Andoaingo Udala

«AREATRAMITEE»

Kodea:
2025AKM60007

Baldintza teknikoen agiria **Pliego de condiciones técnicas**

Zerbitzu lansailerako kargak igotzeko eta garraiatzeko manipuladore teleskopiko berria erosteko hornidura.

Suministro de un manipulador telescópico fijo para la elevación y transporte de cargas para el departamento de servicios.

Kontratu mota Tipo de contrato	**Zerbitzuak** / Servicios	**Prozedura** Procedimiento	**Irekia Erraztua Laburtua** Abierto Simpl. Abreviado	**Esp. kodea** Código Exp. **2025AKM60007**
Lizitazio elektronikoa Licitación electrónica	☒ **Bai** / Sí ☐ **Ez** / No	**Tramitazioa** Tramitación	☒ **Ohikoa** / Ordinaria ☐ **Premiazkoa** / Urgente	

1.- Kontratuaren xedea.

Plegu honen xedea da Zerbitzu lansailerako kargak jasotzeko eta garraiatzeko manipulatzaile teleskopiko finko bat hornitzea.

2.- Hornitzeko epea eta baldintzak.

a). Epea.

Entregatzeko epea 3 astekoa izango da, kontratu administratiboa sinatzen den egunetik kontatzen hasirik.

b). Horniduraren baldintzak.

Ibilgailuak eta haien elementuak arauzko kontrol eta azterketa tekniko guztiak gainditu ondoren entregatu beharko dira, legezko mugarik gabe zirkulatu ahal izan dezaten.

Legeztatzetzat joko da argi-zubia, sirena, megafonia, atzeko eserlekuak eta abar homologatzea, ibilgailuarentzat ezarritakoaren arabera. Udalak ibilgailua jasoko du ekipoak muntatuta dituela eta nahitaezko IAT gainditu duela, beharrezkoa denean; matrikulatuta eta dokumentazio guztia behar bezala duela, homologazioa barne.

Ibilgailua mantentze-lanen eskuliburuarekin eta batera entregatuko da. Ibilgailua jasotzeko akta sinatuko da, eta hornitzaileak eta dagokion udaleko teknikariek sinatu beharko dute.

3.- Ezaugarri teknikoak

Manipulatzaile teleskopiko finkoak ezaugarri edo baliokide hauek izan beharko ditu:

Elebazioa
Gehienezko jasotze-ahalmena: 3.300 kg
Gehieneko garaiera: 6.90 m

1.- Objeto de contrato.

El objeto del presente pliego es el suministro de un manipulador telescópico fijo para la elevación y transporte de cargas para el Departamento de Servicios.

2.- Plazo y condiciones de suministro.

a) Plazo.

El plazo de entrega se fija en 3 semanas, a contar desde la firma del correspondiente contrato administrativo.

b) Condiciones de suministro.

Los vehículos y sus elementos deberán ser entregados una vez superados todos los controles e inspecciones técnicas reglamentarias para que puedan circular sin limitación legal.

Se entenderá por legalizaciones la homologación de los elementos como puente de luces, sirena, megafonía, asientos traseros, etc. de acuerdo con lo estipulado para el vehículo. El Ayuntamiento recibirá el vehículo con los equipos montados y habiendo pasado la preceptiva ITV, cuando sea necesaria; matriculado y con toda la documentación en regla, incluyéndose la homologación.

El vehículo será entregado con el manual de operaciones de mantenimiento. Se firmará un Acta de Recepción del vehículo, que deberá ir firmada por el suministrador y por el personal técnico municipal a quien corresponda.

3.- Características técnicas.

El manipulador telescópico fijo deberá tener las siguientes características o equivalentes:

Elevación
Capacidad de elevación máx.: 3.300 kg
Altura de elevación máx.: 6.90 m

ESKU7481e7ec-0635-4538-aea5-9c40d7e2952d

Goikoplaza z/g • 20140 ANDOAIN • IFZ P2001000E • Tf: 943 30 08 30 • DIR3: L01200090• ataria@andoain.eus

Koilara bidezko abiarazte-indarra: 5.770 daN

Kargarik gabeko denbora
Igoera: 8.30 s
Jaitsiera: 6.0 s
Irteera teleskopikoa: 7.3 s
Sarrera teleskopikoa: 4.5 s
Iraulketa: 3.4 s
Deskarga: 2.8 s
Pneumatikoak: 400/80 – 24 – 162A8- Alliance edo baliokideak.

Balaztatzea
Balazta hidraulikoa zerbitzatzeko balazta: Disko anitzeko olio hidrauliko murgildua balazta, aurreko eta atzeko ardatzean edo baliokidean.
Eskuz aparkatzeko balazta edo baliokidea.

Motorra
Mota: Deutz TD 3.6L edo baliokidea
Zilindrada: 4 zilindro – 3.621 cm3
Potentzia: 75cv/55,40 kW
Gehienezko parea: 340 Nm
Karga bidezko trakzio-esfortzua: 8.360 daN
Abiarazteko alderantzikagailua: eskaera elektrohidraulikoa
Erlazio kopurua: (aurrealdea/atzealdea) 2/2.
Gehienezko desplazamendu-abiadura: 25 km/h.
Direkzio moduak: 4 gurpil zuzen
Aginteak: JSM Joystick multifuntzioa mugimendu arriskutsuak edo baliokideak ebakitzea, betiere EN150000 araua betetzen badute.

Hidraulika

Engranaje bidezko ponpa, zordunketa-zatitzailearekin: 92,7 l/min – 260 bar

Gordailuak

Motor-olioa 10 l edo antzekoa.
Olio hidraulikoa 128 l edo antzekoa.
Erregaia: 120 l edo antzekoa.

Zaratak eta bibrazioak
Zarata gida-postuan (LpA): 79 dB edo antzekoa
Inguruneko zarata (LwA): 104 dB edo antzekoa
Bibrazioa eskuak/besoak multzoan: < 2.50 m/s2 edo antzekoa

Osagarriak

Fuerza de arranque con cuchara: 5.770 daN

Tiempo sin carga
Subida: 8.30 s
Descenso: 6.0 s
Salida telescópico: 7.3 s
Entrada telescópico: 4.5 s
Volteo: 3.40 s
Descarga: 2.8
Neumáticos: 400/80 – 24 – 162A8- Alliance o equivalentes.

Frenado
Freno de servicio freno hidráulico: Aceite hidráulico sumergido multidisco freno en eje frontal y trasero o equivalente.
Freno de estacionamiento manual o equivalente.

Motor
Tipo: Deutz TD 3.6L o equivalente
Cilindrada: 4 cilindros – 3.621 cm3
Potencia: 75cv/ 55,40 kW
Par máx.: 340 Nm
Esfuerzo de tracción con carga: 8.360 daN
Inversor de marcha: pedido electrohidráulico
Número de relaciones: (delantera/trasera) 2/2.
Velocidad de desplazamiento máx.: 25 km/h.
Modos de dirección: 4 ruedas directrices
Mandos: JSM® Joystick multifunción corte de movimientos peligrosos o equivalentes siempre y cuando cumplan con la Norma EN150000.

Hidráulica

Bomba por engranaje con divisor de débito 92,7l/min – 260 bar.

Depósitos

Aceite motor 10 l o similar.
Aceite hidráulico 128 l o similar.
Combustible: 120l o similar.

Ruidos y vibraciones
Ruido en el puesto de conducción (LpA): 79 dB o similar
Ruido en el entorno (LwA): 104 dB o similar
Vibración en el conjunto manos/brazos: < 2.50 m/s2 o similar

Accesorios

ESKU7481e7ec-0635-4538-aea5-9c40d7e2952d

Goikoplaza z/g • 20140 ANDOAIN • IFZ P2001000E • Tf: 943 30 08 30 • DIR3: L01200090• ataria@andoain.eus

Gutxienez bi osagarri sartuko dira: palet-orratzak eta kazo/pala bat. Elementu biek homologatuta egon beharko dute, seguruak eta erresistenteak izan beharko dute eta indarrean dagoen araudia bete beharko dute.

Manipulatzaile teleskopikoak gehienez 4.000 ordu erabili ahal izango ditu.

Se incluirán al menos dos accesorios: pinzas portapalet y un cazo/pala. Ambos elementos deberán estar homologados, ser seguros, resistentes y cumplir con la normativa vigente.

El manipulador telescópico podrá disponer de un uso máximo de hasta 4.000 horas.

Eginbidea: Nik, idazkariak, egiten dudana aditzera emateko baldintza teknikoen agiri hau Tokiko Gobernu Batzarrak onartu duela, Alkatetzak eskuordeturik, 2025/11/14an egindako bilkuran hartutako erabaki bidez.

Diligencia: Que la extiendo yo, el secretario de la Corporación, para hacer constar que el presente pliego de condiciones técnicas ha sido aprobado mediante acuerdo de la Junta de Gobierno Local, por delegación de Alcaldía, de fecha 14/11/2025.

Idazkaria / El Secretario

Goikoplaza z/g • 20140 ANDOAIN • IFZ P2001000E • Tf: 943 30 08 30 • DIR3: L01200090• ataria@andoain.eus

EKS | CSV: ESKU7481e7ec-0635-4538-aea5-9c40d7e2952d
Egiaztatu dokumentu honen osotasuna eta sinadura hurrengo URL edo QR kodean sartuz: https://udal.egoitza.gipuzkoa.eus?De=00910
Compruebe la integridad y firma de este documento, accediendo a la siguiente URL o código QR: https://udal.egoitza.gipuzkoa.eus?De=00910