

BALDINTZA TEKNIKOEN AGIRIA, ISPASTERREKO UDALAREN ZERBITZUETARAKO TRAKTORE BAT ETA SASTRAKAK KENTZEKO BESO BAT PROZEDURA IREKIAREN BIDEZ HORNITZEKO KONTRATUA ARAUTUKO DUTENAK.

LEHENENGOA: XEDEA

Pleguaren xedea da ISPASTER (BIZKAIA) udalerriko udal-brigadari bigarren eskuko traktore erabilia hornitzeko kontratua egitea. Traktore horrek sastrakak kentzeko beso egokitu eta osagarri bat izango du, eta udal-zerbitzuetarako erabiliko da, orri honetan zehaztutako ezaugarri teknikoak izango dituen.

BIGARRENA: HORNIDURAREN EZAUGARRIAK

TRAKTOREAREN EZAUGARRIAK:

Adierazitako ezaugarri guztiak gutxienekoak dira, eta eskaintzaile bakoitzak bere dokumentazioan zehaztu beharko ditu eskainitako ibilgailuaren ezaugarriak.

Lizitazio-proposamenaren xede den ibilgailuak honako baldintza tekniko hauek bete beharko ditu gutxienez:

- Motorra: Diesel 6 zilindro turbo konpresore eta interkoolerrek.
- 79Kw/108cv motorraren gutxieneko potentzia nominala.
- Diesel erregai-biltegiaren edukiera: 160. SISTEMA HIDRAULIKOA
- Gehieneko altuera (kg): 4400
- OECD goratzeko gaitasuna gama osoan 610 mm-ra (kg): 4270

PISUA ETA NEURRIAK

- Bidalketaren gutxi gorabeherako pisua (kg): 3600
- Baimendutako pisua guztira (1,5 mota) (kg): 6500
- 4WD ardatzen arteko distantzia (mm): 2291
- 3. pala-funtzioa

Gehienezko orduak: 9000

MOTORRA:

- Motor-osagarriak: haizagailu likatsua
- Karga-sistema: 120 A alternadorea

ESKUALDATZEA:

- Gehieneko abiadura: 40KPH
- Aparkatzeko balazta: eskuko balazta.
- Atzeko diferentziala: blokeoa/elektrohidraulikoa/atzeko diferentziala
- Aurreko ardatza: konexio elektrohidraulikoa eta diferentzial elektrohidraulikoaren blokeoa dituen trakzio-bikoitza.
- Atoi-balazta hidraulikoa: 2 lerroko atoi-balazta balbula (TMR erregulazioarekin bat)
- Atzeko indarra hartzea.

SISTEMA HIDRAULIKOA ETA KROKADURAK



- Aurreko jasogailua. Eta indarra hartzen du: euskarri multifuntzionala, jasogailurako eta aurreko TDFrako aurre-disposizioa duena. Pala-ainguraketetarako zuloak.
- Atzeko jasogailua: Jasogailu-besoak, krokadura azkarrekin eta doikuntza teleskopikoekin.
- Atoi-krokadura
- Sabelaldeko hesiak: alboetako banatzailerik gabe.
- Atzeko banatzaileak: 2 banatzaile, 4 irteerarekin.
- Ponpa hidraulikoa: emari handiko ponpa hidraulikoa, 63,8 L/MIN, olio-hozkailuarekin +.
- Atzeko jasogailua: LIFT-O-MATIC PLUS duen jasogailu mekanikoa. Eta jasotzeko 2 zilindro osagarri./Atzeko jasogailuaren kanpoko kontrola.

OPERADOREAREN INGURUNEA

- Entxufe metxeroa 8 A.
- Atzerako ispiluak.
- Operadorearen eremua: aire girotua, kristalezko sabaia, erradioa eta alboetako kristalak./Laneko 4 argi (aurreko 2 + atzeko 2)/Esekidura pneumatikoa, segurtasun-zigilua eta beso-euskarria dituen eserlekua.

PNEUMATIKOAK ETA LOHI-BABESAK

- Aurreko pneumatikoak: 440/65R24
- Atzeko pneumatikoak: 540/65R38 doigarria

OSAGARRIAK

- Aurrealdeko kontrapisuak.
- Atzeko gurpilen kontrapisuak.
- Erreminta-kutxa.
- Palaren aurretiko jarrera.

SASI-GARBITZEKO BESOAREN EZAUGARRIAK

- Sistema hidrauliko independentea.
- II. eta III. kategoriako traktoreetarako krokadura.
- Ardatz errore itzulgarria, segurtasun-agintea duena.
- 30 cv-ko engranaje bikoitzeko ponpa.
- Kable bidezko eragintza-banagailua. Besoari eragiteko monomando elektrikoa
- Polietilenoazko babesa tenkagailuetarako.
- Tirante egonkortzaileak traktorearentzat.
- 120 litroko olio-depositua.
- Oztopoen aurkako segurtasun-balbula.
- Zilindroetako emari-erreguladoreak.
- Gutxienez 100 cm-ko burua
- Engranaje-motorra.

