

**FORMATO**  
**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS**  
**(CONSULTORIA DE OBRAS)**

<b>1. DATOS GENERALES</b>								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	20.09.2024						
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE L PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO CHUPACA DISTRITO DE CHUPACA DE LA PROVINCIA DE CHUPACA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN".						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO CHUPACA DISTRITO DE CHUPACA DE LA PROVINCIA DE CHUPACA DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN".						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	490-2024						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2632823					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A Fecha de registro: 08/02/2024 04:33:37 p.m. - Fecha de viabilidad: 18/03/2024 07:16:32 p.m. Estado: VIABLE Situación: VIABLE					
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDO N° 3287-2024-GRJ/GRI-SGE			Fecha de recepción	02.09.2024	
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 ÍTEMES	SI	X	NO	-			
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI	-	NO	X			
		Documento de aprobación de la estandarización			-	Fecha de aprobación	-	
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI	-	NO	X			
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			-	Fecha de inicio de vigencia	-	
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	<b>OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO</b>							
	Nº Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	-	-	-	-	-	-	-	-
	Consignar una síntesis de las observaciones							
2.9	<b>RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>							
	Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
	-	-	-	-	-	-	-	-
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones							
2.10	<b>AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b>							




FORMATO																																																																																																																																																																																																																																																																	
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS																																																																																																																																																																																																																																																																	
(CONSULTORIA DE OBRAS)																																																																																																																																																																																																																																																																	
N° Item	Ajustes realizados al requerimiento																																																																																																																																																																																																																																																																
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL																																																																																																																																																																																																																																																																	
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS																																																																																																																																																																																																																																																																	
3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS																																																																																																																																																																																																																																																																	
DEL PROVEEDOR (MENOR PRECIO)																																																																																																																																																																																																																																																																	
N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																
DE LA ENTIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																	
N° Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																
<table border="1"><thead><tr><th colspan="6">"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO CHUPACA DISTRITO DE CHUPACA DE LA PROVINCIA DE CHUPACA DEL DEPARTAMENTO DE JAUEN" CUI 263008</th></tr><tr><th colspan="6">ESTRUCTURA DE COSTOS</th></tr><tr><th>ITEM</th><th>DESCRIPCION</th><th>DIAS</th><th>UNO</th><th>COSTO</th><th>COSTO PARCIAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>PERSONAL PROFESIONAL</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 63,000.00</td></tr><tr><td>1.1</td><td>Asesor de proyecto</td><td>100</td><td>UNO</td><td>\$/ 10,000.00</td><td></td></tr><tr><td>1.2</td><td>Especialista en Arquitectura</td><td>100</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>1.3</td><td>Especialista en Estructuras</td><td>100</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>1.4</td><td>Especialista en Instalaciones Eléctricas</td><td>100</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>1.5</td><td>Especialista en Instalaciones Sanitarias</td><td>100</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>1.6</td><td>Especialista en Control y Procesamiento</td><td>60</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>1.7</td><td>Especialista BIM</td><td>45</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>1.8</td><td>Especialista en CIA</td><td>45</td><td>UNO</td><td>\$/ 7,500.00</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>PERSONAL DE APOYO</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 38,000.00</td></tr><tr><td>2.1</td><td>Asistente de Arquitectura</td><td>75</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,000.00</td><td></td></tr><tr><td>2.2</td><td>Asistente de Estructuras</td><td>75</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,000.00</td><td></td></tr><tr><td>2.3</td><td>Asistente de Instalaciones Eléctricas</td><td>45</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,000.00</td><td></td></tr><tr><td>2.4</td><td>Asistente de Instalaciones Sanitarias</td><td>45</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,000.00</td><td></td></tr><tr><td>2.5</td><td>Elaboración de planos digitalizados de Topografía</td><td>45</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,000.00</td><td></td></tr><tr><td>2.6</td><td>Asistente de Control y Procesamiento</td><td>45</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,000.00</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>SERVICIOS