



AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER LA CONTRACTACIÓ PER LOTS  
DEL SUBMINISTRAMENT D'UN CAMIÓ ELÈCTRIC AMB CAIXA BASCULANT I  
PLATAFORMA ELEVADORA, I D'UN VEHICLE 4X2 TIPUS SUV/TOT TERRENY  
HÍBRID ENDOLLABLE (PHEV) PER PROTECCIÓ CIVIL, AMBDÓS EN LA  
MODALITAT D'ARRENDAMENT FINANCER (LEASING)**

<b>Núm. expedient:</b>	1431-2025-835
<b>Procediment:</b>	OBERT (art. 156 LCSP)

Signatura 1 de 1

Xavier Vinyoles Compta

02/07/2026

ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/di/arx/diarsabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

**Plec de prescripcions tècniques per la contractació per lots del subministrament d'un camió elèctric amb caixa basculant i plataforma elevadora, i d'un vehicle 4x2 tipus suv/tot terreny híbrid endollable (phev) per protecció civil, ambdós en la modalitat d'arrendament financer (leasing)**

## ÍNDEX

Primera. Objecte i àmbit del contracte .....	3
Segona. Durada del contracte .....	3
Tercera.- Descripció de la prestació objecte del contracte .....	4
<b>LOT 1: CAMIÓ ELÈCTRIC AMB CAIXA BASCULAT I PLATAFORMA ELEVADORA, MITJANÇANT LA MODALITAT D'ARRENDAMENT FINANCER LEASING AMB AMORTITZACIÓ TOTAL.....</b>	<b>4</b>
<b>LOT 2: VEHICLE 4X2 TIPUS SUV/TOT TERRENY DESTINAT A L'ÚS DE PROTECCIÓ CIVIL DE L'AJUNTAMENT DE BESCANÓ QUE INCORPORI TECNOLOGIA HÍBRIDA ENDOLLABLE (PHEV) .....</b>	<b>8</b>
Pagament del preu .....	10

Signatura 1 de 1

Xavier Vinyoles Compta

02/07/2026

ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/idi/arx/diarixabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

## Primera. Objecte i àmbit del contracte

L'objecte de la contractació per lots consisteix en el subministrament de dos vehicles, en la modalitat d'arrendament financer (leasing), amb les següents característiques:

**LOT 1: Camió elèctric amb caixa basculant i plataforma elevadora** en la modalitat d'arrendament financer (leasing) amb amortització total (sense valor residual, amb el pagament de la quota 60 el vehicle quedarà en total propietat de l'Ajuntament) en aquest cas es podran presentar a la licitació vehicles usats de com a màxim 24 mesos d'antiguitat i un màxim de 7.000,00 km, (caldrà acreditar-ho) l'antiguitat del vehicle es comptarà des de la data de primera matriculació fins el dia del termini de presentació de propostes) per destinar-lo a serveis de l'Ajuntament de Bescanó.

**LOT 2: Vehicle 4x2 tipus Suv/tot terreny híbrid endollable (PHEV)**, logotipat i retolat segons indicacions de l'Associació de Voluntaris de Protecció Civil de Bescanó. De mínim 5 portes, 5 places i 2 anys de garantia, amb una potencia combinada d'entre 240 i 310 CV, i canvi de marxes automàtic, per destinar-lo a serveis de Protecció Civil de l'Ajuntament de Bescanó, en la modalitat d'arrendament financer (leasing) amb amortització total (sense valor residual, amb el pagament de la quota 60 el vehicle quedarà en total propietat de l'Ajuntament).

## Segona. Durada del contracte

### **LOT 1: CAMIÓ ELÈCTRIC AMB CAIXA BASCULAT I PLATAFORMA ELEVADORA**

Termini i lloc de lliurament: El còmput del termini de lliurament dels subministraments objecte d'aquest contracte s'iniciarà des del dia següent al de la signatura del corresponent contracte administratiu. Termini màxim de lliurament del camió completament equipat amb la posada en marxa serà de com a **màxim 180 dies naturals**.

