


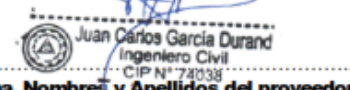


FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)										
1. DATOS GENERALES										
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		14/10/2024							
1.2	ÁREA USUARIA		SUB GERENCIA DE GESTION DE OBRAS Y SUPERVISION							
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN, EVALUACIÓN EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AVENIDA HÉROES DE JACTAY-AV. CIRCUNVALACIÓN, TRAMO CRUZ VERDE - LOMA BLANCA-LAS MORAS Y PUENTE VIACRUCIS, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO", CON CUI N° 2308385.							
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AVENIDA HÉROES DE JACTAY-AV. CIRCUNVALACIÓN, TRAMO CRUZ VERDE - LOMA BLANCA-LAS MORAS Y PUENTE VIACRUCIS, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO", CON CUI N° 2308385							
1.5	N° DE REFERENCIA DEL PAC		340							
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código		2308385					
			Documento que declaró la viabilidad		INFORME TECNICO N° 005-2016-HCO/JAGV-CONSULTOR					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO										
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento		INFORME N°2167-2024-GRH-GRVSGE		Fecha de recepción		27/09/2024	
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		-	
			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		-	
			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 Especifica de las Bases.							
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO									
	N° 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									
2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA									
	N° 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
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO									
	N° Item	Ajustes realizados al requerimiento								
	-	-								

