

167

| FORMATO | | | | | | | | |
|--|---|---------------------------------|--|--|--------------------------------------|--|--|--------------------------------------|
| RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS) | | | | | | | | |
| 1. DATOS GENERALES | | | | | | | | |
| 1.1 | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | | 14/04/2025 | | | | | |
| 1.2 | ÁREA USUARIA | | GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA - SUB GERENCIA DE ESTUDIOS | | | | | |
| 1.3 | DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN | | CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA, PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACION SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968 | | | | | |
| 1.4 | ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN | | | | | | | |
| 1.5 | N° DE REFERENCIA DEL PAC | | 65 | | | | | |
| 1.6 | PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA | | Código | | 2664968 | | | |
| | | | Documento que declaró la viabilidad | | FORMATO N° 07-A | | | |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO | | | | | | | | |
| 2.1 | DATOS DEL REQUERIMIENTO | | Documento de requerimiento | | OFICIO N° 683-2025-GRU-GGR-GRI | | Fecha de recepción | 30/01/2025 |
| 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 | |
| | | | 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. | | | | | |
| 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 | | | | | | | |
| | Consignar una síntesis de las observaciones | | | | | | | |
| | Consignar una síntesis de las observaciones | | | | | | | |

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

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 |
|---------|-------------------------------------|
| 1 | |
| | |
| | |

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 |
| 1 | SE ADJUNTA AL FINAL |
| | |
| | |
| DE LA ENTIDAD | |
| Nº Item | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros |
| 1 | SE ADJUNTA AL FINAL |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--------|---------------|---|---------|--|-------|---------------------|
| 3.1.2 | VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA | MONEDA | Nuevos Soles | X | Dólares | | Otro: | Señalar otra moneda |
| | | MONTO | S/ 676,531.75 | | | | | |
| | 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 | 5/02/2025 | FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO | 3/03/2025 |
| 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 align="center">GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI OFICINA DE LOGISTICA</p> <p align="center">Lic. Adm. James Guerra Riveiro DIRECTOR DE SISTEMA ADMINISTRATIVO III</p> <p align="center">NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</p> |
|-----------|--|

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



PRACTIOBRAS E.I.R.L.

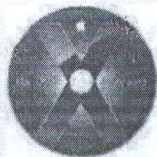
165

ESTRUCTURA DE COSTOS DEL PROYECTO

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968

ANÁLISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTO DIRECTO (Gastos I)

| Item | Descripción | Und. | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descripción | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|------|--|------|--------|-------------|-------------------|---------------------|----------------------|
| A | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | S/ 244,000.00 |
| 1 | Jefe de Proyecto | Und | 100% | 4 | 1 | S/ 17,500.00 | S/ 70,000.00 |
| 2 | Especialista de Arquitectura | Und | 100% | 4 | 1 | S/ 14,000.00 | S/ 56,000.00 |
| 3 | Especialista de Estructuras | Und | 80% | 4 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 40,000.00 |
| 4 | Especialista de Instalaciones sanitarias | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 6,500.00 | S/ 15,600.00 |
| 5 | Especialista de Instalaciones Electricas | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 6,500.00 | S/ 15,600.00 |
| 6 | Especialista en Comunicaciones | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 6,500.00 | S/ 15,600.00 |
| 7 | Especialista Electro Mecanico | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 6,500.00 | S/ 15,600.00 |
| 8 | Especialista en Costo y Presupuesto | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 6,500.00 | S/ 15,600.00 |
| B | PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL | | | | | | S/ 81,360.00 |
| 1 | Asistente Cad de Arquitectura | Und | 100% | 4 | 1 | S/ 6,000.00 | S/ 24,000.00 |
| 2 | Asistente Cad de Estructura | Und | 80% | 4 | 1 | S/ 4,800.00 | S/ 15,360.00 |
| 3 | Asistente Cad de Instalaciones Sanitarias | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 8,400.00 |
| 4 | Asistente Cad de Instalaciones Electricas | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 8,400.00 |
| 5 | Asistente Cad de Comunicaciones | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 8,400.00 |
| 6 | Asistente Cad de Electro Mecanico | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 8,400.00 |
| 7 | Asistente de Metrados Costo y Presupuesto | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 8,400.00 |
| C | GASTOS DE ESTUDIOS BASICOS | | | | | | S/ 124,000.00 |
| 1 | Estudio Topografico(Incluye Puntos Geodesicos) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 16,000.00 | S/ 16,000.00 |
| 2 | Estudio de Mecanica de Suelos | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 18,000.00 | S/ 18,000.00 |
| 3 | Estudio de Impacto Ambiental | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 4 | Estudio Hidrologico | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 5 | Estudio Hidrogeologico (Incl. Tasa y Otros) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 6 | Estudios de Evaluacion de Riesgos por Desastres Naturales - EVAR | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 7 | Estudio de Media Tension(Incluye Trámite a Electro Ucayali) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 8 | Estudio CIRA/o PMA | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |



PRACTIOBRAS E.I.R.L.

