

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS - CONSULTORIAS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	29/11/2023						
1.2	ÁREA USUARIA	SUB GERENCIA DE ESTUDIOS						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD A TRAVES DEL PUENTE BOCA KIATARI - RUTA NACIONAL PE - 28C KM 237+400 - DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN	C0770 MEJ Y AMPL DEL SERV DE TRANSITA A TRAVES DEL PUENTE BOCA KIATARI RUTA NACIONAL PE 28C						
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	311-2023						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2506924					
		Documento que declaró la viabilidad	FORMATO Nº 07-A Fecha de registro: 14/12/2020 05:53:29 p.m. Fecha de viabilidad: 18/12/2020 08:39:41 a.m. Estado: VIABLE Situación: VIABLE					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	MEMORANDO Nº 3155-2023-GRJ/GRI/SGE		Fecha de recepción	31/10/2023		
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 ITEMS	SI	X	NO	*****			
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		
		Nº 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							
	**	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
	Consignar una síntesis de las observaciones							
	**	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
	Consignar una síntesis de las observaciones							



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS - CONSULTORIAS)

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



ESTRUCTURA DE COSTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	P UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL					S/ 135,000.00
1.1	Jefe de proyecto	2.5	mes	S/ 20,000.00	S/ 50,000.00	
1.2	Especialista en Estructura	2	mes	S/ 20,000.00	S/ 40,000.00	
1.3	Especialista en Hidráulica	1.5	mes	S/ 15,000.00	S/ 22,500.00	
1.4	Especialista en Mecánica de Suelos	1	mes	S/ 12,500.00	S/ 12,500.00	
1.5	Especialista en Evaluación de Riesgos	1	mes	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL					S/ 13,000.00
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Diseño Vial	1	gib	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Movimiento de Tierras	1	gib	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Defensa Ribereña	1	gib	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS					S/ 75,000.00
3.1	Trámite de certificados y/o permisos	1	gib	S/ 30,000.00	S/ 30,000.00	
3.2	Estudio de Suelos	1	gib	S/ 30,000.00	S/ 30,000.00	
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.4	Gestión de Riesgos	1	gib	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 223,000.00
4	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO					S/ 31,000.55
4.1	Computadoras y/o Laptops	1	und	S/ 4,500.55	S/ 4,500.55	
4.2	Plotter	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.3	Impresora	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.4	Estación Total	1	und	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS - CONSULTORIAS)

4.6	Camioneta 4x4	2.5	gib	S/ 5,000.00	S/ 12,500.00	
B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 31,000.56
C. UTILIDAD (10% CD)						S/ 22,300.50
SUB TOTAL (A+B+C)						S/ 276,300.55
IGV (18.00%)						S/ 49,734.10
COSTO TOTAL DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 326,034.65


MARCO ANTONIO SOLIS RICSE
INGENIERO CIVIL

ESTRUCTURA DE COSTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	P UNET	COSTO	COSTO PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL					S/ 135,000.00
1.1	Jefe de proyecto	2.5	mes	S/ 20,000.00	S/ 50,000.00	
1.2	Especialista en Estructuras	2	mes	S/ 20,000.00	S/ 40,000.00	
1.3	Especialista en Hidráulica	1.5	mes	S/ 15,000.00	S/ 22,500.00	
1.4	Especialista en Mecánica de Suelos	1	mes	S/ 12,500.00	S/ 12,500.00	
1.5	Especialista en Evaluación de Riesgos	1	mes	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL					S/ 13,000.00
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Diseño Vial	1	gib	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Movimientos de Tierras	1	gib	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Defensa Ribereña	1	gib	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS					S/ 58,794.57
3.1	Trámite de certificados y/o permisos	1	gib	S/ 23,794.57	S/ 23,794.57	
3.2	Estudio de Suelos	1	gib	S/ 25,000.00	S/ 25,000.00	
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.4	Gestión de Riesgos	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 206,794.57
4	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO					S/ 31,000.55
4.1	Computadoras y/o Laptops	1	und	S/ 4,500.55	S/ 4,500.55	
4.2	Impresor	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	



FORMATO

**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS - CONSULTORIAS)**

4.3	Impresora	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.4	Estación Total	1	und	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
4.5	Drone	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.6	Camioneta 4x4	2.5	gib	S/ 5,000.00	S/ 12,500.00	
B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 31,000.55
C. UTILIDAD (10% CD)						S/ 20,579.46
SUB TOTAL (A+B+C)						S/ 258,474.58
IGV (18.00%)						S/ 46,525.42
COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 305,000.00

