**ANEXO N° 6**

**FORMULARIO DE ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA**

Ciudad y fecha

Señoras/es

ECOMUN y CISP

Comité de Compras

licitaciones.ecomun@cispcolombia.org

**Referencia:** CISP/ECOMUN/LIC02/2022/T06.94/VILLAVIEJA - INVITACIÓN A LICITAR

En atención a su Invitación a Licitar, me permito señalar a continuación el valor de cada uno de los ítems correspondientes a los TRES (3) Subproyectos que componen la Unidad productiva objeto de la presente IaL, así:

**Subproyecto 1. Generales de Obra**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítems** | **Descripción** | **Unidad Medida** | **Cantidad** | **Valor Unitario** | **Valor Total** |
| Generales  | Suministro e instalación de Cerca en alambre de púas 4 hilos calibre 14, con postes en madera | M | 1946 |  |  |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE Tanque de almacenamiento 1000 litros, de PVC con tapa | UN | 2 |  |  |
| Suministro e instalación Tanque de pozo séptico de 1600 litros | UN | 1 |  |  |
| **TOTAL** |  |  |

**Subproyecto 2. Módulo de Bodega**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítems** | **Descripción**  | **Unidad medida** | **Cantidad** | **Valor Unitario**  | **Valor Total** |
| Preliminares | Suministro e instalación Electro bomba de 1 hp - 750 Kw , Altúra de impulsión 15 metros | UN | 1 |  |  |
| Hidrosanitaria - Red suministro | tubo de pvc rde 21 de 1" | M | 97 |  |  |
| Codo PVC RDE 21 de 1" | UN  | 10 |  |  |
| Universal en PVC de 1" | UN | 9 |  |  |
| Válvula de bola de pvc de 1" tipo pesado  | UN | 4 |  |  |
|  Tanque de almacenamiento 1000 litros, de PVC con tapa suministro e instalación | UN | 2 |  |  |
| Valvula checke de 1" | UN | 4 |  |  |
| tee de presión de 1" | UN | 6 |  |  |
| Hidrosanitarias -Red sanitaria | suministro e instalación de Tubería DE PVC SANITARIA NOVAFORT 150MM-6" | M | 4 |  |  |
| codo de 6" sanitario | UN | 1 |  |  |
| tuberia sanitaria de 3" pvc | M | 135 |  |  |
| Eléctricas | Suministro e instalación de Tablero de 18 ctos trifasico | 1 | 1 |  |  |
| Siuministro e Instalacion de parcial electrica 3x8+1x8+10 y tubo pvc 1" | ML | 20 |  |  |
| Suministro e instalacion de salida para iuminacion en tubo EMT (incluye luminaria hermetica) | U | 33 |  |  |
| Suministro e instalacion de salida para toma (incluye aparato) | U | 42 |  |  |
| Suministro e instalacion de salida para toma GFCI (incluye aparato) | U | 8 |  |  |
| Suministro e instalacion de salida para lampara de emergencia ( incluye lampara de emergencia) | U | 8 |  |  |
|  | **TOTAL** |  |  |

