

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRAS)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	20.09.2024						
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO DE INVERSION: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES DISTRITO DE HUANCAYO DE LA PROVINCIA DE HUANCAYO DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVA EN CETPRO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES DISTRITO DE HUANCAYO DE LA PROVINCIA DE HUANCAYO DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN"						
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC	456-2024						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2618617					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO N° 07-A Fecha de registro: 26/10/2023 10:38:26 p.m. - Fecha de viabilidad: 26/10/2023 04:12:24 p.m. Estado: VIABLE Situación: VIABLE					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDO N° 3166-2024-GRJ/GRI-SGE		Fecha de recepción	23.08.2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	-	De oficio	-	Con motivo de observaciones	-	
		Fecha de la tercera versión	-	De oficio	-	Con motivo de observaciones	-	
		Fecha de la cuarta versión	-	De oficio	-	Con motivo de observaciones	-	
		Fecha de la quinta versión	-	De oficio	-	Con motivo de observaciones	-	
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI	-	NO	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	-	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	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								
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								
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							



FORMATO																																																																																																																																																																																																																																																																																		
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (CONSULTORIA DE OBRAS)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº 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)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																																	
DE LA ENTIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; font-size: small;">"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN TÉCNICO PRODUCTIVO DEL CETPRO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES DISTRITO DE HUANCAYO - PROVINCIA DE HUANCAYO - DEPARTAMENTO DE JUNÍN" CUI 261867</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th colspan="7" style="text-align: center;">ESTRUCTURA DE COSTOS</th> </tr> <tr> <th style="width: 5%;">ITEM</th> <th style="width: 45%;">DESCRIPCION</th> <th style="width: 5%;">CANT</th> <th style="width: 5%;">UND</th> <th style="width: 10%;">UNIT</th> <th style="width: 10%;">COSTO</th> <th style="width: 10%;">COSTO PARCIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7">1 PERSONAL PROFESIONAL</td> </tr> <tr> <td>1.1</td> <td>Jefe de proyecto</td> <td>3</td> <td>mes</td> <td>S/ 6,500.00</td> <td>S/ 19,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.2</td> <td>Especialista en Arquitectura</td> <td>3</td> <td>mes</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 15,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.3</td> <td>Especialista en Estructuras</td> <td>3</td> <td>mes</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 15,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.4</td> <td>Especialista en Instalaciones Eléctricas</td> <td>2</td> <td>mes</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 10,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.5</td> <td>Especialista en Instalaciones Sanitarias</td> <td>2</td> <td>mes</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 10,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.6</td> <td>Especialista en Costos y Presupuestos</td> <td>3</td> <td>mes</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 15,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.7</td> <td>Especialista en EIA</td> <td>2</td> <td>mes</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 10,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">2 PERSONAL DE APOYO</td> </tr> <tr> <td>2.1</td> <td>Elaboración de planos digitalizados de Arquitectura</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.2</td> <td>Elaboración de planos digitalizados de Estructuras</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.3</td> <td>Elaboración de planos digitalizados de Instalaciones Eléctricas</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.4</td> <td>Elaboración de planos digitalizados de Topografía</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td>S/ 1,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">3 SERVICIOS COMPLEMENTARIOS</td> </tr> <tr> <td>3.1</td> <td>Estudio de Mecánica de Suelos</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 10,000.00</td> <td>S/ 10,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.2</td> <td>Estudios Topográficos</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 8,806.00</td> <td>S/ 8,806.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.3</td> <td>Estudio de Vulnerabilidad</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 8,000.00</td> <td>S/ 8,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.4</td> <td>Gestión de Riesgos</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 8,000.00</td> <td>S/ 8,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.5</td> <td>Expediente de Media Tensión</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 15,000.00</td> <td>S/ 15,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.6</td> <td>Otros Trámites de Certificación y/o Permisos</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 7,000.00</td> <td>S/ 7,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">A. COSTO DIRECTO</td> </tr> <tr> <td colspan="7">4 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO</td> </tr> <tr> <td>4.1</td> <td>Computadoras y/o Laptops</td> <td>2</td> <td>g/b</td> <td>S/ 3,000.00</td> <td>S/ 6,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.2</td> <td>Plotter</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 2,500.00</td> <td>S/ 2,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.3</td> <td>Impresora</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 2,000.00</td> <td>S/ 2,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.4</td> <td>Estación Total</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 3,500.00</td> <td>S/ 3,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.5</td> <td>Camioneta 4x4</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td>S/ 5,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">5 MATERIALES DE CAMPO Y UTILES DE OFICINA</td> </tr> <tr> <td>5.1</td> <td>Hojas bond</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 800.00</td> <td>S/ 800.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.2</td> <td>Roller plotter</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 900.00</td> <td>S/ 900.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.3</td> <td>Archivadores y Folder Manila</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 700.00</td> <td>S/ 700.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.4</td> <td>Otros</td> <td>1</td> <td>g/b</td> <td>S/ 919.33</td> <td>S/ 919.33</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">B. GASTOS GENERALES</td> </tr> <tr> <td colspan="7">C. UTILIDAD (10% CG)</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">SUB TOTAL (A + B + C)</td> <td>S/ 157,306.00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">IGV (18%)</td> <td>S/ 28,315.08</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right;">COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO</td> <td>S/ 185,621.08</td> </tr> </tbody> </table> </div>		ESTRUCTURA DE COSTOS							ITEM	DESCRIPCION	CANT	UND	UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL	1 PERSONAL PROFESIONAL							1.1	Jefe de proyecto	3	mes	S/ 6,500.00	S/ 19,500.00		1.2	Especialista en Arquitectura	3	mes	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00		1.3	Especialista en Estructuras	3	mes	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00		1.4	Especialista en Instalaciones Eléctricas	2	mes	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00		1.5	Especialista en Instalaciones Sanitarias	2	mes	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00		1.6	Especialista en Costos y Presupuestos	3	mes	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00		1.7	Especialista en EIA	2	mes	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00		2 PERSONAL DE APOYO							2.1	Elaboración de planos digitalizados de Arquitectura	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00		2.2	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00		