COMPLEMENTARIOS</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 65,000.00</td></tr><tr><td>3.1</td><td>Estudio de Mecánica de Suelos</td><td>1</td><td>ORA</td><td>\$/ 15,000.00</td><td></td></tr><tr><td>3.2</td><td>Estudio Topográfico</td><td>1</td><td>ORA</td><td>\$/ 15,000.00</td><td></td></tr><tr><td>3.3</td><td>Estudio de Vulnerabilidad</td><td>1</td><td>ORA</td><td>\$/ 7,000.00</td><td></td></tr><tr><td>3.4</td><td>Entrenamiento Virtual</td><td>1</td><td>ORA</td><td>\$/ 4,000.00</td><td></td></tr><tr><td>3.5</td><td>Costo Trámites de Certificación por Precios</td><td>1</td><td>ORA</td><td>\$/ 15,000.00</td><td></td></tr><tr><td>A</td><td>COSTO DIRECTO</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 148,000.00</td></tr><tr><td>4</td><td>EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 24,000.00</td></tr><tr><td>4.1</td><td>Computadores por licencia</td><td>2</td><td>UNO</td><td>\$/ 10,000.00</td><td></td></tr><tr><td>4.2</td><td>Internet</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 3,000.00</td><td></td></tr><tr><td>4.3</td><td>Impresoras</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 2,500.00</td><td></td></tr><tr><td>4.4</td><td>Internet Total</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 3,500.00</td><td></td></tr><tr><td>4.5</td><td>GPS diferencial</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 3,500.00</td><td></td></tr><tr><td>4.6</td><td>Costo por sistema GPS</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 3,500.00</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>MATERIALES DE CAMPO Y UTILES DE OFICINA</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 8,318.25</td></tr><tr><td>5.1</td><td>Materiales, útiles de oficina, útiles y suministros</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 5,318.10</td><td></td></tr><tr><td>5.2</td><td>Alimentos, bebidas y refrigerios</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 2,500.15</td><td></td></tr><tr><td>5.3</td><td>Costos de campo (combustible, gasolina, transporte)</td><td>1</td><td>UNO</td><td>\$/ 500.00</td><td></td></tr><tr><td>B</td><td>GASTOS GENERALES</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 34,318.25</td></tr><tr><td>C</td><td>UTILIDAD (10% B+)</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 14,800.00</td></tr><tr><td>D</td><td>SUB TOTAL (A+B+C)</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 196,118.25</td></tr><tr><td>E</td><td>IVA (18%)</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 35,301.29</td></tr><tr><td>F</td><td>COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO</td><td></td><td></td><td></td><td>\$/ 231,419.54</td></tr></tbody></table>						"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO CHUPACA DISTRITO DE CHUPACA DE LA PROVINCIA DE CHUPACA DEL DEPARTAMENTO DE JAUEN" CUI 263008						ESTRUCTURA DE COSTOS						ITEM	DESCRIPCION	DIAS	UNO	COSTO	COSTO PARCIAL	1	PERSONAL PROFESIONAL				\$/ 63,000.00	1.1	Asesor de proyecto	100	UNO	\$/ 10,000.00		1.2	Especialista en Arquitectura	100	UNO	\$/ 7,500.00		1.3	Especialista en Estructuras	100	UNO	\$/ 7,500.00		1.4	Especialista en Instalaciones Eléctricas	100	UNO	\$/ 7,500.00		1.5	Especialista en Instalaciones Sanitarias	100	UNO	\$/ 7,500.00		1.6	Especialista en Control y Procesamiento	60	UNO	\$/ 7,500.00		1.7	Especialista BIM	45	UNO	\$/ 7,500.00		1.8	Especialista en CIA	45	UNO	\$/ 7,500.00		2	PERSONAL DE APOYO				\$/ 38,000.00	2.1	Asistente de Arquitectura	75	UNO	\$/ 5,000.00		2.2	Asistente de Estructuras	75	UNO	\$/ 5,000.00		2.3	Asistente de Instalaciones Eléctricas	45	UNO	\$/ 5,000.00		2.4	Asistente de Instalaciones Sanitarias	45	UNO	\$/ 5,000.00		2.5	Elaboración de planos digitalizados de Topografía	45	UNO	\$/ 5,000.00		2.6	Asistente de Control y Procesamiento	45	UNO	\$/ 5,000.00		3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS				\$/ 65,000.00	3.1	Estudio de Mecánica de Suelos	1	ORA	\$/ 15,000.00		3.2	Estudio Topográfico	1	ORA	\$/ 15,000.00		3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	ORA	\$/ 7,000.00		3.4	Entrenamiento Virtual	1	ORA	\$/ 4,000.00		3.5	Costo Trámites de Certificación por Precios	1	ORA	\$/ 15,000.00		A	COSTO DIRECTO				\$/ 148,000.00	4	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO				\$/ 24,000.00	4.1	Computadores por licencia	2	UNO	\$/ 10,000.00		4.2	Internet	1	UNO	\$/ 3,000.00		4.3	Impresoras	1	UNO	\$/ 2,500.00		4.4	Internet Total	1	UNO	\$/ 3,500.00		4.5	GPS diferencial	1	UNO	\$/ 3,500.00		4.6	Costo por sistema GPS	1	UNO	\$/ 3,500.00		5	MATERIALES DE CAMPO Y UTILES DE OFICINA				\$/ 8,318.25	5.1	Materiales, útiles de oficina, útiles y suministros	1	UNO	\$/ 5,318.10		5.2	Alimentos, bebidas y refrigerios	1	UNO	\$/ 2,500.15		5.3	Costos de campo (combustible, gasolina, transporte)	1	UNO	\$/ 500.00		B	GASTOS GENERALES				\$/ 34,318.25	C	UTILIDAD (10% B+)				\$/ 14,800.00	D	SUB TOTAL (A+B+C)				\$/ 196,118.25	E	IVA (18%)				\$/ 35,301.29	F	COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO				\$/ 231,419.54
"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO CHUPACA DISTRITO DE CHUPACA DE LA PROVINCIA DE CHUPACA DEL DEPARTAMENTO DE JAUEN" CUI 263008																																																																																																																																																																																																																																																																	
ESTRUCTURA DE COSTOS																																																																																																																																																																																																																																																																	
ITEM	DESCRIPCION	DIAS	UNO	COSTO	COSTO PARCIAL																																																																																																																																																																																																																																																												
1	PERSONAL PROFESIONAL				\$/ 63,000.00																																																																																																																																																																																																																																																												
1.1	Asesor de proyecto	100	UNO	\$/ 10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.2	Especialista en Arquitectura	100	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.3	Especialista en Estructuras	100	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.4	Especialista en Instalaciones Eléctricas	100	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.5	Especialista en Instalaciones Sanitarias	100	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.6	Especialista en Control y Procesamiento	60	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.7	Especialista BIM	45	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
