

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

| 1. DATOS GENERALES                    |   |   |   |  |                                      |  |  |                                      |
|---------------------------------------|---|---|---|--|--------------------------------------|--|--|--------------------------------------|
| 1.1                                   | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO  | 13/09/2023  |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 1.2                                   | ÁREA USUARIA  | GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA  |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 1.3                                   | DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN                                       | CONSULTORÍA DE OBRA PARA Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto de Inversión Pública: "INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS II.EE.II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCAVALI". CUI N° 2283576 |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 1.4                                   | ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN                         |   |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 1.5                                   | N° DE REFERENCIA DEL PAC  | 101   |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 1.6                                   | PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA   | Código  | 2283576   |  |                                      |  |  |                                      |
|                                       |   | Documento que declaró la viabilidad   |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO |   |   |   |  |                                      |  |  |                                      |
| 2.1                                   | DATOS DEL REQUERIMIENTO   | Documento de requerimiento  | OFICIO N° 2160-2023-GRU-GGR-GRI                 |  | Fecha de recepción                   | 25/05/2023   |  |                                      |
| 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 ÍTEMS                     | 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)**

| <b>2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA</b>                               |  |  |  |                                      |   |  |                                      |
|---|--|--|--|--------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| 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 |
|   |  |  |  |                                      |   |  |                                      |
| <i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i> |  |  |  |                                      |   |  |                                      |
|   |  |  |  |                                      |   |  |                                      |
| <i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i> |  |  |  |                                      |   |  |                                      |
|   |  |  |  |                                      |   |  |                                      |
| <i>Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones</i> |  |  |  |                                      |   |  |                                      |

| <b>2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO</b> |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 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**

| <b>3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS DEL PROVEEDOR</b> |  |
|---|--|
| Nº Item   | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros |
| 1   | SE ADJUNTA AL FINAL                              |
| <b>DE LA ENTIDAD</b>  |  |
| Nº Item   | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros |
| 1   | SE ADJUNTA AL FINAL                              |

|  |        |               |   |         |  |       |                     |
|--|--------|---------------|---|---------|--|-------|---------------------|
| <b>3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA</b>   | MONEDA | Nuevos Soles  | X | Dólares |  | Otro: | Señalar otra moneda |
|  | MONTO  | S/ 842,378.40 |   |         |  |       |                     |
| 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**

|  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| <b>4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b>   | 7/06/2023 | <b>FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO</b> | 3/07/2023 |
| <b>4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO</b>  | SI        | X   | NO        |
| <i>De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.</i> |           |   |           |
| <b>4.3 POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)</b>   | SI        |   | NO X      |
| <i>De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.</i>  |           |   |           |
| <b>4.4 SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN</b>   | SI        |   | NO X      |
| <i>De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.</i>                     |           |   |           |
| <b>4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>   | SI        |   | NO X      |
| <i>De ser afirmativa la respuesta, detallar.</i>   |           |   |           |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>5.</b> | <p style="text-align: center;"><b>GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI</b><br/><b>OFICINA DE LOGÍSTICA</b></p> <p style="text-align: center;">Lic. Adm. James Guerra Riveiro<br/>DIRECTOR DE SISTEMA ADMINISTRATIVO III</p> <p style="text-align: center;"><b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b></p> |
|-----------|---|

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



## ESTRUCTURA DE COSTOS

INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS U.E. N° 490 LA UNION, N° 519 RETONITOS DE MANANTAY, N° 505, N° 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGION LUCAYALI

