


| FORMATO | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS) | | | | | | | | |
| 1. DATOS GENERALES | | | | | | | | |
| 1.1 | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | 21/06/2023 | | | | | | |
| 1.2 | ÁREA USUARIA | UNIDAD DE ESTUDIOS Y PROYECTOS | | | | | | |
| 1.3 | DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN | CONTRATACIÓN DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO PARA EL PROYECTO: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE PROVISIÓN DE AGUA PARA RIEGO EN LOS SECTORES DE NARANJAL Y ALEDAÑOS" Y "CREACIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO EN LOS SECTORES DE TARQUI, URASCHIMPA, RUNTUBAMBA, ALCABALERIA, OYARA, POROMATE, SIGITAY, AMARILLUYOC, HUACACHACRA Y MARANNIYOC DE LA COMUNIDAD CAMPESINA DE LUCMA" DISTRITO DE VILCABAMBA- LA CONVENCIÓN- CUSCO. | | | | | | |
| 1.4 | ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN O META | | | | | | | |
| 1.5 | Nº DE REFERENCIA DEL PAC | | | | | | | |
| 1.6 | PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA | Código | 2454735; 2558542 | | | | | |
| | | Documento que declaró la viabilidad | FORMATO N° 07-A | | | | | |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO | | | | | | | | |
| 2.1 | DATOS DEL REQUERIMIENTO | Documento de requerimiento | 000-1280; 000-1282 | | Fecha de recepción | 26/05/2023 | | |
| 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 | - | |
| 2.3 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S) | SI | | NO | | | | |
| | | De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso. | | | | | | |
| 2.4 | SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ÍTEMS | SI | 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 visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases. | | | | | | |
| 2.8 | OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO | | | | | | | |
| | Nº Item | Cantidad total de observaciones | Cantidad de observaciones formuladas por el OEC | Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento | Fecha de remisión de la comunicación | Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores | Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento | Fecha de remisión de la comunicación |
| | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 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 |
| | - | - | - | - | - | - | - | - |



| FORMATO | | | | | | | |
|--|--|--|--|----|--|------------|---------------------|
| RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS) | | | | | | | |
| 2.10 | AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO | | | | | | |
| | Nº Item | Ajustes realizados al requerimiento | | | | | |
| | I | | | | | | |
| 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 | | | | | |
| | | Adjunto al Resumen Ejecutivo | | | | | |
| | DE LA ENTIDAD | | | | | | |
| | Nº Item | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros | | | | | |
| | | Adjunto al Resumen Ejecutivo | | | | | |
| 3.1.2 | VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA | MONEDA | Soles | X | Dólares | Otro: | Señalar otra moneda |
| | | MONTO | ITEM I: 81,347.78; ITEM II: 352,041.37 | | | | |
| | 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 | 30/05/2023 | | | FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO | 26/06/2023 | |
| 4.2 | PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO | SI | X | NO | | | |
| 4.3 | POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER) | SI | | NO | X | | |
| | De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro. | | | | | | |
| 4.4 | SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN | SI | | NO | X | | |
| | De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación. | | | | | | |
| 4.5 | SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN | SI | | NO | X | | |
| | De ser afirmativa la respuesta, detallar. | | | | | | |
| 5. |  | | | | | | |
| | NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES | | | | | | |
| NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras. | | | | | | | |

CREACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO TECNIFICADO EN LOS SECTORES DE TARQUI, URASCHIMPA, RUNTUBAMBA, ALCABALERIA, OYARA POROMATE, SIGITAY, AMARILLUYOC, HUACACHACRA Y MARANNIYOC DE LA COMUNIDAD CAMPESINA DE LUCMA, DISTRITO VICABAMBA - LA CONVENCIÓN - CUSCO