Besoak ibilgailuaren osagarria izan behar du, eta, beraz, hari egokitua.

HIRUGARRENA: KONTRATISTAREN BETEBEHARRAK

Esleipendunaren kontura izango da:

- a. Kontratuaren xede den ibilgailua Ispasterrera (Bizkaia) joatea, esleipenean adierazten den udalerriko puntuan entregatuta, 9: 00etatik 14: 00etara.
- b. Ibilgailua matrikulatzea, bai eta sortzen dituen gastu guztiak ere.
- c. Txasisaren fabrikazio-ziurtagiria eta dokumentazioa, ekipoaren neurriekin beteta.
- d. Funtzionamenduari, mantentze-lanei eta horniduraren kontserbazioari buruzko dokumentazioa aurkeztu beharko da.



- e. Ibilgailua entregatzean, enpresa esleipenduneko teknikari bat zehaztutako tokiraino joango da, mantentze-lanetako teknikariei eta maneiuko langileei prestakuntza- eta erabilera-ikastaro bat emateko.
 - f. Hornitzailearen arduraduna, administrazioarekin solaskide-lana egiten duena.
 - g. Berme-denboran astero bisitak egingo dituzu, funtzionamendu egokia bermatzeko.
- Baldintza horiek bete ezean, ezin izango da hornidura jaso.

LAUGARRENA: ENTREGATZEKO EPEA

Horniketa entregatzeko plaza 45 egunekoa izango da, eta kontratua formalizatu eta hurrengo egunean hasiko da kontatzen.

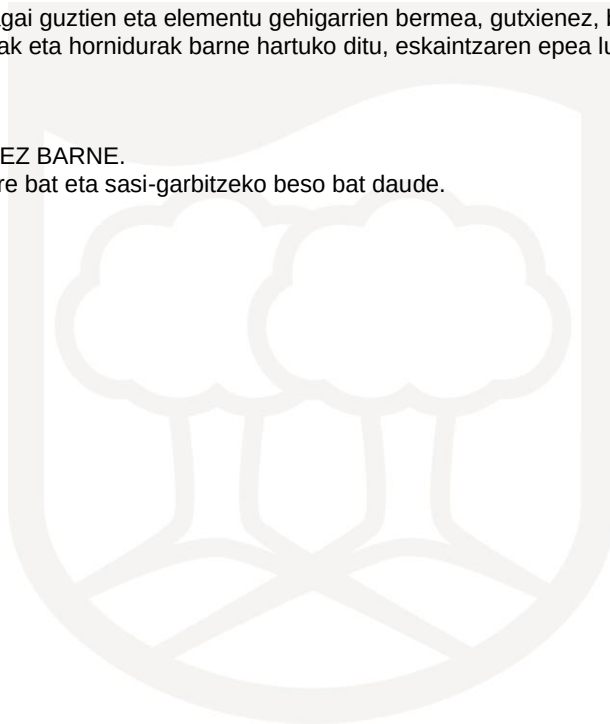
BOSGARRENA: BERME-EPEA

Ibilgailuaren eta haren osagai guztien eta elementu gehigarrien bermea, gutxienez, bi (2) urtekoa izango da, eta eskulana eta ordezeko piezak eta hornidurak barne hartuko ditu, eskaintzaren epea luzatzeari kalterik egin gabe.

SEIGARRENA: PREZIOA

Lizitazio prezioa: 45.000 BEZ BARNE.

Prezioaren barruan, traktore bat eta sasi-garbitzeko beso bat daude.





PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS QUE HAN DE REGIR PARA LA CONTRATACION, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO DEL SUMINISTRO DE UN TRACTOR Y UN BRAZO DESBROZADOR, PARA LOS SERVICIOS MUNICIPALES DEL AYUNTAMIENTO DE ISPASTER.

PRIMERA: OBJETO

Constituye el objeto del pliego la contratación del suministro de un tractor usado (de segunda mano), con un brazo desbrozador adaptado y complementario del mismo, para servicios municipales, con las características técnicas determinadas en el presente Pliego, a la brigada municipal, en el municipio de ISPASTER (BIZKAIA).

SEGUNDA: CARACTERÍSTICAS DEL SUMINISTRO

CARACTERISTICAS DEL TRACTOR:

Todas las características que se indican son mínimas, debiendo cada oferente especificar en su documentación las características propias del vehículo ofertado.

Las condiciones mínimas de carácter técnico que debe reunir el vehículo objeto de la proposición de licitación serán las siguientes:

- Motor: Diesel 6 cilindros con turbo compresor e intercooler.
- Potencia mínima nominal del motor 79Kw/108cv.
- Capacidad del depósito de combustible diésel: 160litros SISTEMA HIDRÁULICO
- Capacidad de elevación máxima (Kg): 4400
- Capacidad de elevación OECD en toda la gama a 610 mm (Kg): 4270

PESO Y DIMENSIONES

- Peso de envío aproximado (Kg): 3600
- Peso total permitido (clase 1,5) (Kg): 6500
- Distancia entre ejes 4WD (mm): 2291
- 3era función en pala

Máximo de horas: 9000

MOTOR:

- Accesorios de motor: Ventilador viscoso
- Sistema de carga: Alternador 120 A



TRANSMISION:

- Velocidad Máxima: 40KPH
- Freno de estacionamiento: freno de mano.
- Diferencial trasero: bloqueo/electrohidraulico/diferencial trasero
- Eje delantero: doble tracción con conexión electrohidraulica y bloqueo del diferencial electrohidraulico.
- Freno remolque hidráulico: Valvula freno remolque de 2 líneas (acorde a regulación TMR)
- Toma de fuerza trasera.

SISTEMA HIDRÁULICO Y ENGANCHES

- Elevador delantero. Y toma fuerza: soporte multifuncional con predisposición para elevador y TDF delanteros. Orificios para anclajes de pala.
- Elevador trasero: Brazos de elevador con enganches rápidos y ajustes telesc6picos.
- Enganche remolque
- Valvulas ventrales: sin distribuidores laterales.
- Distribuidores Traseros: 2 distribuidores con 4 salidas.
- Bomba hidráulica: bomba hidraulica de alto caudal de 63,8 L/MIN con enfriador de aceite +.
- Elevador Trasero: Elevador mecanico con LIFT-O-MATIC PLUS. Y 2 cilindros auxiliares de elevación. /Control externo del elevador trasero.

ENTORNO DEL OPERADOR

- Enchufe mechero 8 A.
- Espejos retrovisores.
- Área del operador: Aire acondicionado, techo acristalado, radio y cristales laterales abatibles./ 4 luces de trabajo (2 delanteras + 2 traseras)./ Asiento con suspensión neumática, cinto de seguridad y reposabrazos.

NEUMATICOS Y GUARDABARROS

- Neumaticos delanteros: 440/65R24
- Neumaticos trasero: 540/65R38 ajustable

ACCESORIOS

- Contrapesos delanteros.
- Contrapesos ruedas traseras.
- Caja Herramientas.



- Predisposición pala.

CARACTERISTICAS DEL BRAZO DESBROZADOR

- Sistema hidráulico independiente.
- Enganche para tractores de categoría II y III.
- Eje rotor reversible, con mando de seguridad.
- Bomba de doble engranajes de 30CV.
- Distribuidor de accionamiento por cable. Monomando eléctrico para accionar el brazo
- Protección de polietileno para latiguillos.
- Tirantes estabilizadores para el tractor.
- Depósito de aceite de 120litros.
- Válvula de seguridad anti-obstáculos.
- Reguladores de caudal en los cilindros.
- Cabezal mínimo 100cm
- Motor de engranajes.

El brazo deberá ser complementario del vehículo, y, por tanto, adaptado al mismo.

TERCERA: OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Sera de cuenta del adjudicatario:

- a. El desplazamiento del vehículo objeto del contrato hasta el municipio de Ispaster (Bizkaia), con entrega en el punto del municipio que se indique en la adjudicación en horario de 9:00 a 14:00 horas
- b. La matriculación del vehículo, así como cuantos gastos origine.
- c. Certificado de fabricación y documentación del chasis cumplimentada con las medidas del equipo.
- d. Deberá aportarse la documentación correspondiente al funcionamiento, así como mantenimiento y conservación del suministro.
- e. A la entrega del vehículo un técnico de la empresa adjudicataria se desplazará hasta donde se determine para impartir un curso de formación y manejo a las técnicos de mantenimiento y operarios de manejo.
- f. Persona responsable del suministrador que haga de interlocutor con la administración.
- g. Durante el tiempo de garantía realizara visitas semanales para garantizar el correcto funcionamiento

Sin cumplirse estos requisitos no se podrá realizar la recepción del suministro.

CUARTA: PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega del suministro será de 45 días, iniciándose su cómputo el día siguiente al de la formalización del contrato.



QUINTA: PLAZO DE GARANTIA

La garantía del vehículo con todos sus componentes, y elementos adicionales, será, como mínimo, de dos (2) años, comprendiendo tanto mano de obra como repuestos y suministros, sin perjuicio de la posible ampliación del plazo en la oferta.

SEXTA: PRECIO

El precio de licitación sera de:45.000 IVA INCLUIDO.
Dentro el precio está incluido un tractor más brazo desbrozador

