

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

| | | | | | | | | |
|---|--|---------------------------------|---|---|--------------------------------------|--|---|--------------------------------------|
| 1. DATOS GENERALES | | | | | | | | |
| 1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO | 15/10/2024 | | | | | | | |
| 1.2 DEPENDENCIA USUARIA | SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA | | | | | | | |
| 1.3 OBJETO DEL PROCEDIMIENTO | SERVICIOS EN GENERAL | | CONSULTORÍA EN GENERAL | | CONSULTORÍA DE OBRA | | X | |
| 1.4 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN | SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION A LA EJECUCIÓN DE OBRA PROYECTO DE INVERSIÓN: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO SANAMBO (CHAMBIRILLO DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN" CON CUI N°2500299 | | | | | | | |
| 1.5 N° DE REFERENCIA DEL PAC | 12 | | OBJETIVO/META DEL POI VINCULADO | | | | | |
| 1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA | Código Unico de Inversiones | | | 2500299 | | | | |
| | Documento que declaró la viabilidad, conforme al Sistema Nacional de Inversión Pública | | | Informe Técnico: FORMATO N°07-A DE FECHA 21/10/2020 DEL BANCO DE INVERSIONES | | | | |
| 2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO | | | | | | | | |
| 2.1 DATOS DEL REQUERIMIENTO | Documento de requerimiento | 0172-2024-GRSM/GTHC-J/SGI | | Fecha de recepción | | 15/10/2024 | | |
| 2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA | Fecha de la segunda versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | | | |
| | Fecha de la tercera versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | | | |
| | Fecha de la cuarta versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | | | |
| | Fecha de la quinta versión | | De oficio | | Con motivo de observaciones | | | |
| 2.3 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S) | SI | | | NO | X | | | |
| | De ser afirmativa la respuesta detallar el sustento técnico de la dependencia usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso. | | | | | | | |
| 2.4 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS | SI | | NO | X | | | | |
| 2.5 SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN | SI | | NO | X | | | | |
| | Documento que aprueba la estandarización | | | | Fecha de aprobación | | | |
| 2.6 TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LA CONTRATACIÓN | Las que se indican en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases. | | | | | | | |
| 2.7 OBSERVACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA | | | | | | | | |
| | N° Item | Cantidad total de observaciones | Cantidad de observaciones formuladas por el OEC | Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento | Fecha de remisión de la comunicación | Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores | Comunicación con la cual se remitió a la dependencia usuaria las observaciones al requerimiento | Fecha de remisión de la comunicación |
| | | | | | | | | |
| Consignar una síntesis de las observaciones | | | | | | | | |

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
| Consignar una síntesis de las observaciones | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Consignar una síntesis de las observaciones | | | | | | | |


| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--------------------------------------|---|---|--------------------------------------|
| 2.8 | RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA USUARIA | | | | | | | |
| | Nº Item | Cantidad total de respuestas a las observaciones | Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC | Comunicación de respuesta de la dependencia usuaria | Fecha de remisión de la comunicación | Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores | Comunicación de respuesta de la dependencia 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 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|------------|--|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 2.9 | AJUSTES O MODIFICACIONES QUE SE REALIZARON A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA POR LAS OBSERVACIONES | | | | | | | |
| | Nº Item | Ajustes o modificaciones | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO O VALOR REFERENCIAL

| | | | | | |
|------------|---|----|---|----|--|
| 3.1 | SOBRE EL VALOR ESTIMADO EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL Y CONSULTORÍA EN GENERAL | | | | |
| | Se realizó indagación para actualizar el valor estimado | SI | X | NO | |