164

| D | GASTOS DE ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS | | | | | S/ | 15,000.00 |
|---|---|-----|-----|------|------|--------------|---------------|
| 1 | Estudio de demanda - Actualizacion | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 5,000.00 | S/ 5,000.00 |
| 2 | Estudios de Gestion de Riesgos en la Planificacion de la Ejecucion de Obras | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 5,000.00 | S/ 5,000.00 |
| 3 | Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 5,000.00 | S/ 5,000.00 |
| E | GASTOS EN EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO | | | | | S/ | 50,800.00 |
| 1 | Equipos de Computo (PC de Escritorio y/o Laptop) | Glb | | | 6 | S/ 3,500.00 | S/ 21,000.00 |
| 2 | Estacion Total | Glb | | | 1 | S/ 21,000.00 | S/ 21,000.00 |
| 3 | Plotter | Glb | | | 1 | S/ 7,000.00 | S/ 7,000.00 |
| 4 | Impresora | Glb | | | 1 | S/ 1,800.00 | S/ 1,800.00 |
| F | PAGO SERVICIOS Y TRAMITES | | | | | S/ | 20,954.00 |
| 1 | Alquiler de Camioneta de Doble Cabina 4x4 incl. Chofer y Combustible | Glb | 80% | 4 | 1 | S/ 2,720.00 | S/ 8,704.00 |
| 2 | Tramite de Inexistencia de Restos Arqueologicos - CIRA | Glb | 1 | 1.00 | 1.00 | S/ 3,800.00 | S/ 3,800.00 |
| 3 | Tramite de EIA - DIA a la DGA - MTC | Glb | 1 | 1.00 | 1.00 | S/ 8,450.00 | S/ 8,450.00 |
| COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (GASTOS I) | | | | | | | S/ 536,114.00 |

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968

ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)

| Item | Descripcion | Und. | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descripcion | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|------|---|------|--------|-------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| A | GASTOS GENERALES VARIABLES. | | | | | S/ | 29,463.00 |
| I | Alquiler de Oficina y Equipos de Comunicación | | | | | | |
| | Oficina | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 4,500.00 | S/ 18,000.00 |
| | Equipos de Comunicación | Und | 100% | 8.00 | 4.00 | S/ 135.00 | S/ 4,320.00 |
| II | Pagos de Servicios | | | | | | |
| | Internet | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 150.00 | S/ 600.00 |
| | Energia Electrica | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 329.15 | S/ 1,316.60 |
| | Agua Potable y Desague | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 45.35 | S/ 181.40 |
| III | Seguros | | | | | | |
| | Accidentes Personales | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 1,800.00 | S/ 1,800.00 |
| | Costo por Emision de Poliza | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 1,800.00 | S/ 1,800.00 |



PRACTIOBRAS E.I.R.L.

163

| | | | | | | | | |
|---|---|-----|------|------|------|-------------|-------------|-----------|
| IV | Gastos Financieros | | | | | | | |
| | Garantía de Fiel Cumplimiento(Carta Fianza MC) | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 800.00 | S/ 800.00 | |
| | Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC) | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 645.00 | S/ 645.00 | |
| B | GASTOS GENERALES FIJOS | | | | | S/ | 16,036.00 | |
| I | Vestuario de Formuladores | | | | | | | |
| 1 | Casco | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 70.25 | S/ 562.00 | |
| 2 | Botas de Seguridad | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 65.00 | S/ 520.00 | |
| 3 | Chaleco | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 45.00 | S/ 360.00 | |
| 4 | Lente | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 18.00 | S/ 144.00 | |
| II | Utiles | | | | | | | |
| 1 | Tintas y Toner p/ Impresora, Copiadora, Plotter | Und | 50% | 1.00 | 4.00 | S/ 500.00 | S/ 1,000.00 | |
| 2 | Utiles de Oficina(Papel Bond, Folders, Cds) | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 800.00 | S/ 3,200.00 | |
| III | Gastos Diversos | | | | | | | |
| 1 | Gastos de Licitacion | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ 750.00 | S/ 750.00 | |
| 2 | Gastos Legales | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ 750.00 | S/ 750.00 | |
| 3 | Gastos de Firma de Contrato | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ 750.00 | S/ 750.00 | |
| 4 | Exámenes Medicos del Personal de Campo | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 1,000.00 | S/ 8,000.00 | |
| COSTOS VARIABLES Y FIJOS(GASTOS II) S/ | | | | | | | S/ | 45,499.00 |

| | | | |
|--|--|--------------------------------|--------------|
| ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI", CUI N° 2664968 | | | |
| LUGAR: MANANTAY - CORONEL PORTILLO - UCAYALI | | | |
| MODALIDAD: POR CONTRATA | | Plazo de Ejecucion: 4.00 Meses | |
| TIPOLOGIA: EDUCACION PRIMARIA Y SECUNDARIA | | Fecha: Enero 2025 | |
| RESUMEN DE DESAGREGADO DE COSTOS | | | |
| DESCRIPCION | | MONTO | |
| CD COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA | | S/ | 536,114.00 |
| GG GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA | | 8.40% | S/ 45,499.00 |
| UTI UTILIDAD DE CONSULTORIA | | 10.00% | S/ 53,611.40 |
| SUB TOTAL | | S/ | 635,224.40 |
| IGV | | 18.00% | S/ - |
| TOTAL PRESUPUESTADO | | S/ | 635,224.40 |
| TOTAL CONSULTORIA DE OBRA | | S/ | 635,224.40 |
| SON: SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL DOCIENTOS VEINTE YCUATRO CON 40/100 SOLES | | | |