| Item | Descripción | Und. | Precio Unitario S/. | Proyecto | | | TOTAL S/. |
|--------------------------|---|------|---------------------|---------------|-------------|-----------|-----------|
| | | | | Cant. Descip. | Plazo (mes) | Sub Total | |
| A | PERSONAL PROFESIONAL - TECNICO | | | | | | |
| A.1.0 | Personal Profesional | | | | | | |
| A.1.1 | Jefe de Estudio o Jefe de Proyecto | Mes | | 1.00 | 5.00 | | |
| A.1.2 | Ing. Agronomo | Mes | | 1.00 | 3.00 | | |
| A.1.3 | Ing. Civil - Especialista en Hidraulica | Mes | | 1.00 | 4.00 | | |
| A.1.4 | Ing. Civil - Especialista en Hidrologia | Mes | | 1.00 | 2.00 | | |
| A.1.5 | Ing. Civil - Especialista en Costos y Presupuestos | Mes | | 1.00 | 2.00 | | |
| A.1.5 | Ing. Civil/Agronomo - Especialista en riego por Aspersión | Mes | | 1.00 | 2.00 | | |
| A.1.6 | Ing. Geologo - Especialista en Geotecnia | Mes | | 1.00 | 1.50 | | |
| A.1.7 | Lic. Antropologia | Mes | | 1.00 | 3.00 | | |
| A.1.9 | Ing. Civil - Asistente Tecnico | Mes | | 2.00 | 4.00 | | |
| A.2.0 | Personal Técnico | | | | | | |
| A.2.1 | Topografo | Mes | | 1.00 | 4.00 | | |
| A.2.3 | Conductor | Mes | | 1.00 | 5.00 | | |
| A.2.5 | Asistente de campo (Suelos) | Mes | | 8.00 | 0.50 | | |
| B | ESTUDIO BASICO DE MECANICA DE SUELOS | | | | | | |
| B.1 | CAPTACIONES, LINEA DE CONDUCCION y OBRAS DE ARTE | | | | | | |
| B.1.1 | Granulometria | Und. | | 20.00 | | | |
| B.1.2 | Límites de Atterberg | Und. | | 20.00 | | | |
| B.1.3 | Peso específico | Und. | | 20.00 | | | |
| B.1.4 | Humedad Natural | Und. | | 20.00 | | | |
| B.1.5 | Ensayo Corte Directo | Und. | | 5.00 | | | |
| B.2 | CANTERAS - AGREGADOS Y ROCAS | | | | | | |
| B.2.1 | Granulometria | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.2 | Limites de Atterberg | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.3 | Peso específico | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.4 | Humedad Natural | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.5 | Ensayo Corte Directo a densidad maxima | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.6 | Ensayo de abrasion los angeles | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.7 | Ensayo de durabilidad | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.8 | Ensayo de peso unitario | Und. | | 2.00 | | | |
| C | ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS | | | | | | |
| C.2 | Tramite de Ala | Glb | | 1.00 | | | |
| C.3 | Tramite de IGA | Glb | | 1.00 | | | |
| C.4 | Tramite de Cultura (autorizaciones que corresponda) | Glb | | 1.00 | | | |
| C.5 | Analisis de Riesgo | Glb | | 1.00 | | | |
| D | SERVICIOS Y BIENES VARIOS | | | | | | |
| D.1 | Útiles de Escritorio | Glb | | 1.00 | 1.00 | | |
| D.2 | Herramientas y Materiales | Glb | | 1.00 | 1.00 | | |
| D.3 | Alquiler de Camioneta | Mes | | 1.00 | 5.00 | | |
| D.4 | Adquisicion de Informacion Hidrometereologica | Glb | | 1.00 | 1.00 | | |
| D.5 | Alquiler de Estacion Total | Mes | | 1.00 | 5.00 | | |
| E | COSTO DIRECTO | | | | | | |
| F | GASTOS GENERALES (8%) | | | | | | |
| G | UTILIDAD (8%) | | | | | | |
| H | TOTAL SIN I.G.V. | | | | | | |
| I | I.G.V. | | | | | | |
| J | TOTAL GENERAL CON I.G.V. | | | | | | |
| TOTAL SUMA ALZADA | | | | | | | |

Nota 1 : Se han considerado las Leyes y Beneficios Sociales en los sueldos del Personal, en la columna de Costos Unitarios.



