	240.00		13.50	3,240.00
Subtotal						23,343.36
FINANCIEROS						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	Contingencias	UND	2.00		3,500.00	7,000.00
Subtotal						7,000.00
GASTOS FIJOS						
IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PERSONAL TECNICO						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	CASCO DE SEGURIDAD BLANCO	UND	5.00		25.00	125.00
2	ZAPATOS DE SEGURIDAD	UND	5.00		200.00	1,000.00
3	CHALECO DE IDENTIFICACION DE OBRA	UND	5.00		30.00	150.00
4	LENTES DE SEGURIDAD	UND	5.00		25.00	125.00
Subtotal						1,400.00
MATERIALES INDIRECTOS						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	PAPEL A4	MIL	3.00		30.00	90.00
2	ARCHIVADORES DE LOMO GRUESO	UND	1.00		10.00	10.00
3	UTILES DE OFICINA	UND	1.00		300.00	300.00
Subtotal						400.00
4	MATERIALES DE LIMPIEZA DE OFICINA Y CAMPAMENTO	qtb	1.00	6.00	600.00	3,600.00
Subtotal						3,600.00
GASTOS VARIOS						
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Incidenia	Precio	Parcial
1	UTILES DE ESCRITORIO	EST	1.00		600.00	600.00
2	FOTOCOPIAS, PLANOS, ANILLADOS, ETC	EST	1.00		250.00	250.00
3	ENSAYO DE RESIST. A LA COMP. CONCRETO	UND	30.00		100.00	3,000.00
4	ENSAYO PROCTOR MODIFICADO	UND	4.00		200.00	800.00
Subtotal						4,650.00
GASTOS SUPERVISION DE OBRA					5.00%	189,607.77
UTILIDAD						9,465.39
SUBTOTAL						199,073.16
IGV					18.00%	35,833.27
TOTAL						234,924.03

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE MOVILIDAD URBANA EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA HERNAN REDOYA FORGA SEGUNDA ETAPA DEL DISTRITO DE CERRO COLORADO - PROVINCIA DE AREQUIPA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA", CODIGO UNICO 2510554

DESCRIPCION DEL OBJETO	Nº DE PERIODO DE TIEMPO	PERIODO O UNIDAD DE TIEMPO	TARIFA REFERENCIAL UNITARIA	VALOR REFERENCIAL TOTAL	SISTEMA CONTRAT.
SERVICIO DE SUPERVISION DE EJECUCION DE OBRA	180	DIAS	1,305.1335	234,924.03	TARIFA
LIQUIDACION DE OBRA				\$8,731.01	SUMA ALZADA
TOTAL				293,655.04	

DESCRIPCION	(% del C.T.)	MONTO S/.
Supervisión de Ejecución de Obra	80%	234,924.03
Liquidación de Obra	20%	58,731.01
COSTO TOTAL	100%	293,655.04

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	TIEMPO / INCIDENCIA	COSTO	PARCIAL
Item	180 días calendario				
1	Supervisión de Ejecución de Obra	1	100%	\$149,772.04	\$149,772.04
GASTOS DE REVISION Y CONFORMIDAD DE LIQUIDACION DE OBRA					
1		1	100%	\$1,071.50	\$1,071.50
SUB TOTAL					\$150,843.54

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	Dólares	Otro:	SOLES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	MONTO	S/ 293,490.00 (DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA CON 00/100 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.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 2px;">ESTRUCTURA DE COSTOS - SUPERVISION DE OBRA</div> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"> <tr> <th colspan="8" style="text-align: left;">I.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - COSTO DIRECTO</th> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>Und</th> <th>Cantidad</th> <th>Tiempo</th> <th>% Part.</th> <th>Costo S/.</th> <th>Total S/.</th> </tr> <tr> <td colspan="8">A. PERSONAL TECNICO</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Ingeniero Supervisor</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td>100%</td> <td>7500.00</td> <td>7500.00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Ingeniero de Medio Ambiente</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td>100%</td> <td>5500.00</td> <td>5500.00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ingeniero de Seguridad en el Trabajo</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td>100%</td> <td>5500.00</td> <td>5500.00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Asistente de la Supervisión</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td>100%</td> <td>3200.00</td> <td>3200.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">II.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS VARIABLES</td> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>Und</th> <th>Cantidad</th> <th>Tiempo</th> <th>% Part.</th> <th>Costo S/.</th> <th>Total S/.</th> </tr> <tr> <td colspan="8">A. PERSONAL AUXILIAR</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Conductor</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>2500.00</td> <td>2500.