

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
<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>							

<p style="text-align: center;">FORMATO</p> <p style="text-align: center;">RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS</p> <p style="text-align: center;">(SERVICIOS CONSULTORIA)</p>							
	<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>						
	<i>Consignar una síntesis de las observaciones</i>						

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	Fecha de remisión de la comunicación
	<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>						
	<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>						
	<i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i>						

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
---------	--

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 INVERSIÓN				31,293.60
SUPERVISIÓN PARA PRE INVERSIÓN(SUP)				7,550.00
IGV SUPERVISIÓN (18%)				1,359.00
COSTO DE SUPERVISIÓN DE PRE INVERSIÓN				8,909.00
TOTAL PRESUPUESTO				40,202.60

COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA DEL ESTUDIO DE INVERSIÓN
 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

ITEM	DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES/PERSONAL/SERVICIOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	INCIDENCIA (%)	TIEMPO EN MESES	HONORARIOS O SERVICIOS (S.)	IMPORTE (S.)
I	PERSONAL PROFESIONAL, TÉCNICOS, TRABAJOS DE CAMPO, ESTUDIOS						92,000.00
01.00	PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICOS						45,000.00
01.01	PERSONAL CLAVE						16,000.00
	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							2,400.00
	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							11,400.00
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, ESCOMBRERAS 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, EFP'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 GESTION EN EL MINISTERIO DE CULTURA Y MINISTERIO DEL AMBIENTE	GLB	1.00			3,000.00		3,000.00
PARCIAL I.	DESARROLLO DEL ESTUDIO (S.)							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 Y/O 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							123,580.00
	GASTOS GENERALES							22,650.00
	UTILIDAD (5%)							12,358.00
	SUB TOTAL							158,588.00
	IGV ESTUDIO DE INVERSION (18%)							28,545.84
	COSTO DE EJECUCION DE INVERSION							187,133.84
	SUPERVISION PARA INVERSION(SUP)							24,400.00
	IGV SUPERVISION (18%)							4,392.00
	COSTO DE SUPERVISION DE INVERSION							28,792.00
	TOTAL PRESUPUESTO							215,925.84

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA 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	SI		NO	X
	<i>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, METODOLOGIA PROPUESTA PRECIO</i>				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI	X	NO	
	<i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>				
5					
	NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				

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