

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS CONSULTORIA)									
1. DATOS GENERALES									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		17/07/2024						
1.2	ÁREA USUARIA		OFICINA DE EJECUCIÓN, SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS DE LA GERENCIA DE INGENIERIA, PROYECTOS Y OBRAS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN Y EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN JR. AMÉRICA C1-C3, PASAJE SAN MATEO, PASAJE 2 DE JULIO, PASAJE 16 DE AGOSTO Y PASAJE ALELUYA DISTRITO DE TARAPOTO DE LA PROVINCIA DE SAN MARTÍN DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		2.6 ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC		72						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código						
Documento que declaró la viabilidad									
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	NOTA DE PEDIDO N°1803		Fecha de recepción		5/07/2024	
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		NO	X		
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN			SI		NO	X		
				Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación		
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO			SI		NO	X		
				N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia		
2.7 REQUERIMIENTO			Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO								
	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									

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS CONSULTORIA)							
	Consignar una síntesis de las observaciones						
	Consignar una síntesis de las observaciones						

FORMATO																																																																																																																															
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS CONSULTORIA)																																																																																																																															
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA																																																																																																																														
	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																																																																																																																								
	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																																																																																																																														
	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:																																																																																																																														
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																													
	DE LA ENTIDAD																																																																																																																														
	Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">I. ESTRUCTURA DE COSTO DEL VALOR REFERENCIAL PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PREINVERSIÓN</th> </tr> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>CANTIDAD</th> <th>TIEMPO MESES</th> <th>PRECIO UNITARIO</th> <th>TOTAL S/.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PERSONAL PROFESIONAL, TÉCNICO Y OTROS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>13,900.00</td> </tr> <tr> <td>INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO SANITARIO (JEFE DEL PROYECTO)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>6,500.00</td> <td>6,500.00</td> </tr> <tr> <td>INGENIERO ECONOMISTA O ECONOMISTA (ESPECIALISTA EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>4,000.00</td> <td>4,000.00</td> </tr> <tr> <td>ASISTENTE EN INGENIERIA (CONOCEDOR DE LOS PROGRAMAS DE INGENIERIA)</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>2,500.00</td> <td>2,500.00</td> </tr> <tr> <td>AYUDANTES ENCUESTADORES</td> <td>1</td> <td>0.5</td> <td>1,800.00</td> <td>900.00</td> </tr> <tr> <td>ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8,200.00</td> </tr> <tr> <td>ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ESTUDIO DE SUELOS (CALICATAS)</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>600.00</td> <td>1,200.00</td> </tr> <tr> <td>ESTUDIO DE CANTERAS</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>2,000.00</td> <td>2,000.00</td> </tr> <tr> <td>LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>5,000.00</td> <td>5,000.00</td> </tr> <tr> <td>COSTO DIRECTO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>22,100.00</td> </tr> <tr> <td>GASTOS GENERALES (10%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,210.00</td> </tr> <tr> <td>UTILIDAD (10%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,210.00</td> </tr> <tr> <td>SUB TOTAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>26,520.00</td> </tr> <tr> <td>IGV ESTUDIO DE PREINVERSIÓN (18%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4,773.60</td> </tr> <tr> <td>COSTO DE EJECUCIÓN DE PRE INVERSION</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>31,293.60</td> </tr> <tr> <td>SUPERVISION PARA PRE INVERSION(SUP)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7,550.00</td> </tr> <tr> <td>IGV SUPERVISION (18%)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1,359.00</td> </tr> <tr> <td>COSTO DE SUPERVISION DE PRE INVERSION</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8,909.00</td> </tr> <tr> <td>TOTAL PRESUPUESTO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>40,202.60</td> </tr> </tbody> </table>							I. ESTRUCTURA DE COSTO DEL VALOR REFERENCIAL PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PREINVERSIÓN					DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TIEMPO MESES	PRECIO UNITARIO	TOTAL S/.	