3.2. SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS

| 3.2.1 | ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS DEL PROVEEDOR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-------|-----------------|-----------------|-----------|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|------|----------|------|-------|-----------------|-----------------|-----------|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|---|----------|--|--|--|--|--|----------|-----|----------------------|--|--|--|--|--|--|-------|---|-----|------|------|-----------|----------|--|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|---|----------|--|--|--|--|--|------------|-----|----------------|--|--|--|--|--|--|-------|---|-----|------|------|-----------|-----------|--|-------|---|-----|------|------|----------|-----------|--|-------|---|-----|------|------|----------|-----------|--|
| | Nº Item | Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <div style="text-align: center;">  <p>ERICK JAVIER MOSQUERA MENDOZA INGENIERO CIVIL REGISTRO DE COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU N° 129354 REGISTRO CONSULTOR N° C49774</p> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <th colspan="8" style="background-color: #d9ead3;">VALOR REFERENCIAL DEL PRESUPUESTO DE CONSULTORIA PARA SUPERVISION DE OBRAS</th> </tr> <tr> <th colspan="8" style="background-color: #d9ead3;">PROYECTO</th> </tr> <tr> <td colspan="8">"CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBIRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299</td> </tr> <tr> <th>ITEM</th> <th>CONCEPTO</th> <th>Und.</th> <th>Cant.</th> <th>Tiempo en Meses</th> <th>Precio Unitario</th> <th>Sub Total</th> <th>TOTAL</th> </tr> <tr> <td colspan="8" style="background-color: #d9ead3;">Etapa de Verificación en Campo del Expediente Técnico</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>PERSONAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,400.00</td> </tr> <tr> <td>a.1</td> <td>PERSONAL PROFESIONAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>a.1.1</td> <td>Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario)</td> <td>Mes</td> <td>0.20</td> <td>1.00</td> <td>12,000.00</td> <td>2,400.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="8" style="background-color: #d9ead3;">Etapa: Ejecución de Obra</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>PERSONAL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>180,000.00</td> </tr> <tr> <td>a.1</td> <td>PERSONAL CLAVE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>a.1.1</td> <td>Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario)</td> <td>Mes</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>12,000.00</td> <td>60,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>a.1.2</td> <td>Ing. Especialista de Calidad (Ing. Civil)</td> <td>Mes</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>8,000.00</td> <td>40,000.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>a.1.3</td> <td>Ing. Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional (Ing. De Higiene y Seguridad Industrial o ingeniería de Seguridad y salud en el trabajo o Ingeniero sanitario o)</td> <td>Mes</td> <td>1.00</td> <td>5.00</td> <td>8,000.00</td> <td>40,000.00</td> <td></td> </tr> </table> | | | | | | | VALOR REFERENCIAL DEL PRESUPUESTO DE CONSULTORIA PARA SUPERVISION DE OBRAS | | | | | | | | PROYECTO | | | | | | | | "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBIRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299 | | | | | | | | ITEM | CONCEPTO | Und. | Cant. | Tiempo en Meses | Precio Unitario | Sub Total | TOTAL | Etapa de Verificación en Campo del Expediente Técnico | | | | | | | | A | PERSONAL | | | | | | 2,400.00 | a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | | a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.20 | 1.00 | 12,000.00 | 2,400.00 | | Etapa: Ejecución de Obra | | | | | | | | A | PERSONAL | | | | | | 180,000.00 | a.1 | PERSONAL CLAVE | | | | | | | a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 1.00 | 5.00 | 12,000.00 | 60,000.00 | | a.1.2 | Ing. Especialista de Calidad (Ing. Civil) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | | a.1.3 | Ing. Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional (Ing. De Higiene y Seguridad Industrial o ingeniería de Seguridad y salud en el trabajo o Ingeniero sanitario o) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| VALOR REFERENCIAL DEL PRESUPUESTO DE CONSULTORIA PARA SUPERVISION DE OBRAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBIRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ITEM | CONCEPTO | Und. | Cant. | Tiempo en Meses | Precio Unitario | Sub Total | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Etapa de Verificación en Campo del Expediente Técnico | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | PERSONAL | | | | | | 2,400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.20 | 1.00 | 12,000.00 | 2,400.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Etapa: Ejecución de Obra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | PERSONAL | | | | | | 180,000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL CLAVE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 1.00 | 5.00 | 12,000.00 | 60,000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a.1.2 | Ing. Especialista de Calidad (Ing. Civil) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| a.1.3 | Ing. Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional (Ing. De Higiene y Seguridad Industrial o ingeniería de Seguridad y salud en el trabajo o Ingeniero sanitario o) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

