

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
1. DATOS GENERALES									
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		25/04/2024							
1.2 ÁREA USUARIA		GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA							
1.3 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO "RECUPERACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN RUTA LM 127 TRAMO: EMP. PE 1S-PTE CLARITA – EMP. PE -24 (SAN VICENTE DE CAÑETE), PUENTE CLARITA DISTRITO DE SAN VICENTE DE CAÑETE DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N° 2619111							
1.4 ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN									
1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC		98							
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código			2619111				
		Documento que declaró la viabilidad							
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO									
2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento		Memorándum N.º 1641-2024-GRL/GRI		Fecha de recepción		15/04/2024	
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			
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 ÍTEMS		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 visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.							
2.8 OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO									
N° ítem	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		
-	-	-	-	-	-	-	-		
2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA									
N° ítem	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		
-	-	-	-	-	-	-	-		



FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO						
	Nº ítem	Ajustes realizados al requerimiento					
	I	-					
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 ítem	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros					
	-	-					
DE LA ENTIDAD							
	Nº ítem	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros					
	-	SE ADJUNTA AL PRESENTE DOCUMENTO COMO ANEXO					
3.1.2 VALOR REFERENCIAL		MONEDA	Soles	X	Dólares	-	Otro: Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 932,578.00				
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.							
VER ANEXO Nº 01							
<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div> <p>GOBIERNO REGIONAL DE LIMA</p> <p><i>[Firma]</i></p> <p>ECÓN PABLO DÍAZ MENACHO</p> <p>JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA</p> </div> </div>							
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.							

115

ESTRUCTURA DE COSTOS - ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO					
EXPEDIENTE TECNICO	"RECUPERACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VIAL INTERURBANA EN RUTA LM 127 TRAMO: EMP. PE 1S- PTE CLARITA - EMP. PE -24 (SAN VICENTE DE CAÑETE) , PUENTE CLARITA DISTRITO DE SAN VICENTE DE CAÑETE DE LA PROVINCIA DE CAÑETE DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2619111.				
UBICACIÓN	Distrito de San Vicente de Cañete, Provincia de Cañete, Departamento de Lima				
DESCRIPCION	UNID.	% PARTIC.	CANT.	P.U (S/)	PARCIAL (S/)
SUELDOS Y SALARIOS (INC. BENEFICIOS SOCIALES)					163,800.00
PERSONAL CLAVE					
Jefe de Proyecto	mes	100.00%	2	10,000.00	20,000.00
Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	100.00%	2	7,500.00	15,000.00
Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial	mes	80.00%	2	7,500.00	12,000.00
Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	80.00%	2	7,500.00	12,000.00
Especialista en Geología y Geotecnia	mes	50.00%	2	7,500.00	7,500.00
Especialista en Suelos y Pavimentos	mes	80.00%	2	7,500.00	12,000.00
Especialista en Evaluación Socioeconómica	mes	20.00%	2	7,500.00	3,000.00
Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos.	mes	100.00%	2	7,500.00	15,000.00
Especialista en Trafico	mes	80.00%	2	7,500.00	12,000.00
PERSONAL PROFESIONAL DE APOYO					
Asistente en Topografía, Trazo y Diseño Vial	mes	80.00%	2	4,500.00	7,200.00
Asistente en Hidrología e Hidráulica	mes	80.00%	2	4,500.00	7,200.00
Asistente en estructuras de puentes y Obras de Arte	mes	100.00%	2	4,500.00	9,000.00
Asistente de Metrados Costos y Presupuestos	mes	100.00%	2	4,500.00	9,000.00
Dibujante Cad	mes	80.00%	2	4,500.00	7,200.00
Dibujante Cad 2	mes	80.00%	2	4,500.00	7,200.00
PERSONAL TECNICO ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR					
Administrador	mes	50.00%	2	3,500.00	3,500.00
Asistente Administrativo	mes	50.00%	2	3,000.00	3,000.00
Secretaria	mes	50.00%	2	2,000.00	2,000.00
MOVILIZACION DE PERSONAL Y APOYO LOGISTICO					11,400.00
Viáticos	glb		1	5,400.00	5,400.00
Pasajes	glb		1	3,500.00	3,500.00
Movilización del personal profesional, técnico y auxiliar	glb		1	2,500.00	2,500.00
ALQUILERES Y SERVICIOS DE INGENIERIA					471,600.00
ALQUILERES					
Camioneta 4x4 (incluye operación, fletes y transporte de campo)	mes		2	10,200.00	20,400.00
Alquiler de equipos de computo	mes		2	3,200.00	6,400.00
Alquiler de oficina (incluidos servicios)	mes		2	1,500.00	3,000.00
SERVICIOS					
Servicio de perforación de diamantina para puente (incluye transporte de equipos y accesos)	ml		210	210.00	44,100.00
Estudio de refracción sísmica (equipo de 24 canales, incluye ensayo MASW, transporte de equipos y materiales: 1000 metros como mínimo)	glb		1	45,000.00	45,000.00
Estudio de peligro sísmico (incluye información de Data Sísmica - IGP)	glb		1	65,000.00	65,000.00
Penetración estándar - SPT: se realiza ensayos hasta una profundidad de 20.00 m o rechazo, los ensayos se efectúan cada 1.00 m con recuperación de muestra, incluye apertura de trocha si es necesario, acarreo de equipos y muestras, logeo y perfil estratigráfico	ml		52	1,500.00	78,000.00
ENSAYOS DE LABORATORIOS DE SUELOS: Análisis granulométrico grueso, fino y global. Material más fino que la malla N°200, Contenido de humedad de suelos, Limite líquido, Limite Plástico, Clasificación SUCS, Clasificación de suelos para vías de transporte, Gravedad específica, Costo directo de suelo cohesivos, consolidación unidimensional, peso unitario de suelos, ensayos químicos (sales solubles, cloruros y ph)	glb		1	46,700.00	46,700.00
Estudio de suelos, rocas en accesos: mínimo 02 calicatas por acceso, 04 calicatas por cantera (incluye excavación de calicatas, trincheras. Ensayos de laboratorio para canteras y fuentes de agua, transporte de materiales y equipos y otros)	glb		1	58,000.00	58,000.00
Adquisición de datos hidrometereológicos de SENAMHI y otros	glb		1	6,800.00	6,800.00
Servicio para el estudio de trafico	glb		1	12,500.00	12,500.00
Servicio de seguridad personal y equipos de campo	glb		1	15,000.00	15,000.00



Servicio de elaboración de instrumento de gestión ambiental para la obtención de certificación ambiental (se considera personal profesional, personal técnico, movilización y apoyo logístico, permisos, autorizaciones, tramites y otros)	glb		1	50,200.00	50,200.00
Servicio de levantamiento topográfico - batimetría, debe considerar lo siguiente: Georreferenciación (incluye monumentación de BMs), Levantamiento de topografía (nivelación, poligonal, trazo), Trazo, diseño y seguridad vial, gabinete y replanteo	glb		1	20,500.00	20,500.00
MATERIALES DE OFICINA					11,800.28
Útiles de oficina y dibujo	mes		2	800.00	1,600.00
Materiales fungibles de topografía y suelos	glb		1	6,500.28	6,500.28
copias y reproducciones e impresiones	mes		2	600.00	1,200.00
Materiales fotográficos	glb		1	2,500.00	2,500.00
COSTO TOTAL DIRECTO					658,600.28
GASTOS GENERALES			10.00%		65,860.03
UTILIDAD			10.00%		65,860.03
SUB TOTAL					790,320.34
IGV					142,257.66
Total de presupuesto para elaboración del Expediente Técnico (S/)					932,578.00

