**PROCESO SELECCIÓN MINIMA CUANTIA NO. MC-DC-CMM-056-2024**

**OBJETO: Contratar la compra de equipos para el proyecto Sennova "Implementación de taller de diagnóstico de motores eléctricos y transformadores de baja tensión"**

**EVALUACION EXPERIENCIA DENTRO DEL PROCESO DE CONTRATACION**

| ITEM | DESCRIPCION | Observaciones para proponente GAMELEC LTDA. | Observaciones para proponente diego castro industria y construccion s.a.s | Observaciones para proponente P Y P COMERCIAL LTDA | Observaciones para proponente WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS Y/O INTERAMERICANA DE SUMINISTROS | Observaciones para proponente TECNOSOLUCIONES A&K SAS | Observaciones para proponente SUMINFER SAS | Observaciones para proponente COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS | Observaciones para proponente ANDIREC LTDA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Probador estático de motores eléctricos MTR105 con Pantalla gráfica a todo color, Terminal guarda, CAT III 600 V, indice de protección ambiental IP54, medición de:<br>Resistencia de aislamiento trifásica<br>Corrección de temperatura para resistencia de aislamiento<br>DLRO de cuatro cables Kelvin<br>Medida de continuidad y del diodo<br>Sentido de giro del motor<br>Capacitancia e inductancia<br>Incluye transferencia de conocimiento para 10 personas, certificado de asistencia con numero de horas | Debe aportar ficha del fabricante | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 2 | Transformador Monofásico, 5 KVA, Tensión de Entrada 220V, Tensión de Salida 120/24V. Caja de conexión con bornas de seguridad de 4mm y ruedas para su desplazamiento. | No aporta ficha técnica | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica | ACLARAR FICHA TÉCNICA ENTRADA 220V , SALIDA 120/24 v | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 3 | Motor trifásico de inducción, 1.5 KW, 2Hp, 3480 rpm, 220/380V, Conexión delta/estrella, cos φ 0.82, 60 Hz, IP55. | No aporta ficha técnica | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 4 | Detector de voltaje rango 90-1000v Sensibilidad doble, Linterna LED con 100,000 horas de vida útil, Detecta entre 90 y 600 V CA, Clasificado como CAT IV 600 V, Niveles dobles de detección, El azul indica proximidad a una fuente de voltaje de CA, El rojo indica que usted está en la fuente, Temperatura de trabajo de 0 °C a 50 °C, LED blanco ultra brillante, Bombilla de 100,000 horas de duración, Batería AAA incluida. | No aporta ficha técnica | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 5 | Fuente de voltaje de 320W, Tensión de alimentación 110/110VAC, Tensión de salida variable 0-32VDC, 10A, protegida. | No aporta ficha técnica | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 6 | Transformador Trifásico, 5 KVA, Tensión de Entrada 220V, Tensión de Salida 440V. Caja de conexión con bornas de seguridad de 4mm y ruedas para su desplazamiento. | No aporta ficha técnica | CUMPLE | ACLARAR FICHA TÉCNICA, LA ENTRADA DEBE SER 220V Y LA SALIDA 440V | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 7 | Taladro de 1/2" percutor- 850w; 3.100rpm; 6.75A; 120V; con 3 juegos de escobillas de repuesto ref 14672 | No aporta ficha técnica | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| 8 | Pulidora industrial 950w; 7A; 11.000 RPM; 120V; con 3 juegos de escobillas de repuesto | No aporta ficha técnica | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | No aporta ficha técnica | CUMPLE | No aporta ficha técnica | No aporta ficha técnica |
| | **REQUISITO DE EXPERIENCIA** | | | | | | | | |
| | El proponente deberá acreditar en máximo dos (2) certificaciones de contratos ejecutados con entidades públicas o privadas, relacionadas directamente con el objeto a contratar y guarde relación directa con la naturaleza del proceso, cuyo valor individual o sumado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial. | CUMPLE APORTA 2 CERTIFICACIONES QUE SUPERAN EL MONTO ESTABLECIDO | CUMPLE APORTA 2 CERTIFICACIONES, UNA DE ELLAS POR UN MONTO SUPERIOR AL ESTABLECIDO EN EL PROCESO, LA SEGUNDA CERTIFICACION EL OBJETO CONTRACTUAL NO GUARDA RELACION CON LA NATURALEZA DEL PROCESO | CUMPLE APORTA 2 CERTIFICACIONES QUE SUPERAN EL MONTO ESTABLECIDO | CUMPLE APORTA 1 CERTIFICACION QUE SUPERA EL MONTO ESTABLECIDO | NO CUMPLE, SE SOLICITA ACLARAR LA CERTIFICACION DEL CONTRATO RELACIONADO EN EL FORMATO Y ADJUNTAR EL SOPORTE CORRESPONDIENTE | CUMPLE APORTA 2 CERTIFICACIONES QUE SUPERAN EL MONTO ESTABLECIDO | NO CUMPLE APORTA 2 CERTIFICADOS PERO LA SUMA DE ELLOS NO CORRESPONDE AL MONTO DEL PROCESO ESTABLECIDO | CUMPLE APORTA 2 CERTIFICACIONES QUE SUPERAN EL MONTO ESTABLECIDO |

**CONCLUSIONES:**

- La empresa GAMELEC NO CUMPLE debe aportar fichas técnicas de fabricante de todos los item.
- La empresa DIEGO CASTRO INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN SAS CUMPLE
- La empresa P Y P COMERCIAL LTDA NO CUMPLE debe aclarar ficha técnica item 6
- La empresa WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS Y/O INTERAMERICANA NO CUMPLE debe aportar fichas técnica de fabricante item 2y 6.
- La empresa TECNOSOLUCIONES A&K SAS NO CUMPLE debe aportar fichas técnicas de fabricante de todos los item.
- La empresa SUMINFER NO CUMPLE debe aclara ficha técnica item 2
- La empresa COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS NO CUMPLE debe aportar fichas técnicas de fabricante de todos los item, archivo pdf dañado NO ABRE.
- La empresa ANDIREC LTDA NO CUMPLE debe aportar fichas técnicas de fabricante de todos los item, archivo pdf dañado NO ABRE.

**EVALUADOR TECNICO:**

**FREDY HERNANDO ARIAS AYALA**
**COORDINADOR ACADEMICO COMPLEMENTARIA**