PERSONAL PROFESIONAL, TÉCNICO Y OTROS				13,900.00	INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO SANITARIO (JEFE DEL PROYECTO)	1	1	6,500.00	6,500.00	INGENIERO ECONOMISTA O ECONOMISTA (ESPECIALISTA EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS)	1	1	4,000.00	4,000.00	ASISTENTE EN INGENIERIA (CONOCEDOR DE LOS PROGRAMAS DE INGENIERIA)	1	1	2,500.00	2,500.00	AYUDANTES ENCUESTADORES	1	0.5	1,800.00	900.00	ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO				8,200.00	ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS					ESTUDIO DE SUELOS (CALICATAS)	2	-	600.00	1,200.00	ESTUDIO DE CANTERAS	1	-	2,000.00	2,000.00	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO					LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	1	-	5,000.00	5,000.00	COSTO DIRECTO				22,100.00	GASTOS GENERALES (10%)				2,210.00	UTILIDAD (10%)				2,210.00	SUB TOTAL				26,520.00	IGV ESTUDIO DE PREINVERSIÓN (18%)				4,773.60	COSTO DE EJECUCIÓN DE PRE INVERSION				31,293.60	SUPERVISION PARA PRE INVERSION(SUP)				7,550.00	IGV SUPERVISION (18%)				1,359.00	COSTO DE SUPERVISION DE PRE INVERSION				8,909.00	TOTAL PRESUPUESTO				40,202.60					
I. ESTRUCTURA DE COSTO DEL VALOR REFERENCIAL PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE PREINVERSIÓN																																																																																																																															
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TIEMPO MESES	PRECIO UNITARIO	TOTAL S/.																																																																																																																											
PERSONAL PROFESIONAL, TÉCNICO Y OTROS				13,900.00																																																																																																																											
INGENIERO CIVIL Y/O INGENIERO SANITARIO (JEFE DEL PROYECTO)	1	1	6,500.00	6,500.00																																																																																																																											
INGENIERO ECONOMISTA O ECONOMISTA (ESPECIALISTA EN FORMULACIÓN DE PROYECTOS)	1	1	4,000.00	4,000.00																																																																																																																											
ASISTENTE EN INGENIERIA (CONOCEDOR DE LOS PROGRAMAS DE INGENIERIA)	1	1	2,500.00	2,500.00																																																																																																																											
AYUDANTES ENCUESTADORES	1	0.5	1,800.00	900.00																																																																																																																											
ESTUDIOS DE CAMPO Y LABORATORIO				8,200.00																																																																																																																											
ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS																																																																																																																															
ESTUDIO DE SUELOS (CALICATAS)	2	-	600.00	1,200.00																																																																																																																											
ESTUDIO DE CANTERAS	1	-	2,000.00	2,000.00																																																																																																																											
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO																																																																																																																															
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	1	-	5,000.00	5,000.00																																																																																																																											
COSTO DIRECTO				22,100.00																																																																																																																											
GASTOS GENERALES (10%)				2,210.00																																																																																																																											
UTILIDAD (10%)				2,210.00																																																																																																																											
SUB TOTAL				26,520.00																																																																																																																											
IGV ESTUDIO DE PREINVERSIÓN (18%)				4,773.60																																																																																																																											
COSTO DE EJECUCIÓN DE PRE INVERSION				31,293.60																																																																																																																											
SUPERVISION PARA PRE INVERSION(SUP)				7,550.00																																																																																																																											
IGV SUPERVISION (18%)				1,359.00																																																																																																																											
COSTO DE SUPERVISION DE PRE INVERSION				8,909.00																																																																																																																											
TOTAL PRESUPUESTO				40,202.60																																																																																																																											
