



Espai Públic

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN CAMIÓ NOU, MITJANÇANT L'ARRENDAMENT EN LA MODALITAT DE RÈNTING AMB OPCIÓ A COMPRA, PER ALS SERVEIS MUNICIPALS DE L'AJUNTAMENT DE VILANOVA I LA GELTRÚ

CLÀUSULA 1. OBJECTE DE LA CONTRACTACIÓ

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament d'un camió nou, mitjançant l'arrendament en la modalitat de rènting amb opció a compra, amb el conjunt d'aparells tècnics i accessoris necessaris per tal de ser destinat a la prestació de treballs i transports per part dels serveis municipals de l'Ajuntament 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 camió 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.

Aquest camió, 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.
- 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



Espai Públic

CLÀUSULA 2. LLIURAMENT DEL VEHICLE

A partir de la formalització del contracte d'adjudicació, l'empresa adjudicatària disposarà d'un termini màxim de 9 mesos, 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 camió 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 3 del present PPTP.

El mateix dia del lliurament del camió, l'adjudicatari impartirà formació específica al personal que hagi de manipular el camió, 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. 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.



Espai Públic

CLÀUSULA 4. 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 camió:

Generals:

- Pes màxim autoritzat (PMA): 14 Tn
- Tracció 4x2
- Distància entre eixos: de 3.500 mm.

Motor:

- Cilindrada: 5.100 cm³
- Potència Kw/CV: 176/240
- Par motor màxim: 900 Nm
- Normativa de gasos: Euro VI
- Canvi de marxes automàtic, sense embragatge, de 8 velocitats

Equipament:

- Sistema de frenada ABS i ASR
- Aire condicionat
- Bateria 2 x 12V de baix manteniment
- Tacògraf digital
- Sistema de manteniment
- Ordinador de viatge
- GPS i localitzador
- Dipòsit principal de capacitat mínima 130 litres
- Dipòsit de AdBlue capacitat mínima 32 litres
- Reglament d'il·luminació UN-R 48.06
- Llum diürna LED
- Normativa de sorolls UN-R 51.03 nivell 2

Neumàtics:

- Mides 285/70R 19,5
- Roda de recanvi

Altres:

- Avisador de marxa enrere amb emissor acústic
- Sistema d'assistència al conductor en la frenada
- Sistema de refrigeració de l'oli del canvi
- 3 places
- Pistola d'aire a cabina
- Radio amb Bluetooth amb funció mans lliures
- Llums rotatius
- Suspensió neumàtica posterior



Espai Públic

Característiques mínimes de la carrosseria:

- Tipus basculant.
- Longitud: 4.000 mm.
- Amplada: 2.500 mm.
- Xapa metàl·lica de 4 mm de gruix.
- Laterals abatibles de 600 mm d'alçada amb tancaments de palanca
- Porto posterior de 600 mm d'alçada i giratori lateral.
- Sistema hidràulic amb pressa de força.
- 2 cilindres hidràulics per elevació basculant.
- Conjunt d'anellatges per fixació de mercaderies.
- Tendal de cobertura de caixa.
- Anti-empotrament trasser extensible hidràulicament automatitzat amb l'ascens i descens del basculant.

Característiques mínimes de la grua:

- Comandament a distància de 6 funcions amb carregador, bateria i cable auxiliar de seguretat de 15m.
- Grua hidràulica articulada amb 4 prolongacions hidràuliques
- Abast hidràulic horitzontal: 12 metres.
- Capacitat d'elevació en punta: 640 Kg.
- Alçada d'elevació: Alçada d'elevació de 14,4 metres des de la base de la grua.
- Prolongació manual extra desmuntable per arribar a 14,1 metres i 490 Kg
- Estabilitzadors hidràulics amb accionament manual i de posició fixa avall amb 2 plaques de recolzament.
- Extensió dels estabilitzadors hidràulica a 4,6 metres amb sistema de seguretat proporcional i avisador en cabina de gats no recollits en posició de transport.
- Sistema de seguretat de plegat i desplegat semi automàtic de la grua.
- Sistema automàtic de descàrrega de l'oli.
- Pantalla externa d'informació i avisos de l'ús de la grua.

CLÀUSULA 5. 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



AJUNTAMENT DE
Vilanova i la Geltrú

Espai Públic

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, 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 6. QUILOMETRATGE

S'estimen uns quilòmetres totals de 30.000 Km (6.000 anuals).

Finalitzada la vigència del contracte es contrastaran els quilòmetres recorreguts pel vehicle amb els que figurin en el contracte d'arrendament.



Espai Públic

L'excés de quilòmetres recorreguts l'abonarà l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú segons el cost per quilòmetre addicional que l'adjudicatari hagi determinat en la seva oferta, mentre que l'empresa adjudicatària abonarà els quilòmetres recorreguts de menys al preu que haurà concretat en l'esmentada oferta.

CLÀUSULA 7. EXERCICI DE L'OPCIÓ A COMPRA

Cas que es vulgui exercir l'opció de compra en finalitzar el contracte d'arrendament, se seguirà el següent procediment:

1. L'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú ha de comunicar al contractista, amb una antelació mínima de dos mesos abans que finalitzi el termini d'arrendament contractat, la seva voluntat d'exercir l'opció de compra del vehicle
2. El valor estimat del vehicle al final de la vigència del contracte s'ha de determinar negociadament, sense que pugui excedir del preu màxim que consta en l'oferta de l'adjudicatari, i ha d'esdevenir el preu de compra.
3. En el contracte de compravenda ha de constar que al preu de compra indicat en aquest se li ha de sumar o restar l'import corresponent a la liquidació de l'excés o el defecte de quilòmetres recorreguts durant la vigència del contracte.
4. El canvi de titular del vehicle i les despeses que se'n derivin són a càrrec del contractista, que ha de fer la gestió en el termini màxim de 7 dies naturals a comptar des de la formalització del contracte de compravenda.

CLÀUSULA 8. 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.



Espai Públic

- 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 les seves funcionalitats. L'adjudicatari lliurarà a l'Ajuntament un informe amb les 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.