1.8	Especialista en CIA	45	UNO	\$/ 7,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
2	PERSONAL DE APOYO				\$/ 38,000.00																																																																																																																																																																																																																																																												
2.1	Asistente de Arquitectura	75	UNO	\$/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
2.2	Asistente de Estructuras	75	UNO	\$/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
2.3	Asistente de Instalaciones Eléctricas	45	UNO	\$/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
2.4	Asistente de Instalaciones Sanitarias	45	UNO	\$/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
2.5	Elaboración de planos digitalizados de Topografía	45	UNO	\$/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
2.6	Asistente de Control y Procesamiento	45	UNO	\$/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS				\$/ 65,000.00																																																																																																																																																																																																																																																												
3.1	Estudio de Mecánica de Suelos	1	ORA	\$/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
3.2	Estudio Topográfico	1	ORA	\$/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	ORA	\$/ 7,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
3.4	Entrenamiento Virtual	1	ORA	\$/ 4,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
3.5	Costo Trámites de Certificación por Precios	1	ORA	\$/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
A	COSTO DIRECTO				\$/ 148,000.00																																																																																																																																																																																																																																																												
4	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO				\$/ 24,000.00																																																																																																																																																																																																																																																												
4.1	Computadores por licencia	2	UNO	\$/ 10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
4.2	Internet	1	UNO	\$/ 3,000.00																																																																																																																																																																																																																																																													
4.3	Impresoras	1	UNO	\$/ 2,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
4.4	Internet Total	1	UNO	\$/ 3,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
4.5	GPS diferencial	1	UNO	\$/ 3,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
4.6	Costo por sistema GPS	1	UNO	\$/ 3,500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
5	MATERIALES DE CAMPO Y UTILES DE OFICINA				\$/ 8,318.25																																																																																																																																																																																																																																																												
5.1	Materiales, útiles de oficina, útiles y suministros	1	UNO	\$/ 5,318.10																																																																																																																																																																																																																																																													
5.2	Alimentos, bebidas y refrigerios	1	UNO	\$/ 2,500.15																																																																																																																																																																																																																																																													
5.3	Costos de campo (combustible, gasolina, transporte)	1	UNO	\$/ 500.00																																																																																																																																																																																																																																																													
B	GASTOS GENERALES				\$/ 34,318.25																																																																																																																																																																																																																																																												
C	UTILIDAD (10% B+)				\$/ 14,800.00																																																																																																																																																																																																																																																												
D	SUB TOTAL (A+B+C)				\$/ 196,118.25																																																																																																																																																																																																																																																												
E	IVA (18%)				\$/ 35,301.29																																																																																																																																																																																																																																																												
F	COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO				\$/ 231,419.54																																																																																																																																																																																																																																																												





62

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRAS)								
3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA	MONEDA	Soles	X	Dólares	-	Otro	Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 230,000.00					
	<b>EL DETALLE DE LA ESTRUCTURA DE COSTO FORMA PARTE DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACION</b> 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. ...							
<b>4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>								
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	18.09.2024		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	19.09.2024			
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO	-			
ALBERTO CACHUAN ZUÑIGA, JILBER OROSCO TORRES Y MIGUEL ANGEL SULLA VILLALVA								
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	X	NO				
** EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD. ** METODOLOGÍA PROPUESTA.								
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.	 ..... Ing. Elmer Bujaico Ccoicca SUB DIRECCIÓN DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS AUXILIARES ..... ING. ELMER BUJAICO CCOICCA ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES							