



Consorti Català  
pel Desenvolupament  
Local

Acord marc de subministrament de maquinària tècnica i elements de transport en la modalitat de compra i arrendament amb o sense opció de compra i de serveis de manteniment amb destinació a les entitats locals de Catalunya (expedient 2018.04)

PPT

MODIFICAT 7 GENER

## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE REGULEN ACORD MARC DE SUBMINISTRAMENT DE MAQUINÀRIA TÈCNICA I ELEMENTS DE TRANSPORT EN LA MODALITAT DE COMPRA I ARRENDAMENT AMB O SENSE OPCIÓ DE COMPRA I DE SERVEIS DE MANTENIMENT AMB DESTINACIÓ A LES ENTITATS LOCALS DE CATALUNYA (EXPEDIENT 2018.04)**

**Aquest plec de prescripcions tècniques i el plec de clàusules administratives particulars, així com els annexos que regulen aquesta licitació estan disponibles a l'adreça d'Internet:**

<http://www.ccdl.cat>

### **CARACTERÍSTIQUES**

Els objectes que formaran part de l'Acord marc, amb els equipaments obligatoris que es detallen, són els que figuren amb les seves fitxes tècniques, en els lots relacionats a continuació.

#### **1. Objecte del contracte**

L'Acord marc que té com a objecte el subministrament de maquinària tècnica i elements de transport en la modalitat de compra i arrendament amb o sense opció de compra i de serveis de manteniment amb destinació a les entitats locals de Catalunya (expedient 2018.04) es licitarà i executarà en els termes de l'article 221.3 de la Llei de Contractes del Sector Públic (LCSP).

Tal com s'especifica en les clàusules corresponents del PCAP, les empreses podran licitar en els lots que considerin, sense limitació –ni de presentació ni d'adjudicació– i podran, també, presentar variants de forma voluntària, en els lots on es permeti.

Els objectes que formaran part de l'Acord marc (amb els equipaments obligatoris que es detallen) són els que figuren amb les seves fitxes tècniques, dels lots relacionats a continuació.

Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament.

#### **2. Nomenclatura vocabulari comú de contractes (CPV) i estructura de lots**

La codificació corresponent a la nomenclatura vocabulari comú de contractes (CPV) de la Comissió Europea és:

Del lot 01 al 07: 34144430-1 Escombradores vials automòbils, 34144431-8 Escombradores-aspiradores automòbils, 39713410-0 Màquines per a neteja de sòls.

Del lot 08: 34144900-7 Vehicles elèctrics.

Del lot 09: 34144000-8 Vehicles de motor per a usos especials.

Del lot 10 al 14: 34136100-0 Camionetes lleugeres, 34136200-1 Camionetes amb caixa metàl·lica.

Del lot 15 al 22: 34131000-4 Furgonetes amb caixa oberta, 34142000-4 Camions grua i camions bolquet, 34142100-5 Camions amb plataforma elevadora, 34144000-8 Vehicles de motor per a usos especials.

Del lot 23 al 28: 42417000-2 Elevadors i transportadors, 33940000-1 Equips i material per el transport i dipòsit de cadàvers, 33943000-2 Carros aixeca cadàvers de tisoires, 33948000-7 Dispositius per a l'elevació o trasllat de cadàvers.

Del lot 29 al 42: 43313000-0 Màquines i turbines llevaneus, 1616000-4 Equip divers per a jardineria, 42924730-5 Aparell de neteja per aigua a pressió, 1660000-1 Maquinària agrícola o forestal especialitzada.

Del lot 43 al 65: 66114000-2 Serveis d'arrendament financer

Segons preveu el reglament (CE) núm. 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'aprova el vocabulari comú de contractes públics (CPV) i les directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell

sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa a la revisió del CPV.

### **3. Les unitats de licitació, queden definides de la següent manera**

#### →Maquinària de compra

##### **Grup de maquinària de neteja vial:**

- Lot 01, Escombradora vial petita
- Lot 02, Escombradora vial elèctrica mitjana
- Lot 03, Escombradora vial mitjana
- Lot 04, Escombradora vial gran

##### **Grup de maquinària de neteja interior i exterior:**

- Lot 05, Fregadora de conductor acompanyant a bateries
- Lot 06, Fregadora de conductor assegut a bateries
- Lot 07, Escombradora-aspiradora de conductor acompanyant a bateries

##### **Grup de Vehicles per a la brigada:**

- Lot 08, Vehicle elèctric per a brigada
- Lot 09, Vehicle porta implements
- Lot 10, Vehicle furgoneta elèctrica petita (furgó)
- Lot 11, Vehicle furgoneta elèctrica petita (furgoneta)
- Lot 12, Vehicle furgoneta dièsel petita
- Lot 13, Vehicle furgoneta híbrida gran
- Lot 14, Vehicle furgoneta dièsel gran
- Lot 15, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg xassís
- Lot 16, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb caixa oberta
- Lot 17, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb caixa oberta i grua
- Lot 18, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb bolquet
- Lot 19, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb bolquet i grua
- Lot 20, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb plataforma elevadora mòbil (PEMP)
- Lot 21, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb elevador porta fèretres
- Lot 22, Vehicle, grua municipal

##### **Grup d'equips elevadors i de transport**

- Lot 23, Elevador de persones elèctric
- Lot 24, Elevador petit de fèretres, tracció manual
- Lot 25, Elevador petit de fèretres, tracció elèctrica
- Lot 26, Vehicle elèctric portador i elevador de fèretres
- Lot 27, Elevador elèctric de fèretres
- Lot 28, Vehicle portador de fèretres amb eruga i elevador elèctric

##### **Grup d'equips auxiliars per a brigades, parcs i jardins i altres**

- Lot 29, Cunya, equip per a la neu
- Lot 30, Dispensador de sal, equip per a la neu
- Lot 31, Màquina llevaneus de voreres
- Lot 32, Remolc biotriturador de restes d'arbrat
- Lot 33, Màquina autònoma d'aigua a pressió
- Lot 34, Tallagespa a bateria
- Lot 35, Tallagespa a bateria robotitzada
- Lot 36, Tallagespa a benzina

- Lot 37, Bufador a bateria
- Lot 38, Bufador a benzina
- Lot 39, Moto serra a bateria
- Lot 40, Moto serra a benzina
- Lot 41, Desbrossadora de fil/disc a bateria
- Lot 42, Desbrossadora de fil/disc a benzina

→Maquinària amb arrendament, amb o sense opció de compra

**Grup de maquinària de neteja vial:**

- Lot 43, Escombradora vial petita
- Lot 44, Escombradora vial elèctrica mitjana
- Lot 45, Escombradora vial mitjana
- Lot 46, Escombradora vial gran

**Grup de maquinària de neteja interior i exterior:**

- Lot 47, Fregadora de conductor assegut a bateries

**Grup de Vehicles per a la brigada:**

- Lot 48, Vehicle elèctric per a brigada
- Lot 49, Vehicle porta implements
- Lot 50, Vehicle furgoneta elèctrica petita (furgó)
- Lot 51, Vehicle furgoneta elèctrica petita (furgoneta)
- Lot 52, Vehicle furgoneta dièsel petita
- Lot 53, Vehicle furgoneta híbrida gran
- Lot 54, Vehicle furgoneta dièsel gran
- Lot 55, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg xassís
- Lot 56, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb caixa oberta
- Lot 57, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb caixa oberta i grua
- Lot 58, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb bolquet
- Lot 59, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb bolquet i grua
- Lot 60, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb plataforma elevadora mòbil (PEMP)
- Lot 61, Vehicle (camionet) de menys de 3500 kg amb elevador porta fèretres
- Lot 62, Vehicle, grua municipal

**Grup d'equips elevadors i de transport**

- Lot 63, Vehicle elèctric portador i elevador de fèretres
- Lot 64, Elevador elèctric de fèretres
- Lot 65, Vehicle elèctric portador de fèretres amb eruga i elevador

→Maquinària de compra

## LOT 01, ESCOMBRADORA VIAL PETITA

Ample d'escombrat mínim, mm	Mínim 1310
Raspalls davanters	2
Càrrega útil	Entre 1,5 i 1,7 m3 (incl)
Potència motor	Entre 65 i 80 CV (incl) Entre 48,47 i 59,66 kW (incl)
Nivell d'emissions de gasos contaminants, segons el tipus de motor i la normativa vigent	Sí
Tracció	A les quatre rodes
Dipòsit de combustible	Mínim 45 litres
Pendent màxima superable, %	mínim 25%
Dipòsit d'aigua, litres	mínim 180
Transmissió	mecànica/hidrostàtica
Sistema de rec en l'escombrat amb control de cabal d'aigua	aigua polvoritzada
Direcció	hidràulica
Fre de servei	sí
Fre d'estacionament	sí
Arrencada i parada elèctrica	sí
Compta hores	sí
Girofar o similar	sí
Llums i intermitents al davant i darrera	sí
Equip matriculació (suport, il·luminació, autoritzacions i permisos necessaris)	sí
Escut, nom o logo ens local adherit als laterals (2) del vehicle	sí
Cinturó de seguretat	sí
Cabina amb parabrises i neteja parabrises	sí
Distribució de comandaments de conducció i operació	ergonòmica
Aire condicionat	sí
Seient amb sistema d'amortidor	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí
Certificat CE, si s'escau	sí
ITV passada i documentació per matriculació (fitxa tècnica homologada)	sí
Guia amb l'extracte d'instruccions bàsiques i manteniment	sí
Garantia contra defectes de fabricació, mínim	1 any
Assistència tècnica, màxim en 48 hores (dies feiners)	sí
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	sí
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa, inclosa	sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comptin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

## LOT 02, ESCOMBRADORA VIAL ELÈCTRICA MITJANA

Ample d'escombrat mínim, mm	Mínim 1400
Raspalls davanters	2
Càrrega útil	Entre 1,9 i 2,2 m3 (incl)
Potència total	Mínim 70 KWh
Capacitat de les bateries, Ah	Mínim 750
Autonomia mínima	7 hores
Tracció	100% elèctrica
Pendent màxima superable, %	mínim 20%
Dipòsit d'aigua, litres	mínim 180
Transmissió	elèctrica
Sistema de rec en l'escombrat amb control de cabal d'aigua	aigua polvoritzada
Direcció	hidràulica
Fre de servei	sí
Fre d'estacionament	sí
Arrencada i parada elèctrica	sí
Compta hores	sí
Girofar o similar	sí
Llums i intermitents al davant i darrera	sí
Equip matriculació (suport, il·luminació, autoritzacions i permisos necessaris)	sí
Escut, nom o logo ens local adherit als laterals (2) del vehicle	sí
Cinturó de seguretat	sí
Cabina amb parabrises i neteja parabrises	sí
Distribució de comandaments de conducció i operació	ergonòmica
Aire condicionat	sí
Seient amb sistema d'amortidor	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí
Certificat CE, si s'escau	sí
ITV passada i documentació per matriculació (fitxa tècnica homologada)	sí
Guia amb l'extracte d'instruccions bàsiques i manteniment	sí
Garantia contra defectes de fabricació, mínim	1 any
Assistència tècnica, màxim en 48 hores (dies feiners)	sí
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	sí
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa, inclosa	sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, hauran de ser incloses.*

En el preu s'ha d'incloure el sistema de recàrrega de bateries, amb cables i connexions (no l'obra de la instal·lació).

### LOT 03, ESCOMBRADORA VIAL MITJANA

Ample d'escombrat mínim, mm	Mínim 1400
Raspalls davanters	2
Càrrega útil	Entre 1,6 i 2,2 m3 (incl)
Potència motor	Mínim 80 CV
	Mínim 59,66 KW
Tracció	2 rodes
Nivell d'emissions de gasos contaminants, segons el tipus de motor i la normativa vigent	Sí
Direcció	Hidroestàtica
Pendent màxima superable, %	mínim 20%
Dipòsit d'aigua, litres	mínim 300
Descàrrega	posterior
Sistema de rec en l'escombrat amb control de cabal d'aigua	aigua polvoritzada
Direcció	hidràulica / hidroestàtica
Fre de servei	sí
Fre d'estacionament	sí
Arrencada i parada elèctrica	sí
Compta hores	sí
Girofar o similar	sí
Llums i intermitents al davant i darrera	sí
Equip matriculació (suport, il·luminació, autoritzacions i permisos necessaris)	sí
Escut, nom o logo ens local adherit als laterals (2) del vehicle	sí
Cinturó de seguretat	sí
Cabina amb parabrises i neteja parabrises	sí
Distribució de comandaments de conducció i operació	ergonòmica
Aire condicionat	sí
Seient amb sistema d'amortidor	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí
Certificat CE, si s'escau	sí
ITV passada i documentació per matriculació (fitxa tècnica homologada)	sí
Guia amb l'extracte d'instruccions bàsiques i manteniment	sí
Garantia contra defectes de fabricació, mínim	1 any
Assistència tècnica, màxim en 48 hores (dies feiners)	sí
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	sí
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa, inclosa	sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 04, ESCOMBRADORA VIAL GRAN

Ample d'escombrat mínim, mm	Mínim 2200
Raspalls davanters	2

Càrrega útil	Entre 4,8 i 5,5 m3 (incl)
Potència motor	Mínim 150 CV ó 111,86 KW
Tracció	Hidrostàtica
Nivell d'emissions de gasos contaminants, segons el tipus de motor i la normativa vigent	Sí
Direcció	Hidràulica
Pendent màxima superable, %	mínim 20%
Dipòsit d'aigua, litres	mínim 600
Descàrrega	posterior
Sistema de rec en l'escombrat amb control de cabal d'aigua	aigua polvoritzada
Fre de servei	sí
Fre d'estacionament	sí
Arrencada i parada elèctrica	sí
Compta hores	sí
Girofar o similar	sí
Llums i intermitents al davant i darrera	sí
Equip matriculació (suport, il·luminació, autoritzacions i permisos necessaris)	sí
Escut, nom o logo ens local adherit als laterals (2) del vehicle	sí
Cinturó de seguretat	sí
Cabina amb parabrises i neteja parabrises	sí
Distribució de comandaments de conducció i operació	ergonòmica
Aire condicionat	sí
Seient amb sistema d'amortidor	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí
Certificat CE, si s'escau	sí
ITV passada i documentació per matriculació (fitxa tècnica homologada)	sí
Guia amb l'extracte d'instruccions bàsiques i manteniment	sí
Garantia contra defectes de fabricació, mínim	1 any
Assistència tècnica, màxim en 48 hores (dies feiners)	sí
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	sí
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa, inclosa	sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que compartin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### **LOT 05, FREGADORA DE CONDUCTOR ACOMPANYANT A BATERIES**

Diàmetre del raspall	Mínim 500 mm
Tracció	Incorporada a les rodes
Dipòsit agua neta	Mínim 40 litres
Dipòsit aigua bruta	Mínim 40 litres
Aixecat i baixat de capçal i boquilla	Mínim mecànica
Màquina de funcionament a bateries	Sí, de 24V

Tipus de bateria	Sense manteniment	
Autonomia bateria (100%)	Mínim 2,5 hores	
Carregador de bateries	Intern	
Indicador estat de bateries	Sí	
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí	
Raspall de polipropilè o niló (segons necessitat)	1 unitat a l'entrega	
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any	
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí	
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa		Inclosa
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí	

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 06, FREGADORA DE CONDUCTOR ASSEGUT A BATERIES

Diàmetre del raspall	Mínim 500 mm	
Tracció	Sí	
Dipòsit agua neta	Mínim 70 litres	
Dipòsit agua bruta	Mínim 70 litres	
Màquina de funcionament a bateries	Sí, de 24V	
Autonomia bateria (100%)	Mínim 3,5 hores	
Carregador de bateria	Sí	
Cables i connexions per bateria i carregador	Inclòs	
Panell d'instruments	Sí	
Mínim indicacions: sistema d'apagat i encès, indicador estat de la bateria, pujada/baixada raspalls i boquilla, control fluxe agua i pressió raspalls.		
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí	
Sistema de pujada i baixada de raspalls	Sí	
Sistema de pujada i baixada boquilla	Sí	
Marxa endavant i enrere	Sí	
Raspall de polipropilè o niló (segons necessitat)	Sí	
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any	
Màxim nivell de soroll	70 dB	
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí	
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa		Inclosa
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí	

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 07, ESCOMBRADORA-ASPIRADORA DE CONDUCTOR ACOMPANYANT A BATERIES

Amplada raspall central	mínim 500 mm
Amplada amb raspall lateral	mínim 650 mm
Dipòsit de residus	mínim 35 litres
Alça flap	sí
Motor	elèctric
Bateria/s	mínim 12V
Tipus de bateria	sense manteniment
Avís estat de bateria	sí
Carregador	inclòs (intern o extern)
Cables i connexions per bateria i carregador	sí
Tracció	incorporada a les rodes
Indicador estat de bateries	si
Garantia contra defectes de fabricació	mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	sí
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa	inclòs
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comptin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 08, VEHICLE ELÈCTRIC PER A BRIGADA

Longitud	entre 3500 i 3800 mm.
Amplada	entre 1100 i 1200 mm.
Carrosseria	mínim 2 portes laterals amb vidres
Potència nominal	mínim 10 kW
Pendent màxima en buit	mínim 25%
Tipus de combustible	electricitat – vehicle elèctric pur
Classificació mediambiental DGT 2016)	“cero emisiones” (segons BOE n.96 del 21 abril
Bateria	inclòs en el vehicle, de propietat
Tipus	lons de liti o equivalent/similar
Capacitat	mínima 9 kWh
Autonomia equip bateries segons el cicle R101	mínim 100 km
Carregador incorporat/entregat	sí
Admet càrregues intermitges	sí
Sistema de frenada principal	dobles circuits en X
Direcció assistida	sí
Neumàtics de primera marca.	sí

#### Equipament bàsic:

- Carrossat bàsic del vehicle amb caixa oberta
- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Catifes de goma davant
- Calefacció
- Girofar o similar/equivalent
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

Primera revisió segons el manual d'instruccions  
(mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau)

després de la posta en marxa

Inclusa

Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

**LOT 09, VEHICLE PORTA IMPLEMENTS**

Longitud	entre 3700 i 4000 mm.
Amplada	entre 1200 i 1400 mm.
Carrosseria	mínim 2 portes laterals amb vidres
Potència	entre 65 i 80 kW
Consum màxim	5,5 litres/hora
Normativa emissions	mínim Euro VI
Tipus de combustible	dièsel
Velocitat màxima	45 km/h
Pendent màxima carregat	mínim 25%
Tipus de combustible	dièsel
Transmissió	hidrostàtica
Pes màxim	mínim 5000 kg
Sistema de frenada principal	dobles circuits en X
Direcció assistida	sí
Neumàtics de primera marca.	sí
Sistema de reconeixement i de canvi de implements	sí

Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Catifes de goma
- Calefacció
- Girofar o similar/equivalent
- Avís sonor de marxa enrere
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

Primera revisió segons el manual d'instruccions

(mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau)

després de la posta en marxa

Inclusa

Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

Important:

La versió que s'ha de presentar és en la versió de caixa de oberta o similar/equivalent

La resta de implements que pugui portar el vehicle es podran presentar com a preu complementari, per tal de tenir el màxim de possibilitats de personalitzar al servei de l'ens local

**LOT 10, VEHICLE FURGONETA ELÈCTRICA PETITA (furgó)**

Longitud	màxim 4600 mm.
Amplada	màxim 1840 mm.
Carrosseria	furgó per càrrega, mínim 1 porta lateral i 1 portó posterior o doble porta
Potència	mínim 100 CV – 74,57 kW
Tipus de combustible	electricitat – vehicle elèctric pur
Classificació mediambiental DGT (2016)	“cero emisiones” (segons BOE n.96 del 21 abril)
Modus ECO de conducció	sí
Caixa de canvis	automàtic
Bateria	inclosa en el vehicle, de propietat
Tipus	lons de liti o equivalent/similar
Capacitat	mínima 35 kWh
Carregador incorporat/entregat amb el vehicle, també anomenat cable de recàrrega ocasional	sí
Admet mínim càrrega a 7kW	sí
Sistema de frenada ABS	sí
Repartidor Electrònic de Frenada	sí
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	sí
Sistema de fre regeneratiu	sí
Direcció assistida elèctrica	sí
Neumàtics de primera marca.	sí

Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guantera.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció

- Equip de música amb ràdio
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.
- Llums davanters i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

#### **Subministrament de l'equip de recàrrega vinculat al vehicle, també anomenat wallbox:**

*Serà per compte dels serveis tècnics de l'ens local, o qui determinin aquests, l'estudi de la potència necessària pel punt de recàrrega, l'ampliació d'aquesta –si s'escau-, la memòria tècnica redactada per un instal·lador autoritzat per a la categoria de la instal·lació corresponent o un tècnic titulat competent, la instal·lació o adaptació d'aquesta –si s'escau- que emetrà un certificat d'instal·lació en el qual es farà constar que s'ha realitzat en conformitat amb el que estableix el REBT i d'acord amb la documentació tècnica. També la legalització de la instal·lació – si s'escau- i l'obra civil necessària.*

Tensió entrada	230V
Potència de recàrrega	Mínim 7 kW
Base de presa de corrent	Tipus II, segons el vehicle
IP (Índex de protecció, UNE20324	Interior IP44 Exterior IP54
IK (Índex d'impacte/dany mecànic )	09 (UNE-EN 50102)
Cable de connexió	integrat, mínim 5 metres
Suport del cable	inclòs
Mode de recàrrega	mode 3 (IEC 61851)
Indicació d'estat lluminosa	sí
Accessoris necessaris per penjar	sí
l'equip de recàrrega a la paret	

*El punt de recàrrega vinculat ha de complir amb la normativa vigent del reglament electrotècnic de baixa tensió (REBT), la instrucció tècnica ITC-BT-52 i disposar de les autoritzacions corresponents per a què sigui legalitzada.*

#### **LOT 11, VEHICLE FURGONETA ELÈCTRICA PETITA (furgoneta)**

Longitud	màxim 4400 mm.
Amplada	màxim 1840 mm.
Carrosseria	furgó per càrrega, mínim 1 porta lateral

Potència	i 1 portó posterior o doble porta mínim 60 CV – 44,57 kW
Tipus de combustible	electricitat – vehicle elèctric pur
Classificació mediambiental DGT 2016)	“cero emisiones” (segons BOE n.96 del 21 abril
Modus ECO de conducció	sí
Caixa de canvis	automàtic
Bateria	inclosa en el vehicle, de propietat
Tipus	Ions de liti o equivalent/similar
Capacitat	mínima 22 kWh
Carregador incorporat/entregat amb el vehicle, també anomenat cable de recàrrega ocasional	sí
Admet mínim càrrega a 7kW	sí
Sistema de frenada ABS	sí
Repartidor Electrònic de Frenada	sí
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	sí
Sistema de fre regeneratiu	sí
Direcció assistida elèctrica	sí
Neumàtics de primera marca.	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.
- Llums davanters i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

### Subministrament de l'equip de recàrrega vinculat al vehicle, també anomenat wallbox:

*Serà per compte dels serveis tècnics de l'ens local, o qui determinin aquests, l'estudi de la potència necessària pel punt de recàrrega, l'ampliació d'aquesta –si s'escau-, la memòria tècnica redactada per un instal·lador autoritzat per a la categoria de la instal·lació corresponent o un tècnic titulat competent, la instal·lació o adaptació d'aquesta –si s'escau- que emetrà un certificat d'instal·lació en el qual es farà constar que s'ha realitzat en conformitat amb el que estableix el REBT i d'acord amb la documentació tècnica. També la legalització de la instal·lació – si s'escau- i l'obra civil necessària.*

Tensió entrada	230V
Potència de recàrrega	Mínim 7 kW
Base de presa de corrent	Tipus II, segons el vehicle
IP (Índex de protecció, UNE20324	Interior IP44 Exterior IP54
IK (Índex d'impacte/dany mecànic )	09 (UNE-EN 50102)
Cable de connexió	integrat, mínim 5 metres
Suport del cable	inclòs
Mode de recàrrega	mode 3 (IEC 61851)
Indicació d'estat lluminosa	sí
Accessoris necessaris per penjar l'equip de recàrrega a la paret	sí

*El punt de recàrrega vinculat ha de complir amb la normativa vigent del reglament electrotècnic de baixa tensió (REBT), la instrucció tècnica ITC-BT-52 i disposar de les autoritzacions corresponents per a què sigui legalitzada.*

### LOT 12, VEHICLE FURGONETA DIÈSEL PETITA

Longitud	màxim 4700 mm.
Amplada	màxim 1840 mm.
Carrosseria	furgó per càrrega, mínim 1 porta lateral i 1 portó posterior o doble porta
Potència	entre 80 i 115 CV
Tipus de combustible	gasoil
Caixa de canvis	mínim 5 i 1 endarrere
Consum mitjà (l/100 km)	màxim 9
Emissions CO2 (gr/km)	màxim 125
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema de frenada ABS	sí
Repartidor Electrònic de Frenada	sí
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	sí
Direcció assistida elèctrica	sí
Neumàtics de primera marca.	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanterera.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.

- Llums davanters i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

### **LOT 13, VEHICLE FURGONETA HÍBRIDA GRAN**

Longitud	entre 5340 a 5550mm
Amplada	entre 1950 a 2750mm
Carrosseria	furgó, amb porta/s lateral/s i posterior
Places	mínim 2
Motorització	híbrida (motor d'explosió i elèctric)
Classificació mediambiental DGT	"eco" (segons BOE n.96 del 21 abril 2016)
Potència	entre 105-130 CV
Caixa de canvis	automàtic o manual
Bateria	inclosa en el vehicle, de propietat
Tipus	lons de liti o equivalent/similar
Capacitat	mínima 40 V
Sistema de frenada ABS	sí
Repartidor Electrònic de Frenada	sí
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	sí
Sistema de fre regeneratiu	sí
Direcció assistida elèctrica	sí
Neumàtics de primera marca.	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanterera.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.

- Llums davanters i posteriors antiboira
- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

### **LOT 14, VEHICLE FURGONETA DIÈSEL GRAN**

Longitud	entre 5390 a 5550mm
Amplada	entre 1950 a 2750mm
Carrosseria	furgó, amb porta/s lateral/s i posterior
Places	mínim 2
Motorització	motor d'explosió, dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Classificació mediambiental DGT	"C" (segons BOE n.96 del 21 abril 2016)
Potència	entre 120-130 CV
Consum mitjà (l/100 km)	menys de 6,5
Emissions CO2 (gr/km)	menys de 180
Caixa de canvis	manual, mínim 5 velocitats endavant 1 enrere
Sistema de frenada ABS	sí
Repartidor Electrònic de Frenada	sí
Sistema de control d'estabilitat (ESP)	sí
Direcció assistida elèctrica	sí
Neumàtics de primera marca.	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma davant i darrera
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Airbags de conductor i acompanyant.
- Fars regulables en altura.
- Llums davanters i posteriors antiboira

- Volant regulable.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

### **LOT 15, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG XASSÍS**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV
Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

#### Estructura:

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Càrrega útil, kg	mínim 1460 kg
Places, mínim	2

#### Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guantera.
- Catifes de goma
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció

- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

L'objectiu d'aquest lot es de poder subministrar als ens locals una base de vehicle per tal de que puguin implementar, en la majoria dels casos, accessoris o implements que tenen i poden ser aprofitats. Per tant, després d'aquesta modificació/transformació haurà complir amb la normativa vigent, en referència a seguretat, inspeccions tècniques, etc, que seran a càrrec de l'ens local. Es tindrà en compte que no és possible la matriculació d'un xassís fins que no estigui legalitzada la transformació que s'incorpora.

- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació mínim 1 any

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

### **LOT 16, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB CAIXA OBERTA**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV
Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

#### Estructura:

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Càrrega útil, kg	mínim 1000 kg
Places, mínim	2

#### Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma

- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació mínim 1 any

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

#### Caixa:

Longitud, mm	Entre 3000 i 3700
Amplada, mm	Màxim 2100
Altura laterals, mm	Mínim 300
Material	Metàl·lica (alumini o ferro)

#### **LOT 17, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB CAIXA OBERTA I GRUA**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV
Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

#### Estructura:

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Places, mínim	2

#### Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí

Avisador acústic marxa enrere sí

Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació mínim 1 any

Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

Caixa:

Longitud, mm	Entre 3000 i 3700
Amplada, mm	Màxim 2100
Altura laterals, mm	Mínim 300
Material	Metàl·lica (alumini o ferro)

Grua:

Moment d'elevació màxima, T/M	
Abast hidràulic horitzontal, m.	Mínim 5,9
Abast hidràulic vertical, m.	Mínim 8,30
Angle de rotació, graus	Mínim 360
Capacitat de càrrega a 2m, kg	Mínim 1240
Capacitat de càrrega a 6 m, kg	Mínim 390
Gats estabilitzadors	Sí
Sistema de seguretat amb parada d'emergència	Sí
Dipòsit i bomba d'oli hidràulic	Sí
Grua equipada amb distribuïdor de palanques	Sí
Comandament de la grua manual	Sí
Sistema d'avís d'inclinació de la grua/vehicle	Sí

**LOT 18, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB BOLQUET**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV
Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

#### Estructura:

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Càrrega útil, kg	mínim 800 kg
Places, mínim	2

#### Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació mínim 1 any

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

**Bolquet:**

Longitud, mm	Entre 3300 i 3700
Amplada, mm	Màxim 2100
Altura laterals, mm	Mínim 400
Gruix de la planxa, mm	Mínim 3
Porta de darrera de llibre	Sí
Parafang	Sí
Llums reglamentàries	Sí
Caixa d'eines	Sí
Càrrega útil, mínim kg	800 kg
Bolquet hidràulic amb cilindre telescòpic	Sí
Potència d'elevació, Tn	Mínim 3
Accionament hidràulic	Sí
Cabina: testimoni elevació bolquet i control velocitat baixada	Sí
Vàlvula de seguretat i final de carrera dels cilindres	Sí

**LOT 19, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB BOLQUET I GRUA**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV
Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

**Estructura:**

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Càrrega útil, kg	mínim 550 kg
Places, mínim	2

**Seguretat:**

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

**Equipament bàsic:**

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació mínim 1 any

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

#### Bolquet:

Longitud, mm	Entre 3300 i 3700
Amplada, mm	Màxim 2100
Altura laterals, mm	Mínim 400
Gruix de la planxa, mm	Mínim 3
Porta de darrera de llibre	Sí
Parafang	Sí
Llums reglamentàries	Sí
Caixa d'eines	Sí
Càrrega útil, mínim kg	500
Bolquet hidràulic amb cilindre telescòpic	Sí
Potència d'elevació, Tn	Mínim 3
Accionament hidràulic	Sí
Cabina: testimoni elevació bolquet i control velocitat baixada	Sí
Vàlvula de seguretat i final de carrera dels cilindres	Sí

#### Grua:

Moment d'elevació màxima, T/M	Mínim 2,5
Abast hidràulic horitzontal, m.	Mínim 5,9
Abast hidràulic vertical, m.	Mínim 8,30
Angle de rotació, graus	Mínim 360
Capacitat de càrrega a 2m, kg	Mínim 1240
Capacitat de càrrega a 6 m, kg	Mínim 390
Gats estabilitzadors	Sí
Sistema de seguretat amb parada d'emergència	Sí
Dipòsit i bomba d'oli hidràulic	Sí
Grua equipada amb distribuïdor de palanques	Sí
Comandament de la grua manual	Sí
Sistema d'avís d'inclinació de la grua/vehicle	Sí

#### **LOT 20, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB PLATAFORMA ELEVADORA MÒBIL (PEMP)**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV

Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

#### Estructura:

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Places, mínim	2

#### Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients
- Guanteres.
- Catifes de goma
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.
- Garantia contra defectes de fabricació mínim 1 any

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

#### PEMP:

Alçada de treball, m.	Mínim 13
Abast horitzontal amb una persona, m.	Entre 7 i 12