PRACTIOBRAS E.I.R.L.
Firma: [Firma]
Fiscal: [Fiscal]
GERENTE GENERAL

PRACTIOBRAS E.I.R.L.
JR. SAN MARTIN N° 1230, HUAYNUCO - HUAYNUCO
CONSULTORA.PRACTIOBRAS.EI.R.L@GMAIL.COM

162

**CONSORCIO E & E INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS
GENERALES EIRL**

**ESTRUCTURA DE COSTOS REFERENTE AL SERVICIO DE
CONSULTORIA**

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968

ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTO DIRECTO (Gastos I)

| Item | Descripcion | Und | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descripcion | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|----------|--|-----|--------|-------------|-------------------|---------------------|----------------------|
| A | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | S/ 255,760.00 |
| 1 | Jefe de Proyecto | Und | 100% | 4 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 60,000.00 |
| 2 | Especialista de Arquitectura | Und | 100% | 4 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 50,000.00 |
| 3 | Especialista de Estructuras | Und | 80% | 4 | 1 | S/ 11,800.00 | S/ 37,760.00 |
| 4 | Especialista de Instalaciones sanitarias | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 5 | Especialista de Instalaciones Electricas | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 6 | Especialista en Comunicaciones | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 7 | Especialista Electro Mecanico | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 8 | Especialista en Costo y Presupuesto | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| B | PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL | | | | | | S/ 98,200.00 |
| 1 | Asistente Cad de Arquitectura | Und | 100% | 4 | 1 | S/ 6,800.00 | S/ 27,200.00 |
| 2 | Asistente Cad de Estructura | Und | 80% | 4 | 1 | S/ 6,250.00 | S/ 20,000.00 |
| 3 | Asistente Cad de Instalaciones Sanitarias | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 4,250.00 | S/ 10,200.00 |
| 4 | Asistente Cad de Instalaciones Electricas | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 4,250.00 | S/ 10,200.00 |
| 5 | Asistente Cad de Comunicaciones | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 4,250.00 | S/ 10,200.00 |
| 6 | Asistente Cad de Electro Mecanico | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 4,250.00 | S/ 10,200.00 |
| 7 | Asistente de Metrados Costo y Presupuesto | Und | 60% | 4 | 1 | S/ 4,250.00 | S/ 10,200.00 |
| C | GASTOS DE ESTUDIOS BASICOS | | | | | | S/ 106,000.00 |
| 1 | Estudio Topografico(Incluye Puntos Geodesicos) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 2 | Estudio de Mecanica de Suelos | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 18,000.00 | S/ 18,000.00 |

CONSORCIO E & E INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS GENERALES EIRL

| | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|------|------|--------------|----------------------|
| 3 | Estudio de Impacto Ambiental | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,000.00 | S/ 12,000.00 |
| 4 | Estudio Hidrologico | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,000.00 | S/ 12,000.00 |
| 5 | Estudio Hidrogeologico (Incl. Tasa y Otros) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,000.00 | S/ 12,000.00 |
| 6 | Estudios de Evaluacion de Riesgos por Desastres Naturales - EVAR | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,000.00 | S/ 12,000.00 |
| 7 | Estudio de Media Tension(Incluye Tramite a Electro Ucayali) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 13,000.00 | S/ 13,000.00 |
| 8 | Estudio CIRA/o PMA | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,000.00 | S/ 12,000.00 |
| D | GASTOS DE ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS | | | | | | S/ 14,500.00 |
| 1 | Estudio de demanda - Actualizacion | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 3,500.00 |
| 2 | Estudios de Gestion de Riesgos en la Planificacion de la Ejecucion de Obras | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 5,500.00 | S/ 5,500.00 |
| 3 | Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 5,500.00 | S/ 5,500.00 |
| E | GASTOS EN EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO | | | | | | S/ 29,800.00 |
| 1 | Equipos de Computo (PC de Escritorio y/o Laptop) | Glb | | | 6 | S/ 2,300.00 | S/ 13,800.00 |
| 2 | Estacion Total | Glb | | | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 9,000.00 |
| 3 | Plotter | Glb | | | 1 | S/ 6,000.00 | S/ 6,000.00 |
| 4 | Impresora | Glb | | | 1 | S/ 1,000.00 | S/ 1,000.00 |
| F | PAGO SERVICIOS Y TRAMITES | | | | | | S/ 21,720.00 |
| 1 | Alquiler de Camioneta de Doble Cabina 4x4 incl. Chofer y Combustible | Glb | 80% | 4 | 1 | S/ 3,350.00 | S/ 10,720.00 |
| 2 | Tramite de Inexistencia de Restos Arqueologicos - CIRA | Glb | 1 | 1.00 | 1.00 | S/ 3,000.00 | S/ 3,000.00 |
| 3 | Tramite de EIA - DIA a la DGA - MTC | Glb | 1 | 1.00 | 1.00 | S/ 8,000.00 | S/ 8,000.00 |
| COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (GASTOS I) | | | | | | | S/ 525,980.00 |
| ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968 | | | | | | | |
| ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II) | | | | | | | |

