| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS | **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFRECIDAS** |
| --- | --- |
| POR FAVOR, RELLENE **TODOS LOS ESPACIOS** DEBAJO PARA DETALLAR EL PRODUCTO OFRECIDO PARA QUE **LA OFERTA SEA CONSIDERADA CÓMO VÁLIDA**  |
| **Item** | **Descripción y propósito del ítem** | **Marca y modelo del ítem** |  |
| **Ecosonda para barco** | *Se va a utilizar como equipo de georreferenciación de caladeros de pesca* |  |
| **Unidad** | Unidades |
| **Cantidad requerida** | 4 | **Nombre y dirección del fabricante del ítem** |  |
| **País** | Colombia |
| **Símbolo del proyecto** | UTF/COL/084/COL |
| **1.0.** | **Especificaciones técnicas: General** |  |
| 1.1 | Ecosonda para barco |  |
| 1.2 | Frecuencia trabajo: 50/200 kHz  |  |
| 1.3 | Potencia sondeo: 600W potencia  |  |
| 1.4 | Resolución Display: 480x640 - VGA  |  |
| 1.5 | Escala fondo: 2 a 1200 metros  |  |
| 1.7 | Velocidad imagen sonda: Stop, 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4  |  |
| 1.8 | Pulselength & PRR 0.04 to 3.0 ms, Max 3,000 pulse/min  |  |
| 1.9 | Conexiónes: NMEA 0183 (Ver. 1.0/2.0/3.0) (Input: BWC, GGA, GLL, GNS, HDG, HDT, MDA, MTW, MWV, RMA, RMB, RMC, VHW, VTG, XTE, ZDA Output: DBS, DBT, DPT, MTW\*, RMB\*, VHW\*, TLL  |  |
| 1.10 | Alimentación: 12-24 VDC (1,1-0.5A)  |  |
| 1.11 | Estanqueidad: IP56 |  |
| 1.12 | PantallaLCD color, Tampaño: 5,7"Brillo 800 cd retroiluminada CON recubrimiento antireflectante  |  |
| 1.13 | Frecuencia trabajo 50/200 kHz (600W potencia) |  |
| 1.14 | Función RezBoost Accu-Fish Función Línea Blanca  |  |
| 1.15 | Configuración de Alarmas  |  |
| 1.16 | Salida TLL PARA marcar puntos de pesca con información varia (L/L, profundidad, temperatura del agua, tamaño del pescado, fondo) |  |
| 1.17 | Relación de transmisión (PRR) rápida (3000 pulsos/minuto en la escala de 5m) |  |
| 1.18 | Accesorios: Paño de limpieza LCDProtector de cable MJ grandeEsponja de instalación empotradoTuerca mariposaArandela planaArandela de resorte |  |
| 1.19 | Marca sugerida: Furuno® FCV627 o similares que cumplan las especificaciones solicitadas por la FAO |  |
| **2.0** | **Especificaciones Técnicas: Etiquetado** |  |
| 2.1  | El producto debe proporcionar claramente y de manera legible, nombre y marca registrada del fabricante. |  |
| 2.2 | El producto debe tener manual de uso y mantenimiento (impreso y en formato CD) en idioma Español. |  |
| **3.0** | **Especificaciones técnicas: Tratamiento preventivo** |  |
| 3.1 | Deben ser embalados de manera que no se maltraten durante el envío. | . |
| **4.0** | **Certificación:** |  |
| 4.1 | Una copia del certificado más reciente que confirme la calidad de la marca y modelo del producto requerido debe ser adjuntado. |  |
| **5.0** | **Garantía:** |  |
| 5.1 | **Una declaración clara y completa del fabricante sobre la transferencia de la garantía con la propiedad de los elementos ofertados (FAO o usuario final), debe ser entregada** con su oferta detallando los términos y condiciones ofertados. El requisito mínimo de una garantía es de doce meses. |  |