.....
Jose Fco. Callacna Yermen
 INGENIERO CIVIL
 CIP 43725

JOSE FRANCISCO CALLACNA YERREN
 DNI 17524585

DE LA ENTIDAD

Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD A TRAVES DEL PUENTE BOCA KIATARI - RUTA NACIONAL PE-28C KM 237+400 - DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN"						
ESTRUCTURA DE COSTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	P UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL					S/ 135,000.00
1.1	Jefe de proyecto	2.5	mes	S/ 20,000.00	S/ 50,000.00	
1.2	Especialista en Estructuras	2	mes	S/ 20,000.00	S/ 40,000.00	
1.3	Especialista en Hidráulica	1.5	mes	S/ 15,000.00	S/ 22,500.00	
1.4	Especialista en Mecánica de Suelos	1	mes	S/ 12,500.00	S/ 12,500.00	
1.5	Especialista en Evaluación de Riesgos	1	mes	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL					S/ 13,000.00
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Diseño Vial	1	gib	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Movimientos de Tierras	1	gib	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Defensa Ribereña	1	gib	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS					S/ 58,794.57
3.1	Tramite de certificados y/o permisos	1	gib	S/ 23,794.57	S/ 23,794.57	
3.2	Estudio de Suelos	1	gib	S/ 25,000.00	S/ 25,000.00	
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.4	Gestión de Riesgos	1	gib	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 206,794.57
4	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO					S/ 31,000.55



FORMATO

**RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS - CONSULTORIAS)**

4.1	Computadoras y/o Laptops	1	und	S/ 4,500.55	S/ 4,500.55	
4.2	Plotter	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.3	Impresora	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.4	Estación Total	1	und	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
4.5	Drone	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.6	Camioneta 4x4	2.5	und	S/ 5,000.00	S/ 12,500.00	
B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 31,000.55
C. UTILIDAD (10% CD)						S/ 20,679.46
SUB TOTAL (A+B+C)						S/ 258,474.58
IGV (18.00%)						S/ 46,525.42
COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 305,000.00

GOBIERNO REGIONAL JUNÍN

Ing. FRANK GONZALES QUISPE
SUB GERENTE DE ESTUDIOS

3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORIA DE OBRA	MONEDA	Soles	X	Dólares	*****	Otro:	Señalar otra moneda
		MONTO	S/. 305,000.00					
EL DETALLE DE LA ESTRUCTURA DE COSTOS FORMA PARTE DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACION								
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	10/11/2023	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	21/11/2023
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO *****
La indagación de mercado se realizó a las siguientes empresas: MARCO ANTONIO SOLIS RICSE con RUC N° 10800197690 y JOSE FRANCISCO CALLACNA YERREN con RUC N° 10175245958				
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	

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

**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD A TRAVES DEL PUENTE BOCA KIATARI - RUTA NACIONAL PE-28C KM 237+400 -
DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN"**

ESTRUCTURA DE COSTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	P UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL					S/ 135,000.00
1.1	Jefe de proyecto	2.5	mes	S/ 20,000.00	S/ 50,000.00	
1.2	Especialista en Estructuras	2	mes	S/ 20,000.00	S/ 40,000.00	
1.3	Especialista en Hidráulica	1.5	mes	S/ 15,000.00	S/ 22,500.00	
1.4	Especialista en Mecánica de Suelos	1	mes	S/ 12,500.00	S/ 12,500.00	
1.5	Especialista en Evaluación de Riesgos	1	mes	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL					S/ 13,000.00
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Diseño Vial	1	glb	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Movimientos de Tierras	1	glb	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Defensa Ribereña	1	glb	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS					S/ 75,000.00
3.1	Trámite de certificados y/o permisos	1	glb	S/ 30,000.00	S/ 30,000.00	
3.2	Estudio de Suelos	1	glb	S/ 30,000.00	S/ 30,000.00	
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.4	Gestión de Riesgos	1	glb	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 223,000.00
4	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO					S/ 31,000.55
4.1	Computadoras y/o Laptops	1	und	S/ 4,500.55	S/ 4,500.55	
4.2	Plotter	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.3	Impresora	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.4	Estación Total	1	und	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
4.5	Drone	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.6	Camioneta 4x4	2.5	glb	S/ 5,000.00	S/ 12,500.00	
B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 31,000.55
C. UTILIDAD (10% CD)						S/ 22,300.00
SUB TOTAL (A+B+C)						S/ 276,300.55
IGV (18.00%)						S/ 49,734.10
COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 326,034.65