ERICK JAVIER MOSQUERA MENDOZA RUC: 10420506789

| | | | | | | | |
|---|--|-----|------|------|-----------|-----------|------------|
| | Ingeniero civil) | | | | | | |
| a.1.4 | Ing. Especialista Ambiental ((Ing. Ambiental o Ambiental y Recursos Naturales o Civil o Sanitario o Mecánica de Fluidos) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| a.2 | ASISTENCIA TECNICA | Mes | | | | | 17,500.00 |
| a2.1 | Ing. Supervisor Social (Sociología, Antropología, Educación, Comunicación Social, Psicología, Nutrición, Enfermería, Obstetricia, Biología, Ingeniería y Economía) | Mes | 0.50 | 5.00 | 7,000.00 | 17,500.00 | |
| B | SERVICIOS - CONTROLES DE CALIDAD | | | | | | 55,400.00 |
| b.1 | Servicio de control de calidad (compactación) | Und | 4.00 | | 250.00 | 1,000.00 | |
| b.2 | Servicio de control de calidad (diseño de mezcla) | Und | 5.00 | | 400.00 | 2,000.00 | |
| b.3 | Servicio de control de calidad (resistencia de concreto) | Und | 4.00 | | 600.00 | 2,400.00 | |
| b.4 | Servicio de alquiler de camioneta | Und | 0.50 | 5.00 | 20,000.00 | 50,000.00 | |
| Etapa: Liquidación de Contrato de Obra y Supervisión | | | | | | | 6,000.00 |
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.50 | 1.00 | 12,000.00 | 6,000.00 | |
| a.1.2 | Administrador - Contador | Mes | 1.00 | | - | - | |
| | COSTO DIRECTO | | | | | | 261,300.00 |
| | Gastos Generales Supervisión | | | | | | 38,687.00 |
| | Utilidad (3.00%) | | | | | | 7,839.00 |
| | SUB TOTAL | | | | | | 307,826.00 |
| | IGV (18%) | | | | | | 55,408.68 |
| | COSTO TOTAL GENERAL (S/) | | | | | | 363,234.68 |

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES DE SUPERVISION

| "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299 | | | | | | |
|---|---|--------|----------|----------------|----------------|-------------|
| I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de Supervisión de la obra) | | | | | | |
| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Tiempo (meses) | Valor Unitario | Valor Total |
| 01.00.00 | Gastos por licitación | | | | | 1,150.00 |
| 01.01.00 | Documentos de la presentación (compra de bases, etc.) | | 1.0 | | 500.00 | 500.00 |
| 01.02.00 | Gastos de elaboración de la propuesta | | 1.0 | | 500.00 | 500.00 |
| 01.03.00 | Equipo y útiles de oficina | | 1.0 | | 150.00 | 150.00 |
| 02.00.00 | Gastos indirectos varios | | | | | 3,000.00 |
| 02.01.00 | Legales y notariales sobre la organización | | 1.0 | | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 02.02.00 | Gastos financieros | | 1.0 | | 2,000.00 | 2,000.00 |
| | TOTAL GASTOS FIJOS (I) | | | | | 4,150.00 |
| II. GASTOS VARIABLES (Relacionados directamente con el tiempo de Supervisión de la obra) | | | | | | |
| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Tiempo (meses) | Valor Unitario | Valor Total |
| 01.00.00 | Gastos de Administración en Obra | | | | | 26,750.00 |
| 01.01.00 | Sueldos y beneficios | | | | | |
| 01.01.01 | Administrador | | 0.5 | 5.00 | 5,000.00 | 12,500.00 |
| 01.01.02 | Chofer | | 0.5 | 5.00 | 5,000.00 | 12,500.00 |
| 01.02.00 | Oficina | | | | | |
| 01.02.01 | Alquiler de Oficina | | 1.0 | 5.00 | 350.00 | 1,750.00 |
| 02.00.00 | Materiales de Escritorio | | | | | 2,080.00 |
| 02.01.00 | Papelaría, útiles de escritorio | | 1.0 | 5.00 | 200.00 | 1,000.00 |
| 02.02.00 | Fotocopias | | 1.0 | 5.00 | 100.00 | 500.00 |
| 02.03.00 | Planos | | 1.0 | 5.00 | 100.00 | 500.00 |
| 02.04.00 | Botiquín | | 1.0 | 1.00 | 80.00 | 80.00 |
| 03.00.00 | Equipo de Protección Personal | | | | | 1,207.00 |
| 03.01.00 | Guantes de cuero | Par | 5.00 | | 12.00 | 60.00 |
| 03.02.00 | Lentes de seguridad | und. | 5.00 | | 9.50 | 47.50 |
| 03.03.00 | Chalecos con logo | und. | 5.00 | | 45.00 | 225.00 |
| 03.04.00 | Botas de jébe de seguridad | Par | 5.00 | | 55.00 | 275.00 |
| 03.05.00 | Mascarilla | und. | 5.00 | | 5.00 | 25.00 |
| 03.06.00 | Zapatos de Seguridad | Par | 5.00 | | 89.90 | 449.50 |
| 3.07.00 | Ponchos Impermeables | Und | 5.00 | | 25.00 | 125.00 |
| 04.00.00 | Seguros | | | | | 4,500.00 |
| 04.01.00 | Seguro contra todo riesgo | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| 04.02.00 | Seguro de responsabilidad civil contra terceros | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| 04.03.00 | Seguro contra accidente del personal empleado | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| | TOTAL GASTOS VARIABLES (II) | | | | | 34,537.00 |
| | TOTAL GASTOS GENERALES (I) + (II) | | | | | 38,687.00 |