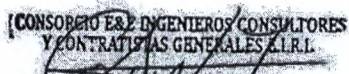
160

**CONSORCIO E & E INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS
GENERALES EIRL**

| Item | Descripción | Und. | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descripción | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|------------|--|------|--------|-------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| A | GASTOS GENERALES VARIABLES. | | | | | | S/ 12,540.60 |
| I | Alquiler de Oficina y Equipos de Comunicación | | | | | | |
| 1 | Oficina | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 1,500.00 | S/ 6,000.00 |
| 2 | Equipos de Comunicación | Und | 100% | 8.00 | 4.00 | S/ 65.00 | S/ 2,080.00 |
| II | Pagos de Servicios | | | | | | |
| 1 | Internet | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 150.00 | S/ 600.00 |
| 2 | Energía Eléctrica | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 180.15 | S/ 720.60 |
| 3 | Agua Potable y Desague | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 35.00 | S/ 140.00 |
| III | Seguros | | | | | | |
| 1 | Accidentes Personales | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 1,000.00 | S/ 1,000.00 |
| 2 | Costo por Emisión de Póliza | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 1,000.00 | S/ 1,000.00 |
| IV | Gastos Financieros | | | | | | |
| 1 | Garantía de Fiel Cumplimiento (Carta Fianza MC) | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 500.00 | S/ 500.00 |
| 2 | Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC) | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 500.00 | S/ 500.00 |
| B | GASTOS GENERALES FIJOS | | | | | | S/ 14,580.00 |
| I | Vestuario de Formuladores | | | | | | |
| 1 | Casco | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 50.00 | S/ 400.00 |
| 2 | Botas de Seguridad | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 55.00 | S/ 440.00 |
| 3 | Chaleco | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 65.00 | S/ 520.00 |
| 4 | Lente | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 15.00 | S/ 120.00 |
| II | Útiles | | | | | | |
| 1 | Tintas y Toner p/ Impresora, Copiadora, Plotter | Und | 50% | 1.00 | 4.00 | S/ 1,500.00 | S/ 3,000.00 |
| 2 | Útiles de Oficina (Papel Bond, Folders, Cds) | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 1,000.00 | S/ 4,000.00 |
| III | Gastos Diversos | | | | | | |
| 1 | Gastos de Licitación | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ 650.00 | S/ 650.00 |
| 2 | Gastos Legales | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ 650.00 | S/ 650.00 |

**CONSORCIO E & E INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS
GENERALES EIRL**

| | | | | | | | | |
|--|--|-----|------|--------|------|--------------|---------------------|-----------|
| 3 | Gastos de Firma de Contrato | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ 400.00 | S/ | 400.00 |
| 4 | Exámenes Medicos del Personal de Campo | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ 550.00 | S/ | 4,400.00 |
| COSTOS VARIABLES Y FIJOS(GASTOS II) S/ | | | | | | | S/ | 27,120.60 |
| ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968 | | | | | | | | |
| LUGAR: MANANTAY - CORONEL PORTILLO - UCAYALI | | | | | | | | |
| MODALIDAD: POR CONTRATA | | | | | | | Plazo de Ejecucion: | |
| 4.00 Meses | | | | | | | | |
| TIPOLOGIA: EDUCACION PRIMARIA Y SECUNDARIA | | | | | | | Fecha: Enero 2025 | |
| RESUMEN DE DESAGREGADO DE COSTOS | | | | | | | | |
| DESCRIPCION | | | | | | MONTO | | |
| CD COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA | | | | | | S/ | 525,980.00 | |
| GG GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA | | | | 5.10% | | S/ | 27,120.60 | |
| UTI UTILIDAD DE CONSULTORIA | | | | 10.00% | | S/ | 52,598.00 | |
| SUB TOTAL | | | | | | S/ | 605,698.60 | |
| IGV | | | | 18.00% | | S/ | - | |
| TOTAL PRESUPUESTADO | | | | | | S/ | 605,698.60 | |
| TOTAL CONSULTORIA DE OBRA | | | | | | S/ | 605,698.60 | |
| SON: SEISCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO CON 60/100 SOLES | | | | | | | | |


 Gabriela Johanny Velasquez Justiniano
 REPRESENTANTE LEGAL



CONSULTORES - CONSTRUCTORES S.R. LTDA.

DESAGREGADO DE PROPUESTA ECONÓMICA

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E 65044, I.E VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". C.U. N° 2664968

ANÁLISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTO DIRECTO (Gastos I)

| Item | Descripción | Uhd. | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descri | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|------|--|------|--------|-------------|--------------|---------------------|-----------------|
| A | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | S/ 255,200.00 |
| 1 | Jefe de Proyecto | Uhd | 100% | 4 | 1 | S/ 16,000.00 | S/ 64,000.00 |
| 2 | Especialista de Arquitectura | Uhd | 100% | 4 | 1 | S/ 12,000.00 | S/ 48,000.00 |
| 3 | Especialista de Estructuras | Uhd | 80% | 4 | 1 | S/ 11,000.00 | S/ 35,200.00 |
| 4 | Especialista de Instalaciones sanitarias | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 5 | Especialista de Instalaciones Eléctricas | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 6 | Especialista en Comunicaciones | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 7 | Especialista Electro Mecánico | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| 8 | Especialista en Costo y Presupuesto | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 9,000.00 | S/ 21,600.00 |
| B | PERSONAL DE APOYO PROFESIONAL | | | | | | S/ 80,000.00 |
| 1 | Asistente Cad de Arquitectura | Uhd | 100% | 4 | 1 | S/ 5,000.00 | S/ 20,000.00 |
| 2 | Asistente Cad de Estructura | Uhd | 80% | 4 | 1 | S/ 4,500.00 | S/ 14,400.00 |
| 3 | Asistente Cad de Instalaciones Sanitarias | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 3,800.00 | S/ 9,120.00 |
| 4 | Asistente Cad de Instalaciones Eléctricas | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 3,800.00 | S/ 9,120.00 |
| 5 | Asistente Cad de Comunicaciones | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 3,800.00 | S/ 9,120.00 |
| 6 | Asistente Cad de Electro Mecánico | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 3,800.00 | S/ 9,120.00 |
| 7 | Asistente de Metrados Costo y Presupuesto | Uhd | 60% | 4 | 1 | S/ 3,800.00 | S/ 9,120.00 |
| C | GASTOS DE ESTUDIOS BÁSICOS | | | | | | S/ 112,500.00 |
| 1 | Estudio Topográfico (Incluye Puntos Geodésicos) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 2 | Estudio de Mecánica de Suelos | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 20,000.00 | S/ 20,000.00 |
| 3 | Estudio de Impacto Ambiental | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 15,000.00 | S/ 15,000.00 |
| 4 | Estudio Hidrológico | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 12,500.00 |
| 5 | Estudio Hidrogeológico (Incl. Tasa y Otros) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 12,500.00 |
| 6 | Estudios de Evaluación de Riesgos por Desastres Naturales - EVAR | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 12,500.00 |
| 7 | Estudio de Media Tensión (Incluye Trámite a Electr. Ucayali) | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 12,500.00 |
| 8 | Estudio CIRA/o PMA | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 12,500.00 | S/ 12,500.00 |
| D | GASTOS DE ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS | | | | | | S/ 11,500.00 |
| 1 | Estudio de demanda - Actualización | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 3,500.00 |