| DESCRIPCION  | UNIDAD | COEFICIENTE DE PARTICIPACION | CANT. | MESES | COSTO     | PARCIALES/ | TOTALS/           |
|--|--------|------------------------------|-------|-------|-----------|------------|-------------------|
| <b>GASTO DEL PERSONAL</b>  |        |                              |       |       |           |            | <b>284,700.00</b> |
| <b>1 Personal Profesional</b>  |        |                              |       |       |           |            |                   |
| 1 Jefe de Proyecto   | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 8,500.00  | 25,500.00  |                   |
| 1 Especialista en Arquitectura                                       | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 7,500.00  | 45,000.00  |                   |
| 1 Especialista en Diseño Estructural                                 | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 7,500.00  | 45,000.00  |                   |
| 1 Especialista en Inst. Sanitarias                                   | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 7,500.00  | 22,500.00  |                   |
| 2 Especialista en Inst. Eléctricas                                   | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 7,500.00  | 22,500.00  |                   |
| 2 Especialista en Metrado Costo y Presupuesto                        | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 7,500.00  | 45,000.00  |                   |
| <b>2 Personal de Apoyo Profesional</b>                               |        |                              |       |       |           |            |                   |
| 2 Asistente de Arquitectura  | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 3,300.00  | 19,800.00  |                   |
| 2 Asistente de Calculo Estructural                                   | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 3,300.00  | 19,800.00  |                   |
| 2 Asistente en Instalaciones Sanitarias                              | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 3,300.00  | 9,900.00   |                   |
| 2 Asistente en Instalaciones Eléctricas                              | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 3,300.00  | 9,900.00   |                   |
| 3 Asistente de Metrado Costo y Presupuesto                           | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 3,300.00  | 19,800.00  |                   |
| <b>GASTOS EN ESTUDIO COMPLEMENTARIOS</b>                             |        |                              |       |       |           |            | <b>310,200.00</b> |
| 2 Estudio Topográfico (Incluye puntos geodésicos)                    | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 5,500.00  | 22,000.00  |                   |
| 2 Estudio de Mecánica de Suelos                                      | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 11,000.00 | 44,000.00  |                   |
| 2 Estudio de impacto ambiental                                       | Glb    | 1                            | 1     | 1     | 13,000.00 | 13,000.00  |                   |
| 2 Estudio del CIRA/o PMA   | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 3,300.00  | 13,200.00  |                   |
| 3 Estudios de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido                 | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 10,000.00 | 40,000.00  |                   |
| 3 Estudio de la demanda  | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 2,500.00  | 10,000.00  |                   |
| 3 Estudio Hidrogeológico incluye permisos y otros                    | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 20,000.00 | 80,000.00  |                   |
| 3 Estudios de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 16,000.00 | 64,000.00  |                   |
| 3 Plan de seguridad y salud en el trabajo                            | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 6,000.00  | 24,000.00  |                   |
| <b>COSTO DIRECTO</b>   |        |                              |       |       |           |            | <b>594,900.00</b> |
| <b>GASTO GENERALES</b>   |        |                              |       |       |           |            | <b>59,490.00</b>  |
| <b>UTILIDAD 10%</b>  |        |                              |       |       |           |            | <b>59,490.00</b>  |
| <b>COSTO SUBTOTAL</b>  |        |                              |       |       |           |            | <b>713,880.00</b> |
| <b>IGV 18%</b>   |        |                              |       |       |           |            | <b>128,498.40</b> |
| <b>COSTO TOTAL</b>   |        |                              |       |       |           |            | <b>842,378.40</b> |

Pucallpa, 21 de junio 2023

  
**HUGO HEINRICH ORTIZ RIOS**  
 RUC N° 10098430232

## ESTRUCTURA DE COSTOS

INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS ILEE.II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCA YALI

| DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN | CANT.      | MESES | COSTO     | PARCIAL S/        | TOTAL S/          |
|--|--------|------------------------------|------------|-------|-----------|-------------------|-------------------|
| <b>GASTO DEL PERSONAL</b>  |        |                              |            |       |           |                   | <b>296,400.00</b> |
| <b>1 Personal Profesional</b>  |        |                              |            |       |           |                   |                   |
| 1 Jefe de Proyecto   | Mes    | 1                            | 1          | 3     | 9,200.00  | 27,600.00         |                   |
| 1 Especialista en Arquitectura                                       | Mes    | 1                            | 2          | 3     | 8,000.00  | 48,000.00         |                   |
| 1 Especialista en Diseño Estructural                                 | Mes    | 1                            | 2          | 3     | 8,000.00  | 48,000.00         |                   |
| 1 Especialista en Inst. Sanitarias                                   | Mes    | 1                            | 1          | 3     | 8,000.00  | 24,000.00         |                   |
| 2 Especialista en Inst. Eléctricas                                   | Mes    | 1                            | 1          | 3     | 8,000.00  | 24,000.00         |                   |
| 2 Especialista en Metrado Costo y Presupuesto                        | Mes    | 1                            | 2          | 3     | 8,000.00  | 48,000.00         |                   |
| <b>2 Personal de Apoyo Profesional</b>                               |        |                              |            |       |           |                   |                   |
| 2 Asistente de Arquitectura  | Mes    | 1                            | 2          | 3     | 3,200.00  | 19,200.00         |                   |
| 2 Asistente de Calculo Estructural                                   | Mes    | 1                            | 2          | 3     | 3,200.00  | 19,200.00         |                   |
| 2 Asistente en Instalaciones Sanitarias                              | Mes    | 1                            | 1          | 3     | 3,200.00  | 9,600.00          |                   |
| 2 Asistente en Instalaciones Eléctricas                              | Mes    | 1                            | 1          | 3     | 3,200.00  | 9,600.00          |                   |
| 3 Asistente de Metrado Costo y Presupuesto                           | Mes    | 1                            | 2          | 3     | 3,200.00  | 19,200.00         |                   |
| <b>GASTOS EN ESTUDIO COMPLEMENTARIO</b>                              |        |                              | <b>I.E</b> |       |           |                   | <b>331,000.00</b> |
| 2 Estudio Topográfico (Incluye puntos geodesicos)                    | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 6,000.00  | 24,000.00         |                   |
| 2 Estudio de Mecánica de Suelos                                      | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 12,000.00 | 48,000.00         |                   |
| 2 Estudio de impacto ambiental                                       | Gib    | 1                            | 1          | 1     | 11,000.00 | 11,000.00         |                   |
| 2 Estudio del CIRA/o PMA   | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 3,500.00  | 14,000.00         |                   |
| 3 Estudios de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido                 | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 12,000.00 | 48,000.00         |                   |
| 3 Estudio de la demanda  | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 3,000.00  | 12,000.00         |                   |
| 3 Estudio Hidrogeológico incluye permisos y otros                    | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 20,000.00 | 80,000.00         |                   |
| 3 Estudios de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 17,000.00 | 68,000.00         |                   |
| 3 Plan de seguridad y salud en el trabajo                            | Gib    | 1                            | 4          | 1     | 6,500.00  | 26,000.00         |                   |
| <b>COSTO DIRECTO</b>   |        |                              |            |       |           | <b>627,400.00</b> |                   |
| <b>GASTO</b>   |        |                              |            |       |           | <b>62,740.00</b>  |                   |
| <b>UTILIDAD 10%</b>  |        |                              |            |       |           | <b>62,740.00</b>  |                   |
| <b>COSTO SUBTOTAL</b>  |        |                              |            |       |           | <b>752,880.00</b> |                   |
| <b>IGV 18%</b>   |        |                              |            |       |           | <b>135,518.40</b> |                   |
| <b>COSTO TOTAL</b>   |        |                              |            |       |           | <b>888,398.40</b> |                   |