FORMATO																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3.	INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
3.1	SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
DEL PROVEEDOR																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
GARCIA DURAND JUAN CARLOS, con RUC Nº 10401526442																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> ING. JUAN CARLOS GARCIA DURAND CONSULTOR DE PROYECTOS </div>  </div> <p style="text-align: center;">CUADRO N° 01</p> <p style="text-align: center;">ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA SUPERVISION DE LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AV. HÉROES DE JACTAY - AV. CIRCUNVALACIÓN, Tramo: CRUZ VERDE - LOMA BLANCA - LAS MORAS, Y PUENTE VIA CRUCIS, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE HUANUCO"</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIPCION</th> <th>UND</th> <th>CANT.</th> <th>MESES</th> <th>TARIFA S/.</th> <th>PARCIAL S/.</th> <th>TOTAL S/.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7">A.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR</td> <td>160,000.00</td> </tr> <tr> <td>1.00</td> <td>PERSONAL PROFESIONAL CLAVE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>160,000.00</td> </tr> <tr> <td>1.01</td> <td>Jefe de Supervisión</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>10,000.00</td> <td>50,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.02</td> <td>Especialista en Topografía, trazo y obras viales</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>3.00</td> <td>6,000.00</td> <td>18,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.03</td> <td>Especialista en Saneamiento Urbano</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>3.00</td> <td>6,000.00</td> <td>18,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.04</td> <td>Especialista en Pavimentos</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>6,000.00</td> <td>12,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.05</td> <td>Especialista en Geotecnia y mecánica de suelos</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>6,000.00</td> <td>12,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.06</td> <td>Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>6,000.00</td> <td>12,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.07</td> <td>Especialista en Estructuras y Obras de Arte</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>3.00</td> <td>6,000.00</td> <td>18,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.08</td> <td>Especialista Ambiental</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>4,000.00</td> <td>8,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.09</td> <td>Especialista en metrados, costo y presupuesto</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>3.00</td> <td>4,000.00</td> <td>12,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">B.- TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL</td> <td>7,600.00</td> </tr> <tr> <td>1.00</td> <td>Técnico Topógrafo</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>2,000.00</td> <td>4,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.00</td> <td>Colaborador*</td> <td>mes</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>1,800.00</td> <td>3,600.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">C.- GEOLOGÍA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS</td> <td>28,200.00</td> </tr> <tr> <td>1.00</td> <td>Técnico Laboratorista</td> <td>mes</td> <td>2.00</td> <td></td> <td>1,800.00</td> <td>3,600.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.00</td> <td>Calicatas</td> <td>und</td> <td>6.00</td> <td></td> <td>500.00</td> <td>3,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.00</td> <td>Canteras</td> <td>und</td> <td>4.00</td> <td></td> <td>500.00</td> <td>2,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad</td> <td>glb</td> <td>1.00</td> <td></td> <td>3,600.00</td> <td>3,600.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad</td> <td>glb</td> <td>1.00</td> <td></td> <td>10,000.00</td> <td>10,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.00</td> <td>Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido</td> <td>glb</td> <td>1.00</td> <td></td> <td>3,000.00</td> <td>3,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.00</td> <td>Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido</td> <td>glb</td> <td>1.00</td> <td></td> <td>3,000.00</td> <td>3,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">D.- EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO</td> <td>32,350.00</td> </tr> <tr> <td>1.00</td> <td>Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.</td> <td>UND</td> <td>2.00</td> <td>5.00</td> <td>400.00</td> <td>4,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.00</td> <td>Plotter</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>500.00</td> <td>2,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.00</td> <td>Impresora o fotocopiadora</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>270.00</td> <td>1,350.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.00</td> <td>Camioneta 4x4</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>2,500.00</td> <td>12,500.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.00</td> <td>Estación Total</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>1,500.00</td> <td>3,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.00</td> <td>Prisma</td> <td>UND</td> <td>2.00</td> <td>2.00</td> <td>250.00</td> <td>1,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.00</td> <td>Dron</td> <td>UND</td> <td>1.00</td> <td>2.00</td> <td>4,000.00</td> <td>8,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7">COSTO DIRECTO DE EVALUACION DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO</td> <td>S/ 228,150.00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">UTILIDAD 10% DEL COSTO DIRECTO</td> <td>S/ 22,815.00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">SUB TOTAL</td> <td>S/ 250,965.00</td> </tr> <tr> <td colspan="7">I.G.V. 18%</td> <td>S/ 45,173.70</td> </tr> <tr> <td colspan="7">COSTO TOTAL PARA LA EVALUACION DE ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA</td> <td>S/ 296,138.70</td> </tr> </tbody> </table> <p>Huánuco, 04 de setiembre del 2024</p> <div style="text-align: center;">   Firma, Nombre y Apellidos del proveedor </div>								ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	MESES	TARIFA S/.	PARCIAL S/.	TOTAL S/.	A.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR							160,000.00	1.00	PERSONAL PROFESIONAL CLAVE						160,000.00	1.01	Jefe de Supervisión	mes	1.00	5.00	10,000.00	50,000.00		1.02	Especialista en Topografía, trazo y obras viales	mes	1.00	3.00	6,000.00	18,000.00		1.03	Especialista en Saneamiento Urbano	mes	1.00	3.00	6,000.00	18,000.00		1.04	Especialista en Pavimentos	mes	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00		1.05	Especialista en Geotecnia y mecánica de suelos	mes	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00		1.06	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00		1.07	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	1.00	3.00	6,000.00	18,000.00		1.08	Especialista Ambiental	mes	1.00	2.00	4,000.00	8,000.00		1.09	Especialista en metrados, costo y presupuesto	mes	1.00	3.00	4,000.00	12,000.00		DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y								B.- TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL							7,600.00	1.00	Técnico Topógrafo	mes	1.00	2.00	2,000.00	4,000.00		2.00	Colaborador*	mes	1.00	2.00	1,800.00	3,600.00		C.- GEOLOGÍA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS							28,200.00	1.00	Técnico Laboratorista	mes	2.00		1,800.00	3,600.00		2.00	Calicatas	und	6.00		500.00	3,000.00		3.00	Canteras	und	4.00		500.00	2,000.00		4.00	Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad	glb	1.00		3,600.00	3,600.00		5.00	Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad	glb	1.00		10,000.00	10,000.00		6.00	Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido	glb	1.00		3,000.00	3,000.00		7.00	Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido	glb	1.00		3,000.00	3,000.00		D.- EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO							32,350.00	1.00	Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.	UND	2.00	5.00	400.00	4,000.00		2.00	Plotter	UND	1.00	5.00	500.00	2,500.00		3.00	Impresora o fotocopiadora	UND	1.00	5.00	270.00	1,350.00		4.00	Camioneta 4x4	UND	1.00	5.00	2,500.00	12,500.00		5.00	Estación Total	UND	1.00	2.00	1,500.00	3,000.00		6.00	Prisma	UND	2.00	2.00	250.00	1,000.00		7.00	Dron	UND	1.00	2.00	4,000.00	8,000.00		COSTO DIRECTO DE EVALUACION DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO							S/ 228,150.00	UTILIDAD 10% DEL COSTO DIRECTO							S/ 22,815.00	SUB TOTAL							S/ 250,965.00	I.G.V. 18%							S/ 45,173.70	COSTO TOTAL PARA LA EVALUACION DE ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA							S/ 296,138.70
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	MESES	TARIFA S/.	PARCIAL S/.	TOTAL S/.																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
A.- PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR							160,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.00	PERSONAL PROFESIONAL CLAVE						160,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.01	Jefe de Supervisión	mes	1.00	5.00	10,000.00	50,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.02	Especialista en Topografía, trazo y obras viales	mes	1.00	3.00	6,000.00	18,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.03	Especialista en Saneamiento Urbano	mes	1.00	3.00	6,000.00	18,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.04	Especialista en Pavimentos	mes	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.05	Especialista en Geotecnia y mecánica de suelos	mes	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.06	Especialista en Hidrología, Hidráulica y Drenaje	mes	1.00	2.00	6,000.00	12,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.07	Especialista en Estructuras y Obras de Arte	mes	1.00	3.00	6,000.00	18,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.08	Especialista Ambiental	mes	1.00	2.00	4,000.00	8,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1.09	Especialista en metrados, costo y presupuesto	mes	1.00	3.00	4,000.00	12,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
B.- TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL							7,600.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.00	Técnico Topógrafo	mes	1.00	2.00	2,000.00	4,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2.00	Colaborador*	mes	1.00	2.00	1,800.00	3,600.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
C.- GEOLOGÍA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS							28,200.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.00	Técnico Laboratorista	mes	2.00		1,800.00	3,600.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2.00	Calicatas	und	6.00		500.00	3,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3.00	Canteras	und	4.00		500.00	2,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4.00	Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad	glb	1.00		3,600.00	3,600.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5.00	Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad	glb	1.00		10,000.00	10,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6.00	Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido	glb	1.00		3,000.00	3,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7.00	Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido	glb	1.00		3,000.00	3,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
D.- EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO							32,350.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.00	Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.	UND	2.00	5.00	400.00	4,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2.00	Plotter	UND	1.00	5.00	500.00	2,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3.00	Impresora o fotocopiadora	UND	1.00	5.00	270.00	1,350.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4.00	Camioneta 4x4	UND	1.00	5.00	2,500.00	12,500.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5.00	Estación Total	UND	1.00	2.00	1,500.00	3,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6.00	Prisma	UND	2.00	2.00	250.00	1,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7.00	Dron	UND	1.00	2.00	4,000.00	8,000.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
COSTO DIRECTO DE EVALUACION DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO							S/ 228,150.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
UTILIDAD 10% DEL COSTO DIRECTO							S/ 22,815.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
SUB TOTAL							S/ 250,965.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
I.G.V. 18%							S/ 45,173.70																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
COSTO TOTAL PARA LA EVALUACION DE ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE OBRA							S/ 296,138.70																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