Lloc de lliurament: Ajuntament de Bescanó (Girona)

Durada del contracte: 60 mesos

Possibilitat de pròrroga: No

Signatura 1 de 1  
Xavier Vinyoles Compta  
02/07/2026 ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/di/arx/diarixabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

**LOT 2: VEHICLE 4X2 TIPUS SUV/TOT TERRENY DESTINAT A L'ÚS DE PROTECCIÓ CIVIL DE L'AJUNTAMENT DE BESCANÓ AMB TECNOLOGIA HÍBRIDA ENDOLLABLE (PHEV)**

Termini i lloc de lliurament: El còmput del termini de lliurament dels subministraments objecte d'aquest contracte s'iniciarà des del dia següent al de l'adjudicació del contracte. Termini màxim de lliurament del vehicle completament equipat , rotulat i amb la posada en marxa serà de com a **màxim 180 dies naturals**.

Lloc de lliurament: Ajuntament de Bescanó (Girona)

Durada del contracte: 60 mesos

Possibilitat de pròrroga: No

**Tercera.- Descripció de la prestació objecte del contracte**

**LOT 1: CAMIÓ ELÈCTRIC AMB CAIXA BASCULAT I PLATAFORMA ELEVADORA, MITJANÇANT LA MODALITAT D'ARRENDAMENT FINANCER LEASING AMB AMORTITZACIÓ TOTAL**

**A) Característiques tècniques pel camió elèctric d'un pes màxim de 4.250 kg, amb bolquet i plataforma elevadora**

Pes màxim	Entre 4.200 i 4.300 KG
Potència,	Entre 1005 i 110 Kw
Tracció	Elèctric
Nivell d'emissions	Euro AX
Bateria variant	S
Capacitat aprofitable instal·lada Kw/h	39/41
Pes màxim de la bateria	1000 kg
Autonomia	Mínim 120 km
Capacitat màxima de càrrega AC/DC	11/70
Temps Màxim de càrrega AC 0-100% h:m	4:12

Signatura 1 de 1  
Xavier Vinyoles Compta  
02/07/2026 ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/idi/arx/diarixabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

Temps Màxim de càrrega DC 20-80% h:m	0:24
Temps Màxim de càrrega DC 5-90% h:m	0:36

<b>Estructura:</b>	
Distància entre eixos, mm	entre 3.350 i 3.410
Amplada, màxima	Entre 1.750 i 2.000
Places,	mínim 2
Cabina	Abatible

<b>Xassis :</b>	
Neumàtics	205/75bR 17,5
Direcció	A l'esquerra
Frens	De disc (davant i al darrera)
Fre d'estacionament	Electromagnètic
Suspensió davantera	Ressorts helicoidals amb amortidors
Suspensió del darrera	Ballestes semielíptiques amb amortidors i estabilitzador
Sistema elèctric	12 V (80 Ah)

<b>Equipament bàsic:</b>	
- El camió es subministrarà amb dues còpies de claus amb comandament a distància	SI
- Airbag conductor	SI
- Cinturons de seguretat davanterers en totes les places	SI
- Capçals en els seients	SI
- Guanteras.	SI

Signatura 1 de 1  
Xavier Vinyoles Compta  
02/07/2026 ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/di/arx/diarixabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

- Catifes de goma	SI
- Alçavidres elèctrics davanters	SI
- Tancament centralitzat	SI
- Aire condicionat i calefacció i/o climatització	SI
- Guia amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.	SI
.-Color de fons de cabina i de la caixa (s'admeten inscripcions i logos de vehicle elèctric)	blanc

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

- Un joc de llums d'emergència portàtil (substitut dels triangles segons la D.G.T.)	SI
- Un joc de cadenes per la neu de muntatge ràpid	SI
- Dues armelles reflectants	SI
- Extintor amb suport, instal·lat	SI

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

**Entrega i posta en marxa:**

.- A càrrec de l'empresa adjudicatària, a l'Ajuntament de Bescanó	SI
.- La formació del personal municipal encarregat del maneig del vehicle, així com la instrucció en el manteniment diari .	SI





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

<b>Bolquet:</b>	
Longitud, mm	Entre 4000 i 4995
Amplada, mm	Màxim 2100
Altura total, mm	Màxim 2460
Plataforma elevadora de guies	Mínim 500 kg
Parafang	SI
Llums reglamentàries	SI
Càrrega útil, mínim kg	500 kg
Bolquet hidràulic amb cilindre telescòpic	SI
Tendall al sostre enrotllable de malla	SI
Llum rotatiu (led)	SI
Homologat	SI

### B) Garantia oficial

El vehicle quedarà subjecte a un termini de garantia oficial de com a mínim 24 mesos, comptats a partir de la data de l'acta de recepció del vehicle, inclourà tant les peces com la mà d'obra.

L'adjudicatari s'obliga durant el període de garantia a:

- Substituir les peces que siguin necessàries i que siguin degudes a defectes de material o de construcció o disseny del vehicle.
- Executar la reparació, en cas que l'Ajuntament ho consideri oportú, en un màxim de 72 hores, i a comptar des de la data de comunicació de l'avaria o anomalia.
- En cas d'avaries que es produeixin de forma repetitiva, motivades per errors de disseny, fabricació o de manipulació per part de l'empresa adjudicatària, durant la vigència de la garantia, l'adjudicatari establirà els mitjans necessaris per esmenar i corregir la deficiència, en cas contrari s'establirà una ampliació del període de garantia fins que l'avaria hagi estat esmenada.





### C) Documentació a lliurar a la recepció del vehicle

- Manual d'ús i manteniment en català/castellà, indicant els tipus i freqüència de les inspeccions i manteniments, i si escau, s'indicaran tant les peces que puguin desgastar-se, així com els criteris per a la seva substitució.
- Original de la fitxa tècnica del vehicle (ITV).
- Original del permís de circulació.
- Garantia expedida, segellada i signada.
- Qualsevol altra documentació que l'adjudicatari i/o l'òrgan de contractació estimi oportuna.

## **LOT 2: VEHICLE 4X2 TIPUS SUV/TOT TERRENY DESTINAT A L'ÚS DE PROTECCIÓ CIVIL DE L'AJUNTAMENT DE BESCANÓ QUE INCORPORI TECNOLOGIA HÍBRIDA ENDOLLABLE (PHEV)**

### A) Característiques generals i equipament

El vehicle haurà de ser totalment nou, híbrid endollable i s'haurà d'entregar amb el següent equipament mínim obligatori:

- Dispositiu de senyalització d'avaria obligatori, segons normativa
- Tapisseria del vehicle de color fosc
- Kit de mans lliures universal per telèfon mòbil sistema Bluetooth
- Subministrament d'equip de cadenes per neu o gel
- Sensor de Llums
- Sensors Estacionaments a la part posterior del vehicle
- Sistema d'assistència de Frenada d'emergència
- Control de Pressió de Pneumàtics
- Càmera d'assistència a l'estacionament

De mínim 5 portes, 5 places i 2 anys de garantia, amb mínim de 240 CV de potència combinada i un màxim de 310 CV, tracció 4x2, ABS, direcció assistida, calefacció i/o climatitzador automàtic, airbag conductor i acompanyants i canvi de marxes automàtic.

El vehicle haurà de subministrar-se pintat, inclòs el kit de retolació de Protecció Civil que es facilitarà l'Associació de Voluntaris de Protecció Civil de Bescanó.

S'instal·larà qualsevol altre element que sigui obligatori per qualsevol normativa en vigor o que s'aprovi o entri en vigor fins a la data d'entrega i recepció per part de Protecció Civil.

Signatura 1 de 1  
Xavier Vinyoles Compta  
02/07/2026  
ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

Llevat de la marca i model no portaran cap més element publicitari, (adhesius, fundes, rètols a la part inferior de la matrícula de darrere i davant etc.).

## B) Equipament i/o material obligatori

Les empreses han de presentar el vehicle amb unes condicions o equipaments mínims, següents:

Disposar de pont lluminós amb les següents característiques i amb la ITV corresponent:

- Panell de llums d'aproximadament 1100 mm, amb connector de sostre, fixacions regulables, cablejat i format per:

- 2 mòduls frontals amb leds de color blanc.
- 2 Mòduls frontals amb leds de color vermell
- 1 mòdul de led blanc al lateral dret
- 1 mòdul de led blanc al lateral esquerra
- 8 mòduls de color ambre posterior
- 1 altaveu mínim 100w + amplificador 2 corbes de 3 leds
- 1 sirena mínim 100 w amb megafonia D/N i Micro, segons normativa vigent.
- Botonera control del sistema òptic i acústic resistent a la humitat.
- 4 focus de 3 leds de color blau, lents transparents , baix perfil i Mode Creuer (2 parrilla davantera)
- 1 focus de 6 leds de color blau per al quadre de comandament amb ventosa

- Retolació vehicle EU2007 (patron Battenberg)
- Enfosquiment de vidres posteriors spc pol.
- 2 llanternes stinger o similars led completa 1 carregador 12 i 2 cons grocs
- 1 joc de fundes pels seients davanter combinat polipiel i roba

## C) Manteniment i reparació del vehicle inclosos en la garantia

El vehicle, així com tot el material que s'hi instal·li com a equipament addicional fins a l'entrega i recepció del mateix, gaudiran com a mínim, d'una garantia de dos (2) anys.

Aquesta garantia pot ser millorada per part dels adjudicatari essent aquest un criteri de valoració del contracte.

La reparació de totes les avaries (mà d'obra i peces de recanvi) sense cap tipus d'excepció, seran amb materials originals de les cases subministradores dels vehicles i accessoris.

L'Ajuntament de Bescanó mitjançant el seu personal tècnic, podrà comprovar en tot moment la marxa dels treballs de manteniment i/o reparació dels vehicles.

Signatura 1 de 1  
Xavier Vinyoles Compta  
02/07/2026 ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/idi/arx/diarixabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT  
DE BESCANÓ

#### D) Terminis de lliurament del vehicle

El vehicle es considerarà degudament lliurat quan hagi estat entregat totalment equipat/ homologat, amb tots els equipaments requerits, i acompanyat de la totalitat de la documentació exigible, correctament tramitada. El termini màxim per efectuar el lliurament serà de cent vuitanta (180) dies naturals a comptar des de la data d'adjudicació del contracte de subministrament.

En cas de sobrepassar aquest límit, l'ajuntament podrà penalitzar o si fos el cas, rescindir el contracte de compra.

Al rebre el vehicle, es revisarà pel Departament der Protecció Civil de l'Ajuntament de Bescanó als efectes de comprovar que porten tot l'equipament i compleixen totes les característiques que figuren en aquest Plec, i no es consideraran lliurats fins que es solucionin les deficiències que es poguessin detectar.

L'acceptació definitiva del vehicle es realitzarà d'un sol cop, una vegada s'hagi lliurat el vehicle a les instal·lacions de Protecció Civil de Bescanó, a la plaça Joan Maragall número 3, i s'hagi comprovat el compliment de les especificacions tècniques sol·licitades.

#### Pagament del preu

Els pagaments a l'empresa adjudicatària de cada lot s'efectuaran contra les factures expedides, en terminis mensuals. No es podran agrupar factures d'emplaçaments diferents.

Signatura 1 de 1  
Xavier Vinyoles Compta  
02/07/2026 ALCALDE

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web

Codi Segur de Validació 94c8b3935f88482091eb105437807a77001

Url de validació <https://mux.bescano.cat/absis/di/arx/di/xabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=097>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

