


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

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|--------------------------------------|--|--|--------------------------------------|
| 1. DATOS GENERALES | | | | | | | | |
| 1.1 | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | 27/09/2023 | | | | | | |
| 1.2 | ÁREA USUARIA | SUB GERENCIA DE SUPERVISION Y LIQUIDACION DE OBRA | | | | | | |
| 1.3 | DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN | CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA OBRA PARA LA REFORMULACION DE EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA AV. CORONEL PARRA, TRAMO CARRETERA CENTRAL MARGEN DERECHA HASTA EL JR. BOLOGNESI - DISTRITO DE PILCOMAYO -HUANCAYO - JUNIN" | | | | | | |
| 1.4 | ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN | c0741 | | | | | | |
| 1.5 | N° DE REFERENCIA DEL PAC | 226 | | | | | | |
| 1.6 | PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA | Código | | | | | | |
| | | Documento que declaró la viabilidad | Formato N°01 Registro de Proyectos de Inversión, 29/09/2017 | | | | | |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO | | | | | | | | |
| 2.1 | DATOS DEL REQUERIMIENTO | Documento de requerimiento | MEMORANDO N°23145-2023-GRJ/GRI/SGSE | | Fecha de recepción | 7/09/2023 | | |
| 2.2 | MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA | Fecha de la segunda versión | ***** | De oficio | ***** | Con motivo de observaciones | ***** | |
| | | Fecha de la tercera versión | ***** | De oficio | ***** | Con motivo de observaciones | ***** | |
| | | Fecha de la cuarta versión | ***** | De oficio | ***** | Con motivo de observaciones | ***** | |
| | | Fecha de la quinta versión | ***** | De oficio | ***** | Con motivo de observaciones | ***** | |
| 2.3 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S) | SI | ***** | | NO | X | | |
| | | De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso. | | ***** | | | | |
| 2.4 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS | SI | X | NO | ***** | | | |
| 2.5 | SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN | SI | ***** | | NO | X | | |
| | | Documento de aprobación de la estandarización | | ***** | Fecha de aprobación | ***** | | |
| 2.6 | SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO | SI | ***** | | NO | X | | |
| | | 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 | | | | | | | |



| FORMATO | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--------------------------------------|---------------------|
| RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS - CONSULTORIAS) | | | | | | | | |
| 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 | |
| *** | ***** | ***** | ***** | ***** | ***** | ***** | ***** | |
| Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones | | | | | | | | |
| 2.10 AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO | | | | | | | | |
| N° Item | Ajustes realizados al requerimiento | | | | | | | |
| | ***** | | | | | | | |
| 3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL | | | | | | | | |
| 3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS | | | | | | | | |
| 3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS | | | | | | | | |
| DEL PROVEEDOR | | | | | | | | |
| N° Item | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros | | | | | | | |
| 1 | EL DETALLE DE LA ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS PARTE DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACION | | | | | | | |
| DE LA ENTIDAD | | | | | | | | |
| N° Item | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros | | | | | | | |
| 1 | VER ANEXO N° 01 | | | | | | | |
| 3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA | | MONEDA | Soles | X | Dólares | ***** | Otro: | Señalar otra moneda |
| | | MONTO | S/. 200,000.00 | | | | | |
| | | VER ANEXO N° 01 | | | | | | |
| 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 | | 15/09/2023 | | FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO | | 18/09/2023 | | |
| 4.2 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO | | SI | | X | | NO | | ***** |
| La indagación de mercado se realizó a las siguientes empresas: CORPORACION INGENIERIA SANITARIA CIVIL ELECTRICA Y MECANICA con RUC: 20600221087 y BALBIN ARCHI JESUS BERNANDO con RUC: 10106025181 | | | | | | | | |
| 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 PUEDE UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN | | SI | | ***** | | NO | | X |
| De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación. | | | | | | | | |
| 4.5 SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN | | SI | | ***** | | NO | | X |
| De ser afirmativa la respuesta, detallar. | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES | | | | | | | | |
| NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras. | | | | | | | | |

ESTRUCTURA DE COSTOS PARA LA REFORMULACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO

"SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DEFINITIVO Y EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE LA AV. CORONEL PARRA, TRAMO CARRETERA CENTRAL MARGEN DERECHA HASTA EL JR. BOLOGNESI - DISTRITO DE PILCOMAYO - HUANCAYO - JUNIN" CUI 2389839"