PILLACA CAMARA JAVIER EMERSON, con RUC N° 10476609424

ESTRUCTURA DE COSTOS							
ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA EVALUACIÓN, SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE SALDO DE OBRA: PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AV. HÉROES DE JACTAY - AV. CIRCUNVALACIÓN, Tramo: CRUZ VERDE - LOMA BLANCA - LAS MORAS, Y PUENTE VIA CRUCIS, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE HUANUCO".							
A	PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR		UNIDAD	CANT.	MES		PARCIAL S/.
1	Ingeniero civil	JEFE DE SUPERVISION	UND	1	5	6250	S/41,250.00
2	Ingeniero civil	ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA, TRAZO Y OBRAS VIALES	UND	1	3	7500	S/22,500.00
3	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil	ESPECIALISTA EN SANEAMIENTO URBANO	UND	1	3	6000	S/18,000.00
4	Ingeniero Civil	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	UND	1	2	6000	S/12,000.00
5	Ingeniero Civil, Ingeniero Geólogo - Hidrogeólogo	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECANICA DE SUELOS	UND	1	2	6000	S/12,000.00
6	Ingeniero Civil o Hidrólogo o Hidráulico o Agrícola	ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA HIDRAULICA Y DRENAJE	UND	1	2	6000	S/12,000.00
7	Ingeniero civil	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	UND	1	3	6000	S/18,000.00
8	Ingeniero Ambiental	ESPECIALISTA AMBIENTAL	UND	1	2	6000	S/12,000.00
9	Ingeniero civil	ESPECIALISTA EN METRADOS COSTOS Y PRESUPUESTOS	UND	1	3	6000	S/18,000.00
DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y OTROS			UNIDAD	CANT.	P.U.		
B	TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL						
1	Técnico Topógrafo		MES	2	S/3,000.00		S/6,000.00
2	Colaborador*		MES	2	S/2,350.00		S/4,700.00
C	GEOLOGIA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS						
1	Técnico Laboratorista		MES	2	S/2,800.00		S/5,600.00
2	Calicatas		UND	6	S/1,100.00		S/6,600.00
3	Canteras		UND	4	S/1,150.00		S/4,600.00
4	Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad		GLB	1	S/12,450.00		S/12,450.00
5	Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad		GLB	1	S/9,250.00		S/9,250.00
6	Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido		GLB	1	S/9,500.00		S/9,500.00
7	Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido		GLB	1	S/9,500.00		S/9,500.00
D	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO		UNIDAD	CANT.	P.U.		
1	Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.		UND	2	S/3,250.00		S/6,500.00
2	Plotter		UND	1	S/6,500.00		S/6,500.00
3	Impresora o fotocopiadora		UND	1	S/1,800.00		S/1,800.00
4	Camioneta 4x4		UND	1	S/24,000.00		S/24,000.00
5	Estación Total		UND	1	S/8,500.00		S/8,500.00
6	Prisma		UND	2	S/900.00		S/1,800.00
7	Dron		UND	1	S/2,500.00		S/2,500.00
E	COSTO DIRECTO						S/285,600.00
F	UTILIDAD		6.50%	de (E)			S/18,564.00
G	SUB TOTAL						S/304,164.00
H	I.G.V.		18.00%	de (G)			-----
I	TOTAL, PRESUPUESTO						S/304,164.00