Of. Principal Malecón Gustavo Walker S. Residencial "Las Brisas" Block
"A" Dpto. 301 - Cayhuayna - Píllcomarca - Huánuco - Teléfono N° 062-
405013 Celular 945148020 - RPM #945148020 * Email:
reydoph@hotmail.com



CONSULTORES - CONSTRUCTORES S.R. LTDA.

| | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|------|------|--------------|---------------|
| 2 | Estudios de Gestion de Riesgos en la Planificaci | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 4,500.00 | S/ 4,500.00 |
| 3 | Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo | Glb | 1 | 1 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 3,500.00 |
| E | GASTOS EN EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO | | | | | | S/ 43,800.00 |
| 1 | Equipos de Computo (PC de Escritorio y/o Laptop) | Glb | | | 6 | S/ 2,800.00 | S/ 16,800.00 |
| 2 | Estacion Total | Glb | | | 1 | S/ 18,000.00 | S/ 18,000.00 |
| 3 | Plotter | Glb | | | 1 | S/ 7,500.00 | S/ 7,500.00 |
| 4 | Impresora | Glb | | | 1 | S/ 1,500.00 | S/ 1,500.00 |
| F | PAGO SERVICIOS Y TRAMITES | | | | | | S/ 23,700.00 |
| 1 | Alquiler de Camioneta de Doble Cabina 4x4 incl. Chofer y Combustible | Glb | 80% | 4 | 1 | S/ 3,500.00 | S/ 11,200.00 |
| 2 | Tramite de Inexistencia de Restos Arqueologicos CIRA | Glb | 1 | 1.00 | 1.00 | S/ 3,500.00 | S/ 3,500.00 |
| 3 | Tramite de BA - DIA a la DGA - MTC | Glb | 1 | 1.00 | 1.00 | S/ 9,000.00 | S/ 9,000.00 |
| COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (GASTOS I) | | | | | | | S/ 526,700.00 |

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E 65044, I.E VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROMINCIA DE CORONEL PORTIL DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CU N° 2664968

ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)

| Item | Descripcion | Uhd. | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descri | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|------|--|------|--------|-------------|--------------|---------------------|-----------------|
| A | GASTOS GENERALES VARIABLES | | | | | | S/ 33,060.00 |
| I | Alquiler de Oficina y Equipos de Comunicación | | | | | | |
| | Oficina | Uhd | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 5,000.00 | S/ 20,000.00 |
| | Equipos de Comunicación | Uhd | 100% | 8.00 | 4.00 | S/ 200.00 | S/ 6,400.00 |
| II | Pagos de Servicios | | | | | | |
| | Internet | Uhd | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 100.00 | S/ 400.00 |
| | Energia Electrica | Uhd | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 250.00 | S/ 1,000.00 |
| | Agua Potable y Desague | Uhd | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ 65.00 | S/ 260.00 |
| III | Seguros | | | | | | |
| | Accidentes Personales | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 2,000.00 | S/ 2,000.00 |
| | Costo por Emision de Poliza | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 2,000.00 | S/ 2,000.00 |
| IV | Gastos Financieros | | | | | | |
| | Garantia de Fiel Cumplimiento(Carta Fianza MQ) | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 500.00 | S/ 500.00 |
| | Garantia del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza M) | Glb | 100% | 1.00 | | S/ 500.00 | S/ 500.00 |
| B | GASTOS GENERALES FIJOS | | | | | | S/ 8,115.00 |

Of. Principal Malecon Gustavo Walker S. Residencial "Las Brisas" Block "A" Dpto. 301 - Cayhuayna - Pillocomarca - Huánuco - Telefono N° 062-405013 Celular 945148020 - RPM #945148020 * Email: reyodoph@hotmail.com



CONSULTORES - CONSTRUCTORES S.R. LTDA.