CONSULTOR DE OBRA
Ing. Rene B. Paredes Vásquez CIP N° 77373.

| VALOR REFERENCIAL DEL PRESUPUESTO DE CONSULTORIA PARA SUPERVISIÓN DE OBRAS | | | | | | | |
|---|--|------|-------|-----------------|-----------------|-----------|----------|
| PROYECTO | | | | | | | |
| "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299 | | | | | | | |
| ITEM | CONCEPTO | Und. | Cant. | Tiempo en Meses | Precio Unitario | Sub Total | TOTAL |
| | Etapa de Verificación en Campo del Expediente Técnico | | | | | | 2,400.00 |
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.20 | 1.00 | 12,000.00 | 2,400.00 | |

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

RENE BAUDILLO PAREDES VASQUEZ RUC: 10011307243

| | | | | | | | |
|--|---|-----|------|------|-----------|-----------|-------------------|
| Etapas: Ejecución de Obra | | | | | | | 180,000.00 |
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL CLAVE | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 1.00 | 5.00 | 12,000.00 | 60,000.00 | |
| a.1.2 | Ing. Especialista de Calidad (Ing. Civil) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| a.1.3 | Ing. Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional (Ing. De Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniería de Seguridad y salud en el trabajo o Ingeniero sanitario o Ingeniero civil) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| a.1.4 | Ing. Especialista Ambiental ((Ing. Ambiental o Ambiental y Recursos Naturales o Civil o Sanitario o Mecánica de Fluidos) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| a.2 | ASISTENCIA TECNICA | Mes | | | | | 17,500.00 |
| a.2.1 | Ing. Supervisor Social (Sociología, Antropología, Educación, Comunicación Social, Psicología, Nutrición, Enfermería, Obstetricia, Biología, Ingeniería y Economía) | Mes | 0.50 | 5.00 | 7,000.00 | 17,500.00 | |
| B | SERVICIOS - CONTROLES DE CALIDAD | | | | | | 80,400.00 |
| b.1 | Servicio de control de calidad (compactación) | Und | 4.00 | | 250.00 | 1,000.00 | |
| b.2 | Servicio de control de calidad (diseño de mezcla) | Und | 5.00 | | 400.00 | 2,000.00 | |
| b.3 | Servicio de control de calidad (resistencia de concreto) | Und | 4.00 | | 600.00 | 2,400.00 | |
| b.4 | Servicio de alquiler de camioneta | Und | 1.00 | 5.00 | 15,000.00 | 75,000.00 | |
| Etapas: Liquidación de Contrato de Obra y Supervisión | | | | | | | 6,000.00 |
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.50 | 1.00 | 12,000.00 | 6,000.00 | |
| a.1.2 | Administrador - Contador | Mes | 1.00 | | - | - | |
| COSTO DIRECTO | | | | | | | 286,300.00 |
| Gastos Generales Supervisión | | | | | | | 38,687.00 |
| Utilidad (3.00%) | | | | | | | 8,589.00 |
| SUB TOTAL | | | | | | | 333,576.00 |
| IGV (18%) | | | | | | | 60,043.68 |
| COSTO TOTAL GENERAL (S/) | | | | | | | 393,619.68 |

| DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES DE SUPERVISION | | | | | | |
|---|---|--------|----------|----------------|----------------|------------------|
| "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBIRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299 | | | | | | |
| I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de Supervisión de la obra) | | | | | | |
| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Tiempo (meses) | Valor Unitario | Valor Total |
| 01.00.00 | Gastos por licitación | | | | | 1,150.00 |
| 01.01.00 | Documentos de la presentación (compra de bases, etc.) | | 1.0 | | 500.00 | 500.00 |
| 01.02.00 | Gastos de elaboración de la propuesta | | 1.0 | | 500.00 | 500.00 |
| 01.03.00 | Equipo y útiles de oficina | | 1.0 | | 150.00 | 150.00 |
| 02.00.00 | Gastos indirectos varios | | | | | 3,000.00 |
| 02.01.00 | Legales y notariales sobre la organización | | 1.0 | | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 02.02.00 | Gastos financieros | | 1.0 | | 2,000.00 | 2,000.00 |
| TOTAL GASTOS FIJOS (I) | | | | | | 4,150.00 |
| II. GASTOS VARIABLES (Relacionados directamente con el tiempo de Supervisión de la obra) | | | | | | |
| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Tiempo (meses) | Valor Unitario | Valor Total |
| 01.00.00 | Gastos de Administración en Obra | | | | | 26,750.00 |
| 01.01.00 | Sueldos y beneficios | | | | | |
| 01.01.01 | Administrador | | 0.5 | 5.00 | 5,000.00 | 12,500.00 |
| 01.01.02 | Chofer | | 0.5 | 5.00 | 5,000.00 | 12,500.00 |
| 01.02.00 | Oficina | | | | | |
| 01.02.01 | Alquiler de Oficina | | 1.0 | 5.00 | 350.00 | 1,750.00 |
| 02.00.00 | Materiales de Escritorio | | | | | 2,080.00 |
| 02.01.00 | Papelería, útiles de escritorio | | 1.0 | 5.00 | 200.00 | 1,000.00 |
| 02.02.00 | Fotocopias | | 1.0 | 5.00 | 100.00 | 500.00 |
| 02.03.00 | Planos | | 1.0 | 5.00 | 100.00 | 500.00 |
| 02.04.00 | Botiquín | | 1.0 | 1.00 | 80.00 | 80.00 |
| 03.00.00 | Equipo de Protección Personal | | | | | 1,207.00 |
| 03.01.00 | Guantes de cuero | Par | 5.00 | | 12.00 | 60.00 |
| 03.02.00 | Lentes de seguridad | und. | 5.00 | | 9.50 | 47.50 |
| 03.03.00 | Chalecos con logo | und. | 5.00 | | 45.00 | 225.00 |
| 03.04.00 | Botas de jebe de seguridad | Par | 5.00 | | 55.00 | 275.00 |
| 03.05.00 | Mascarilla | und. | 5.00 | | 5.00 | 25.00 |
| 03.06.00 | Zapatos de Seguridad | Par | 5.00 | | 89.90 | 449.50 |
| 3.07.00 | Ponchos Impermeables | Und | 5.00 | | 25.00 | 125.00 |
| 04.00.00 | Seguros | | | | | 4,500.00 |
| 04.01.00 | Seguro contra todo riesgo | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| 04.02.00 | Seguro de responsabilidad civil contra terceros | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| 04.03.00 | Seguro contra accidente del personal empleado | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| TOTAL GASTOS VARIABLES (II) | | | | | | 34,537.00 |
| TOTAL GASTOS GENERALES (I) + (II) | | | | | | 38,687.00 |

RIVERA CABRERA HANS PETER

Vigentes: BIENES SERVICIOS CONSULTOR DE OBRA

| VALOR REFERENCIAL DEL PRESUPUESTO DE CONSULTORIA PARA SUPERVISION DE OBRAS | | | | | | | |
|---|----------|------|-------|-----------------|-----------------|-----------|-----------------|
| PROYECTO | | | | | | | |
| "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBIRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299 | | | | | | | |
| ITEM | CONCEPTO | Und. | Cant. | Tiempo en Meses | Precio Unitario | Sub Total | TOTAL |
| Etapas de Verificación en Campo del Expediente Técnico | | | | | | | 2,400.00 |