	<p align="center">COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA DEL ESTUDIO DE INVERSIÓN</p> <p align="center">PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE URBANO Y MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN JR. AMÉRICA C1-C3, PASAJE SAN MATEO, PASAJE 2 DE JULIO, PASAJE 16 DE AGOSTO Y PASAJE ALELUYA DISTRITO DE TARAPOTO DE LA PROVINCIA DE SAN MARTÍN DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIPCION DE ACTIVIDADES/PERSONAL/SERVICIOS</th> <th>UNIDAD DE MEDIDA</th> <th>CANTIDAD</th> <th>INCIDENCIA (%)</th> <th>TIEMPO EN MESES</th> <th>HONORARIOS O SERVICIOS (S.)</th> <th>IMPORTE (S.)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I</td> <td>PERSONAL PROFESIONAL, TECNICOS, TRABAJOS DE CAMPO, ESTUDIOS.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01.00</td> <td>PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICOS</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>92,000.00</td> </tr> <tr> <td>01.01</td> <td>PERSONAL CLAVE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>46,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>JEFE DE PROYECTO</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>2.00</td> <td>8,000.00</td> <td>16,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE AGUA POTABLE</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>2.00</td> <td>4,000.00</td> <td>10,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE ALCANTARILLADO</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>2.00</td> <td>5,000.00</td> <td>10,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS Y GEOTECNIA</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>2.00</td> <td>5,000.00</td> <td>10,000.00</td> </tr> <tr> <td>01.02</td> <td>PERSONAL PROFESIONAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>30,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA Y GEODESIA</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>1.00</td> <td>5,000.00</td> <td>5,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>1.00</td> <td>4,000.00</td> <td>4,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN ARQUEOLOGIA</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>1.00</td> <td>4,000.00</td> <td>4,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN GESTION DE RIESGOS</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>1.00</td> <td>3,000.00</td> <td>3,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>1.00</td> <td>4,000.00</td> <td>4,000.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS Y PROGRAMACION DE OBRAS</td> <td>H.MES</td> <td>1.00</td> <td>100.00%</td> <td>2.00</td> <td>5,000.00</td> <td>10,000.00</td> </tr> </tbody> </table>							ITEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES/PERSONAL/SERVICIOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	INCIDENCIA (%)	TIEMPO EN MESES	HONORARIOS O SERVICIOS (S.)	IMPORTE (S.)	I	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICOS, TRABAJOS DE CAMPO, ESTUDIOS.							01.00	PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICOS						92,000.00	01.01	PERSONAL CLAVE						46,000.00		JEFE DE PROYECTO	H.MES	1.00	100.00%	2.00	8,000.00	16,000.00		ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE AGUA POTABLE	H.MES	1.00	100.00%	2.00	4,000.00	10,000.00		ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE ALCANTARILLADO	H.MES	1.00	100.00%	2.00	5,000.00	10,000.00		ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS Y GEOTECNIA	H.MES	1.00	100.00%	2.00	5,000.00	10,000.00	01.02	PERSONAL PROFESIONAL						30,000.00		ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA Y GEODESIA	H.MES	1.00	100.00%	1.00	5,000.00	5,000.00		ESPECIALISTA EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL	H.MES	1.00	100.00%	1.00	4,000.00	4,000.00		ESPECIALISTA EN ARQUEOLOGIA	H.MES	1.00	100.00%	1.00	4,000.00	4,000.00		ESPECIALISTA EN GESTION DE RIESGOS	H.MES	1.00	100.00%	1.00	3,000.00	3,000.00		ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	H.MES	1.00	100.00%	1.00	4,000.00	4,000.00		ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS Y PROGRAMACION DE OBRAS	H.MES	1.00	100.00%	2.00	5,000.00	10,000.00
ITEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES/PERSONAL/SERVICIOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	INCIDENCIA (%)	TIEMPO EN MESES	HONORARIOS O SERVICIOS (S.)	IMPORTE (S.)																																																																																																																								
I	PERSONAL PROFESIONAL, TECNICOS, TRABAJOS DE CAMPO, ESTUDIOS.																																																																																																																														
01.00	PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICOS						92,000.00																																																																																																																								
01.01	PERSONAL CLAVE						46,000.00																																																																																																																								
	JEFE DE PROYECTO	H.MES	1.00	100.00%	2.00	8,000.00	16,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE AGUA POTABLE	H.MES	1.00	100.00%	2.00	4,000.00	10,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE ALCANTARILLADO	H.MES	1.00	100.00%	2.00	5,000.00	10,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS Y GEOTECNIA	H.MES	1.00	100.00%	2.00	5,000.00	10,000.00																																																																																																																								
01.02	PERSONAL PROFESIONAL						30,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA Y GEODESIA	H.MES	1.00	100.00%	1.00	5,000.00	5,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL	H.MES	1.00	100.00%	1.00	4,000.00	4,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN ARQUEOLOGIA	H.MES	1.00	100.00%	1.00	4,000.00	4,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN GESTION DE RIESGOS	H.MES	1.00	100.00%	1.00	3,000.00	3,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	H.MES	1.00	100.00%	1.00	4,000.00	4,000.00																																																																																																																								
	ESPECIALISTA EN COSTOS Y PRESUPUESTOS Y PROGRAMACION DE OBRAS	H.MES	1.00	100.00%	2.00	5,000.00	10,000.00																																																																																																																								

