

FORMATO									
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)									
<b>1. DATOS GENERALES</b>									
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		2/05/2023						
1.2	ÁREA USUARIA		GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA DESARROLLO URBANO Y RURAL						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		Contratación del Servicio de Consultoría para la Elaboración del Expediente Técnico denominado: "Mejoramiento del Sistema de Riego la Unión, Canal de derivación Tello – La Unión, Lateral 1ORD. Perez – Distrito de Nueva Cajamarca – Provincia de Rioja Región de San Martín" – CUI N° 2419187.						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		"Mejoramiento del Sistema de Riego la Unión, Canal de derivación Tello – La Unión, Lateral 1ORD. Perez – Distrito de Nueva Cajamarca – Provincia de Rioja Región de San Martín"						
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC		22						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código		2419187				
			Documento que declaró la viabilidad		-				
<b>2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO</b>									
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento		PEDIDO DE SERVICIO N° 054-2023		Fecha de recepción		
							11/04/2023		
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 ÍTEM		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		-
			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.						
<b>OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO</b>									
2.8	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	
	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>									
2.9	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	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 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				
	AVOG CONTRATISTAS GENERALES S.A.C., CON R.U.C. N° 20542254158					
<b>DESAGREGADO DE COSTOS DE PROPUESTA</b>						
<b>PERSONAL PROFESIONAL Y APOYO</b>						<b>124,000.00</b>
	DESCRIPCION	UNIDAD	MESES	CANTIDADES	P.U	PARCIAL
<b>PERSONAL CLAVE</b>						
	JEFE DE PROYECTO	MES	3	1	14,000.00	42,000.00
	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURA Y OBRAS DE ARTE	MES	2	1	11,000.00	22,000.00
	ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO	MES	2	1	9,000.00	18,000.00
	ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS Y DISEÑO DE MEZCLAS	MES	1	1	9,000.00	9,000.00
	ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL	MES	2	1	7,000.00	14,000.00
	ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA	MES	1	1	10,000.00	10,000.00
	ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO	MES	1	1	9,000.00	9,000.00
<b>PERSONAL TECNICO</b>						<b>15,000.00</b>
	DESCRIPCION	UNIDAD	MESES	CANTIDADES	P.U	PARCIAL
	TECNICO DIBUJANTE	MES	1	2	4,000.00	8,000.00
	TECNICO EN METRADOS	MES	1	2	3,500.00	7,000.00
<b>ESTUDIOS DE INGENIERIA BASICA</b>						<b>125,400.00</b>
	DESCRIPCION	UNIDAD	Inc	CANTIDADES	P.U	PARCIAL
	TOPOGRAFICO INCLUIDO BRIGADA	km	1	10	2,500.00	25,000.00
	LEVANTAMIENTO GEODESICO DE ORDEN "C"	UNIDAD	1	10	3,000.00	30,000.00
	DECLARACION DE IMPACTO AMBIENTAL	UNIDAD	1	1	900.00	900.00
	ESTUDIO DE TRAFICO	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00
	SUELOS, CANTERAS Y FUENTE DE AGUA	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00
	ENSAYOS SPT - ESTUDIOS DE SUELOS - PUENTES	UNIDAD	1	7	5,000.00	35,000.00
	ENSAYOS DE DPI - MUROS DE CONTENCION	UNIDAD	1	7	1,500.00	10,500.00
	GEOLOGICA Y GEOTECNICA (INCLUYE ESTABILIDAD DE TALUDES)	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00
	ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SEÑALIZACION VIAL	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00





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

INVENTARIO VIAL	UNIDAD	1	1	3,000.00	3,000.00
PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO	UNIDAD	1	1	1,000.00	1,000.00

**DISEÑOS** **30,300.00**

DESCRIPCION	UNIDAD	Inc	CANTIDADES	P.U	PARCIAL
PLAN DE MANTENIMIENTO VIAL	UNIDAD	1	1	5,800.00	5,800.00
ESTUDIOS SOCIO AMBIENTALES	UNIDAD	1	1	4,000.00	4,000.00
ESTUDIO DE GESTION DE RIESGOS (DIRECTIVA N° 012-2017-OSCE/CD)	UNIDAD	1	1	7,000.00	7,000.00
CIRA (TRAZO DE VIA, BOTADORAS Y CANTERAS)	UNIDAD	1	1	6,500.00	6,500.00
GESTION DE RIESGOS EN LA PLANIFICACION DE LA EJECUCION DE LA OBRA	UNIDAD	1	1	7,000.00	7,000.00