| I | Vestuario de Formuladores | | | | | | | | |
|--------------------------------------|---|-----|------|------|------|----|--------|----|-----------|
| 1 | Casco | Uhd | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ | 65.00 | S/ | 520.00 |
| 2 | Botas de Seguridad | Uhd | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ | 85.00 | S/ | 680.00 |
| 3 | Chaleco | Uhd | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ | 60.00 | S/ | 480.00 |
| 4 | Lente | Uhd | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ | 20.00 | S/ | 160.00 |
| II | Utiles | | | | | | | | |
| 1 | Tintas y Toner p/ Impresora, Copiadora, Plotter | Uhd | 50% | 1.00 | 4.00 | S/ | 287.50 | S/ | 575.00 |
| 2 | Utiles de Oficina (Papel Bond, Folders, Cds) | Uhd | 100% | 1.00 | 4.00 | S/ | 450.00 | S/ | 1,800.00 |
| III | Gastos Diversos | | | | | | | | |
| 1 | Gastos de Licitacion | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ | 500.00 | S/ | 500.00 |
| 2 | Gastos Legales | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ | 500.00 | S/ | 500.00 |
| 3 | Gastos de Firma de Contrato | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | S/ | 500.00 | S/ | 500.00 |
| 4 | Exámenes Medicos del Personal de Campo | Uhd | 100% | 8.00 | 1.00 | S/ | 300.00 | S/ | 2,400.00 |
| COSTOS VARIABLES Y FIJOS (GASTOS II) | | | | | | | | S/ | 41,175.00 |

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E 65044, I.E VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CU N° 2664968

LUGAR: MANANTAY - CORONEL PORTILLO - UCAYALI

MODALIDAD: POR CONTRATA

Plazo de Ejecución: 4.00 Meses

TIPOLOGÍA: EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA

Fecha: Enero 2025

RESUMEN DE DESAGREGADO DE COSTOS

| DESCRIPCION | MONTO |
|--|---------------|
| CD COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA | S/ 526,700.00 |
| GG GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA (7.80%) | S/ 41,175.00 |
| UTI UTILIDAD DE CONSULTORIA (10.00%) | S/ 52,670.00 |
| SUBTOTAL | S/ 620,545.00 |
| IGV 18.00% | S/ - |
| TOTAL PRESUPUESTADO | S/ 620,545.00 |
| TOTAL CONSULTORIA DE OBRA | S/ 620,545.00 |

SON SEISCIENTOS VEINTE MIL CINCENTOS CUARENTA Y CINCO CON 00/100 SOLES



Reydo Peña Hinostroza
DNI N° 22462478
GERENTE GENERAL

Of. Principal Malecón Gustavo Walker S. Residencial "Las Brisas" Block
"A" Dpto. 301 - Cayhuayna - Píllcomarca - Huánuco - Teléfono N° 062-
405013 Celular 945148020 - RPM #945148020 * Email:
reydoph@hotmail.com

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968

ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA

COSTO DIRECTO (Gastos I)

| Item | Descripción | Und. | Incid. | Cant. Meses | Cant. Descripción | Precio Unitario S/. | Valor Total S/. |
|--|---|------|--------|-------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| A | Personal Profesional | | | | | | 232,000.00 |
| 1 | Jefe de Proyecto | Und. | 100% | 4 | 1 | 13,000.00 | 52,000.00 |
| 2 | Especialista en Arquitectura | Und. | 100% | 4 | 1 | 10,000.00 | 40,000.00 |
| 3 | Especialista en Estructuras | Und. | 80% | 4 | 1 | 10,000.00 | 32,000.00 |
| 4 | Especialista en Instalaciones Sanitarias | Und. | 60% | 4 | 1 | 9,000.00 | 21,600.00 |
| 5 | Especialista en Instalaciones Eléctricas | Und. | 60% | 4 | 1 | 9,000.00 | 21,600.00 |
| 6 | Especialista en Comunicaciones | Und. | 60% | 4 | 1 | 9,000.00 | 21,600.00 |
| 7 | Especialista Electro Mecánico | Und. | 60% | 4 | 1 | 9,000.00 | 21,600.00 |
| 8 | Especialista en Costo y Presupuesto | Und. | 60% | 4 | 1 | 9,000.00 | 21,600.00 |
| B | Personal de Apoyo Profesional | | | | | | 76,800.00 |
| 1 | Asistente CAD de Arquitectura | Und. | 100% | 4 | 1 | 4,000.00 | 16,000.00 |
| 2 | Asistente CAD de Estructural | Und. | 80% | 4 | 1 | 4,000.00 | 12,800.00 |
| 3 | Asistente CAD de Instalaciones Sanitarias | Und. | 60% | 4 | 1 | 4,000.00 | 9,600.00 |
| 4 | Asistente CAD de Instalaciones Eléctricas | Und. | 60% | 4 | 1 | 4,000.00 | 9,600.00 |
| 5 | Asistente CAD de Comunicaciones | Und. | 60% | 4 | 1 | 4,000.00 | 9,600.00 |
| 6 | Asistente CAD de electro mecanico | Und. | 60% | 4 | 1 | 4,000.00 | 9,600.00 |
| 7 | Asistente en Metrado Costo y Presupuesto | Und. | 60% | 4 | 1 | 4,000.00 | 9,600.00 |
| C | Gastos en Estudios Basicos | | | | | | 95,000.00 |
| 1 | Estudio Topográfico (Incluye Puntos Geodesicos) | Glb. | 1 | 1 | 1 | 15,000.00 | 15,000.00 |
| 2 | Estudio de Mecánica de Suelos | Glb. | 1 | 1 | 1 | 15,000.00 | 15,000.00 |
| 3 | Estudio de Impacto Ambiental | Glb. | 1 | 1 | 1 | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 4 | Estudio Hidrológico | Glb. | 1 | 1 | 1 | 10,000.00 | 10,000.00 |
| 5 | Estudio Hidrogeológico (Incl. Tasa y Tramite y Otros) | Glb. | 1 | 1 | 1 | 10,000.00 | 10,000.00 |
| 7 | Estudios de Evaluación de Riesgos por Desastres Naturales - EVAR | Glb. | 1 | 1 | 1 | 12,000.00 | 12,000.00 |
| 8 | Estudio de Media Tensión (Incluye Tramite a Electroucayali) | Glb. | 1 | 1 | 1 | 20,000.00 | 20,000.00 |
| 9 | Estudio del CIRA/o PMA | Glb. | 1 | 1 | 1 | 8,000.00 | 8,000.00 |
| D | Gastos en Estudios Complementario | | | | | | 22,000.00 |
| | Estudio de la Demanda - Actualización | Glb. | 1 | 1 | 1 | 4,000.00 | 4,000.00 |
| | Estudios de Gestión de Riesgos en la Planificación de la Ejecución de Obras | Glb. | 1 | 1 | 1 | 12,000.00 | 12,000.00 |
| | Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo | Glb. | 1 | 1 | 1 | 6,000.00 | 6,000.00 |
| E | Gastos en Equipamiento Estrategico | | | | | | 17,500.00 |
| 1 | Equipos de Cómputo (PC de Escritorio y/o Laptop) | Glb. | | | 6 | 1,500.00 | 9,000.00 |
| 2 | Estación total | Glb. | | | 1 | 4,500.00 | 4,500.00 |
| 3 | Plotter | Glb. | | | 1 | 2,500.00 | 2,500.00 |
| 4 | Impresora | Glb. | | | 1 | 1,500.00 | 1,500.00 |
| F | Pago servicios y tramites | | | | | | 35,660.00 |
| | Alquiler de Camioneta Doble Cabina 4 x 4 Incl. Chofer y Combustible | Glb. | 80% | 4 | 1 | 9,800.00 | 31,360.00 |
| | Tramite de Inexistencia de Restos Arqueológicos - CIRA | Glb. | 1 | 1.00 | 1.00 | 1,500.00 | 1,500.00 |
| | Tramite de EIA-DIA a la DGA-MTC | Glb. | 1 | 1.00 | 1.00 | 2,800.00 | 2,800.00 |
| COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA (GASTOS I) S/. | | | | | | | 478,960.00 |

GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

SUB GERENCIA DE ESTUDIOS

"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

154 7

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044 , I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968

ANALISIS DE GASTOS DE CONSULTORIA COSTOS VARIABLES Y FIJOS (Gastos II)

| Item | Descripción | Und. | Incid. | Cant. Und. | Cant. Mes | Precio Unitario S/ | Valor Total S/ |
|---|---|------|--------|------------|-----------|--------------------|------------------|
| A | GASTOS GENERALES VARIABLES. | | | | | | 31,795.99 |
| I | Alquiler de Oficina y Equipos de Comunicación | | | | | | |
| 1 | Oficina | Und. | 100% | 1.00 | 4.00 | 1,600.00 | 6,400.00 |
| 2 | Equipos de comunicación | Und. | 100% | 8.00 | 4.00 | 200.00 | 6,400.00 |
| II | Pago de Servicios | | | | | | |
| 1 | Internet | Und. | 100% | 1.00 | 4.00 | 400.00 | 1,600.00 |
| 2 | Energía Eléctrica | Und. | 100% | 1.00 | 4.00 | 1,200.00 | 4,800.00 |
| 3 | Agua Potable y Deague | Und. | 100% | 1.00 | 4.00 | 400.00 | 1,600.00 |
| III | Seguros | | | | | | |
| 1 | Accidentes Personales | Glb | 100% | 1.00 | | 7,720.00 | 7,720.00 |
| 2 | Costo por emision de poliza | Glb | 100% | 1.00 | | 231.60 | 231.60 |
| IV | Gastos Financieros | | | | | | |
| 1 | Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato (Carta Fianza MC) | Glb | 100% | 1.00 | | 1,014.80 | 1,014.80 |
| 2 | Garantía del Adelanto en Efectivo (Carta Fianza MC) | Glb | 100% | 1.00 | | 2,029.60 | 2,029.60 |
| B | GASTOS GENERALES FIJOS | | | | | | 14,680.00 |
| I | Vestuario de Formuladores | | | | | | |
| 1 | Casco | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | 60.00 | 480.00 |
| 2 | Botas de Seguridad | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | 250.00 | 2,000.00 |
| 3 | Chaleco | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | 60.00 | 480.00 |
| 4 | Lente | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | 15.00 | 120.00 |
| II | Útiles de oficina | | | | | | |
| 1 | Tintas y Toner p/Impresora, Copiadora y Plotter | Und | 50% | 1.00 | 4.00 | 2,000.00 | 4,000.00 |
| 2 | Útiles de Oficina (Papel Bond, Folders, Cds.)o | Und | 100% | 1.00 | 4.00 | 800.00 | 3,200.00 |
| III | Gastos Diversos | | | | | | |
| 1 | Gastos de Licitacion | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | 1,600.00 | 1,600.00 |
| 2 | Gastos Legales | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | 1,200.00 | 1,200.00 |
| 3 | Gastos Firma de Contrato | Glb | 100% | 1.00 | 1.00 | 800.00 | 800.00 |
| 4 | Exámenes médicos personal de campo | Und | 100% | 8.00 | 1.00 | 100.00 | 800.00 |
| COSTO VARIABLES Y FIJOS (GASTOS II) S/ | | | | | | | 46,475.99 |