[Firma]
PILLACA CAMARA JAVIER EMERSON
INGENIERO CIVIL
CIP N° 174801

3.1.1

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

RUBIO GABRIEL NEILL MICHAEL, con RUC N° 10805536867

ESTRUCTURA DE COSTOS							
ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA EVALUACIÓN, SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA: PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AV. HÉROES DE JACTAY - AV. CIRCUNVALACIÓN, Tramo: CRUZ VERDE - LOMA BLANCA - LAS MORAS, Y PUENTE VIA CRUCIS, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE HUANUCO".							
A	PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR	UNIDAD	CANT.	MES			PARCIAL S/.
1	Ingeniero civil JEFE DE SUPERVISION	UND	1	5	7500		S/ 37,500.00
2	Ingeniero civil ESPECIALISTA EN TOPOGRAFIA, TRAZO Y OBRAS VIALES	UND	1	3	5000		S/ 15,000.00
3	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil ESPECIALISTA EN SANEAMIENTO URBANO	UND	1	3	5000		S/ 15,000.00
4	Ingeniero Civil ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	UND	1	2	5000		S/ 10,000.00
5	Ingeniero Civil, Ingeniero Geólogo - Hidrogeólogo ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECANICA DE SUELOS	UND	1	2	5000		S/ 10,000.00
6	Ingeniero Civil o Hidrólogo o Hidráulico o Agrícola ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA HIDRÁULICA Y DRENAJE	UND	1	2	5000		S/ 10,000.00
7	Ingeniero civil ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	UND	1	3	5000		S/ 15,000.00
8	Ingeniero Ambiental ESPECIALISTA AMBIENTAL	UND	1	2	5000		S/ 10,000.00
9	Ingeniero civil ESPECIALISTA EN METRADOS COSTOS Y PRESUPUESTOS	UND	1	3	5000		S/ 15,000.00
DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y OTROS		UNIDAD	CANT.	P.U.			
B	TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL						
1	Técnico Topógrafo	MES	2	S/ 3,000.00			S/ 6,000.00
2	Colaborador*	MES	2	S/ 2,500.00			S/ 5,000.00
C	GEOLOGÍA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS						
1	Técnico Laboratorista	MES	2	S/ 3,000.00			S/ 6,000.00
2	Calicatas	UND	6	S/ 800.00			S/ 4,800.00
3	Canteras	UND	4	S/ 1,050.00			S/ 4,200.00
4	Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad	GLB	1	S/ 23,450.00			S/ 23,450.00
5	Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad	GLB	1	S/ 8,900.00			S/ 8,900.00
6	Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido	GLB	1	S/ 9,500.00			S/ 9,500.00
7	Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido	GLB	1	S/ 8,500.00			S/ 8,500.00
D	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO	UNIDAD	CANT.	P.U.			
1	Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.	UND	2	S/ 2,800.00			S/ 5,600.00
2	Plotter	UND	1	S/ 4,500.00			S/ 4,500.00
3	Impresora o fotocopiadora	UND	1	S/ 1,500.00			S/ 1,500.00
4	Camioneta 4x4	UND	1	S/ 22,500.00			S/ 22,500.00
5	Estación Total	UND	1	S/ 9,000.00			S/ 9,000.00
6	Prisma	UND	2	S/ 700.00			S/ 1,400.00
7	Dron	UND	1	S/ 2,650.00			S/ 2,650.00
E	COSTO DIRECTO						S/ 261,000.00
F	UTILIDAD (10%)	%	de (E)				S/ 29,000.00
G	SUB TOTAL						S/ 290,000.00
H	I.G.V.	18.00%	de (G)				-
I	TOTAL, PRESUPUESTO						S/ 290,000.00