CREACION DEL SERVICIO DE PROVICION DE AGUA PARA RIEGO EN LOS SECTORES DE NARANJAL Y ALEDAÑOS, DE LA CUENCA DE VILCABAMBA, DEL DISTRITO DE VICABAMBA - LA CONVENCIÓN - CUSCO

| Item | Descripción | Und. | Precio Unitario S/. | Proyecto | | | TOTAL S/. |
|--------------------------|--|------|---------------------|--------------------|-------------|-----------|-----------|
| | | | | Cant. Descripción. | Plazo (mes) | Sub Total | |
| A | PERSONAL PROFESIONAL - TECNICO | | | | | | |
| A.1.0 | Personal Profesional | | | | | | |
| A.1.1 | Jefe de Estudio o Jefe de Proyecto | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.1.2 | Ing. Agronomo - Especialista en Agrologia | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.1.3 | Ing. Civil - Especialista en Hidraulica | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.1.5 | Ing. Civil - Especialista en Costos y Presupuestos | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.1.6 | Ing. Geologo - Especialista en Geotecnia | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.1.7 | Lic. Antropologia | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.1.9 | Ing. Civil - Asistente Tecnico | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.2.0 | Personal Técnico | | | | | | |
| A.2.1 | Topografo | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.2.2 | Conductor | Mes | | 1.00 | 1.00 | | |
| A.2.3 | Personal de Apoyo de Campo (Topografia) | Mes | | 5.00 | 0.70 | | |
| A.2.4 | Personal de Apoyo de Campo (Suelos) | Mes | | 8.00 | 0.20 | | |
| B | ESTUDIO BASICO DE MECANICA DE SUELOS | | | | | | |
| B.1 | CAPTACIONES Y OBRAS DE ARTE | | | | | | |
| B.1.1 | Granulometría | Und. | | 4.00 | | | |
| B.1.2 | Límites de Atterberg | Und. | | 4.00 | | | |
| B.1.3 | Peso específico | Und. | | 4.00 | | | |
| B.1.4 | Humedad Natural | Und. | | 4.00 | | | |
| B.1.5 | Ensayo Corte Directo | Und. | | 4.00 | | | |
| B.2 | CANTERAS - AGREGADOS Y ROCAS | | | | | | |
| B.2.1 | Granulometría | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.2 | Límites de Atterberg | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.3 | Peso específico | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.4 | Humedad Natural | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.5 | Ensayo Corte Directo a densidad maxima | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.6 | Ensayo de abrasion los angeles | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.7 | Ensayo de durabilidad | Und. | | 2.00 | | | |
| B.2.8 | Ensayo de peso unitario | Und. | | 2.00 | | | |
| C | ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS | | | | | | |
| C.2 | Tramite de Ala | Glb | | 1.00 | | | |
| C.3 | Tramite de IGA | Glb | | 1.00 | | | |
| C.4 | Tramite de Cira | Glb | | 1.00 | | | |
| D | SERVICIOS Y BIENES VARIOS | | | | | | |
| D.1 | Utiles de Escritorio | Glb | | 0.50 | 1.00 | | |
| D.2 | Herramientas y Materiales | Glb | | 0.50 | 1.00 | | |
| D.3 | Alquiler de Camioneta | Mes | | 1.00 | 0.75 | | |
| D.4 | Alquiler de Estacion Total | Mes | | 1.00 | 0.50 | | |
| D.5 | Alquiler de Nivel de Ingeniero | Mes | | 1.00 | 0.50 | | |
| E | COSTO DIRECTO | | | | | | |
| F | GASTOS GENERALES (8%) | | | | | | |
| G | UTILIDAD (8%) | | | | | | |
| H | TOTAL SIN I.G.V | | | | | | |
| I | I.G.V. | | | | | | |
| J | TOTAL GENERAL CON I.G.V. | | | | | | |
| TOTAL SUMA ALZADA | | | | | | | |

Nota 1 : Se han considerado las Leyes y Beneficios Sociales en los sueldos del Personal, en la columna de Costos Unitarios.

