

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


DATOS GENERALES

1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	6/2/2022
1.2	ÁREA USUARIA	DIVISION DE ESTUDIOS - GERENCIA DE INGENIERIA
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	"CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO: RENOVACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y PASE AÉREO; EN LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO CAJAMARCA S.A. TRAMO ENTRE LA CAPTACIÓN RÍO GRANDE Y LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EL MILAGRO DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA DE CAJAMARCA, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA" - CUI 2565398
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	12
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	<div align="right">Código</div> <div align="center">CUI 2565398</div> <div align="center">Documento que declaró la viabilidad</div>

INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO

2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	CARTA N° 478-2022-GI/EPS SEDACAJ SA	Fecha de recepción	12/12/2023
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		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	X
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							
	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							


 CPC. Wilson Pantoja Cahuana
 JEFE DIV. LOGÍSTICA Y
 SERVICIOS GENERALES
 E.P.S. SEDACAJ S.A.

Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							

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
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
	ANEXO 01
DE LA ENTIDAD	
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
	ANEXO 02

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 82,711.39					
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.							
El valor referencial se Dermino en funcion las funetes de cotizaciones metodo promedio.							

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO

4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	19/1/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	30/1/2023
4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	NO	X
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.			
4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI	NO	X

CPC. Wilber Ego Caballero
JEFE DIV. LOGISTICA Y
SERVICIOS GENERALES
E.P.S. SEDACAJ S.A.

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	NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				
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.	<div style="text-align: center;">  CPC. Wilson Sapo Cahuana JEFE DIV. LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES 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.				

ANEXO 01

"CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO: RENOVACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y PASE AÉREO; EN LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO CAJAMARCA S.A. TRAMO ENTRE LA CAPTACIÓN RÍO GRANDE Y LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EL MILAGRO DISTRITO DE CAJAMARCA, PROVINCIA DE CAJAMARCA, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA" - CUI 2565398

CPC. Wilfredo Cahuana
JEFE DIVISIÓN TÉCNICA Y
SERVICIOS GENERALES
E.P.S. SEDACAJ S.A.

REQUERIMIENTO	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL	EVD. Consultorias		DISEÑO INGENIERIA Y CONSTRUCCION		CR INVERSIONES Y SERVICIOS GENERALES SAC		VALOR REFERENCIAL POR EMITIDO PROMEDIO DE COTIZACIONES	
						PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL		
RECURSOS HUMANOS													
01 jefe del proyecto (Ing. Civil o Sanitario)	MES	2	S/. 6,033.33		S/12,066.67	S/. 6,000.00	S/. 12,000.00	S/. 6,100.00	S/. 12,200.00	S/. 6,000.00	S/. 12,000.00	S/. 6,033.33	S/ 12,066.67
01 especialista en sistemas de agua potable	MES	2	S/. 6,033.33		S/12,066.67	S/. 6,000.00	S/. 12,000.00	S/. 6,100.00	S/. 12,200.00	S/. 6,000.00	S/. 12,000.00	S/. 6,033.33	S/ 12,066.67
01 especialista ambiental	MES	1	S/. 4,683.33		S/4,683.33	S/. 4,500.00	S/. 4,500.00	S/. 4,550.00	S/. 4,550.00	S/. 5,000.00	S/. 5,000.00	S/. 4,683.33	S/ 4,683.33
Topógrafo incluido estación total	MES	0.5	S/. 4,183.33		S/2,091.67	S/. 4,000.00	S/. 2,000.00	S/. 4,550.00	S/. 2,275.00	S/. 4,000.00	S/. 2,000.00	S/. 4,183.33	S/ 2,091.67
Impresiones	GLB	1	S/. 233.33		S/233.33	S/. 200.00	S/. 200.00	S/. 300.00	S/. 300.00	S/. 200.00	S/. 200.00	S/. 233.33	S/ 233.33
Viáticos movilización	GLB	1	S/. 1,066.67		S/1,066.67	S/. 1,000.00	S/. 1,000.00	S/. 1,200.00	S/. 1,200.00	S/. 1,000.00	S/. 1,000.00	S/. 1,066.67	S/ 1,066.67
Gastos de oficina	GLB	1	S/. 533.33		S/533.33	S/. 500.00	S/. 500.00	S/. 600.00	S/. 600.00	S/. 500.00	S/. 500.00	S/. 533.33	S/ 533.33
COSTO DIRECTO					S/32,741.67		S/. 32,200.00		S/. 33,325.00		S/. 32,700.00		S/ 32,741.67
UTILIDAD		5.00%			S/1,637.08		S/. 1,610.00		S/. 1,666.25		S/. 1,635.00		S/ 1,637.08
SUB TOTAL					S/34,378.75		S/. 33,810.00		S/. 34,991.25		S/. 34,335.00		S/ 34,378.75
IMPUESTOS (IGV)		18.00%			S/6,188.18		S/. 6,085.80		S/. 6,298.43		S/. 6,180.30		S/ 6,188.18
TOTAL					S/40,566.93		S/. 39,895.80		S/. 41,289.68		S/. 40,515.30		S/ 40,566.93