**Subproyecto 3. Construcción de Estanques**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítems** | **Descripción** | **Unidad Medida** | **Cantidad** | **Valor Unitario** | **Valor Total** |
| Movimiento de Tierras | Descapote a máquina, ESPESOR PROMEDIO DE 15 CM SIN RETIRO de obra | M2 | 118949 |  |  |
| Excavación mecánica sin retiro de lugar, volumen neto | M3 | 55209 |  |  |
| Configuración mecánica - nivelación del terreno incluye perfilado de taludes y compactación mecánica en capas de espesor máximo de 15 cm. Volumen Neto | M3 | 30259 |  |  |
|  | **TOTAL** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítems** | **Descripción**  | **Unidad medida** | **Cantidad** | **Valor Unitario** | **Valor Total** |
| Red Distribución | Suministro e instalación de Tubería DE PVC SANITARIA tipo NOVAFORT D=10" o 250mm | M | 32,9 |  |  |
| Suministro e Instalación de CODO 250MM | UN | 2 |  |  |
| Suministro e Instalación de VÁLVULA MARIPOSA TIPO LUDGED -WAFER 250MM INCLUYE BRIDAS PVC, TRANSICIÓN UNION CORRUGADAXLISA Y ACCESORIOS DE CONECCIÓN | UN | 3 |  |  |
| ENROCADO - EMPEDRADO DE 20 CMS DE ESPESOR CON CEMENTO  | M2  | 7 |  |  |
| Cárcamo de protección para tuberías de 3.5m de largo, 1.2m de ancho, y con placas superior e inferior en concreto reforzado 0.15m. | UN | 5 |  |  |
| Adecuaciones en estructura de entrada, incluye demolición, muros nuevos, pasamuros, anclajes, refuerzos y otros. | GLOBAL | 1 |  |  |
| Suministro e instalación de Tubería DE PVC SANITARIA NOVAFORT 150MM-6" | M | 237,1 |  |  |
| Suministro e Instalación de VÁLVULA MARIPOSA TIPO LUDGED -WAFER 160 - 6" MM INCLUYE BRIDAS PVC, TRANSICIÓN UNION CORRUGADAXLISA Y ACCESORIOS DE CONECCIÓN | UN | 2 |  |  |
| Suministro e Instalación de CODO 160 MM 6" sanitario | UN | 3 |  |  |
| Suministro e Instalación de SILLA TEE 160 X 160 mm | UN | 1 |  |  |
| Suministro e Instalación de CODO SANITARIO 45° 6" | UN | 1 |  |  |
| Red Desagüe | Suministro e instalación de Tubería DE PVC SANITARIA tipo NOVAFORT D=10" o 250mm | M | 121 |  |  |
| Suministro e Instalación de VÁLVULA MARIPOSA TIPO LUDGED -WAFER 250MM INCLUYE BRIDAS PVC, TRANSICIÓN UNION CORRUGADAXLISA Y ACCESORIOS DE CONECCIÓN | UN | 3 |  |  |
| ENROCADO - EMPEDRADO DE 20 CMS DE ESPESOR CON CEMENTO  | M2  | 7 |  |  |
| Suministro e instalación de Tubería DE PVC SANITARIA NOVAFORT 150MM-6" | M | 28 |  |  |
| POZO DE INSPECCIÓN Y OPERACIÓN DE VALVULAS DE CONTROL DE SALIDA RED DE DESAGUES HASTA 3 METROS | M2  | 1 |  |  |
| Suministro e Instalación de CODO 160 MM 6" sanitario | UN | 2 |  |  |
|  | **TOTAL** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítems** | **Descripción** | **Unidad Medida** | **Cantidad** | **Valor Unitario** | **Valor Total** |
| Eléctrico - red Media Tensión | Suministro e instalación de estructura LA 211 | UN | 2 |  |  |
| Suministro e instalación poste de concreto 12 mts 1050 kg ruptuta | UN | 5 |  |  |
| Suministro e instalación cable 3 x N°2 ACSR | ML | 70 |  |  |
| Servicio de Grúa y transporte (hincada postes y trasporte) | DIA | 1 |  |  |
| Suministro e instalación de estructura CTU 510 (no incluye postes) (estructura de montaje de protecciones de transformador) (Incluye grapa para operar en caliente, collarin para transformador) | UN | 1 |  |  |
| Suministro e instalación de estructura CTU 520 (no incluye postes) (estructura de montaje de protecciones de transformador) (Incluye grapa para operar en caliente, collarin para transformador) | UN | 1 |  |  |
| Suministro e Instalación de transformador 11,4KV / 220 / 110V para instalar en poste,30 KVA. | UN | 1 |  |  |
| Suministro e Instalación de transformador 11,4KV / 220 / 110V para instalar en poste, 225 KVA. | UN | 1 |  |  |
| Tableros y medida red baja | Suministro e instalación de gabinete para medidor trifásico según norma AE-325 (No incluye CTS ni medidor) | UN | 1 |  |  |
| Suministro e instalación de Tablero General distribución (1) , incluye: (1)Totalizador 100A, (6) breakers industriales de 50 A. | ML | 1 |  |  |
| Suministro e instalación de Tablero General distribución 800 A, incluye: (1)Totalizador 800A, (2) breakers industriales de 500 A. | ML | 1 |  |  |
| Acometidas Red Baja | Cable 3x120 mm +1x120mm AL XLPE para G.M. | Ml | 30 |  |  |
| Cable THHN/THWN AL 600 V 90ºC 2(3x#350 + 1x#350) | ML | 12 |  |  |
| Cable 3x2+1x2 THW | ML | 15 |  |  |
| Sistema Tierras | Suministro e instalación de sistema de puesta a tierra. | U | 2 |  |  |
| Diseños y certificaciones RETIE | Diseños de proyecto electrico ante operador de red de MT, BT , y transformacion | U | 1 |  |  |
| Certificaciones Retie MT, Transformador, BT, y uso final | U | 6 |  |  |
|  | **TOTAL** |  |  |

**VALOR TOTAL DE LA OBRA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Componente de obra** | **Valor total en letras** | **Valor total en números** |
| Subproyecto 1. Generales de Obra |  |  |
| Subproyecto 2. Módulo de Bodega |  |  |
| Subproyecto 3. Construcción de Estanques |  |  |
| **TOTAL** |  |  |

Se adjunta como soporte el documento de ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS – APU para efectos de verificar la información aquí suministrada.

Reconocemos que en los eventos en que el Comité de Compras encuentre incongruencias, ausencia de información o inexactitud en los documentos presentados se seguirán las indicaciones de comunicación, solicitudes de aclaración y explicación enunciadas en la Invitación a Licitar, a fin de satisfacer, en todo o en parte, las dudas, de conformidad con lo dispuesto en el numeral 10 de la presente IaL. Reconocemos así mismo, que ante el silencio y/o respuesta no satisfactoria frente a las aclaraciones solicitadas, esta propuesta será rechazada.

Atentamente,

**(FIRMA)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**NOMBRE DE REPRESENTANTE LEGAL**

**IDENTIFICACIÓN DE REPRESENTANTE LEGAL**

**NOMBRE DEL OFERENTE**

**IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE**

**NÚMERO DE CONTACTO**

**CORREO ELECTRÓNICO**

Documento aprobado por la Unidad de Gestión

Proyecto Piscicultura del Común

Contrato de Subvención T06.94