



AJUNTAMENT DE
Vilanova i la Geltrú

Espai Públic

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN CARRETÓ ELEVADOR ELÈCTRIC FRONTAL, MITJANÇANT L'ARRENDAMENT EN LA MODALITAT DE RÈNTIG SENSE OPCIÓ A COMPRA, PER LA UNITAT DE SERVEIS MUNICIPALS DE VILANOVA I LA GELTRÚ.

CLÀUSULA 1. OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament d'un carretó elevador elèctric frontal, mitjançant l'arrendament en la modalitat de rènting sense opció a compra, per tal de ser destinat al servei de la Unitat de Serveis Municipals de Vilanova i la Geltrú.

El vehicle serà nou i, en cap cas, s'acceptaran vehicles usats, de gerència, del tipus km0 o similars.

La Unitat de Serveis Municipals (USM) de Vilanova i la Geltrú disposa d'una flota de vehicles industrials destinats a la realització de tasques d'instal·lació, manteniment i reparació de les infraestructures que li són competents.

És necessari comptar amb un nou vehicle del tipus carretó elevador elèctric frontal per poder dur a terme, entre d'altres, les reparacions de les diferents infraestructures i mobiliari urbà de la ciutat i que sovint van a càrrec de la USM, com és el cas de las reparacions de les voreres, substitució de mobiliari, transport de material, etc.

Tanmateix, el carretó elevador elèctric frontal es requereix per tal de donar suport a les tasques d'ordenació del magatzem central de la USM, ja que disposa d'un sistema d'emmagatzematge vertical i s'ha de poder carregar i descarregar el material emprat per las diferents tasques de manteniment diari.

La contractació es realitzarà en la modalitat de "rènting", sense opció a compra i, en l'oferta, s'haurà de tenir en compte que en el servei adscrit es considera un volum mínim de 10.000 km/any, podent-se ampliar sense cap limitació.

Aquest carretó elevador, els seus elements i opcions complementàries hauran de complir tots els requisits mínims establerts en aquest plec i en el Reial Decret 2822/1998 de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament General de Vehicles.

L'execució del contracte inclou:

- Equipament i subministrament de materials i elements que ha de contenir el vehicle totalment instal·lats i en funcionament.



Espai Públic

- Documentació de legalització de l'equipament i inspecció tècnica del vehicle (certificats d'homologació dels elements que ho requereixin i Targeta d'Inspecció Tècnica actualitzada). El vehicle haurà de ser lliurat amb l'etiqueta sobre el consum del combustible i emissions de CO2 de manera clarament visible.
- Gestions i despeses derivats de la matriculació del vehicle.
- Assegurança a tot risc i despeses del seu manteniment durant tota la vigència del contracte.
- Vehicle de substitució en cas d'averies

CLÀUSULA 2. LLIURAMENT DEL VEHICLE

A partir de la formalització del contracte d'adjudicació, l'empresa adjudicatària disposarà d'un termini màxim de 60 dies naturals per al lliurament del vehicle.

El vehicle s'ha de lliurar degudament equipat segons el present plec de condicions tècniques i apte per la circulació.

El lliurament del carretó elevador elèctric frontal es realitzarà a la ubicació designada pels tècnics municipals dins el terme de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú.

En el moment de la recepció del vehicle es farà entrega a la USM la documentació requerida en la clàusula 6 del present PPTP.

El mateix dia del lliurament del carretó elevador elèctric frontal, l'adjudicatari impartirà formació específica al personal que hagi de manipular el carretó elevador elèctric frontal, incloent explicacions tant de la descripció del vehicle, utilització, tasques de manteniment diàries a realitzar per l'operador, així com de manteniment. Aquesta formació serà de un mínim de 4 hores i, al acabar-la, s'entregarà certificat personal de la formació realitzada a cada operari.

CLÀUSULA 3. DEVOLUCIÓ DEL VEHICLE A LA FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE D'ARRENDAMENT

A la finalització del contracte, el vehicle es retornarà al mateix lloc on va ser lliurat per l'empresa adjudicatària.

L'estat del vehicle ha de correspondre al desgast produït per un ús normal, donat que l'adjudicatari, durant la vigència del contracte, ha d'haver assumit totes les tasques de manteniment, correcció de danys i qualsevol anomalia del vehicle mitjançant la seva assegurança de tot risc sense franquícies.

