



Identificació de l'expedient: 1431/2025 763

Assumpte: Contractació subministrament d'un camió amb cistella elevadora.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN CAMIÓ CISTELLA PER A LA BRIGADA MUNICIPAL

1.- OBJECTE.

És objecte del present plec definir les condicions tècniques a les quals s'ha d'ajustar la contractació del subministrament consistent en l'adquisició d'un camió amb cistella elevadora, per a la brigada municipal.

El camió amb cistella elevadora serà el corresponent a un conjunt format per un camió tipus conjunt format per furgoneta tipus ISUZU M21 GROUND T. A.P H (DEE 3360mm) amb plataforma telescòpica tipus MOVEX TLR16 HH, o equivalent, per al servei de manteniment municipal, nou a estrenar i muntat completament, amb les característiques mínimes que es detallen a continuació.

2.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES.

Característiques tècniques del vehicle

Les característiques principals seran les següents:

Alçada de treball màxima	Entre 16 i 17 metres
Alçada de treball màxima de la cabina de la cistella	14,4 metres.
Capacitat de la cistella	230 Kg
Abast màxim horitzontal	9,60 metres
Gir de la plataforma	450 °
Rotació cistella	50 ° + 50 °
Estabilitzadors	H-H
Material Cistella	Fibra
Llarg	Màxim 7 metres

Especificacions tècniques:

- PLATAFORMA AEREA MOVEX SÈRIE TLR, o equivalent
- Ploma telescòpica en tres seccions, un tram fix i dos telescòpics de sortida sincronitzada, fabricada en acer de gran resistència.
- Canonada hidràulica per l'interior de la ploma per a un menor manteniment i una major durabilitat de l'equip.
- Alçada de treball des del terra 16,4mts.
- Alçada màxima des del terra fins al pis de la cistella 14,4mts.
- Radi màxim d'abast lateral fins a 9,6mts.
- Anivellament automàtic de la cistella per cilindres compensats

Carrer Ample, 11 – 08360 Canet de Mar – Barcelona - Tel. 93 794 39 40 – Fax 93 794 12 31
a/e :canetdemar@canetdemar.cat - www.canetdemar.cat

Signatura 1 de 1
Jesús Navarro Pastor
15/04/2025
Enginyer tècnic

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

Codi Segur de Validació f49c909748d4467fb25b3da9bc37a633001

Url de validació <https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=063>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Càrrega en cistella de 230/80Kgs.
- Cistella per a dues persones en polièster mides mínimes 1200x650x1100mm.
- Rotació de la cistella 50° + 50°
- Gir torreta 450°
- Estabilitzadors quatre peus de suport H+H, amb comandament independent accionats per cilindres hidràulics de doble efecte i vàlvules de bloqueig pilotades.
- Acceleració automàtica del motor durant l'operació d'emplaçament dels estabilitzadors, per a una major rapidesa d'accionament dels mateixos.
- Comandaments hidràulics de gran precisió a la cistella i a la base de la màquina.
- Vàlvules de bloqueig i regulació de baixada a tots els cilindres de la màquina.
- Limitador doble de ràdio i de moment, per a un abast màxim segons gràfic, actuant sobre el circuit de pressió hidràulicament.
- Comandaments i bomba d'emergència per a la baixada de la cistella en els casos fortuïts de trencament de la bomba principal o conduccions de fluid.
- Accionament pel mateix motor del camió mitjançant presa força amb connexió i desconexió a voluntat.
- Arrencament i parada de camió des de la cistella.
- Presa de corrent de 220v en cistella i xassís protegida amb magnetotèrmic.

Accessoris i opcionals a incloure:

- Unitat de rotatiu de led amb interruptor a cabina
- Laterals abatibles alumini de 300mm.
- Calaix de plàstic per eines de 800x450x400mm. std
- Retolació portes vehicle i cistella
- Port a destinació
- Matriculació

Normativa emissions

El vehicle ha de disposar com a mínim de la norma Euro 6.

En aquest sentit, l'adequació a la norma Euro corresponent es podrà acreditar aportant la fitxa tècnica del vehicle.