2.3	Elaboración de planos digitalizados de Instalaciones Eléctricas	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00		2.4	Elaboración de planos digitalizados de Topografía	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00		3 SERVICIOS COMPLEMENTARIOS							3.1	Estudio de Mecánica de Suelos	1	g/b	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00		3.2	Estudios Topográficos	1	g/b	S/ 8,806.00	S/ 8,806.00		3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	g/b	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00		3.4	Gestión de Riesgos	1	g/b	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00		3.5	Expediente de Media Tensión	1	g/b	S/ 15,000.00	S/ 15,000.00		3.6	Otros Trámites de Certificación y/o Permisos	1	g/b	S/ 7,000.00	S/ 7,000.00		A. COSTO DIRECTO							4 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO							4.1	Computadoras y/o Laptops	2	g/b	S/ 3,000.00	S/ 6,000.00		4.2	Plotter	1	g/b	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00		4.3	Impresora	1	g/b	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00		4.4	Estación Total	1	g/b	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00		4.5	Camioneta 4x4	1	g/b	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00		5 MATERIALES DE CAMPO Y UTILES DE OFICINA							5.1	Hojas bond	1	g/b	S/ 800.00	S/ 800.00		5.2	Roller plotter	1	g/b	S/ 900.00	S/ 900.00		5.3	Archivadores y Folder Manila	1	g/b	S/ 700.00	S/ 700.00		5.4	Otros	1	g/b	S/ 919.33	S/ 919.33		B. GASTOS GENERALES							C. UTILIDAD (10% CG)							SUB TOTAL (A + B + C)						S/ 157,306.00	IGV (18%)						S/ 28,315.08	COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 185,621.08
ESTRUCTURA DE COSTOS																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ITEM	DESCRIPCION	CANT	UND	UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL																																																																																																																																																																																																																																																																												
1 PERSONAL PROFESIONAL																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1.1	Jefe de proyecto	3	mes	S/ 6,500.00	S/ 19,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
1.2	Especialista en Arquitectura	3	mes	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
1.3	Especialista en Estructuras	3	mes	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
1.4	Especialista en Instalaciones Eléctricas	2	mes	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
1.5	Especialista en Instalaciones Sanitarias	2	mes	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
1.6	Especialista en Costos y Presupuestos	3	mes	S/ 5,000.00	S/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
1.7	Especialista en EIA	2	mes	S/ 5,000.00	S/ 10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
2 PERSONAL DE APOYO																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Arquitectura	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Instalaciones Eléctricas	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Topografía	1	g/b	S/ 1,500.00	S/ 1,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
3 SERVICIOS COMPLEMENTARIOS																																																																																																																																																																																																																																																																																		
3.1	Estudio de Mecánica de Suelos	1	g/b	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
3.2	Estudios Topográficos	1	g/b	S/ 8,806.00	S/ 8,806.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	g/b	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
3.4	Gestión de Riesgos	1	g/b	S/ 8,000.00	S/ 8,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
3.5	Expediente de Media Tensión	1	g/b	S/ 15,000.00	S/ 15,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
3.6	Otros Trámites de Certificación y/o Permisos	1	g/b	S/ 7,000.00	S/ 7,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
A. COSTO DIRECTO																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO																																																																																																																																																																																																																																																																																		
4.1	Computadoras y/o Laptops	2	g/b	S/ 3,000.00	S/ 6,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
4.2	Plotter	1	g/b	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
4.3	Impresora	1	g/b	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
4.4	Estación Total	1	g/b	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
4.5	Camioneta 4x4	1	g/b	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
5 MATERIALES DE CAMPO Y UTILES DE OFICINA																																																																																																																																																																																																																																																																																		
5.1	Hojas bond	1	g/b	S/ 800.00	S/ 800.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
5.2	Roller plotter	1	g/b	S/ 900.00	S/ 900.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
5.3	Archivadores y Folder Manila	1	g/b	S/ 700.00	S/ 700.00																																																																																																																																																																																																																																																																													
5.4	Otros	1	g/b	S/ 919.33	S/ 919.33																																																																																																																																																																																																																																																																													
B. GASTOS GENERALES																																																																																																																																																																																																																																																																																		
C. UTILIDAD (10% CG)																																																																																																																																																																																																																																																																																		
SUB TOTAL (A + B + C)						S/ 157,306.00																																																																																																																																																																																																																																																																												
IGV (18%)						S/ 28,315.08																																																																																																																																																																																																																																																																												
COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 185,621.08																																																																																																																																																																																																																																																																												



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: <i>Señalar otra moneda</i>
		MONTO	S/ 230,520.00				
	EL DETALLE DE LA ESTRUCTURA DE COSTO FORMA PARTE DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACION						
<p>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.</p> <p style="text-align: center;">...</p>							
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO							
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	19.09.2024			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	-		
<p style="text-align: center;"><i>ALBERTO CACHUAN ZUÑIGA, JILBER OROSCO TORRES Y MIGUEL ANGEL SULLA VILLALVA</i></p>							
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI	-	NO	X		
<p style="text-align: center;"><i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i></p>							
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI	X	NO			
<p style="text-align: center;"><i>** EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD. ** METODOLOGÍA PROPUESTA.</i></p>							
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI	-	NO	X		
<p style="text-align: center;"><i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i></p>							
5.							
<p>ING. ELMER BUJAICO CCOICCA</p> <p>ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</p>							