FORMATO N° 2 **RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS** **(SERVICIOS)**

HANS PETER RIVERA CABRERA RUC: 10436980472

| | | | | | | | |
|--|---|-----|------|------|-----------|-----------|-------------------|
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.20 | 1.00 | 12,000.00 | 2,400.00 | |
| Etapas: Ejecución de Obra | | | | | | | 182,500.00 |
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL CLAVE | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 1.00 | 5.00 | 12,000.00 | 60,000.00 | |
| a.1.2 | Ing. Especialista de Calidad (Ing. Civil) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,500.00 | 42,500.00 | |
| a.1.3 | Ing. Especialista en Seguridad en Obra y Salud Ocupacional (Ing. De Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniería de Seguridad y salud en el trabajo o Ingeniero sanitario o Ingeniero civil) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| a.1.4 | Ing. Especialista Ambiental ((Ing. Ambiental o Ambiental y Recursos Naturales o Civil o Sanitario o Mecánica de Fluidos) | Mes | 1.00 | 5.00 | 8,000.00 | 40,000.00 | |
| a.2 | ASISTENCIA TECNICA | Mes | | | | | 17,500.00 |
| a.2.1 | Ing. Supervisor Social (Sociología, Antropología, Educación, Comunicación Social, Psicología, Nutrición, Enfermería, Obstetricia, Biología, Ingeniería y Economía) | Mes | 0.50 | 5.00 | 7,000.00 | 17,500.00 | |
| B | SERVICIOS - CONTROLES DE CALIDAD | | | | | | 55,400.00 |
| b.1 | Servicio de control de calidad (compactación) | Und | 4.00 | | 250.00 | 1,000.00 | |
| b.2 | Servicio de control de calidad (diseño de mezcla) | Und | 5.00 | | 400.00 | 2,000.00 | |
| b.3 | Servicio de control de calidad (resistencia de concreto) | Und | 4.00 | | 600.00 | 2,400.00 | |
| b.4 | Servicio de alquiler de camioneta | Und | 0.50 | 5.00 | 20,000.00 | 50,000.00 | |
| Etapas: Liquidación de Contrato de Obra y Supervisión | | | | | | | 6,000.00 |
| A | PERSONAL | | | | | | |
| a.1 | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | |
| a.1.1 | Ingeniero Supervisor de Obra (Ing. Civil o Sanitario) | Mes | 0.50 | 1.00 | 12,000.00 | 6,000.00 | |
| a.1.2 | Administrador - Contador | Mes | 1.00 | | - | - | |
| COSTO DIRECTO | | | | | | | 263,800.00 |
| Gastos Generales Supervisión | | | | | | | 38,687.00 |
| Utilidad (3.00%) | | | | | | | 7,914.00 |
| SUB TOTAL | | | | | | | 310,401.00 |
| IGV (18%) | | | | | | | 55,872.18 |
| COSTO TOTAL GENERAL (\$/) | | | | | | | 366,273.18 |

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES DE SUPERVISION

"CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS DEL CENTRO POBLADO DE SANAMBO (CHAMBIRILLO) DEL DISTRITO DE PACHIZA - PROVINCIA DE MARISCAL CÁCERES- DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN" - CUI 2500299