CONTRATISTAS GENERALES
"RUBIO"
NEILL M. RUBIO GABRIEL
DIPLOMATADO
DNI: 80553686

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

DE LA ENTIDAD


Nº Item

Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

26. ANEXO – ESTRUCTURA PARA COSTOS.

ESTRUCTURA DE COSTOS						
ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA EVALUACIÓN, SUPERVISIÓN DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO DE OBRA:						
PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AV. HÉROES DE JACTAY - AV. CIRCUNVALACIÓN, Tramo: CRUZ VERDE - LOMA BLANCA - LAS MORAS, Y PUENTE VIA CRUCIS, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE HUANUCO".						
A	PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR		UNIDAD	CANT.	MES	PARCIAL S/.
1	Ingeniero civil	JEFE DE SUPERVISION	UND	1	5.0	S/.
2	Ingeniero civil	ESPECIALISTA EN TOPOGRAFÍA, TRAZO Y OBRAS VIALES	UND	1	3.0	S/.
3	Ingeniero Sanitario o Ingeniero Civil.	ESPECIALISTA EN SANEAMIENTO URBANO	UND	1	3.0	S/.
4	Ingeniero Civil	ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	UND	1	2.0	S/.
5	Ingeniero Civil, Ingeniero Geólogo - Hidrogeólogo	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECANICA DE SUELOS	UND	1	2.0	S/.
6	Ingeniero Civil o Hidrólogo o Hidráulico o Agrícola	ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA HIDRÁULICA Y DRENAJE	UND	1	2.0	S/.
7	Ingeniero civil	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	UND	1	3.0	S/.
8	Ingeniero Ambiental	ESPECIALISTA AMBIENTAL	UND	1	2.0	S/.
9	Ingeniero civil	ESPECIALISTA EN METRADOS COSTOS Y PRESUPUESTOS	UND	1	3.0	S/.
DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y OTROS			UNIDAD	CANT.	P.U.	PARCIAL S/.
B	TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL					
1	Técnico Topógrafo		MES	2	S/.	S/.
2	Colaborador*		MES	2	S/.	S/.
C	GEOLOGÍA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS					
1	Técnico Laboratorista		MES	2	S/.	S/.
2	Calicatas		UND	6	S/.	S/.
3	Canteras		UND	4	S/.	S/.
4	Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad		GLB	1	S/.	S/.
5	Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad		GLB	1	S/.	S/.
6	Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido		GLB	1	S/.	S/.
7	Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido		GLB	1	S/.	S/.
D	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO		UNIDAD	CANT.	P.U.	PARCIAL S/.
1	Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.		UND	02	S/.	S/.
2	Plotter		UND	01	S/.	S/.
3	Impresora o fotocopiadora		UND	01	S/.	S/.
4	Camioneta 4x4		UND	01	S/.	S/.
5	Estación Total		UND	01	S/.	S/.
6	Prisma		UND	02	S/.	S/.
7	Dron		UND	01	S/.	S/.
E	COSTO DIRECTO					S/.
F	UTILIDAD		%	de (E)		S/.
G	SUB TOTAL					S/.
H	I.G.V.		18.00%	de (G)		S/.
I	TOTAL, PRESUPUESTO					S/.