Abast horitzontal amb dues persones (ò 200 kg), m.	Entre 5 i 8
Ploma telescòpica de tres seccions fabricada en acer. Un tram	
Fix i dos telescòpics sincronitzada	Sí
Cistella per a dues persones ó 200 kg,	
amb salvamans i anclatge pel cinturó de seguretat	Sí
Cistella amb anivellament automàtic	Sí
Gir de la cistella, en graus	mínim 45+45 graus
Càrrega màxima de la cistella, kg	mínim 200
Quatre peus estabilitzadors amb comandament independent,	
Accionats per cilindres hidràulics	Sí
Sistema de seguretat per garantir que no pot pujar la cistella si	
no hi ha els peus estabilitzadors activats	Sí
Sistema de seguretat per garantir que la ploma quedi totalment	
immòbil en cas de trencament d'alguna conducció	Sí
Comandament i bomba d'emergència per la baixada de la cistella,	
en cas de trencament de la bomba principal o conduccions	Sí
Comandaments hidràulics a la cistella i la base de la màquina	Sí
Accionament de la cistella mitjançant presa de força amb	
Possibilitat de connexió i desconnexió	Sí
Arrencada i parada del motor del camió des de la cistella	Sí
Endoll per treball de 220V a la cistella i la base de la màquina	Sí
Ancoratges pel cinturó de seguretat	Sí

#### **LOT 21, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB ELEVADOR PORTA FÈRETRES**

Pes màxim,	3500 KG
Potència, CV	mínim 130 CV
Tipus de combustible	dièsel
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D
Sistema d'abatiment de gasos d'escapament	amb catalitzador SCR amb AdBlue
Sistema de diagnosi a bord	sí, mínim OBDII
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere

#### Estructura:

Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 2900
Amplada, mm	màxim 2100
Càrrega útil, kg	mínim 1460 kg
Places, mínim	2
Reforç a les ballestes davanteres	sí
Rodes posteriors bessones	sí

#### Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

#### Equipament bàsic:

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància
- Capçals en els seients

- Guanteres.
- Catifes de goma
- Alçavidres elèctrics davanters
- Tancament centralitzat
- Aire condicionat i calefacció
- Equip de música amb ràdio
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

#### Legalitzacions i obligacions legals a l'entrega del vehicle:

En el cas del que el vehicle requereixi a l'entrega, pel seu ús, revisions o inspeccions tècniques aquestes (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-lo a punt d'ús a l'ens local contractant.

- Inclou vehicle, equipaments i accessoris incorporats sobre el vehicle per a realitzar la seva funció.
- Matriculació (gestió i pagament de les despeses) seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, si s'escau.

#### Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

#### Porta fèretres:

Alçada d'enterrament	mínim 4,5 metres
Amplada amb la carrosseria de treball	màxima 1550 mm
Plataforma de treball amb capacitat de càrrega	mínim 400 kg
Sistema d'elevació de la plataforma	màstil
Sistema de baixada de la plataforma	per pressió (gravetat), sense ús del motor
Elevació	hidràulica amb presa de força elèctrica
Potes estabilitzadores individuals	sí
Dispositius de seguretat anivellació i elevació	sí
Inclinòmetre de seguretat o similar/equivalent	sí, amb sensors de seguretat
Comandament d'ús	en plataforma
Accés a la plataforma	escala o suport amb superfície antilliscant
Material plataforma	alumini. En zones de treball antilliscant
Control i avís de sobrepès	sí
Baixada d'emergència	sí
Avisador acústic de baixada de plataforma	sí, amb possibilitat de desconexió
Baranes de seguretat en tota la plataforma	sí d'alumini, amb portes d'accés
Sistema giratori de fèretres	sí, pistó central amb corró ("rodillo")
Punt de fixació per arnés de seguretat (2 per costat)	sí
Llum/focus per a la zona de treball	sí
Distribució d'espais de transport	subjeccions, safates i espais habilitats
Repositori ("repisa") per deixar material de treball	sí

## **LOT 22, VEHICLE GRUA MUNICIPAL**

**Grua per a serveis municipals per a recollida d'automòbils i motocicletes**

Potència, CV	mínim 130CV
Tipus de combustible	dièsel
Limitació de velocitat	a 80 km/h
Normativa europea emissions de gasos contaminants	mínim Euro-6
Caixa de canvis	manual, mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere
ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema de control de l'estabilitat (ESP)	sí
Amortidors	reforçats per a la seva funció i que proporcionin seguretat i estabilitat en la conducció
Volant	regulable
Direcció assistida	sí
Airbag conductor i acompanyant	sí
Avisador acústic de marxa enrere	sí

Estructura, mides amb el vehicle carrossat i equipat:

Longitud total del vehicle amb el sistema d'enganxament tancat, mm	màxim 6500
Amplada total del vehicle, mm	màxim 2000
Alçada total del vehicle, amb pont de llums, mm	màxim 2350
Massa màxima autoritzada	igual o superior a 6000 kg
Càrrega autoritzada en punta de forquilla a una distància de 2750 mm des del centre de l'eix posterior	igual o superior a 1250 kg

Seguretat:

ABS	sí
Distribució electrònica de frenada	sí
Sistema d'assistència a la frenada	sí
Sistema de control de tracció	sí
Sistema de control d'estabilitat	sí
Avisador acústic marxa enrere	sí

Cabina i espai de conducció:

Tipus de cabina	senzilla amb ampli vidre posterior
Visibilitat	conjunt de retrovisors per veure l'espai de càrrega
Capacitat	3 places
Seient del conductor	amb suspensió, pneumàtic o hidràulic o similar/equivalent, adaptable al conductor (longitudinal, alçada i respatller regulable en inclinació)
Distribució de compartiments interiors	Calaixos i espais habilitats
Tancament centralitzat	sí
Aixeca vidres elèctrics davanters	sí
Climatització	aire condicionat o climatitzador
Il·luminació de treball	llum orientable davant del seient de l'acompanyant

Il·luminació portàtil	llanterna recarregable fixa, amb el seu suport i l'equip necessari pel seu funcionament
Accessibilitat	esglaó accessori per facilitar la tasca de pujada i baixada del vehicle
Emissora i equip informàtic	preinstal·lació per emissora i equip informàtic
Retolació del vehicle	sí, segons els esquemes de color indicats per a l'ajuntament
Pont de llums	en color groc amb capçals estroboscòpics o similar/equivalent amb el text central "Grua municipal", amb la retolació segons indiqui l'ajuntament. Comandament instal·lat a l'interior. La configuració i la ubicació del pont de llums el podrà determinar l'ens local.
Certificat CE, si s'escau	sí
Matriculació i legalització	tramitació i obtenció de la documentació dels equipaments complementaris, impost, matriculació, ITV i altres preparat per a la seva circulació. Matriculada i preparada per a circular amb tota la documentació al corrent (fitxa tècnica homologada si s'escau) a càrrec -gestions i costos- de l'empresa adjudicatària.

Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:

- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid
- Dues armilles reflectants
- Extintor amb suport, instal·lat

Transformació, sistema de grua i altres components del sistema:

- El sistema d'enganxament ha de ser capaç de carregar un mínim de 1250 kg en punta, estès totalment
- El sobre xassís ha de ser fabricat amb acer resistent, incorporant el suport de la safata hidràulica del gat situa a la part inferior esquerra, segons determini l'ens local. A l'extrem posterior del xassís s'hauran de col·locar els suports dels carros, sent de fàcil anclatge per tal de que els operaris/es facin el mínim d'esforç, amb desplaçament hidràulic o equivalent/similar, tan per pujar com per baixar. El sistema haurà de disposar de sistema de seguretat per tal d'evitar que es puguin despenjar accidentalment mentre es circula.
- Es carrossarà la caixa per poder-hi col·locar un mínim de 3 motos, preveient l'habitacle i els accessoris per poder elevar-les, safates especials per subjectar les rodes de les motos amb la part del darrere més ampla i la part del davant giratòria, amb passadors regulables ambdós costats, així com elements de subjecció a la carrosseria necessaris. Es disposarà de cabestran i calaix per poder guardar els accessoris.
- Grua hidràulica amb braç principal doble i braç articulat abatible i desplegable, fins aconseguir la horitzontalitat al terra. Braç d'extensió hidràulic que llisca per l'interior del braç d'articulació.
- Capçal giratori amb dos braços amb forquilles regulables accionades hidràulicament per a la càrrega automàtica de vehicles, sense superar els 100 mm d'alçada.
- Grua hidràulica amb braç d'elevació i extensió amb potència de 310 kg a 6m, gats estabilitzadors hidràulics. Rotació de 370 graus amb limitador electró-hidràulic. Ganxo de càrrega.

- Avís d'alarma de la grua hidràulica
- Tot l'equip s'haurà d'accionar mitjançant presa de força, bomba hidràulica i distribuïdor hidràulic. Quan estigui en funcionament ha de permetre la maniobra del vehicle (màxim 10 km/h) per efectuar l'enganxament.
- Acumulador de gas per protegir el xassís del vehicle. Vàlvules pilotades i de paracaigudes.
- Esglaó a la part lateral esquerra per poder pujar a la plataforma a lligar les motos de forma senzilla i segura, segons determini l'ens local.
- Per els vehicles a transportar, jocs de llums magnètiques amb la base del imant d'una sola peça, sense cablejat i amb sistema per poder fixar a vehicles amb carrosseria de fibra.
- Comandaments de control de la maniobra elèctrics dobles a la cabina i als laterals de la part posterior de la carrosseria, amb interruptor de doble funció i parada d'emergència.
- Dos carros graduals, amb ansa telescòpica amb dues rodes pneumàtiques de 310 mm de diàmetre, suport per a roda de recanvi del vehicle i dels carros (dues) i barra separadora del joc de carros.
- Gat hidràulic de 3 T, amb la safata lateral per aquest amb amortidors de gas.
- Joc d'eslingues amb tensor
- Llastrat davanter.
- Cabrestant col·locat en un espai que no destorbi per a les motocicletes carregades
- Kit d'enganxament de remolc

Entrega i posta en marxa:

- A càrrec de l'empresa adjudicatària, en el lloc que determini l'ens local, dintre del seu municipi o demarcació.
- Retolat a les portes laterals de l'escut, nom de l'ajuntament o servei municipal.

Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, Sí

ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, hauran de ser incloses.*

**LOT 23, ELEVADOR DE PERSONES ELÈCTRIC**

Alçada de la plataforma	Mínim 6,5 metres
Alçada de treball	Mínim 8,5 metres
Capacitat	Mínim 200 kg
Longitud plataforma recollida	Màxim 3 metres
Alçada plataforma recollida	Màxim 2,10 metres
Sistema d'elevació de la plataforma	Màstil o tisora
Pendent a superar	Mínim el 20%
Rotació de la torreta	Mínim 340 graus
Quadres de comandament	2
Rodes	4, non marking
Plataforma autopropulsada	Sí
Motor elèctric	Sí
Bateries de tracció	Sí
Carregador de bateries	Sí
Indicador de càrrega de bateries	Sí
Compta hores	Sí
Clàxon	Sí
So de moviment de plataforma	Sí
Limitador de càrrega en plataforma	Sí
Bomba d'emergència manual	Sí
Potes estabilitzadores individuals	Sí, o sistema immobilitzador elèctric o similar

Punt de fixació a la cistella per arnés de seguretat	Sí	
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any	
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí	
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa		Inclusa
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí	

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 24, ELEVADOR PETIT DE FÈRETRES, TRACCIÓ MANUAL

Alçada d'enterrament	Mínim 3700 mm
Amplada amb la carrosseria de treball	Màxima 1850 mm
Carga màxima	Mínim 280 kg
Sistema de translació	Manual (tipus transpalet)
Sistema d'elevació	Elèctric, motor mínim 2,0 kW
Bateria/es	Sí, de 24V
Indicador de càrrega de bateries	Sí
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí
Compta hores	Sí
Carregador de bateries incorporat	Sí
Potes estabilitzadores individuals	Sí
Comandament d'ús	Doble: en cabina a nivell de terra i en la plataforma
Protecció contra sobrepès	Sí
Elevació/descens d'emergència	Sí
Accés a la plataforma	Escala o suport amb superfície antilliscant
Material plataforma	Alumini
Punt de fixació a la cistella per arnés de seguretat	Sí
Baranes de seguretat en tota la plataforma	Sí d'alumini, amb portes d'accés
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 25, ELEVADOR PETIT DE FÈRETRES, TRACCIÓ ELÈCTRICA

Alçada d'enterrament	Mínim 4200 mm
Amplada amb la carrosseria de treball	Màxima 1880 mm
Carga màxima	Mínim 280 kg
Sistema de translació	Elèctric, motor mínim 1,2 kW
Sistema d'elevació	Elèctric, motor mínim 2,0 kW
Bateria/es	Sí, de 24V
Indicador de càrrega de bateries	Sí
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí

Compta hores	Sí
Carregador de bateries incorporat	Sí
Potes estabilitzadores individuals	Sí
Comandament d'ús	Doble: en cabina a nivell de terra i en la plataforma
Protecció contra sobrepès	Sí
Elevació/descens d'emergència	Sí
Accés a la plataforma	Escala o suport amb superfície antilliscant
Material plataforma	Alumini
Punt de fixació a la cistella per arnés de seguretat	Sí
Baranes de seguretat en tota la plataforma	Sí d'alumini, amb portes d'accés
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 26, VEHICLE ELÈCTRIC PORTADOR I ELEVADOR DE FÈRETRES

Alçada d'enterrament	Mínim 5 metres
Amplada amb la carrosseria de treball	Màxima 1550 mm
Plataforma de treball amb capacitat de càrrega	Mínim 400 kg
Capacitat de càrrega del vehicle	Mínim 2200 kg
Sistema d'elevació de la plataforma	Màstil
Rampes superables en càrrega	Mínim 15%
Motor tracció i elevació	Elèctric, mínim 12,5 kw en tracció
Frens	De disc, hidràulics a les quatre rodes
Cabina metàl·lica amb/sense portes	Sí
Bateries de tracció	Sí, mínim 260 Ah
Carregador de bateries	Sí
Indicador de càrrega de bateries	Sí
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí
Compta hores	Sí
Clàxon	Sí
Potes estabilitzadores individuals	Sí
Rodes	4 massisses
Comandament d'ús	Doble: en cabina a nivell de terra i en la plataforma
Accés a la plataforma	Escala o suport amb superfície antilliscant
Material plataforma	Alumini
Control i avís de sobrepès	Sí
Baixada d'emergència	Sí
Elevació hidràulica	Sí
Dispositius de seguretat anivellació i elevació	Sí
Inclinòmetre de seguretat o similar/equivalent	Sí
Avisador acústic de baixada de plataforma	Sí
Baranes de seguretat en tota la plataforma	sí d'alumini, amb portes d'accés
Sistema giratori de fèretres	Sí
Punt de fixació a la cistella per arnés de Seguretat (2 per costat)	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any

Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí	
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa		Inclusa
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí	

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 27, ELEVADOR ELÈCTRIC DE FÈRETRES

Alçada d'enterrament	Mínim 4 metres	
Capacitat de càrrega	Mínim 350 kg	
Sistema d'elevació de la plataforma	Màstil	
Rampes superables	Mínim 10%	
Timó translació (similar/equivalent) endavant i enrere	Sí	
Motor tracció i elevació	Elèctric	
Bateries de tracció	Sí	
Carregador de bateries incorporat	Sí	
Indicador de càrrega de bateries	Sí	
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí	
Compta hores	Sí	
Potes estabilitzadores independents	Sí	
Comandament d'ús	Integrada amb comandament de pujada/baixada	
Accés a la plataforma	Escala o suport amb superfície antilliscant	
Material plataforma	Alumini	
Capacitat per enterrar en cantonades	Sí	
Control i avís de sobrepès	Sí	
Baixada d'emergència	Sí	
Elevació hidràulica/elèctrica	Sí	
Avisador acústic de baixada de plataforma	Sí	
Baranes de seguretat en tota la plataforma	sí d'alumini, amb portes d'accés	
Rodets per a la introducció del fèretre	Sí	
Punt de fixació a la cistella per arnés de Seguretat (2 per costat)		Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any	
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí	
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa		Inclusa
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí	

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 28, VEHICLE PORTADOR DE FÈRETRES AMB ERUGA I ELEVADOR ELÈCTRIC

Alçada d'enterrament	Mínim 4 metres
Capacitat de càrrega	Mínim 350 kg
Rampes superables	Mínim 20%
Sistema de tracció i contacte al terra	Eruga
Motor tracció i elevació	Elèctric

Bateries de tracció	Sí	
Carregador de bateries	Sí	
Indicador de càrrega de bateries	Sí	
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí	
Compta hores	Sí	
Potes estabilitzadores independents	Sí	
Comandament d'ús	Integrada amb comandament de pujada/baixada	
Accés a la plataforma	Escala o suport amb superfície antilliscant	
Material plataforma	Alumini	
Control i avís de sobrepès	Sí	
Baixada d'emergència	Sí	
Elevació hidràulica/elèctrica	Sí	
Avisador acústic de baixada de plataforma	Sí	
Baranes de seguretat en tota la plataforma	Sí, amb portes d'accés	
Taula portafèretres amb sistema de gir horitzontal	Sí, de 360 graus	
Punt de fixació a la cistella per arnés de seguretat (2 en cada costat)	Sí	
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any	
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí	
Primera revisió segons el manual d'instruccions (mà d'obra, desplaçament i material, si s'escau) després de la posta en marxa		Inclusa
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí	

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 29, CUNYA, EQUIP PER A LA NEU

Amplada fulla	Mínim 2 metres
Alçada	Mínim 55 cm
Sistema d'absorció d'impactes (obstacles)	Mínim 2
Centraleta / control de funcionament	Sí
Senyalització i joc de llums	Sí
Connexions a bateria i al comandament	Sí
Bastidor de muntatge	Sí
Pala i estructura protegida contra la humitat i el salnitre	Sí
Rodes i/o suport per emmagatzemar	Sí
Apte per els principals vehicles tot terrenys i pick-up principals del mercat	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, muntatge, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes en un vehicle	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 30, DISPENSADOR DE SAL, EQUIP PER A LA NEU

Capacitat dipòsit	Mínim 220 litres
Material dipòsit	Polipropilè, polietilè o similar/equivalent
Vibrador	Sí
Disc distribuïdor	Mínim 310 mm
Peces metàl·liques	Acer inoxidable o similar/equivalent amb protecció anti corrosió
Estructura protegida contra la humitat i el salnitre	Sí
Connexions elèctriques resistents a l'aigua	Sí
Accionament per motor elèctric 12V	Sí
Tapa superior	Sí
Centralita / control de funcionament	Sí
Senyalització i joc de llums	Sí, si s'escau (si l'accessori oculta llums posteriors)
Connexions a bateria i al comandament	Sí
Bastidor de muntatge	Sí
Apte per els principals vehicles tot terrenys i pick-up del mercat	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, muntatge, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes en un vehicle	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 31, MÀQUINA LLEVANEUS DE VORERES

Ample de treball	Mínim 60 cm
Alçada d'entrada	Mínim 50 cm
Arrancada	Elèctrica
Comandaments	Ergonòmics i ajustables
Sistema d'ejecció orientable	Sí
Motor	Benzina
Cilindrada	Mínim 200 cm <sup>3</sup>
Dipòsit	Mínim 2,5 litres
Rodes	amb relleu
Marxes	6 endavant, 2 enrere o hidroestàtica
Llum	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 32, REMOLC BIOTRITURADOR DE RESTES D'ARBRAT

Diàmetre mínim de la fusta/branca a Triturar	Mínim 14 cm
Rodeta/es d'admissió de branques	Sí
Sistema de protecció d'admissió de branques o	

no-stress	Sí
Motor	Explosió de benzina, mínim 20 CV
Remolc homologat per a la circulació	
Viària	Sí
Sistema de seguretat de parada d'alimentació en cas d'emergència	Sí
Pes màxim	750 kg
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

### LOT 33, MÀQUINA AUTÒNOMA D'AIGUA A PRESSIÓ

Pressió aigua	Mínim 200 bar
Cabdal d'aigua	Mínim 600 litres/h.
Filtre d'aigua d'entrada	Sí
Motor	Benzina
Estructura	Bastidor de suport del motor i la bomba d'aigua, amb mànec o assa per empènyer ergonòmica, amb els comandaments de la màquina
Rodes	Mínim dues neumàtiques o massisses adaptades per a terrenys irregulars
Temperatura d'admissió d'aigua	Mínim 40 graus Celsius
Espai, allotjament o estructura per emmagatzemar la mànega	Sí
Mànega	Sí, mínim de 8 metres
Pistola d'aigua	Sí
Llança d'aigua	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

### LOT 34, TALLAGESPA A BATERIA

Amplada del tall	Mínim 45 cm, d'acer o alumini
Motor	Elèctric
Tipus de bateria	Ions de liti o equivalent/similar, mínim 50V
Autonomia mínima	400 m <sup>2</sup>
Indicador estat de bateries	Sí
Carregador de bateria	Sí
Cables i connexions per bateria i carregador	Sí
Tracció	Sí
Capacitat de la bossa	Mínim 50 litres
Ajust diferents alçades de tall	Mínim 5

Manillar regulable en alçada i plegable	Sí
Amb sistema mulching o similar	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 35, TALLAGESPA A BATERIA ROBOTITZADA

Amplada del tall	mínim 20 cm, d'acer o alumini
Motor	elèctric
Tipus de bateria	ions de liti o equivalent/similar, mínim 20V
Promig de treball mínim	2900 m <sup>2</sup>
Indicador estat de bateries	si
Carregador de bateria / base de càrrega	sí
Càrrega automàtica de bateries quan el nivell baix	sí
Cables i connexions per bateria i carregador	sí
Desnivell mínim	40%
Kit delimitador (cable, claus, accessoris)	sí
Possibilitat d'incorporar sistema de GPS	
Geolocalització (intern o extern)	sí
Garantia contra defectes de fabricació	mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 36, TALLAGESPA A BENZINA

Amplada del tall	Mínim 50 cm, d'acer o alumini
Motor	Benzina, mínim 160 CC
Tracció hidrostàtica	Sí
Dipòsit combustible	Mínim 1,5 litres
Capacitat de la bossa	Mínim 80 litres
Ajust diferents alçades de tall	Mínim 5
Manillar regulable en alçada i plegable	Sí
Material xassís	Acer o/i alumini
Amb sistema mulching o similar/equivalent	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 anys
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

### LOT 37, BUFADOR A BATERIES

Motor	Bateria
Voltatge bateria	Mínim 36V
Tipus de bateria	Ions de liti o equivalent/similar
Autonomia	Mínim 65 minuts
Pes, sense bateria	Entre 3 i 3,5 kg
Velocitat de l'aire	Mínim 60 m/s
Cabdal d'aire	Mínim 630 m3/h
Regulador de potència	Sí
Tub d'aire ajustable	Sí
Comandament al braç de treball	Sí
Sistema per a ús i transport per a les bateries	Motxilla o cinturó
Manillar i suport d'esquena ergonòmic	Sí
Sistema de protecció de vibracions	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 anys
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

### LOT 38, BUFADOR A BENZINA

Motor	Benzina
Cilindrada	Mínim 60 cm <sup>3</sup>
Pes, sense combustible	Màxim 12 kg
Velocitat de l'aire	Mínim 90 m/s
Tub d'aire ajustable	Sí
Comandament al braç de treball	Sí
Potència sonora dB(A)	Màxim 110
Manillar i suport d'esquena ergonòmic	Sí
Sistema de protecció de vibracions	Sí
Capacitat combustible	Mínim 1,50 litres
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 anys
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

### LOT 39, MOTO SERRA A BATERIA

Motor	Elèctric
Bateria	Sí, mínim 4 A.
Voltatge bateria	Mínim 50V
Tipus de bateria	Ions de liti o equivalent/similar
Segona bateria de recanvi	Sí
Mida espasa	Mínim 30 cm
Protector de l'espasa	Sí

Velocitat de la cadena	Mínim 8 m/seg
Carregador de bateria	Sí
Dipòsit d'oli	Sí
Lubricació automàtica de la cadena	Sí
Indicador del nivell d'oli	Sí
Bloqueig de seguretat	Sí
Fre elèctric	Sí
Pes sense bateries	Entre 4 i 5 kg
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 40, MOTO SERRA A BENZINA

Motor	Benzina
Cilindrada	Mínim 40 CC
Pes, sense combustible	Màxim 6 kg
Dipòsit de combustible	Mínim 0,35 litres
Mida espasa	Mínim 40 cm
Protector de l'espasa	Sí
Dipòsit d'oli	Sí
Lubricació automàtica de la cadena	Sí
Indicador del nivell d'oli	Sí
Arrancada senzilla	Sí
Sistema anti vibració	Sí
Bloqueig de seguretat	Sí
Fre per a la cadena	Sí
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 41, DESBROSSADORA DE FIL/DISC A BATERIA

Motor	Elèctric
Bateria	Sí, mínim 2 A.
Voltatge bateria	Mínim 36V
Tipus de bateria	Ions de liti o equivalent/similar
Segona bateria de recanvi	Sí
Autonomia	Mínim 30 minuts
Diàmetre del tall	Mínim 38 cm
Manillar doble	Sí
Arnés professional encoixinat , ajustable que distribueixi el pes sobre les espatlles	Sí
Carregador de bateria	Sí

Sistema anta vibració	Sí
Capçal de fil instal·lat	Sí, amb fil
Kit capçal de disc	Sí, amb disc de 3 puntes
Pes	Màxim 7 kg
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

#### LOT 42, DESBROSSADORA DE FIL/DISC A BENZINA

Motor	Benzina
Cilindrada	Mínim 40 CC
Dipòsit	Mínim 0,5 litres
Tipus lubricació motor	Directa amb barreja
Diàmetre del tall	Mínim 40 cm
Manillar doble	Sí
Arnés professional encoixinat , ajustable que distribueixi el pes sobre les espatlles	Sí
Sistema anta vibració	Sí
Capçal de fil instal·lat	Sí, amb fil
Kit capçal de disc	Sí, amb disc de 3 puntes
Pes, sense combustible	Màxim 9 kg
Garantia contra defectes de fabricació	Mínim 1 any
Entrega, posta en marxa i comprovació de tots els sistemes	Sí
Certificacions i legalitzacions, (permisos, revisions, ITV, etc) si s'escauen hauran de ser incloses.	Sí

*Aquestes certificacions i legalitzacions, en el cas que comportin cap despesa i/o gestió, , hauran de ser incloses.*

→Maquinària amb arrendament, amb o sense opció de compra

#### LOT 43, ESCOMBRADORA VIAL PETITA (arrendament)

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 01**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant, exceptuant els raspalls, rodes i vidres. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

**LOT 44, ESCOMBRADORA VIAL ELÈCTRICA MITJANA (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 02**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant, exceptuant els raspalls, rodes i vidres. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3

- dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 45, ESCOMBRADORA VIAL MITJANA (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 03**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

##### Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

##### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

##### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant, exceptuant els raspalls, rodes i vidres. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 46, ESCOMBRADORA VIAL GRAN (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 04**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents

requeriments:

Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant, exceptuant els raspalls, rodes i vidres. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 47, FREGADORA DE CONDUCTOR ASSEGUT A BATERIES (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 06**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant, exceptuant els raspalls, rodes i vidres. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o

subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 48, VEHICLE ELÈCTRIC PER A BRIGADA (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 08**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

###### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

###### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 49, VEHICLE PORTA IMPLEMENTS (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 09**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament a 48 mesos

###### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

**Manteniment:**

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

### **LOT 50, VEHICLE FURGONETA ELÈCTRICA PETITA (FURGÓ) (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 10**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

**Arrendament:**

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

**Assegurança:**

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

**Manteniment:**

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i

detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 51, VEHICLE FURGONETA ELÈCTRICA PETITA (FURGONETA) (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 11**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

###### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

###### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 52, VEHICLE FURGONETA DIÈSEL PETITA (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 12**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.

- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

**Assegurança:**

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

**Manteniment:**

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avis de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

### **LOT 53, VEHICLE FURGONETA HÍBRIDA GRAN (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 13**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

**Arrendament:**

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

**Assegurança:**

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

**Manteniment:**

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avis de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 54, VEHICLE FURGONETA DIÈSEL GRAN (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 14**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

###### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

###### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 55, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG XASSÍS (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 15**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents

requeriments:

Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

**LOT 56, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB CAIXA OBERTA (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 16**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del**

**fabricant en el sobre B).** Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avis de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.

- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, *"Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament"*, incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 57, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB CAIXA OBERTA I GRUA (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 17**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

##### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

##### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

##### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avis de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, *"Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament"*, incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 58, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB BOLQUET (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques

obligatòries descrites en el **LOT 18**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

**LOT 59, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB BOLQUET I GRUA (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 19**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. **(Aportarà document del fabricant en el sobre B)**. Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, *"Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament"*, incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 60, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB PLATAFORMA ELEVADORA MÒBIL PEMP (arr.)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 20**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

##### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

##### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € **(Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B)**

##### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. **(Aportarà document del fabricant en el sobre B)**. Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, *"Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament"*, incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

## **LOT 61, VEHICLE (CAMIONET) DE MENYS DE 3500 KG AMB ELEVADOR PORTA FÈRETRES (arrendament)**

### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 21**.

### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

#### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 10.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

#### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

#### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que compleixin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

## **LOT 62, VEHICLE, GRUA MUNICIPAL (arrendament)**

### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 22**.

### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

#### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos
- Quilòmetres anuals: 20.000
- S'establirà un preu de quilòmetre per defecte, en el cas de que no s'arribi als quilòmetres anuals.
- S'establirà un preu de quilòmetre per excés, en el cas de que es sobrepassin els quilòmetres anuals.

**Assegurança:**

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 600 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

**Manteniment:**

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 63, VEHICLE ELECTRIC PORTADOR I ELEVADOR DE FÈRETRES (arrendament)**

Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 26**.

Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

**Arrendament:**

- Arrendament: 48 mesos

**Assegurança:**

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

**Manteniment:**

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la

millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 64, ELEVADOR ELÈCTRIC DE FÈRETRES (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 27**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos

###### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

###### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. (**Aportarà document del fabricant en el sobre B**). Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, "Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament", incloent-hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.

#### **LOT 65, VEHICLE PORTADOR DE FÈRETRES AMB ERUGA I ELEVADOR ELÈCTRIC (arrendament)**

##### Màquina a oferir:

- L'objecte material que formarà part d'aquest lot haurà de complir amb les prescripcions tècniques obligatòries descrites en el **LOT 28**.

##### Condicions de l'arrendament:

L'arrendament amb o sense opció de compra, haurà de complir, com a mínim, amb els següents requeriments:

###### Arrendament:

- Arrendament: 48 mesos

###### Assegurança:

- Assegurança a tot risc amb franquícia màxima de 200 € (**Aportarà extracte de l'assegurança en el sobre B**)

###### Manteniment:

- L'empresa adjudicatària presentarà un compromís de manteniment anual i revisió de la màquina/vehicle complet (la pròpia màquina/vehicle, implements, accessoris) sent la responsable directe de la gestió de les incidències i serà l'interlocutor únic amb l'ens local. Es realitzarà el manteniment preventiu segons el manual d'instruccions del fabricant. **(Aportarà document del fabricant en el sobre B)**. Temps màxim de manteniment serà de 3 dies feiners després de l'avís de l'ens local i d'acord amb el taller de referència.
- Anualment s'emetrà un informe sobre l'estat de la màquina/vehicle i els seus implements i/o accessoris, sense cost.

Tal com s'especifica a la clàusula 1. Objecte del contracte d'aquest PPT, *"Els equips, servei o subministraments adjudicats serviran com a preu unitari màxim de referència del que figuri en els lots esmentats. En el contracte basat es podrà configurar l'equip amb aquelles característiques que completin i detallin la proposta tècnica de la necessitat de l'entitat local destinatària del subministrament"*, incloent-t'hi també les característiques de l'arrendament (termini, hores de treball i altres) per tal d'ajustar de la millor manera a les necessitats de cada ens local.