Cota Cundinamarca, 07 de Abril de 2022

Señores:

**ASOINGENIERIA SAS**

**Cuidad**

**Ref: ACEPTACION PROCESO DE INVITACION 012 DE 2022.**

De manera atenta le informo que la Empresa de Licores de Cundinamarca ha aceptado la oferta presentada dentro del proceso de la Invitación Abierta No. 012 de 2022 cuyo objeto es **“ADQUISICION E INSTALACION (ELECTRICA E HIDRAULICA) DE DOS EQUIPOS MOTOBOMBAS SUMERGIBLES Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS MOTOBOMBAS DE 20 HP Y 18 HP A 440V MARCA TSURUMI”,** de la siguiente forma:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **MAT.** | **ELEMENTO** | **DESCRIPCION** | **CANT** | **VALOR**  **TOTAL DE LAS CANTIDADES** |
| 1 | 135401 | MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE 20HP A 440V | ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES:  LÍQUIDO DE BOMBEO: AGUAS LLUVIAS.  CAUDAL MAX. : 1625 GPM  CABEZA DINÁMICA TOTAL MAX. : 23 METROS (M)  BOMBA:  TIPO: SUMERGIBLE  MARCA: TSURUMI PUMP  MODELO: KRS815  DIÁMETRO DE DESCARGA: 8" NPT  SELLO: DOBLE SELLO MECÁNICO CON CARAS  EN CARBURO DE SILICIO (CARAS DURAS)  IMPULSOR: CERRADO ALTO CROMO.  POTENCIA : 20 HP  RPM: 1800  VOLTAJE: 440V/3F   * SUMINISTRO E INSTALACION HIDRAULICA DE MOTOBOMBA DE 20HP A 440 V MARCA TSURUMI LA CUAL INCLUYE EL SUMINISTRO DE LOS ACCESORIOS HIDRAULICOS TALES COMO: TUBERIA EN ACERO INOXIDABLE DE 8" DE DIAMETRO SCH 10 RANURADA, CODO DE 8" RANURADO, REGISTRO TIPO WAFER MARIPOSA DE 8", VALVULA CHEQUE TIPO WAFER DE 8", FLANCHES DE 8" Y SOPORTES. * SUMINISTRO E INSTALACION ELECTRICA DE BREAKER TOTALIZADOR DE 88-125 A MARCA SIEMENS, ACOMETIDA ELECTRICA QUE CONSTA DE CABLE ENCAUCHETADO 4X6 AWG PARA LA CONEXIÓN DE LA MOTOBOMBA DE 20 HP A 440 V , DOS (2) FLOTADORES TIPO AGUACATE MAC 5, CABLE ENCUACHETADO 2X18 AWG PARA LA CONEXION DE LOS FLOTADORES, TUBERIA METALICA IMC DE 2" Y ¾" CON SUS ACCESORIOS PARA LA ACOMETIDA DE LA BOMBA Y FLOTADORES, ACCESORIOS DE CABLEADO, MANO DE OBRA Y PROGRAMACION DEL LOGO EXISTENTE | 2 | $ 140.648.479 |
| 2 |  | MANTENIMIENTO MOTOBOMBA DE 20 HP | MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOBOMBAS SUMERGIBLES (4) DE 20 HP A 440 V MARCA TSURUMI  1. BOBINADO GENERAL DEL MOTOR DE 20 HP – 440V  2. CAMBIO DE RODAMIENTOS  3. CAMBIOS DE SELLOS MECÁNICOS  4. EMPAQUETADURA GENERAL  5. ACEITE DIELÉRCTRICO  6. TORNILLERIA EN GENERAL  7. RECTIFICADO Y AJUSTE DE IMPULSOR  8. PINTURA GENERAL  9. MANO DE OBRA | 4 | $ 66.000.000 |
| 3 |  | MANTENIMIENTO MOTOBOMBA 18 HP | MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTOBOMBAS SUMERGIBLES (2) DE 18 HP A 440 V MARCA TSURUMI  1. BOBINADO GENERAL DEL MOTOR DE 18 HP – 440V  2. CAMBIO DE RODAMIENTOS  3. CAMBIOS DE SELLOS MECÁNICOS  4. EMPAQUETADURA GENERAL  5. ACEITE DIELÉCTRICO  6. TORNILLERIA EN GENERAL  7. RECTIFICADO Y AJUSTE DE IMPULSOR  8. PINTURA GENERAL | 2 | $ 30.500.000 |
| **SUBTOTAL** | | | | | $ 237.148.479 |
| **IVA** | | | | | $ 45.058.211 |
| **TOTAL** | | | | | $ 282.206.690 |

**PRESUPUESTO OFICIAL**: El valor del presupuesto oficial para la futura contratación es de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS NOVENTA PESOS MCTE ($282.206.690.00) RESPONSABLE DE IVA.

**TIEMPO DE EJECUCION:** El plazo de ejecución será hasta el día 20 de mayo de 2022, previa aprobación de la garantía y expedición del registro presupuestal.

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**: No. 402022019 de fecha 10 de febrero de 2022.

(ORIGINAL FIRMADO)

**JORGE ENRIQUE MACHUCA LÓPEZ**

Gerente General

**Vo. Bo JORGE RICARDO ROMERO FLORIDO**

Subgerente Administrativo (E)

**Vo. Bo. SANDRA MILENA CUBILLOS GONZALEZ**

Jefe Oficina Asesora de Jurídica y Contratación

Proyecto: MARCO AURELIO ANTOLINEZ GUITARRERO

Profesional Grado 06