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)							
3.1.2	VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares	-	Otro: Señalar otra moneda
		MONTO	S/ 296,138.70 Doscientos noventa y seis mil ciento treinta y ocho con 70/100 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.						
	ESTRUCTURA DE COSTOS DEL VALOR REFERENCIAL						
	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN Y EVALUACIÓN EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA AVENIDA HÉROES DE JACTAY-AV. CIRCUNVALACIÓN, TRAMO CRUZ VERDELOMA BLANCA-LAS MORAS Y PUENTE VIACRUCIS, PROVINCIA DE HUÁNUCO - HUÁNUCO" CON CUI N° 2308385.						
	A	PERSONAL PROFESIONAL Y AUXILIAR	UNIDAD	CANT.	MESES	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.
	1	Ingeniero civil JEFE DE SUPERVISION	UND	1	5	S/ 10,000.00	S/ 50,000.00
	2	Ingeniero civil ESPECIALISTA EN TOPOGRAFÍA, TRAZO Y OBRAS VIALES	UND	1	3	S/ 6,000.00	S/ 18,000.00
	3	Ingeniero Sanitario o ESPECIALISTA EN SANEAMIENTO URBANO	UND	1	3	S/ 6,000.00	S/ 18,000.00
	4	Ingeniero Civil ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS	UND	1	2	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00
5	Ingeniero Civil, Ingeniero Geólogo - Hidrogeólogo ESPECIALISTA EN GEOTECNIA Y MECANICA DE SUELOS	UND	1	2	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00	
6	Ingeniero Civil o Hidrólogo o Hidráulico o Agrícola ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA HIDRÁULICA Y DRENAJE	UND	1	2	S/ 6,000.00	S/ 12,000.00	
7	Ingeniero civil ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE	UND	1	3	S/ 6,000.00	S/ 18,000.00	
8	Ingeniero Ambiental ESPECIALISTA AMBIENTAL	UND	1	2	S/ 4,000.00	S/ 8,000.00	
9	Ingeniero civil ESPECIALISTA EN METRADOS COSTOS Y PRESUPUESTOS	UND	1	3	S/ 4,000.00	S/ 12,000.00	
DETALLE DE TRABAJOS POR ESPECIALIDAD - ENSAYOS, TRAMITES Y OTROS							
B	TOPOGRAFIA, GEODESIA, TRAZO, TRAFICO Y DISEÑO VIAL	UNIDAD	CANT.	MESES		SUB TOTAL S/.	
1	Técnico Topógrafo	MES	1	2	S/ 2,000.00	S/ 4,000.00	
2	Colaborador*	MES	1	2	S/ 1,800.00	S/ 3,600.00	
C	GEOLOGÍA Y GEOTECNIA, SUELOS Y PAVIMENTOS ENTRE OTROS	UNIDAD	CANT.	P.U	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.	
1	Técnico Laboratorista	MES	2	S/ 1,800.00	S/ 1,800.00	S/ 3,600.00	
2	Calicatas	UND	6	S/ 500.00	S/ 500.00	S/ 3,000.00	
3	Canteras	UND	4	S/ 500.00	S/ 500.00	S/ 2,000.00	
4	Pruebas de diamantina de Concreto según necesidad	GLB	1	S/ 3,600.00	S/ 3,600.00	S/ 3,600.00	
5	Pruebas de sistema de alcantarillado según necesidad	GLB	1	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	S/ 10,000.00	
6	Revisión de Estudio de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido	GLB	1	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
7	Revisión de Estudio de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido	GLB	1	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	S/ 3,000.00	
D	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO	UNIDAD	CANT.	MESES	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.	
1	Computadora Portátil mínimo Intel Core i7.	UND	2	5	S/ 400.00	S/ 4,000.00	
2	Plotter	UND	1	5	S/ 500.00	S/ 2,500.00	
3	Impresora o fotocopidora	UND	1	5	S/ 270.00	S/ 1,350.00	
4	Camioneta 4x4	UND	1	5	S/ 2,500.00	S/ 12,500.00	
5	Estación Total	UND	1	2	S/ 1,500.00	S/ 3,000.00	
6	Prisma	UND	2	2	S/ 250.00	S/ 1,000.00	
7	Dron	UND	1	2	S/ 4,000.00	S/ 8,000.00	
E	COSTO DIRECTO				S/	S/ 228,150.00	
F	UTILIDAD (10% CD)				S/	S/ 22,815.00	
G	SUB TOTAL				S/	S/ 250,965.00	
H	I.G.V. (18%)				S/	S/ 45,173.70	
I	TOTAL, PRESUPUESTO				S/	S/ 296,138.70	

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)					
4.	INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO				
4.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	16/08/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		22/08/2024
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	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.					
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.	 <p>Firmado digitalmente por: GUEVARA MAYTA Beming Salvador FAU 20489250731 soft Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 14/10/2024 12:32:06-0500</p>				
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES					