LAiEN
Ingurumenaeta Energia

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACION DE SUMINISTRO PARA UNA PLANTA MOVIL DE RECICLAJE DE RCD COMPUESTO POR CABINA DE TRIAJE MOVIL Y PRECRIBA MOVIL DE ARIDOS.

1º) OBJETO DEL CONTRATO.

El contrato que en base al presente pliego se realice tendrá por objeto el SUMINISTRO de una *PLANTA MÓVIL DE RECICLAJE DE RCD COMPUESTO POR CABINA DE TRIAJE MÓVIL Y PRECRIBA MÓVIL DE ÁRIDOS*, con las especificaciones técnicas determinadas en el Documento de Especificaciones Técnicas, en el presente Pliego y en la oferta que resulte adjudicataria del contrato que en base al presente pliego se realice.

Dicho suministro comprende tanto su suministro como el transporte, los trabajos de descarga y la entrega del mismo en el lugar que se detalla en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

El objeto del contrato no se divide a efectos de su ejecución en los lotes ya que al tratase de una planta móvil única no procede su división.

2º) CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS.

Se trata del suministro de una planta móvil de reciclaje de RCD compuesto por cabina de triaje móvil y precriba móvil de áridos.

1. **CABINA DE TRIAJE.**

- Equipo móvil para facilitar su transporte y colocación en distintos emplazamientos.
- Equipo compacto, compuesto por soplante, separador magnético y cabina de triaje para 4 puestos de trabajo.
- Elevable. La cabina es elevable por medios hidráulicos con mando de control.
- Equipado con un grupo electrógeno.
- Fabricado bajo normativa y marcado CE.
- Cabina de triaje con cuatro tolvas de salida *abatibles* para favorecer el paso.
- Recubrimiento en panel de sándwich de 35mm acabado en blanco en ambas caras.
- Ventanas para ventilación de la cabina, correderas en aluminio blanco con doble cristal.
- Suelo antideslizante.
- Cuatro cajones de salida hacia los contenedores abatibles.
- Climatización mediante aparato de AC
- Iluminación mediante pantallas con tubos led de bajo consumo.
- Escaleras y pasillos de acceso antideslizante.
- Cinta de triaje de nueve metros de longitud y 1.000mm de banda.
- Guía encauzadora en toda su longitud.
- Accionamiento de elevación y descenso mediante mando de control (externo).
- Protecciones de seguridad y paradas de emergencia.

- Control y regulación mediante variador de frecuencia en cinta transportadora y soplante.
- Imán permanente con altura regulable.
- Soplador de alta presión.
- Grupo electrógeno insonorizado.
- Conjunto de cuatro pistones hidráulicos de carrera con sistema antirretorno.
- Módulo de seguridad y parada de emergencia general.

2. PRECRIBA MOVIL DE ARIDOS.

- Equipo para cribado de materiales de dos productos y un sobre tamaño como que incluyen áridos, grava, tierra vegetal, compostaje, biomasa y residuos de construcción.
- Tolva de alimentación de 2,9 m3 de capacidad completa con alimentador de banda reforzada.
- Capacidad de la tolva ampliable.
- Criba de alta vibración de 2770 mm de largo x 1220 mm de ancho, compuesta por dos pisos.
- Pasarelas de inspección con sus barandillas de seguridad para acceso por ambos lados de la caja de cribado.
- Cintas de plegado hidráulico para el transporte.
- Bandas nervadas.
- Mandopor cable(provistode paroemergencia)para elcontrol de orugas.
- El precribador debe cumplir con todas las normas de seguridad de minas y canteras.
- Certificado CE.
- Botones de parada de emergencia.
- Sistema de seguridad de parada de motor.
- Chapa perforada en el piso superior y malla de 30mm en el piso inferior.

3. PRESTACIONES INCLUIDAS EN EL CONTRATO.

Las Prestaciones incluidas en el contrato y que la empresa está obligada a dar son las siguientes:

- La planta objeto de este contrato se pondrá a disposición del cliente de manera gratuita en las instalaciones del cliente.
- Montaje y puesta en marcha en destino gratuito.
- Formación y curso de funcionamiento a operarios de la instalación.
- Garantía mecánica y de motor mínimo de dos años.
- Mantenimiento un año incluido.

4. PRESUPUESTO BASE DE LICITACION Y VALOR AÑADIDO DEL CONTRATO.

El presupuesto de licitación del suministro del vehículo es de DOSCIENTOS SESENTA MIL EUROS (260.000,00 €), más CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS EUROS DE IVA (54.600,00 €) , un total de TRESCIENTOS CATORCE MIL SEISCIENTOS EUROS (314.600 €).

5. CRITERIOS DE ADJUDICACION

- Precio hasta 80 puntos.
- Plazo hasta 20 puntos.