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">B. MOVILIDAD</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Combustible</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>3350.00</td> <td>3350.00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Combustible</td> <td>GLN</td> <td>240.00</td> <td></td> <td></td> <td>13.50</td> <td>3240.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">C. FINANCIEROS</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Financiación por garantía de cumplimiento</td> <td>UND</td> <td>2.00</td> <td></td> <td></td> <td>7500.00</td> <td>15000.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">III.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS FIJOS</td> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>Und</th> <th>Cantidad</th> <th>Tiempo</th> <th>% Part.</th> <th>Costo S/.</th> <th>Total S/.</th> </tr> <tr> <td colspan="8">A. IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PERSONAL TECNICO</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Casco de seguridad</td> <td>UND</td> <td>5.00</td> <td></td> <td></td> <td>25.00</td> <td>125.00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Zapatos de seguridad</td> <td>UND</td> <td>5.00</td> <td></td> <td></td> <td>200.00</td> <td>1000.00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Chaleco de identificación de obra</td> <td>UND</td> <td>5.00</td> <td></td> <td></td> <td>25.00</td> <td>125.00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Gafas de seguridad</td> <td>UND</td> <td>5.00</td> <td></td> <td></td> <td>15.00</td> <td>75.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">B. MATERIALES INDIRECTOS</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Papel A-4</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>30.00</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Archiveros</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>10.00</td> <td>10.00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Utilidad de oficina</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>300.00</td> <td>300.00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Materiales de limpieza de oficina</td> <td>MTS</td> <td>1.00</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>600.00</td> <td>600.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">C. GASTOS VARIOS</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Utilidad de escritorio y fotocopias, planos y archivos</td> <td>EST</td> <td>1.00</td> <td></td> <td></td> <td>600.00</td> <td>600.00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Envase de resistencia a la compresión</td> <td>EST</td> <td>1.00</td> <td></td> <td></td> <td>236.21</td> <td>236.21</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Envase protector modificado</td> <td>UND</td> <td>50.00</td> <td></td> <td></td> <td>100.00</td> <td>5000.00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td>UND</td> <td>4.00</td> <td></td> <td></td> <td>200.00</td> <td>800.00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">COSTO DIRECTO</td> <td>189961.23</td> </tr> <tr> <td colspan="7">UTILIDADES</td> <td>9475.06</td> </tr> <tr> <td colspan="7">SUBTOTAL</td> <td>199436.29</td> </tr> <tr> <td colspan="7">IGV</td> <td>35815.73</td> </tr> <tr> <td colspan="7">COSTO TOTAL - SUPERVISION FISICA DE OBRA</td> <td>234792.00</td> </tr> <tr> <td colspan="8">IV.- LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA</td> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>Und</th> <th>Cantidad</th> <th>Tiempo</th> <th>% Part.</th> <th>Costo S/.</th> <th>Total S/.</th> </tr> <tr> <td colspan="8">A. LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Gastos de revisión y conformidad de liquidación de obra</td> <td>GLN</td> <td>2.00</td> <td></td> <td></td> <td>49744.07</td> <td>49744.07</td> </tr> <tr> <td colspan="7">COSTO DIRECTO</td> <td>49744.07</td> </tr> <tr> <td colspan="7">IGV</td> <td>5668.00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">COSTO TOTAL DE LIQUIDACION DE OBRA</td> <td>55412.07</td> </tr> <tr> <td colspan="8">RESUMEN DE COTIZACION</td> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>% C. T.</th> <th>Monto S/.