**GASTOS DE OFICINA PRINCIPAL Y OTROS** **9,000.00**

DESCRIPCION	UNIDAD	Inc	CANTIDADES	P.U	PARCIAL
ALQUILER DE OFICINA, MANTENIMIENTO	MES	2	1	1,500.00	3,000.00
DESPLAZ. TERRESTRE DEL PERSONAL PROFESIONAL	GLOBAL	2	6	500.00	6,000.00

**EQUIPOS Y MOBILIARIO** **8,400.00**

DESCRIPCION	UNIDAD	Inc	CANTIDADES	P.U	PARCIAL
EXAMENES MEDICOS DEL PERSONAL PROFESIONAL	qlb	1	6	400.00	2,400.00
MOBILIARIO DE AMBIENTES	MES	2	1	500.00	1,000.00
ALQUILER DE OFICINA, MANTENIMIENTO	qlb	1	1	1,500.00	1,500.00
IMPRESIÓN DE PLANOS, INFORMES, EXPEDIENTE TECNICO	qlb	1	1	3,500.00	3,500.00

<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>312,100.00</b>
<b>UTILIDAD (8%)</b>	<b>24,968.00</b>
<b>SUB TOTAL S/IGV</b>	<b>337,068.00</b>
<b>IGV (18%)</b>	<b>60,672.24</b>
<b>TOTAL</b>	<b>397,740.24</b>

**Datos:**

Razón Social : AVOG CONTRATISTAS GENERALES SAC  
RUC : 20542254158  
DIRECCION : Jirón Los Ángeles N° 744 - Tarapoto

**Condiciones del servicio:**

Forma de pago : Según Términos de Referencia.  
Vigencia de cotización : 30 días calendario.  
Moneda : Soles  
Lugar de entrega : Mesa de partes de la Municipalidad Distrital de Nueva Cajamarca

Atentamente:

AVOG CONTRATISTAS GENERALES SAC  
\_\_\_\_\_  
ING. AGUSTIN VEGA PEÑA  
GERENTE GENERAL



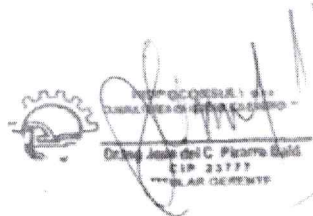


FORMATO						
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)						
HIDROCONSULT E.I.R.L., CON R.U.C. N° 20362033404						
DESAGREGADO DE COSTOS DE PROPUESTA						
A1.- PERSONAL PROFESIONAL Y APOYO					128,000.00	
PERSONAL CLAVE						
JEFE DE PROYECTO	MES	3	1	14,000.00	42,000.00	
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURA Y OBRAS DE ARTE	MES	2	1	10,000.00	20,000.00	
ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO	MES	2	1	9,000.00	18,000.00	
ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS Y DISEÑO DE MEZCLAS	MES	1	1	9,000.00	9,000.00	
ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL	MES	2	1	9,000.00	18,000.00	
ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA	MES	1	1	12,000.00	12,000.00	
ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO	MES	1	1	9,000.00	9,000.00	
A2.- PERSONAL TECNICO					12,000.00	
TECNICO DIBUJANTE	MES	1	2	3,000.00	6,000.00	
TECNICO EN METRADOS	MES	1	2	3,000.00	6,000.00	
A3.- ESTUDIOS DE INGENIERIA BASICA					125,500.00	
DESCRIPCION	UNIDAD	Inc	CANTIDADES	P.U.	PARCIAL	
TOPOGRAFICO INCLUIDO BRIGADA	km	1	10	2,400.00	24,000.00	
LEVANTAMIENTO GEODESICO DE ORDEN "C"	UNIDAD	1	10	3,300.00	33,000.00	
DECLARACION DE IMPACTO AMBIENTAL	UNIDAD	1	1	700.00	700.00	
ESTUDIO DE TRAFICO	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00	
SUELOS, CANTERAS Y FUENTE DE AGUA	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00	
ENSAYOS SPT - ESTUDIOS DE SUELOS - PUENTES	UNIDAD	1	7	4,800.00	33,600.00	
ENSAYOS DE DPI - MUROS DE CONTENCIÓN	UNIDAD	1	7	1,600.00	11,200.00	
GEOLOGICA Y GEOTECNICA (INCLUYE ESTABILIDAD DE TALUDES)	UNIDAD	1	1	4,000.00	4,000.00	
ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SEÑALIZACION VIAL	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00	
INVENTARIO VIAL	UNIDAD	1	1	3,000.00	3,000.00	
PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO	UNIDAD	1	1	1,000.00	1,000.00	
A4.- DISEÑOS					30,300.00	
PLAN DE MANTENIMIENTO VIAL	UNIDAD	1	1	5,800.00	5,800.00	
ESTUDIOS SOCIO AMBIENTALES	UNIDAD	1	1	4,000.00	4,000.00	
ESTUDIO DE GESTION DE RIESGOS (DIRECTIVA N° 012-2017-OSCE/CD)	UNIDAD	1	1	8,000.00	8,000.00	
CIRA (TRAZO DE VIA, BOTADORAS Y CANTERAS)	UNIDAD	1	1	6,500.00	6,500.00	
GESTION DE RIESGOS EN LA PLANIFICACION DE LA EJECUION DE LA OBRA	UNIDAD	1	1	6,000.00	6,000.00	
A5.- GASTOS DE OFICINA PRINCIPAL Y OTROS					8,800.00	
ALQUILER DE OFICINA, MANTENIMIENTO	MES	2	1	1,400.00	2,800.00	
DESPLAZ. TERRESTRE DEL PERSONAL PROFESIONAL	GLOBAL	2	6	500.00	6,000.00	

