



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIXEN LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT PER ADQUISICIÓ D'UN CAMIÓ AMB PLATAFORMA ELEVADORA TELESCÒPICA PER A L'AJUNTAMENT DE CALELLA

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present Plec de prescripcions tècniques és definir les característiques i condicions que ha de complir el subministrament mitjançant l'adquisició en propietat d'un vehicle (camió) completament nou, de primer ús, equipat amb una plataforma elevadora telescòpica (cistella) destinat als serveis de manteniment municipal de l'Ajuntament de Calella.

Aquest vehicle permetrà realitzar treballs en alçada, com el manteniment de l'enllumenat públic, la col·locació i retirada de senyalització, la poda d'arbrat urbà i altres tasques relacionades amb el servei de via pública.

2. NORMATIVA APLICABLE

Aquest subministrament es regirà per:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
- Reial Decret Legislatiu 6/2015, pel qual s'aprova el text refós de la Llei sobre Trànsit.
- Reglament General de Vehicles (Reial decret 2822/1998).
- Normativa europea i estatal en matèria de seguretat laboral i equips de treball en alçada.
- Normes UNE i ISO aplicables als vehicles especials i plataformes elevadores.

3. DESCRIPCIÓ TÈCNICA DEL VEHICLE

3.1 Característiques generals del vehicle portador:

- Tipus: camió lleuger carrossat amb plataforma elevadora.
- Configuració: 4x2, 2 eixos.
- MMA: màxima de 3.500 kg per conducció amb carnet B o fins a 7.500 kg si cal per les prestacions.
- Motorització: dièsel o elèctric, potència mínima 120 CV.
- Transmissió: manual o automàtica.
- Cabina: simple o doble (preferiblement doble), amb 3 places com a mínim.



Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:		
Codi Segur de Validació	2b3d6863e1184d38aa22f57c9a757306001	
Url de validació	https://carpetaciudadana.calella.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Altres -	



- Equipament: aire condicionat, calefacció, ABS, airbag, tancament centralitzat, retrovisors elèctrics/desempenables.
- Color: blanc RAL estàndard, amb escut de l'Ajuntament als laterals.

3.2 Plataforma elevadora telescòpica:

- Tipus: plataforma aèria de braç telescòpic posterior a la cabina.
- Alçada de treball: ≥ 16 metres.
- Alçada màxima des de cistella: ≥ 14 metres.
- Abast horitzontal mínim: 7 metres.
- Rotació de la torreta: 360° continu o amb bloqueig automàtic.
- Tipus de cistella: d'alumini o material dielèctric, amb porta d'accés amb tancament de seguretat.
- Càrrega mínima admissible: 200 kg.
- Comandaments: dobles (a base i cistella) amb sistema prioritari i parada d'emergència.
- Nivellació automàtica.
- Estabilitzadors: mínim 2 hidràulics amb sistemes de bloqueig i sensors de nivell.

4. EQUIPAMENT ADDICIONAL I ACCESSORIS

- Llum rotativa d'emergència (balisa LED taronja).
- Senyalització reflectant.
- Suport per cons i senyals temporals.
- Caixa d'eines fixada a la carrosseria.
- Extintor de pols ABC de 6 kg.
- Botiquí de primers auxilis.
- Presa de corrent de 12V o 230V a la cistella (opcional).
- Manual d'usuari i manteniment en català o castellà.



Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:		
Codi Segur de Validació	2b3d6863e1184d38aa22f57c9a757306001	
Url de validació	https://carpetaciudadana.calella.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Altres -	



5. CONDICIONS DE LLIURAMENT

- El vehicle haurà de ser complement nou, de primer ús, no matriculat amb anterioritat (No vàlid vehicles d'ocasió, de quilòmetre zero o de gerència).
- Termini màxim de lliurament: 3 mesos des de la signatura del contracte.
- Lloc: dependències municipals de Calella.
- El vehicle haurà de lliurar-se matriculat, amb la fitxa tècnica original i certificat de conformitat CE, en perfecte estat de funcionament, i amb l'assegurança necessària per cobrir el període de transport, lliurament i proves fins a la recepció definitiva. No caldrà exigir la ITV vigent al tractar-se d'un vehicle nou amb homologació i fitxa tècnica expedida pel fabricant i el concessionari.

Documentació a lliurar:

- Fitxa tècnica del vehicle i de la plataforma.
- Certificat CE de conformitat.
- Manual d'instruccions, manteniment i garanties.
- Documentació de la formació impartida.

6. GARANTIA I SERVEI POSTVENDA

- Garantia mínima de 2 anys o 50.000 km (peces, mà d'obra i desplaçament inclosos), o el termini més ampli ofert per l'empresa contractista.
- Temps màxim de resposta del SAT: 72 hores.
- Disponibilitat de recanvis durant 10 anys.

7. FORMACIÓ AL PERSONAL MUNICIPAL

El contractista haurà d'impartir una jornada formativa de 4 hores per al personal designat, sobre:

- Normativa de seguretat en treballs en alçada.
- Funcionament de la plataforma.
- Manteniment preventiu bàsic.

S'haurà de lliurar certificat d'assistència.





8. RECEPCIÓ I VALIDACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

Un cop lliurat, el vehicle serà inspeccionat pels serveis tècnics municipals per validar-ne:

- El compliment de totes les especificacions.
- La documentació completa.
- El correcte funcionament operatiu.

Només en superar satisfactòriament aquestes fases es formalitzarà l'acta de recepció definitiva.

9. PENALITZACIONS

- Retard en el lliurament: 0,2% de l'import total per dia de retard.
- Subministrament defectuós: substitució immediata o resolució del contracte.

10. CRITERIS MEDIAMBIENTALS

Es valoraran positivament les millores ambientals com:

- Vehicles amb etiqueta ECO o 0 emissions.
- Sistemes de reducció de soroll.
- Materials reciclables en la construcció del vehicle i la cistella.

Calella, a la data de la signatura electrònica

L'enginyer municipal de Serveis municipals

Pl. de l'Ajuntament, 9 · 08370 Calella (Barcelona)
Tel. 93 766 30 30 · www.calella.cat · www.calellabarcelona.com

    @ajcalella



Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:		
Codi Segur de Validació	2b3d6863e1184d38aa22f57c9a757306001	
Url de validació	https://carpetaciudadana.calella.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Altres -	