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN I.E. 65044 , I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI". CUI N° 2664968

LUGAR : MANANTAY - CORONEL PORTILLO - UCAYALI

MODALIDAD : POR CONTRATA

Plazo de Ejecución: **4.00 meses**

TIPOLOGIA : EDUCACION SECUNDARIA Y SECUNDARIA

Fecha: **Enero 2025**


RESUMEN DESAGREGADO DE COSTOS

| CD | DESCRIPCIÓN | | MONTO |
|----|-------------------------------------|--------|-------------------|
| | COSTO DIRECTO DE CONSULTORIA | S/ | 478,960.00 |
| | GASTOS GENERALES DE CONSULTORIA | 9.70% | 46,475.99 |
| | UTILIDAD DE CONSULTORIA | 10.00% | 47,896.00 |
| | SUB TOTAL | | 573,331.99 |
| | I.G.V. | 18.00% | 103,199.76 |
| | TOTAL PRESUPUESTADO | S/ | 676,531.75 |
| | TOTAL DE CONSULTORIA DE OBRA | S/ | 676,531.75 |

CUADRO COMPARATIVO DE INDAGACIÓN DE MERCADO - 2025

| | | | | | |
|----------------------------------|---|-----------|------------|--------------|---------|
| Nº DE CUADRO COMPARATIVO | 001-2025-GRU-OL-AC-JRZ | REGISTRO: | 1770708 | EXPEDIENTE : | 1053758 |
| ÁREA USUARIA: | GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA - SUB GERENCIA ESTUDIOS | FECHA | 28/02/2025 | | |
| TIPO DE PROCEDIMIENTO: | CONCURSO PÚBLICO | | | | |
| DENOMINACIÓN: | INDAGACIÓN DE MERCADO REFERENTE A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA, PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LE. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAVALI". CUI N°2664968 | | | | |
| PLAZO DE EJECUCIÓN: | 120 DÍAS CALENDARIOS | | | | |
| CODIGO UNICO DE INVERSIÓN - CUI: | 2664968 | | | | |

| DESCRIPCIÓN | FUENTE N° 1: COTIZACIONES ACTUALIZADAS | | | | | | FUENTE N° 2 | VALOR REFERENCIAL | | |
|--|--|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--|---------------------------------------|------------------------------------|--|------------------------|------------------------------------|
| | PRACTIOBRAS EIRL | | R&R CONSULTORES CONSTRUCTORES SRL | | CONSORCIO EAE INGENIEROS CONSULTORES Y CONTRATISTAS GENERALES EIRL | | | SUSTENTO DE DETERMINACIÓN DE VALOR REFERENCIAL | VALOR UNITARIO SIN IGV | VALOR REFERENCIAL DEL ÍTEM CON IGV |
| | RUC: | CONTACTO: | RUC: | CONTACTO: | RUC: | CONTACTO: | | | | |
| CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA, PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LE. 65044, I.E. VILLA EL SALVADOR DISTRITO DE MANANTAY DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAVALI". CUI N°2664968 | 20489749611 | Ronald Arturo Ramirez Quera | 20404647947 | REYDO PERA HINOSTROZA | 20573177879 | GABRIELA YOHANNY VELASQUEZ JUSTINIANO | ESTRUCTURA DE COSTOS DE LA ENTIDAD | 573,331.99 | 573,331.99 | 676,531.75 |
| | CONTACTO: | | CONTACTO: | | CONTACTO: | | | | | |
| | TELÉFONO: | | TELÉFONO: | | TELÉFONO: | | | | | |
| | E-MAIL: | | E-MAIL: | | E-MAIL: | | | | | |
| | PRECIO TOTAL | | PRECIO TOTAL | | PRECIO TOTAL | | | | | |
| | 635,244.00 | | 620,545.00 | | 605,698.60 | | | | | |
| PLAZO DE EJECUCIÓN | 120 días calendario | | 120 días calendario | | 120 días calendario | | | | | |
| SOBRE EL IGV | Exonerado IGV | | Exonerado IGV | | Exonerado IGV | | | | | |
| FECHA DE SOLICITUD | 25/02/2025 | | 25/02/2025 | | 25/02/2025 | | | | | |
| FECHA DE RECEPCIÓN | 18/02/2025 | | 18/02/2025 | | 29/10/2024 | | | | | |
| PROVEEDOR SE DEDICA AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN | SI | | SI | | SI | | | | | |
| CUMPLE CON LOS RTM O LA CONTRATACIÓN ES IGUAL O SIMILAR AL REQUERIMIENTO | SI (presento Declaración Jurada) | | SI (presento Declaración Jurada) | | SI (presento Declaración Jurada) | | | | | |
| SE TOMO EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL | SI | | SI | | SI | | | | | |



Lic. Agr. JAIME REBERFO ZUASNABABAR
ESPECIALISTA EN CONTRATACIONES GOREU

DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL: DETERMINADO EN FUNCIÓN AL PRECIO MÁS BAJO OBTENIDO DE LA FUENTE N°1 COTIZACIONES ACTUALIZADAS, EL CUAL REPRESENTA LOS COSTOS REALES Y ACTUALIZADOS DEL MERCADO, ASÍ MISMO, SE LE AGREGA EL IGV PARA PROMOVER LA PARTICIPACIÓN DE LOS PARTICIPANTES QUE NO CUENTAN CON LA EXONERACIÓN DEL IGV.