L'empresa adjudicatària haurà de recollir el vehicle el dia següent al del venciment del contracte d'arrendament. A partir d'aquell dia, els desperfectes que es puguin ocasionar al vehicle són d'exclusiva responsabilitat de l'empresa adjudicatària.



Espai Públic

CLÀUSULA 4. DOCUMENTACIÓ QUE CAL ADJUNTAR

El vehicle ha de ser lliurat amb la següent documentació en regla:

- Còpia compulsada de la Targeta d'Inspecció Tècnica actualitzada i, si escau, rebut actualitzat del pagament de la ITV.
- Còpia compulsada dels certificats d'homologació i/o documents tècnics dels elements o conjunts que ho requereixin.
- Còpia compulsada de la pòlissa d'assegurança i del certificat internacional d'assegurances, així com del rebut original actualitzat del pagament de l'assegurança.
- Declaració europea d'accidents.
- Certificat/Resum del contracte d'arrendament.
- Llibre de manteniment general, emplenat i segellat degudament pel servei oficial.
- Llibre o manual d'instruccions i funcionament del vehicle i dels seus equipaments de sèrie.
- Certificat de garantia del vehicle.
- Memòria tècnica amb les condicions del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà de fer les còpies i portar-les a compulsar a la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior o al Servei Català de Trànsit del departament d'Interior, Relacions Institucionals i Participació, de la Generalitat de Catalunya.

En cas de pèrdua de la documentació d'algun vehicle, l'empresa adjudicatària haurà de facilitar en el menor temps possible una còpia compulsada de la nova documentació a l'òrgan de contractació.

CLÀUSULA 5. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

El vehicle i tots els elements i equipaments subministrats hauran de ser nous i complir amb les normatives i homologacions que són d'obligat compliment a la Comunitat Europea.

Característiques mínimes del carretó elevador elèctric frontal:

CARACTERÍSTIQUES MÁQUINA	REQUERIT
Capacitat de càrrega nominal	Mínim 2.000 kg
Motor	Elèctric
Transmissió	Inversor de marxa
Màstil	Tríplex



Espai Públic

Alçada màxima de tot l'equip amb el màstil replegat	2,43 m.
Alçada mínima del màstil desplegat	5,5 m.
Protector de càrrega	SI
Longitud de Forquilla mínim	1.200 mm.
Rodes	superelàstiques
Il·luminació mínima	Per a la circulació en via pública
Matriculació	SI
Llum advertència (davant i darrera)	Blava
Clàxon i retrovisors	SI
Comandaments	Minilevers
Desplaçador lateral forquilles	SI
Posicionador forquilles sobreposat	SI
Intermitents i llum de fre	SI
Avisador acústic i lluminós marxa enrere	SI
Bateria	48V-700Ah
Carregador	SI
Llum giratòria destellant	SI
Semi-cabina (vidre davanter, sostre i darrera)	SI
Seient anatòmic amb suspensió i cinturó de seguretat	SI
Marc CE, segons directiva vigent	SI
Manual operador i llibre manteniments	SI
Velocitat desplaçament amb i sense càrrega	14 Km/h
Desnivell superable amb / sense càrrega	11% / 12%
Consum energia	5 Kw/h



Espai Públic

CLÀUSULA 6. MANTENIMENT I REPARACIÓ DEL VEHICLE

Per tal d'assegurar l'operativitat i seguretat del vehicle, cal una gestió acurada del seu manteniment i reparació, per això el contracte inclourà a càrrec de l'adjudicatari:

- Assegurança a tot risc sense franquícies.
- El manteniment integral del vehicle un cop a l'any: revisions periòdiques, substitució de peces per desgast d'ús, manteniment preventiu, reparació d'aquells desperfectes de l'interior del vehicle originats pel desgast resultant de la utilització ordinària dels bens, dins d'un ús adequat.
- La reparació de totes les avaries mecàniques i elèctriques (mà d'obra i peces) sense cap tipus d'excepció.

L'adjudicatari nomenarà els tallers autoritzats per dur a terme les reparacions de mecànica o les de xapa i pintura, podent ser tallers oficials de la marca del vehicle o tallers autoritzats per l'adjudicatari. Els tallers autoritzats per realitzar les reparacions han d'estar ubicats a Vilanova i la Geltrú.