ESTRUCTURA DE COSTOS

| ITEM | DESCRIPCIÓN | CANT | UND | P UNIT | COSTO | COSTO PARCIAL |
|---|--|------|-----|-------------|--------------|----------------------|
| 1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | S/ 44,000.00 |
| 1.1 | Jefe de proyecto | 3 | mes | S/ 7,000.00 | S/ 21,000.00 | |
| 1.2 | Especialista en Sistemas de Agua potable y Alcantarillado | 1 | mes | S/ 8,000.00 | S/ 8,000.00 | |
| 1.3 | Especialista en Sistemas de Agua potable | 0.5 | mes | S/ 8,000.00 | S/ 4,000.00 | |
| 1.4 | Especialista en Sistemas de Alcantarillado | 0.5 | mes | S/ 8,000.00 | S/ 4,000.00 | |
| 1.5 | Especialista en Mecánica de Suelos y Geotecnia | 1 | mes | S/ 7,000.00 | S/ 7,000.00 | |
| 2 | PERSONAL TECNICO DE APOYO PROFESIONAL | | | | | S/ 32,000.00 |
| 2.1 | Asistente p/diagnóstico de redes existentes de agua potable y alcantarillado | 2 | mes | S/ 3,000.00 | S/ 6,000.00 | |
| 2.2 | 01 Tecnico en topografía y 01 asistente topografía | 1 | glb | S/ 8,000.00 | S/ 8,000.00 | |
| 2.3 | Dibujantes CAD para desarrollo de planos | 3 | mes | S/ 4,000.00 | S/ 12,000.00 | |
| 2.4 | Coordinador General de Intervención social | 1 | glb | S/ 3,000.00 | S/ 3,000.00 | |
| 2.5 | Tecnico en catastro urbano | 1 | glb | S/ 3,000.00 | S/ 3,000.00 | |
| 3 | SERVICIOS COMPLEMENTARIOS | | | | | S/ 65,386.84 |
| 3.1 | Inspección y evaluación de estructuras existentes, piques exploratorios | 1 | glb | S/ 4,500.00 | S/ 4,500.00 | |
| 3.2 | Información de interferencias redes eléctricas, y Redes de telecomunicaciones | 1 | glb | S/ 4,000.00 | S/ 4,000.00 | |
| 3.3 | Estudio de Diseño estructural | 1 | mes | S/ 8,000.00 | S/ 8,000.00 | |
| 3.4 | Elaboración de estudios de Topografía y Geodesia | 1 | mes | S/ 6,000.00 | S/ 6,000.00 | |
| 3.5 | Elaboración de estudio para Seguridad y Salud ocupacional en la ejecución de la obra | 0.5 | mes | S/ 6,000.00 | S/ 3,000.00 | |
| 3.6 | Elaboración de estudio de Costos y Presupuestos | 1 | mes | S/ 6,000.00 | S/ 6,000.00 | |
| 3.7 | Elaboración de estudios de riesgos y gestión de riesgos en la planificación de las obras | 0.5 | mes | S/ 6,000.00 | S/ 3,000.00 | |
| 3.8 | Expediente y tramite de derecho de uso de vías | 1 | glb | S/ 4,000.00 | S/ 4,000.00 | |
| 3.9 | Extracción de muestras - Ensayos Laboratorio | 1 | glb | S/ 8,586.84 | S/ 8,586.84 | |
| 3.10 | Elaboración Estudio de Vulnerabilidad y riesgos | 1 | glb | S/ 3,600.00 | S/ 3,600.00 | |
| 3.11 | Elaboración de Estudio de Transito e interferencias | 1 | glb | S/ 6,000.00 | S/ 6,000.00 | |
| 3.12 | Elaboración Estudios de Impacto ambiental para obtención de certificación ambiental | 1 | glb | S/ 4,000.00 | S/ 4,000.00 | |
| 3.13 | Elaboración expediente, Tramite de certificados y/o permisos Cira | 1 | glb | S/ 4,700.00 | S/ 4,700.00 | |
| A. COSTO DIRECTO DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO | | | | | | S/ 141,386.84 |
| 4 | EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO Y OTROS | | | | | S/ 13,966.00 |
| 4.1 | Computadoras y/o Laptops | 2 | und | S/ 858.00 | S/ 1,716.00 | |
| 4.2 | Plotter | 1 | und | S/ 2,000.00 | S/ 2,000.00 | |
| 4.3 | Impresora | 1 | und | S/ 1,000.00 | S/ 1,000.00 | |
| 4.4 | Estación Total | 1 | und | S/ 1,650.00 | S/ 1,650.00 | |
| 4.5 | GPS Diferencial | 1 | und | S/ 1,000.00 | S/ 1,000.00 | |
| 4.6 | Drone | 1 | und | S/ 1,800.00 | S/ 1,800.00 | |
| 4.7 | Camioneta 4x4 | 1 | und | S/ 3,000.00 | S/ 3,000.00 | |
| 4.8 | Materiales y herramientas | 1 | und | S/ 1,800.00 | S/ 1,800.00 | |
| B. COSTO GASTOS GENERALES DE ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO | | | | | | S/ 13,966.00 |
| C. UTILIDAD (10.00% CD) | | | | | | S/ 14,138.68 |
| SUB TOTAL (A+B+C) | | | | | | S/ 169,491.52 |
| IGV (18.00%) | | | | | | S/ 30,508.47 |
| COSTO TOTAL DE ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO | | | | | | S/ 200,000.00 |