✓ Estudios Básicos

MECANICA DE SUELOS									
UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL					
ESTUDIO MECANICA DE SUELO									
Ensayo de Suelos Estandar	UND	12	S/. 1,533.33	S/ 18,400.00	S/. 1,500.00	S/. 18,000.00	S/. 1,600.00	S/. 19,200.00	S/. 1,533.33
Excavación de calicatas	UND	12	S/. 733.33	S/ 8,800.00	S/. 700.00	S/. 8,400.00	S/. 800.00	S/. 9,600.00	S/. 733.33
Personal designado al servicio en campo, viáticos, movilidad y transporte de muestras.	Gbl	1	S/. 2,933.33	S/ 2,933.33	S/. 3,000.00	S/. 3,000.00	S/. 2,800.00	S/. 2,800.00	S/. 2,933.33
				S/ 30,133.33		S/. 29,400.00		S/. 31,600.00	S/ 30,133.33
				S/ 5,424.00		S/. 5,292.00		S/. 5,688.00	S/ 5,424.00
IGV			18%	S/ 35,557.33		S/ 34,692.00		S/ 37,288.00	S/ 35,557.33
TOTAL									
TRAMITE DEL CIRA									
Honorarios del Arqueologo(a)				S/. 5,000.00		S/. 5,000.00		S/. 6,000.00	
IGV (retención 8%)				S/. 400.00		S/. 400.00		S/. 480.00	
Pago por derecho de tramite (TUPA) 0 a 10 ha o km				S/. 1,240.70		S/. 1,240.70		S/. 1,240.70	
TOTAL				S/ 6,587.13		S/ 6,640.70		S/ 6,640.70	S/ 6,587.13
COSTO TOTAL DEL SERVICIO									
				S/ 81,228.50		S/ 85,218.38		S/ 81,687.30	S/ 82,711.39

CAJAMARCA, 30 DE ENERO DEL 2023

11. ANEXOS

11.1. Anexo 01: Valor referencial de la consultoría.

✓ Personal Clave

REQUERIMIENTO	UND.	CANT.	PRECIO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
					S/36,500.00
RECURSOS HUMANOS					
01 jefe del proyecto (ing. Civil o Sanitario)	MES	2	7500	15000	
01 especialista en sistemas de agua potable	MES	2	6500	13000	
01 especialista ambiental	MES	1	5000	5000	
Topógrafo incluido estación total	MES	0.5	3500	3500	
					S/5,200.00
EQUIPOS Y MATERIALES					
Impresiones	GLB	1	1200	1200	
Viáticos movilización	GLB	1	2500	2500	
Gastos de oficina	GLB	1	1500	1500	
					S/41,700.00
COSTO DIRECTO					
UTILIDAD		5.00%			S/2,085.00
SUB TOTAL					S/43,785.00
IMPUESTOS (IGV)		18.00%			S/7,881.03
TOTAL					S/51,666.30

✓ Estudios Básicos

MECANICA DE SUELOS	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
					S/10,100.00
ESTUDIO MECÁNICA DE SUELO					
Ensayo de Suelos Estándar	UND	12	600	7200	
Excavación de calicatas	UND	12	200	2400	
Personal designado al servicio en campo, viáticos, movilidad y transporte de muestras.	Gbl	1	500	500	
IGV			18%		S/1,818.00
TOTAL					S/11,918.00

TRAMITE DEL CIRA		
Honorarios del Arqueólogo(a)		S/5,000.00
IGV (retención 8%)		S/400.00
Pago por derecho de tramite (TUPA) 0 a 10 ha o km		S/1,240.70
TOTAL		S/6,640.70

COSTO TOTAL DEL SERVICIO

S/70,225.00