MARCO ANTONIO SOLÍS RICSE
INGENIERO CIVIL

**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD A TRAVES DEL PUENTE BOCA KIATARI - RUTA NACIONAL PE-28C KM 237+400 -
DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN"**

ESTRUCTURA DE COSTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	P UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL					S/ 135,000.00
1.1	Jefe de proyecto	2.5	mes	S/ 20,000.00	S/ 50,000.00	
1.2	Especialista en Estructuras	2	mes	S/ 20,000.00	S/ 40,000.00	
1.3	Especialista en Hidráulica	1.5	mes	S/ 15,000.00	S/ 22,500.00	
1.4	Especialista en Mecánica de Suelos	1	mes	S/ 12,500.00	S/ 12,500.00	
1.5	Especialista en Evaluación de Riesgos	1	mes	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL					S/ 13,000.00
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Diseño Vial	1	glb	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Movimientos de Tierras	1	glb	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Defensa Ribereña	1	glb	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS					S/ 58,794.57
3.1	Tramite de certificados y/o permisos	1	glb	S/ 23,794.57	S/ 23,794.57	
3.2	Estudio de Suelos	1	glb	S/ 25,000.00	S/ 25,000.00	
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.4	Gestión de Riesgos	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 206,794.57
4	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO					S/ 31,000.55
4.1	Computadoras y/o Laptops	1	und	S/ 4,500.55	S/ 4,500.55	
4.2	Plotter	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.3	Impresora	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.4	Estación Total	1	und	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
4.5	Drone	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.6	Camioneta 4x4	2.5	glb	S/ 5,000.00	S/ 12,500.00	
B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 31,000.55
C. UTILIDAD (10% CD)						S/ 20,679.46
SUB TOTAL (A+B+C)						S/ 258,474.58
IGV (18.00%)						S/ 46,525.42
COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 305,000.00



Jose Fco. Callacna Yerren
INGENIERO CIVIL
CIP 43725

JOSE FRANCISCO CALLACNA YERREN
DNI 17524595

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD A TRAVES DEL PUENTE BOCA KIATARI – RUTA NACIONAL PE-28C KM 237+400 – DISTRITO DE PANGOA - PROVINCIA DE SATIPO - DEPARTAMENTO DE JUNIN"

ESTRUCTURA DE COSTOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UND	P UNIT	COSTO	COSTO PARCIAL
1	PERSONAL PROFESIONAL					S/ 135,000.00
1.1	Jefe de proyecto	2.5	mes	S/ 20,000.00	S/ 50,000.00	
1.2	Especialista en Estructuras	2	mes	S/ 20,000.00	S/ 40,000.00	
1.3	Especialista en Hidráulica	1.5	mes	S/ 15,000.00	S/ 22,500.00	
1.4	Especialista en Mecánica de Suelos	1	mes	S/ 12,500.00	S/ 12,500.00	
1.5	Especialista en Evaluación de Riesgos	1	mes	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
2	PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL					S/ 13,000.00
2.1	Elaboración de planos digitalizados de Estructuras	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
2.2	Elaboración de planos digitalizados de Diseño Vial	1	glb	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
2.3	Elaboración de planos digitalizados de Movimientos de Tierras	1	glb	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00	
2.4	Elaboración de planos digitalizados de Defensa Ribereña	1	glb	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
3	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS					S/ 58,794.57
3.1	Tramite de certificados y/o permisos	1	glb	S/ 23,794.57	S/ 23,794.57	
3.2	Estudio de Suelos	1	glb	S/ 25,000.00	S/ 25,000.00	
3.3	Estudio de Vulnerabilidad	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
3.4	Gestión de Riesgos	1	glb	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 206,794.57
4	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO					S/ 31,000.55
4.1	Computadoras y/o Laptops	1	und	S/ 4,500.55	S/ 4,500.55	
4.2	Plotter	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.3	Impresora	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.4	Estación Total	1	und	S/ 5,000.00	S/ 5,000.00	
4.5	Drone	1	und	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
4.6	Camioneta 4x4	2.5	und	S/ 5,000.00	S/ 12,500.00	
B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						S/ 31,000.55
C. UTILIDAD (10% CD)						S/ 20,679.46
SUB TOTAL (A+B+C)						S/ 258,474.58
IGV (18.00%)						S/ 46,525.42
COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO						S/ 305,000.00

GOBIERNO REGIONAL JUNÍN

Ing. FRANK GONZALES QUISPE
SUB GERENTE DE ESTUDIOS