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

01.03	PERSONAL DE APOYO						16,000.00
	ASISTENTE DE INGENIERIA	H.MES	1.00	100.00%	1.00	2,000.00	2,000.00
	ASISTENTE DE TOPOGRAFIA (LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO)	H.MES	1.00	100.00%	1.00	2,000.00	2,000.00
	ASISTENTE DE TOPOGRAFIA (NIVELACION TOPOGRAFICO)	H.MES	1.00	100.00%	1.00	2,000.00	2,000.00
	TECNICO DE SUELOS	H.MES	1.00	100.00%	1.00	2,000.00	2,000.00
	TECNICOS DIBUJANTES	H.MES	1.00	100.00%	2.00	2,000.00	4,000.00
	DIGITADOR	H.MES	1.00	100.00%	2.00	2,000.00	4,000.00
02.00	ACTIVIDADES DE CAMPO PARA EL DIAGNOSTICO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EXISTENTE						2,408.00
	PRUEBAS DE CAMPO, PRESION REAL, ALQUILER DE EQUIPOS	GLB	1.00			1,500.00	1,500.00
	ELEMENTOS DE SEGURIDAD (TRANQUERAS, SEÑALES, ETC.)	GLB	1.00			600.00	600.00
	GASTOS DE MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00			300.00	300.00
03.00	ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS Y GEOTECNIA						11,408.00
03.01	REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO						
	EXPLORACIONES DE CAMPO						7,300.00
	EXCAVACION DE CALICATAS (3.00 M. DE PROFUNDIDAD CADA 100 M.)	UND	10.00			700.00	7,000.00
	DENSIDAD DE CAMPO	UND	10.00			30.00	300.00
	ENSAYOS DE LABORATORIO EN MECANICA DE SUELOS						4,100.00
	ANALISIS GRANULOMETRICO POR TAMIZADO	UND	10.00			30.00	300.00
	CONTENIDO DE HUMEDAD	UND	10.00			30.00	300.00
	LIMITES DE CONSISTENCIA	UND	10.00			30.00	300.00
	PESO ESPECIFICO DE SOLIDOS	UND	10.00			30.00	300.00
	PROCTOR MODIFICADO	UND	10.00			30.00	300.00
	DENSIDAD RELATIVA	UND	10.00			30.00	300.00
	ENSAYOS FISICOS QUIMICOS (SALES, CLORUROS Y SULFATOS)	UND	10.00			30.00	300.00
	ESTUDIO DE CANTERAS, ESCOMBRETERAS E IDENTIFICACION DEL DME	GLB	1.00			2,000.00	2,000.00
04.00	ESTUDIO DE TOPOGRAFIA						6,190.00
	GPS GEODESICO	DIA	3.00			700.00	2,100.00
	ESTACION TOTAL	DIA	7.00			100.00	700.00
	NIVEL ELECTRONICO	DIA	7.00			50.00	350.00
	RADIOS	DIA	7.00			20.00	140.00
	CERTIFICACION DE PUNTOS IGN INCLUIDO MONUMENTACION	UND	1.00			1,600.00	1,600.00
	MONUMENTACION DE BMS	UND	10.00			50.00	500.00
	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE PERSONAL Y EQUIPOS, EPP's, VIATICOS	UND	1.00			800.00	800.00
05.00	GASTOS COMPLEMENTARIOS						8,000.00
	ESTUDIO ARQUEOLOGIA - CIRA	GLB	1.00			5,000.00	5,000.00
	TRAMITES Y GESTIONES EN EL MINISTERIO DE CULTURA Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GLB	1.00			3,000.00	3,000.00
PARCIAL I.	DESARROLLO DEL ESTUDIO (S.I.)						119,990.00

II	MATERIAL TECNICO						
05.00	MATERIALES PARA USO DE ESTUDIO DEFINITIVO - EXPEDIENTE TECNICO						
	FOTOCOPIAS (A4 Y A3) - ANILLADOS	GLB	1.00			1,500.00	1,500.00
	FOTOCOPIA DE PLANOS Y PLOTEO	GLB	1.00			1,200.00	1,200.00
	TINTAS PARA IMPRESORA YIO TONNER	GLB	1.00			240.00	240.00
	UTILES DE OFICINA (FOLDER, ARCHIVADORES, ETC.)	GLB	1.00			300.00	300.00
	DVD's PARA CADA ENTREGABLE	GLB	1.00			50.00	50.00
	PAPEL BOND A4 (80GR.)	GLB	1.00			300.00	300.00
PARCIAL II.	MATERIAL TECNICO						3,590.00
	COSTO DIRECTO						123,598.00
	GASTOS GENERALES						22,650.00
	UTILIDAD (5%)						12,358.00
	SUB TOTAL						158,598.00
	IGV ESTUDIO DE INVERSIÓN (18%)						28,545.84
	COSTO DE EJECUCIÓN DE INVERSIÓN						187,133.84
	SUPERVISIÓN PARA INVERSIÓN(SUP)						24,408.00
	IGV SUPERVISIÓN (18%)						4,392.00
	COSTO DE SUPERVISIÓN DE INVERSIÓN						28,792.00
	TOTAL PRESUPUESTO						215,925.84

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/.218,427.44					
	En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.							

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO						
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	10/07/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO			15/07/2024
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO		
	HERNANDO IBAÑEZ GARCIA, TRUNX SAC					
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.					

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS CONSULTORIA)				
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN <i>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, METODOLOGIA PROPUESTA PRECIO</i>	SI		NO x
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN <i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>	SI	X	NO
5	<div></div> <div> NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES </div>			

NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.