</th> </tr> <tr> <td>I</td> <td>Supervisión física de obra</td> <td>80.00%</td> <td>234792.00</td> </tr> <tr> <td>II</td> <td>Liquidación de contrato de obra</td> <td>20.00%</td> <td>55412.07</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COSTO TOTAL DE LA SUPERVISION</td> <td>100.00%</td> <td>293490.00</td> </tr> </table> <p>SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA CON 00/SOLES</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.8em;"> <tr> <th colspan="7" style="text-align: left;">SISTEMA DE CONTRATACION</th> </tr> <tr> <th>Item</th> <th>Descripción</th> <th>N° de periodo de tiempo</th> <th>Periodo o unidad de tiempo</th> <th>Tarifa referencial unitaria</th> <th>Valor referencial total</th> <th>SISTEMA DE CONTRATACION</th> </tr> <tr> <td>I</td> <td>Supervisión física de obra</td> <td>180</td> <td>dia</td> <td>1304.40</td> <td>234792.00</td> <td>TARIFA</td> </tr> <tr> <td>II</td> <td>Liquidación de contrato de obra</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>55412.07</td> <td>SUMA ALZADA</td> </tr> <tr> <td colspan="5">TOTAL</td> <td>293490.00</td> <td></td> </tr> </table>							I.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - COSTO DIRECTO								Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.	A. PERSONAL TECNICO								1	Ingeniero Supervisor	MTS	1.00	6.00	100%	7500.00	7500.00	2	Ingeniero de Medio Ambiente	MTS	1.00	6.00	100%	5500.00	5500.00	3	Ingeniero de Seguridad en el Trabajo	MTS	1.00	6.00	100%	5500.00	5500.00	4	Asistente de la Supervisión	MTS	1.00	6.00	100%	3200.00	3200.00	II.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS VARIABLES								Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.	A. PERSONAL AUXILIAR								1	Conductor	MTS	1.00	6.00		2500.00	2500.00	B. MOVILIDAD								1	Combustible	MTS	1.00	6.00		3350.00	3350.00	2	Combustible	GLN	240.00			13.50	3240.00	C. FINANCIEROS								1	Financiación por garantía de cumplimiento	UND	2.00			7500.00	15000.00	III.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS FIJOS								Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.	A. IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PERSONAL TECNICO								1	Casco de seguridad	UND	5.00			25.00	125.00	2	Zapatos de seguridad	UND	5.00			200.00	1000.00	3	Chaleco de identificación de obra	UND	5.00			25.00	125.00	4	Gafas de seguridad	UND	5.00			15.00	75.00	B. MATERIALES INDIRECTOS								1	Papel A-4	MTS	1.00	6.00		30.00	30.00	2	Archiveros	UND	1.00	6.00		10.00	10.00	3	Utilidad de oficina	UND	1.00	6.00		300.00	300.00	4	Materiales de limpieza de oficina	MTS	1.00	6.00		600.00	600.00	C. GASTOS VARIOS								1	Utilidad de escritorio y fotocopias, planos y archivos	EST	1.00			600.00	600.00	2	Envase de resistencia a la compresión	EST	1.00			236.21	236.21	3	Envase protector modificado	UND	50.00			100.00	5000.00	4		UND	4.00			200.00	800.00	COSTO DIRECTO							189961.23	UTILIDADES							9475.06	SUBTOTAL							199436.29	IGV							35815.73	COSTO TOTAL - SUPERVISION FISICA DE OBRA							234792.00	IV.- LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA								Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.	A. LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA								1	Gastos de revisión y conformidad de liquidación de obra	GLN	2.00			49744.07	49744.07	COSTO DIRECTO							49744.07	IGV							5668.00	COSTO TOTAL DE LIQUIDACION DE OBRA							55412.07	RESUMEN DE COTIZACION								Item	Descripción	% C. T.	Monto S/.	I	Supervisión física de obra	80.00%	234792.00	II	Liquidación de contrato de obra	20.00%	55412.07	COSTO TOTAL DE LA SUPERVISION		100.00%	293490.00	SISTEMA DE CONTRATACION							Item	Descripción	N° de periodo de tiempo	Periodo o unidad de tiempo	Tarifa referencial unitaria	Valor referencial total	SISTEMA DE CONTRATACION	I	Supervisión física de obra	180	dia	1304.40	234792.00	TARIFA	II	Liquidación de contrato de obra				55412.07	SUMA ALZADA	TOTAL					293490.00	
I.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - COSTO DIRECTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A. PERSONAL TECNICO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Ingeniero Supervisor	MTS	1.00	6.00	100%	7500.00	7500.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	Ingeniero de Medio Ambiente	MTS	1.00	6.00	100%	5500.00	5500.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	Ingeniero de Seguridad en el Trabajo	MTS	1.00	6.00	100%	5500.00	5500.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	Asistente de la Supervisión	MTS	1.00	6.00	100%	3200.00	3200.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
II.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS VARIABLES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A. PERSONAL AUXILIAR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Conductor	MTS	1.00	6.00		2500.00	2500.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B. MOVILIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Combustible	MTS	1.00	6.00		3350.00	3350.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	Combustible	GLN	240.00			13.50	3240.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
C. FINANCIEROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Financiación por garantía de cumplimiento	UND	2.00			7500.00	15000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
III.- SUPERVISION FISICA DE OBRA - GASTOS FIJOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A. IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PERSONAL TECNICO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Casco de seguridad	UND	5.00			25.00	125.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	Zapatos de seguridad	UND	5.00			200.00	1000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	Chaleco de identificación de obra	UND	5.00			25.00	125.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	Gafas de seguridad	UND	5.00			15.00	75.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B. MATERIALES INDIRECTOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Papel A-4	MTS	1.00	6.00		30.00	30.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	Archiveros	UND	1.00	6.00		10.00	10.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	Utilidad de oficina	UND	1.00	6.00		300.00	300.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4	Materiales de limpieza de oficina	MTS	1.00	6.00		600.00	600.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
C. GASTOS VARIOS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Utilidad de escritorio y fotocopias, planos y archivos	EST	1.00			600.00	600.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	Envase de resistencia a la compresión	EST	1.00			236.21	236.21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3	Envase protector modificado	UND	50.00			100.00	5000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4		UND	4.00			200.00	800.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
COSTO DIRECTO							189961.23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
UTILIDADES							9475.06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
SUBTOTAL							199436.29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
IGV							35815.73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
COSTO TOTAL - SUPERVISION FISICA DE OBRA							234792.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
IV.- LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Item	Descripción	Und	Cantidad	Tiempo	% Part.	Costo S/.	Total S/.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A. LIQUIDACION DEL CONTRATO DE OBRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Gastos de revisión y conformidad de liquidación de obra	GLN	2.00			49744.07	49744.07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
COSTO DIRECTO							49744.07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
IGV							5668.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
COSTO TOTAL DE LIQUIDACION DE OBRA							55412.07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
RESUMEN DE COTIZACION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Item	Descripción	% C. T.	Monto S/.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
I	Supervisión física de obra	80.00%	234792.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
II	Liquidación de contrato de obra	20.00%	55412.07																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
COSTO TOTAL DE LA SUPERVISION		100.00%	293490.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
SISTEMA DE CONTRATACION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Item	Descripción	N° de periodo de tiempo	Periodo o unidad de tiempo	Tarifa referencial unitaria	Valor referencial total	SISTEMA DE CONTRATACION																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
I	Supervisión física de obra	180	dia	1304.40	234792.00	TARIFA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
II	Liquidación de contrato de obra				55412.07	SUMA ALZADA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
TOTAL					293490.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	19/01/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	7/02/2024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
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.	<div style="text-align: center;">  <p>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO COLORADO</p> <p>CPC. Ana Cecilia Choque Santos Sub Gerente de Logística y Abastecimiento</p> </div> <p style="text-align: center;">NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<p>NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									