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

A6.- EQUIPOS Y MOBILIARIO 9,300.00

EXAMENES MEDICOS DEL PERSONAL PROFESIONAL	q/b	1	6	400.00	2,400.00
MOBILIARIO DE AMBIENTES	MES	2	1	500.00	1,000.00
ALQUILER DE OFICINA, MANTENIMIENTO	q/b	1	1	1,400.00	1,400.00
IMPRESIÓN DE PLANOS, INFORMES, EXPEDIENTE TECNICO	q/b	1	1	4,500.00	4,500.00



COSTO DIRECTO	313,900.00
UTILIDAD (8%)	25,112.00
SUB TOTAL 5/IGV	339,012.00
IGV (18%)	61,022.16
TOTAL	400,034.16

**KELER HUMBERTO PANDURO TORRES, CON R.U.C. N° 10010736019**

**DESAGREGADO DE COSTOS DE PROPUESTA**

<b>A1.- PERSONAL PROFESIONAL Y APOYO</b>						<b>111,000.00</b>
DESCRIPCION	UNIDAD	MESES	CANTIDADES	P.U	PARCIAL	
<b>PERSONAL CLAVE</b>						
JEFE DE PROYECTO	MES	3	1	12,000.00	36,000.00	
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURA Y OBRAS DE ARTE	MES	2	1	9,000.00	18,000.00	
ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO	MES	2	1	8,000.00	16,000.00	
ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS Y DISEÑO DE MEZCLAS	MES	1	1	8,000.00	8,000.00	
ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL	MES	2	1	8,000.00	16,000.00	
ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA E HIDRAULICA	MES	1	1	9,000.00	9,000.00	
ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PRESUPUESTO	MES	1	1	8,000.00	8,000.00	
<b>A2.- PERSONAL TECNICO</b>						<b>13,000.00</b>
DESCRIPCION	UNIDAD	MESES	CANTIDADES	P.U	PARCIAL	
TECNICO DIBUJANTE	MES	1	2	3,500.00	7,000.00	
TECNICO EN METRADOS	MES	1	2	3,000.00	6,000.00	
<b>A3.- ESTUDIOS DE INGENIERIA BASICA</b>						<b>128,200.00</b>
DESCRIPCION	UNIDAD	Inc.	CANTIDADES	P.U	PARCIAL	
TOPOGRAFICO INCLUIDO BRIGADA	km	1	10	2,400.00	24,000.00	
LEVANTAMIENTO GEODESICO DE ORDEN "C"	UNIDAD	1	10	3,300.00	33,000.00	
DECLARACION DE IMPACTO AMBIENTAL	UNIDAD	1	1	700.00	700.00	
ESTUDIO DE TRAFICO	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00	
SUELOS, CANTERAS Y FUENTE DE AGUA	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00	
ENSAYOS SPT - ESTUDIOS DE SUELOS - PUENTES	UNIDAD	1	7	5,000.00	35,000.00	
ENSAYOS DE DPI - MUROS DE CONTENCIÓN	UNIDAD	1	7	1,500.00	10,500.00	
GEOLOGICA Y GEOTECNICA (INCLUYE ESTABILIDAD DE TALUDES)	UNIDAD	1	1	4,000.00	4,000.00	
ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SEÑALIZACIÓN VIAL	UNIDAD	1	1	5,000.00	5,000.00	
INVENTARIO VIAL	UNIDAD	1	1	3,000.00	3,000.00	
PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO	UNIDAD	1	1	1,000.00	1,000.00	
<b>A4.- DISEÑOS</b>						<b>34,500.00</b>
DESCRIPCION	UNIDAD	Inc.	CANTIDADES	P.U	PARCIAL	
PLAN DE MANTENIMIENTO VIAL	UNIDAD	1	1	8,000.00	8,000.00	
ESTUDIOS SOCIO AMBIENTALES	UNIDAD	1	1	6,000.00	6,000.00	
ESTUDIO DE GESTION DE RIESGOS (DIRECTIVA N° 012-2017-OSCE/CD)	UNIDAD	1	1	7,000.00	7,000.00	
CIRA (TRAZO DE VIA, BOTADORAS Y CANTERAS)	UNIDAD	1	1	6,500.00	6,500.00	
GESTION DE RIESGOS EN LA PLANIFICACION DE LA EJECUCION DE LA OBRA	UNIDAD	1	1	7,000.00	7,000.00	
<b>A5.- GASTOS DE OFICINA PRINCIPAL Y OTROS</b>						<b>7,800.00</b>
DESCRIPCION	UNIDAD	Inc.	CANTIDADES	P.U	PARCIAL	
ALQUILER DE OFICINA, MANTENIMIENTO	MES	2	1	1,500.00	3,000.00	
DESPLAZ. TERRESTRE DEL PERSONAL PROFESIONAL	GLOBAL	2	6	400.00	4,800.00	





FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS  
(SERVICIOS)

A6.- EQUIPOS Y MOBILIARIO						10,400.00
DESCRIPCION	UNIDAD	Inc.	CANTIDADES	P.U	PARCIAL	
EXAMENES MEDICOS DEL PERSONAL PROFESIONAL	qlb	1	6	400.00	2,400.00	
MOBILIARIO DE AMBIENTES	MES	2	1	500.00	1,000.00	
ALQUILER DE OFICINA, MANTENIMIENTO	qlb	1	1	1,000.00	1,000.00	
IMPRESIÓN DE PLANOS, INFORMES, EXPEDIENTE TECNICO	qlb	1	1	5,000.00	5,000.00	

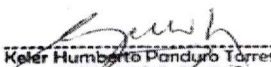
COSTO DIRECTO	302,900.00
UTILIDAD (8%)	24,232.00
SUB TOTAL S/IGV	327,132.00
IGV (18%)	58,883.76
<b>TOTAL</b>	<b>386,015.76</b>

Este precio incluye todos los impuestos y gastos que genere la ejecución del servicio.

**PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO : 90 días calendarios.**

Tarapoto, 18 de abril del 2023.

Atentamente:

  
Keler Humberto Panduro Torres  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 50910  
Keler Humberto Panduro Torres  
R.U.C./10010736019

DE LA ENTIDAD

Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros
---------	--



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NUEVA CAJAMARCA  
DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Esq. Jr. Huallaga con Bolognesi N° 103 Nueva Cajamarca Provincia de Rioja Departamento de San Martín

ESTRUCTURA DE COSTOS


ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO LA UNION, CANAL DE DERIVACION TELLO - LA UNION, LATERAL 1ORD. PEREZ - DISTRITO DE NUEVO CAJAMARCA - PROVINCIA DE RIOJA - REGION SANA MARTIN"