| I. GASTOS FIJOS (No relacionados directamente con el tiempo de Supervisión de la obra) | | | | | | |
|---|---|--------|----------|----------------|----------------|------------------|
| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Tiempo (meses) | Valor Unitario | Valor Total |
| 01.00.00 | Gastos por licitación | | | | | 1,150.00 |
| 01.01.00 | Documentos de la presentación (compra de bases, etc.) | | 1.0 | | 500.00 | 500.00 |
| 01.02.00 | Gastos de elaboración de la propuesta | | 1.0 | | 500.00 | 500.00 |
| 01.03.00 | Equipo y útiles de oficina | | 1.0 | | 150.00 | 150.00 |
| 02.00.00 | Gastos indirectos varios | | | | | 3,000.00 |
| 02.01.00 | Legales y notariales sobre la organización | | 1.0 | | 1,000.00 | 1,000.00 |
| 02.02.00 | Gastos financieros | | 1.0 | | 2,000.00 | 2,000.00 |
| TOTAL GASTOS FIJOS (I) | | | | | | 4,150.00 |
| II. GASTOS VARIABLES (Relacionados directamente con el tiempo de Supervisión de la obra) | | | | | | |
| Item | Descripción | Unidad | Cantidad | Tiempo (meses) | Valor Unitario | Valor Total |
| 01.00.00 | Gastos de Administración en Obra | | | | | 26,750.00 |
| 01.01.00 | Sueldos y beneficios | | | | | |
| 01.01.01 | Administrador | | 0.5 | 5.00 | 5,000.00 | 12,500.00 |
| 01.01.02 | Chofer | | 0.5 | 5.00 | 5,000.00 | 12,500.00 |
| 01.02.00 | Oficina | | | | | |
| 01.02.01 | Alquiler de Oficina | | 1.0 | 5.00 | 350.00 | 1,750.00 |
| 02.00.00 | Materiales de Escritorio | | | | | 2,080.00 |
| 02.01.00 | Papelería, útiles de escritorio | | 1.0 | 5.00 | 200.00 | 1,000.00 |
| 02.02.00 | Fotocopias | | 1.0 | 5.00 | 100.00 | 500.00 |
| 02.03.00 | Planos | | 1.0 | 5.00 | 100.00 | 500.00 |
| 02.04.00 | Botiquín | | 1.0 | 1.00 | 80.00 | 80.00 |
| 03.00.00 | Equipo de Protección Personal | | | | | 1,207.00 |
| 03.01.00 | Guantes de cuero | Par | 5.00 | | 12.00 | 60.00 |
| 03.02.00 | Lentes de seguridad | und. | 5.00 | | 9.50 | 47.50 |
| 03.03.00 | Chalecos con logo | und. | 5.00 | | 45.00 | 225.00 |
| 03.04.00 | Botas de jete de seguridad | Par | 5.00 | | 55.00 | 275.00 |
| 03.05.00 | Mascarilla | und. | 5.00 | | 5.00 | 25.00 |
| 03.06.00 | Zapatos de Seguridad | Par | 5.00 | | 89.90 | 449.50 |
| 3.07.00 | Ponchos Impermeables | Und | 5.00 | | 25.00 | 125.00 |
| 04.00.00 | Seguros | | | | | 4,500.00 |
| 04.01.00 | Seguro contra todo riesgo | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| 04.02.00 | Seguro de responsabilidad civil contra terceros | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| 04.03.00 | Seguro contra accidente del personal empleado | | 1.0 | | 1500.00 | 1,500.00 |
| TOTAL GASTOS VARIABLES (II) | | | | | | 34,537.00 |
| TOTAL GASTOS GENERALES (I) + (II) | | | | | | 38,687.00 |

DE LA ENTIDAD

Nº Item Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros

Además, adjuntar al presente formato el presupuesto de la consultoría de obra, que debe detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, la utilidad, plazos y demás condiciones definidas en los términos de referencia. El detalle de los honorarios debe ser de cada profesional que integra el personal propuesto.

FORMATO N° 2
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

| | | | | | | | |
|-------|--|--------|--------------|---|---------|--|---------------------------|
| 3.2.2 | VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA: | MONEDA | Nuevos Soles | X | Dólares | | Otro: Señalar otra moneda |
| | | MONTO | 363,234.68 | | | | |

La determinación del valor referencial se realizó considerando el monto promedio de las tres ofertas del estudio de mercado realizado

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO

| | | | | |
|-----|--|----|---|----|
| 4.1 | PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO | SI | X | NO |
|-----|--|----|---|----|

De ser afirmativa la respuesta, indicar el nombre o razón social de los proveedores.
 De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación practicada por la Entidad sobre este aspecto.

| | | | | | |
|-----|--|----|--|----|---|
| 4.2 | POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO | SI | | NO | X |
|-----|--|----|--|----|---|

De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la Buena Pro.

| | |
|---|---|
| 5. |  |
| NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES | |

NOTA: El presente formato se utilizará para la contratación de servicios en general, consultoría en general y consultoría de obra.