Pucallpa 21 de junio 2023

ROGERS ENRIQUE ROMERO MELGAR  
RUC N° 10401747023



**"RUBIO"**

NEILL MICHAEL RUBIO GABRIEL

BIENES  
SERVICIOS  
CONSULTORIA  
EJECUCION DE OBRA

- BIENES
- SERVICIOS
- CONSULTORIA
- EJECUCIÓN DE OBRAS

## ESTRUCTURA DE COSTOS

| CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA, PARA LA REFORMULACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS H.E.E. II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCAYALI" - CUI 2283576. |  |       |  |                   |                          |             |              |
|--|--|-------|--|-------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| ITEM   | DESCRIPCION                                  | CANT. | Coefficient<br>e de<br>Participaci<br>on | Tiempo<br>(Meses) | Costo Unitario<br>(\$/-) | Monto (S/.) |              |
|  |  |       |  |                   |                          | Sub total   | TOTAL        |
| I. PERSONAL  |  |       |  |                   |                          |             |              |
| A. PERSONAL PROFESIONAL  |  |       |  |                   |                          |             | 160,000.00   |
|  | Jefe del Proyecto                            | 1.0   | 100%                                     | 3.0               | 12,000.00                | 36,000.00   |              |
|  | Especialista en Arquitectura                 | 1.0   | 100%                                     | 3.0               | 10,000.00                | 30,000.00   |              |
|  | Especialista en Diseño Estructural           | 1.0   | 100%                                     | 3.0               | 10,000.00                | 30,000.00   |              |
|  | Especialista en Instalaciones Sanitarias     | 1.0   | 100%                                     | 2.0               | 10,000.00                | 20,000.00   |              |
|  | Especialista en Instalaciones Eléctricas     | 1.0   | 100%                                     | 2.0               | 10,000.00                | 20,000.00   |              |
|  | Especialista en Medición Costo y Presupuesto | 1.0   | 100%                                     | 3.0               | 8,000.00                 | 24,000.00   |              |
| B. PERSONAL TECNICO DE APOYO   |  |       |  |                   |                          |             | 29,400.00    |
|  | Topógrafo                                    | 1.0   | 100%                                     | 2.0               | 6,000.00                 | 12,000.00   |              |
|  | Asistente Técnico Cadistas                   | 1.0   | 100%                                     | 2.0               | 4,200.00                 | 8,400.00    |              |
|  | Asistente de Medtrados                       | 1.0   | 100%                                     | 2.0               | 4,500.00                 | 9,000.00    |              |
| II. SERVICIOS  |  |       |  |                   |                          |             |              |
| A. Estudio Topográfico   |  | 4.0   | 100%                                     | 2.0               | 17,000.00                | 136,000.00  | 524,800.00   |
| B. Estudio de Mecánica de Suelos   |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 16,000.00                | 64,000.00   |              |
| C. Estudio de Impacto Ambiental  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 7,500.00                 | 30,000.00   |              |
| D. Estudio de Evaluación de Riesgos  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 4,600.00                 | 18,400.00   |              |
| E. Proyecto de Demolicion  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 10,000.00                | 40,000.00   |              |
| F. Diseño Arquitectónico   |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 21,750.00                | 87,000.00   |              |
| G. Diseño Estructural  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 23,850.00                | 95,400.00   |              |
| H. Especialidad de instalaciones Eléctrica y comunicaciones y Electromagnéticas  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 8,500.00                 | 34,000.00   |              |
| I. Costos y Presupuestos y programación  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 2,500.00                 | 10,000.00   |              |
| J. Estudios Hidrológicos, Hidrogeológicos y perissimos.  |  | 4.0   | 100%                                     | 1.0               | 2,500.00                 | 10,000.00   |              |
| III. PROVISIÓN Y VIATICOS  |  |       |  |                   |                          |             |              |
| A. Alquiler de camioneta+Combustible+chofer  |  | 1.0   | 100%                                     | 3.0               | 450.00                   | 1,350.00    | 22,850.00    |
| B. Viaticos  |  | 1.0   | 100%                                     | 2.5               | 8,600.00                 | 21,500.00   |              |
| IV. MATERIALES FUNGIBLES   |  |       |  |                   |                          |             |              |
| A. Copias e Impresiones  |  | 1.0   | 100%                                     | 1.5               | 2,500.00                 | 3,750.00    | 5,830.00     |
| B. Utiles de Oficina   |  | 1.0   | 100%                                     | 1.5               | 920.00                   | 1,380.00    |              |
| C. Ploten de Planos  |  | 1.0   | 100%                                     | 1.5               | 480.00                   | 720.00      |              |
| COSTO DIRECTO  |  |       |  |                   |                          |             | 742,900.00   |
| GASTOS GENERALES (10%)   |  |       |  |                   |                          |             | 74,290.00    |
| UTILIDAD (10%)   |  |       |  |                   |                          |             | 74,290.00    |
| SUB TOTAL  |  |       |  |                   |                          |             | 891,480.00   |
| IGV 18%  |  |       |  |                   |                          |             | 160,466.40   |
| COSTO TOTAL  |  |       |  |                   |                          |             | 1,051,946.40 |

Sin otro particular me suscribo de ustedes.

Atentamente;

NEILL M. RUBIO GABRIEL  
INGENIERO CIVIL  
CIP: 83317

CORREO: otmail.com  
DIRECCIÓN:

JR JUAN VELAZCO ALVARADO #200 PILCOMARCA - HUÁNUCO



TERMINO DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA REFORMULACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN: "INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS II.EE.II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCAVALI". CUI N°2283576.

INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS II.EE.II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCAVALI

| DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | COEFICIENTE DE PARTICIPACIÓN | CANT. | MESES | COSTO     | PARCIAL S/ | TOTAL S/   |
|--|--------|------------------------------|-------|-------|-----------|------------|------------|
| <b>GASTO DEL PERSONAL</b>  |        |                              |       |       |           |            | 303,000.00 |
| <b>1 Personal Profesional</b>  |        |                              |       |       |           |            |            |
| 1.1 Jefe de Proyecto   | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 9,000.00  | 27,000.00  |            |
| 1.2 Especialista en Arquitectura                                       | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 8,000.00  | 48,000.00  |            |
| 1.3 Especialista en Diseño Estructural                                 | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 8,000.00  | 48,000.00  |            |
| 1.4 Especialista en Inst. Sanitarias                                   | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 8,000.00  | 24,000.00  |            |
| 1.5 Especialista en Inst. Eléctricas                                   | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 8,000.00  | 24,000.00  |            |
| 1.6 Especialista en Metrado Costo y Presupuesto                        | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 8,000.00  | 48,000.00  |            |
| <b>2 Personal de Apoyo Profesional</b>                                 |        |                              |       |       |           |            |            |
| 2.1 Asistente de Arquitectura  | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 3,500.00  | 21,000.00  |            |
| 2.2 Asistente de Cálculo Estructural                                   | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 3,500.00  | 21,000.00  |            |
| 2.3 Asistente en Instalaciones Sanitarias                              | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 3,500.00  | 10,500.00  |            |
| 2.4 Asistente en Instalaciones Eléctricas                              | Mes    | 1                            | 1     | 3     | 3,500.00  | 10,500.00  |            |
| 2.5 Asistente de Metrado Costo y Presupuesto                           | Mes    | 1                            | 2     | 3     | 3,500.00  | 21,000.00  |            |
| <b>GASTOS EN ESTUDIO COMPLEMENTARIOS</b>                               |        |                              |       |       |           |            | 295,000.00 |
| 2.1 Estudio Topográfico (Incluye puntos geodésicos)                    | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 5,000.00  | 20,000.00  |            |
| 2.2 Estudio de Mecánica de Suelos                                      | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 10,000.00 | 40,000.00  |            |
| 2.3 Estudio de impacto ambiental                                       | Glb    | 1                            | 1     | 1     | 15,000.00 | 15,000.00  |            |
| 2.4 Estudio del CIRA/o PMA   | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 3,000.00  | 12,000.00  |            |
| 2.5 Estudios de Gestión de Riesgos OSCE, todo incluido                 | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 10,000.00 | 40,000.00  |            |
| 2.6 Estudio de la demanda  | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 2,000.00  | 8,000.00   |            |
| 2.7 Estudio Hidrogeológico incluye permisos y otros                    | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 20,000.00 | 80,000.00  |            |
| 2.8 Estudios de Evaluación de Riesgos - EVAR (CENEPRED), todo incluido | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 15,000.00 | 60,000.00  |            |
| 2.9 Plan de seguridad y salud en el trabajo                            | Glb    | 1                            | 4     | 1     | 5,000.00  | 20,000.00  |            |
| <b>COSTO DIRECTO</b>   |        |                              |       |       |           |            | 596,000.00 |
| <b>GASTO GENERALES 10%</b>   |        |                              |       |       |           |            | 59,600.00  |
| <b>UTILIDAD 10%</b>  |        |                              |       |       |           |            | 59,600.00  |
| <b>COSTO SUB TOTAL</b>   |        |                              |       |       |           |            | 717,600.00 |
| <b>IGV 18%</b>   |        |                              |       |       |           |            | 129,168.00 |
| <b>COSTO TOTAL</b>   |        |                              |       |       |           |            | 846,768.00 |





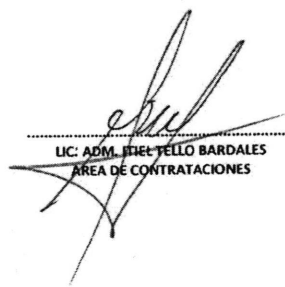
**CUADRO COMPARATIVO DE INDAGACIÓN DE MERCADO 2023**

|  |  |             |         |               |            |
|--|--|-------------|---------|---------------|------------|
| TRAMITE SISGEDO DE CUADRO COMPARATIVO Nº | 10   | REGISTRO Nº | 1374592 | EXPEDIENTE Nº | 872909     |
| AREA USUARIA                             | GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA   |             |         | FECHA         | 03/07/2023 |
| TIPO DE PROCEDIMIENTO:                   | ADJUDICACION SIMPLIFICADA  |             |         |               |            |
| DENOMINACIÓN:                            | CONSULTORÍA DE OBRA PARA Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto de Inversión Pública: "INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS ILEE.II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCAVALI". CUI N°2283576. |             |         |               |            |
| PLAZO:                                   | 90 DIAS CALENDARIOS  |             |         |               |            |
| CODIGO UNICO DE INVERSIONES Nº           | 2283576  |             |         |               |            |

| DESCRIPCIÓN  | FUENTE N 1: COTIZACIONES ACTUALIZADAS |                         |                              |                            |                             |                        | VALOR REFERENCIAL  |                        |                                    |
|--|---------------------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------|--|------------------------|------------------------------------|
|  | HUGO HEINRICH ORTIZ RIOS              |                         | ROMERO MELGAR ROGERS ENRIQUE |                            | NEILL MICHAEL RUBIO GABRIEL |                        | - SUSTENTO DE DETERMINACION DE VALOR REFERENCIAL G.R.U. DEPARTAMENTO DE UCAVALI  | VALOR UNITARIO SIN IGV | VALOR REFERENCIAL DEL ITEM CON IGV |
|  | RUC:                                  | 10098430232             | RUC:                         | 10401747023                | RUC:                        | 10805536867            |  |                        |                                    |
|  | CONTACTO:                             | Hugo H. Ortiz Rios      | CONTACTO:                    | Rogers E. Romero Melgar    | CONTACTO:                   | Neill M. Rubio Gabriel |  |                        |                                    |
|  | TELÉFONO:                             | 943651018               | TELÉFONO:                    | 964581054                  | TELÉFONO:                   |                        |  |                        |                                    |
|  | E-MAIL:                               | huenortiz_3@hotmail.com | E-MAIL:                      | ing.romeromelgar@gmail.com | E-MAIL:                     | neill77@hotmail.com    |  |                        |                                    |
| PRECIO TOTAL   |                                       | PRECIO TOTAL            |                              | PRECIO TOTAL               |                             |                        |  |                        |                                    |
| CONSULTORÍA DE OBRA PARA Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto de Inversión Pública: "INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS ILEE.II N 490 LA UNION, N 519 RETOÑITOS DE MANANTAY, N 506, N 507 - DISTRITO DE CALLERIA, MANANTAY Y CURIMANA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO Y PADRE ABAD - REGIÓN UCAVALI". CUI N°2283576. | 713,880.00                            |                         | 752,880.00                   |                            | 732,960.00                  |                        | DETERMINADO EN FUNCIÓN AL PRECIO MÁS BAJO OBTENIDO DE LA FUENTE Nº 1: Cotizaciones actualizadas. Se le agrega el IGV. Para promover la participación de posibles postores que no tienen y los que cuentan con el beneficio de la exoneración tributaria. | 713,880.00             | 842,378.40                         |

| INFORMACIÓN ADICIONAL DE LA FUENTE | PLAZO DE EJECUCIÓN  | 900 dias calendarios             | 90 dias calendarios              | 90 dias calendarios              |
|------------------------------------|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|                                    | SOBRE EL IGV  | S/ 842,378.40 con IGV            | S/ 888,398.40 INCLUIDO IGV       | S/ 864,892.80 INCLUIDO IGV       |
|                                    | FECHA DE SOLICITUD  | 15/06/2023                       | 15/06/2023                       | 20/06/2023                       |
|                                    | FECHA DE RECEPCIÓN  | 21/06/2023                       | 21/06/2023                       | 21/06/2023                       |
|                                    | 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 Declaracion Jurada) | SI (presento Declaracion Jurada) | SI (presento Declaracion Jurada) |
|                                    | SE TOMO EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL   | SI                               | SI                               | SI                               |
|                                    | <div align="right"> <br/> <b>LIC. ADM. JHIEL TELLO BARDALES</b><br/> <b>AREA DE CONTRATACIONES</b> </div> |                                  |                                  |                                  |

JUSTIFICACION Y VALIDACION: MEDIANTE INFORME Nº 01368-2023-GRU-SGE. Comunica revision y validacion de cotizaciones, indica que han cumplido los documentos solicitados.

265