Plazo de Ejecución: 90 días calendario					
Item	Descripción	Und.	Cantidad	Tiempo (mes)	Valor Total S/
<b>A</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS (Inc. Beneficios Sociales)</b>				<b>183,000.00</b>
A.1	Personal Profesional				<b>141,000.00</b>
A.1.1	Jefe de Proyectos	Mes	1.00	3.00	10,000.00
A.1.2	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	Mes	1.00	2.00	9,000.00
A.1.3	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño	Mes	1.00	2.00	9,000.00
A.1.4	Especialista en Mecánica de Suelos y Diseño de Mezclas	Mes	1.00	1.00	9,000.00
A.1.5	Especialista en Impacto Ambiental	Mes	1.00	2.00	9,000.00
A.1.6	Especialista en Hidrología e Hidráulica	Mes	1.00	2.00	9,000.00
A.1.7	Especialista en Metrados e. Costos y presupuestos	Mes	1.00	2.00	8,000.00
A.1.8	Especialista en Gestión de Riesgos	Mes	1.00	2.00	7,000.00
A.2	Personal Profesional y Técnico de Apoyo				<b>42,000.00</b>
A.2.1	Personal Profesional				<b>26,000.00</b>
A.2.1.1	Asistente en Hidrología e Hidráulica	Mes	1.00	2.00	5,000.00
A.2.1.2	Asistente en Metrados, Costos y Presupuestos	Mes	1.00	2.00	5,000.00
A.2.2	Personal Técnico				<b>22,000.00</b>
A.2.2.1	Dibujante CAD	Mes	1.00	2.00	3,000.00
A.2.2.2	Topógrafo	Mes	1.00	2.00	3,000.00
A.2.2.3	Ayudante de Topografía	Mes	1.00	2.00	2,000.00
A.2.2.4	Chofer	Mes	1.00	3.00	2,000.00
<b>B</b>	<b>ALQUILERES Y SERVICIOS</b>				<b>77,599.09</b>
B.1	Camioneta 4x4	Mes	1.00	3.00	5,000.00
B.2	Estación Total	Mes	1.00	2.00	2,000.00
B.3	Nivel	Mes	1.00	2.00	1,000.00
B.4	Ensayos de Laboratorio de Mecánica de Suelos (Por Centenas)	Glob	1.00	1.00	12,159.09
B.5	Ensayos de Laboratorio de Mecánica de Suelos y Rocas	Glob	1.00	1.00	15,000.00
B.6	Estudios ambientales	Glob	1.00	1.00	10,000.00
B.7	Tramites varios	Glob	1.00	1.00	10,000.00
B.8	Estudio de gestión de riesgos	Glob	1.00	1.00	5,000.00
B.9	Comunicaciones, Telefonía Internet	Glob	1.00	1.00	1,500.00
B.10	Alquiler de oficina	Mes	1.00	3.00	1,000.00
<b>C</b>	<b>MOVILIZACIÓN Y APOYO LOGÍSTICO</b>				<b>7,500.00</b>
C.1	Válidos	Glob	1.00	1.00	4,500.00
C.2	Movilización y Desmovilización de Equipos	Glob	1.00	1.00	3,000.00
<b>E</b>	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>268,159.09</b>
F	GASTOS GENERALES Y FINANCIEROS	X% de (A)			12.00%
G	UTILIDAD	Y% de (A+F)			10.00%
H	TOTAL SIN I.G.V.	(E+F+G)			330,372.00
I	I.G.V.	18% de (H)			59,486.96
J	TOTAL GENERAL CON I.G.V.	(H+I)			389,858.96
	TOTAL SUMA ALZADA				389,858.96

"MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO LA UNION, CANAL DE DERIVACION TELLO - LA UNION, LATERAL 1ORD. PEREZ - DISTRITO DE NUEVO CAJAMARCA - PROVINCIA DE RIOJA - REGION SANA MARTIN"



FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
<b>VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	-	Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 387,927.36 (TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE CON 36/100 SOLES), INCLUIDO EL I.G.V.					
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.							
<b>ESTRUCTURA DE COSTOS DEL VALOR REFERENCIAL</b>							
<b>ESTRUCTURA DE COSTOS</b>							
ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO LA UNION, CANAL DE DERIVACION TELLO – LA UNION, LATERAL 1ORD. PEREZ – DISTRITO DE NUEVO CAJAMARCA – PROVINCIA DE RIOJA – REGION SANA MARTIN".							
<b>Plazo de Ejecución: 90 días calendario</b>							
Ítem	Descripción	Und.	Cantidad	Tiempo (mes)	Precio Unitario S/	Valor Total S/	
<b>A</b>	<b>SUELDOS Y SALARIOS (Inc. Beneficios Sociales)</b>					<b>182,102.65</b>	
<b>A.1</b>	<b>Personal Profesional</b>					<b>140,308.60</b>	
A.1.1	Jefe de Proyectos	Mes	1.00	3.00	10,000.00	29,852.89	
A.1.2	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	Mes	1.00	2.00	9,000.00	17,911.74	
A.1.3	Especialista en Topografía, Trazo y Diseño	Mes	1.00	2.00	9,000.00	17,911.74	
A.1.4	Especialista en Mecánica de Suelos y Diseño de Mezclas	Mes	1.00	1.00	9,000.00	8,955.87	
A.1.5	Especialista en Impacto Ambiental	Mes	1.00	2.00	9,000.00	17,911.74	
A.1.6	Especialista en Hidrología e Hidráulica	Mes	1.00	2.00	9,000.00	17,911.74	
A.1.7	Especialista en Metrados e, Costos y presupuestos	Mes	1.00	2.00	8,000.00	15,921.54	
A.1.8	Especialista en Gestión de Riesgos	Mes	1.00	2.00	7,000.00	13,931.35	
<b>A.2</b>	<b>Personal Profesional y Técnico de Apoyo</b>					<b>41,794.05</b>	
<b>A.2.1</b>	<b>Personal Profesional</b>					<b>19,901.93</b>	
A.2.1.1	Asistente en Hidrología e Hidráulica	Mes	1.00	2.00	5,000.00	9,950.96	
A.2.1.2	Asistente en Metrados, Costos y Presupuestos	Mes	1.00	2.00	5,000.00	9,950.96	
<b>A.2.2</b>	<b>Personal Técnico</b>					<b>21,892.12</b>	
A.2.2.1	Dibujante CAD	Mes	1.00	2.00	3,000.00	5,970.58	
A.2.2.2	Topógrafo	Mes	1.00	2.00	3,000.00	5,970.58	
A.2.2.3	Ayudante de Topografía	Mes	1.00	2.00	2,000.00	3,980.39	
A.2.2.4	Chofer	Mes	1.00	3.00	2,000.00	5,970.58	
<b>B</b>	<b>ALQUILERES Y SERVICIOS</b>					<b>77,278.28</b>	
B.1	Camioneta 4x4	Mes	1.00	3.00	6,000.00	17,911.74	
B.2	Estación Total	Mes	1.00	2.00	2,000.00	3,980.39	
B.3	Nivel	Mes	1.00	2.00	1,000.00	1,990.19	
B.4	Ensayos de Laboratorio de Mecánica de Suelos (Por Canteras)	Glob.	1.00	1.00	12,159.09	12,099.47	
B.5	Ensayos de Laboratorio de Mecánica de Suelos y Rocas	Glob.	1.00	1.00	15,000.00	14,926.45	
B.6	Estudios ambientales	Glob.	1.00	1.00	10,000.00	9,950.96	
B.7	Tramites varios	Glob.	1.00	1.00	10,000.00	9,950.96	
B.8	Estudio de gestion de riesgos	Glob.	1.00	1.00	5,000.00	4,975.48	
B.9	Comunicaciones, Telefonía Internet	Glob.	1.00	1.00	1,500.00	1,492.64	
B.10	Alquiler de oficina	Mes	1.00	3.00	1,000.00	2,985.29	
<b>C</b>	<b>MOVILIZACIÓN Y APOYO LOGÍSTICO</b>					<b>7,463.22</b>	
C.1	Viáticos	Glob.	1.00	1.00	4,500.00	4,477.93	
C.2	Movilización y Desmovilización de Equipos	Glob.	1.00	1.00	3,000.00	2,985.29	
<b>E</b>	<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>266,844.16</b>	
<b>F</b>	<b>GASTOS GENERALES Y FINANCIEROS</b>	X% de (A)			12.00%	<b>32,021.30</b>	
<b>G</b>	<b>UTILIDAD</b>	Y% de (A+F)			10.00%	<b>29,886.55</b>	
<b>H</b>	<b>TOTAL SIN I.G.V.</b>	(E+F+G)				<b>328,752.00</b>	
<b>I</b>	<b>I.G.V.</b>	18% de (H)			18.00%	<b>59,175.36</b>	
<b>J</b>	<b>TOTAL GENERAL CON I.G.V.</b>	(H+I)				<b>387,927.36</b>	
	<b>TOTAL SUMA ALZADA</b>					<b>387,927.36</b>	
<b>4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO</b>							
<b>4.1</b>	<b>FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	18/04/2023		<b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>	19/04/2023		
<b>4.2</b>	<b>PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>	SI	X	NO	-		
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.							

FORMATO					
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)					
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.					
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.					
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES					