UNAI ZEBERIO MENDIZABAL (1, guztira 1)
Ingeniero medio ambiente, obras y servicios
Sinaduraren data: 20/08/2025
HASH: 31c9da7854706f225b59d4bb13c7ff61

amorebieta etxano
UDALA AYUNTAMIENTO

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO DE GRUPO ELECTRÓGENO INSONORIZADO EN REMOLQUE DE 28 KVA PARA EL AYUNTAMIENTO DE AMOREBIETA-ETXANO

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente pliego de prescripciones técnicas es establecer los requisitos técnicos y condiciones mínimas para el suministro de un grupo electrógeno insonorizado montado sobre remolque homologado, con una potencia mínima de 28 kVA, destinado al Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano, incluyendo montaje, tarjeta ITV, y lanza ajustable para su remolque por vehículo tractor. No se incluye la matriculación del remolque. Los usos de este grupo electrógeno serán multiples: bombeo de agua potable en captaciones, bombeo de agua en la red de distribución, eventos culturales y deportivos, ejecución de obras municipales, etc.

SEGUNDA.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El grupo electrógeno a suministrar deberá cumplir como mínimo con las siguientes características técnicas:

- Potencia continua (PRP): 28 kVA / 22,5 kW
- Tensión trifásica/monofásica: 400/230 V
- Frecuencia: 50 Hz
- Motor: DIESEL 4 cilindros, 1500 rpm
- Consumo a plena carga: máximo 6,4 l/h
- Depósito de combustible: mínimo 90 litros
- Autonomía mínima: 14 h a plena carga
- Nivel sonoro a 7 metros: ≤ 63 dB(A)
- Sistema de refrigeración: por líquido
- Alternador: sin escobillas, IP23, clase H; Potencia de Salida nominal 35 KVA
- Sistema de regulación: electronica
- Sistema de postratamiento de gases de escape: DOC+DPF (Catalizador de oxidación diesel+Filtro de partículas diesel)
- **Regulación de motor Stage5**
- Cuadro de control digital compatible con normativa Fase V
- Carrocería insonorizada, con puertas de acceso a mantenimiento

Balliozkotze Kod.: 5RA5DTSRSKRMCN4G5KM59NGWY
Egiaztapena: https://e-udala.amorebieta-etxano.eus/
esPublico Gestiona plataformatik elektronikoki sinatutako dokumentua | 1. orrialdea, guztira 3

- Protección diferencial, paradas de emergencia y armario eléctrico
- Conexión tipo 'Plug & Play', con múltiples tomas y tablero terminal
- Montaje sobre remolque homologado, **con lanza ajustable para vehículo tractor**.
- Tarjeta ITV incluida. No se incluye matriculación.
- Rueda de repuesto, freno de inercia, luces, tercer punto y alojamiento para matrícula

Todos los materiales utilizados serán nuevos, de primera Calidad, con perfecto acabado, y deberán cumplir con la totalidad de las espeicificaciones contenidas en el presente Pliego de Prescripciones Técnicas.

TERCERA.- DOCUMENTACIÓN A APORTAR

El licitador deberá aportar memoria técnica justificativa del cumplimiento de los requisitos exigidos, incluyendo:

- Manual de operación en español
- Manual de mantenimiento en español
- Catálogo ilustrado con despieces y referencias
- Certificado CE del fabricante

CUARTA.- PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto base de licitación se establece en **28.300 EUROS, IVA 21% incluido**. Se abonará tras la entrega y verificación del equipo.

QUINTA.- PLAZO DE ENTREGA

El suministro deberá entregarse en un plazo máximo de 120 días desde la adjudicación, con toda la documentación necesaria para su uso inmediato, salvo el seguro y la matriculación. La entrega se realizará en el almacén municipal, sito en Polígono Biarritz nº43 de Amorebieta-Etxano.

SEXTA.- GARANTÍA

Se exigirá una garantía mínima de 2 años, incluyendo desplazamientos, mano de obra, piezas y pruebas necesarias para reparaciones o sustituciones.

Balliozkotze Kod.: 5RA5DTSRSKRMCN4G5KM59NGWY
Egiaztapena: https://e-udala.amorebieta-etxano.eus/
esPublico Gestiona plataformatik elektronikoki sinatutako dokumentua | 2. orialdea, guztira 3

SEPTIMA. - PAGO Y FACTURACIÓN

La facturación y el pago se realizarán tras la entrega del grupo electrógeno y remolque, con toda la documentación exigida, en las instalaciones del Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano.

Balioztatze Kod.: 5RA5DTSRSKRMCN4G5KM59NGWY
Egiaztapena: https://e-udala.amorebieta-etxano.eus/
esPublico Gestiona plataformatik elektronikoki sinatutako dokumentua | 3. orrialdea, guztira 3