L'adjudicatari assumeix les despeses del manteniment i reparació del vehicle per tal d'assegurar un bon estat de les condicions de treball. Per portar-ho a terme, l'adjudicatari s'ha de coordinar amb la USM de Vilanova per planificar les dates de la seva realització per tal que l'Ajuntament s'encarregui d'anar al taller autoritzat corresponent.

Els treballs de manteniment, reparació i substitució de peces s'han de fer d'acord amb les instruccions del fabricant del vehicle i segons el termini i quilometratge estipulat al llibre de manteniments del vehicle, i s'han de realitzar atenent al que disposa el Reglament 1400/2002 de la comissió, de 31 de juliol de 2002, relatiu a l'aplicació de l'apartat 3 de l'article 21 del Tractat CE a determinades categories d'acords verticals i pràctiques concertades en el sector dels vehicles a motor.

L'adjudicatari s'ha de fer càrrec de totes les actuacions, que tot i no estar expressament indicades, el fabricant pugui recomanar i que millorin la qualitat del servei.

La substitució dels pneumàtics es farà sempre que el relleu de la pastilla de la banda de rodament sigui inferior a 1,6 mm o cada 20.000 km com a màxim, incloent-hi l'equilibrat, el paral·lelisme i l'alineació; els nous pneumàtics hauran de ser de les mateixes característiques que els que equipi el fabricant. Les substitucions es faran en un nombre parell (2 ó 4).

Tant els canvis com qualsevol incidència, sigui per roda punxada, rebentada, o en altre supòsit, els durà a terme un taller especialitzat.

Quan per motius de vicis, defectes de fabricació, pèrdua total o que s'hagin de fer treballs de manteniment, reparació o substitució de peces, operacions de pre-ITV i d'ITV, o qualsevol altre treball o tràmit que impliqui la immobilització temporal del vehicle en taller o estació autoritzada, per un període igual o superior a 48 hores,



Espai Públic

l'empresa adjudicatària proporcionarà un vehicle de substitució de les mateixes característiques o similars.

El vehicle haurà d'estar rotulat, a càrrec de l'adjudicatari, amb el logotip corporatiu del Manual de la Identificació Visual del Ajuntament de Vilanova i la Geltrú:

https://www.vilanova.cat/doc/doc_75579575.pdf

CLÀUSULA 7. SEGUIMENT DEL CONTRACTE

L'Ajuntament designarà a un tècnic responsable del contracte, el qual serà l'interlocutor amb l'empresa adjudicatària i li correspondrà efectuar el seguiment del contracte, havent de posar en coneixement de l'òrgan de contractació les incidències que sorgeixin en la seva execució, els possibles incompliments contractuals, així com qualsevol altra circumstància que es consideri rellevant.

Aspectes a considerar per al seguiment de l'execució del contracte:

- 1) Lliurament del vehicle a la data senyalada en el contracte. El vehicle ha de funcionar en perfectes condicions des de el moment del lliurament per realitzar les seves funcions en ple rendiment segons l'objecte per el qual ha estat contractat.
- 2) Revisió i validació de la totalitat de la documentació requerida en l'objecte del contracte i assenyalada en els plecs. La documentació relativa al camió i a la grua ha d' estar vigent en el moment d' entrega, ha de acreditar que és òptim per circular, que té tots els permisos en regla tant tècnics com mediambientals i compleix amb els requisits de la CE i amb el reglament de trànsit.
- 3) Seguiment dels manteniments especificats en els plecs, en referència de la seva periodicitat i compliment satisfactori. L'adjudicatari lliurarà a l'Ajuntament un informe dels manteniments esmentats aportant els justificants emesos pels tallers especialitzats.
- 4) Comprovar que s'imparteix la formació inicial que s'ha de realitzar en el lliurament del vehicle en les condicions establertes en aquest plec i mitjançant personal acreditat. Es generarà una acte de la formació signada pel formador i els assistents designats per l'Ajuntament. En l'acta s'especificarà els aspectes i temes impartits.
- 5) Control dels casos en que es requereixi els vehicles de substitució, en quant al termini de lliurament i de la equivalència en las seves funcionalitats. L'adjudicatari lliurarà a l'Ajuntament un informe amb las característiques tècniques del vehicle substituït, el qual s'haurà de validar pels tècnics mecànics municipals o mitjançant l'auditoria d'un taller designat pel propi Ajuntament.



AJUNTAMENT DE
Vilanova i la Geltrú

Espai Públic