Signatura 1 de 1
Jesús Navarro Pastor
15/04/2025
Enginyer tècnic

Carrer Ample, 11 – 08360 Canet de Mar – Barcelona - Tel. 93 794 39 40 – Fax 93 794 12 31
a/e :canetdemar@canetdemar.cat - www.canetdemar.cat

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

Codi Segur de Validació	f49c909748d4467fb25b3da9bc37a633001
Url de validació	https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=063
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Signatura 1 de 1	15/04/2025	Enginyer tècnic
Jesús Navarro Pastor		

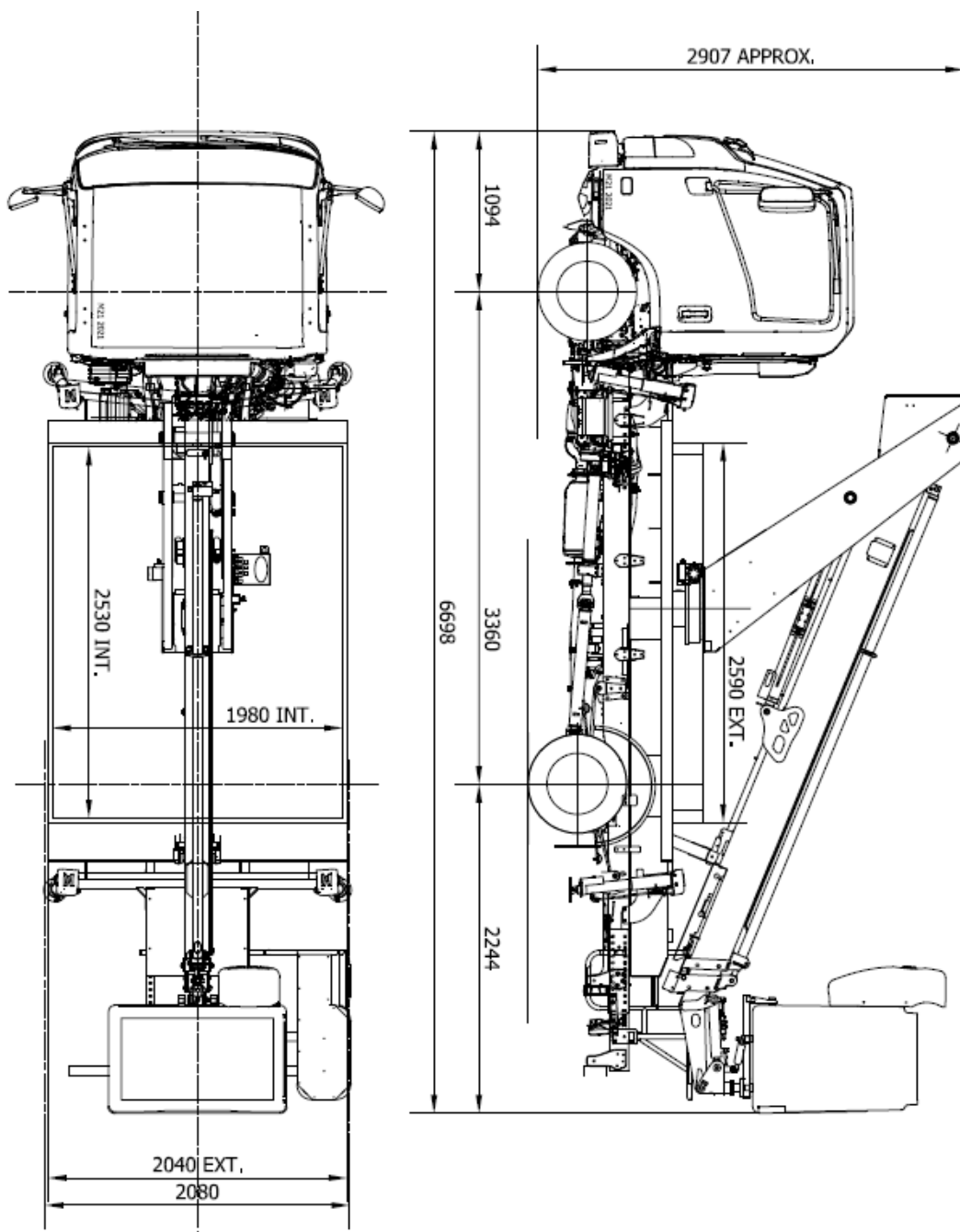
Carrer Ample, 11 – 08360 Canet de Mar – Barcelona - Tel. 93 794 39 40 – Fax 93 794 12 31
a/e :canetdemar@canetdemar.cat - www.canetdemar.cat

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:	
Codi Segur de Validació	f49c909748d4467fb25b3da9bc37a633001
Url de validació	https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=063
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Dimensions aproximades del vehicle i cistella



Carrer Ample, 11 – 08360 Canet de Mar – Barcelona - Tel. 93 794 39 40 – Fax 93 794 12 31
a/e :canetdemar@canetdemar.cat - www.canetdemar.cat

Signatura 1 de 1
Jesús Navarro Pastor
15/04/2025
Enginyer tècnic

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:	
Codi Segur de Validació	f49c909748d4467fb25b3da9bc37a633001
Url de validació	https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=063
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





3.- LLIURAMENT

El termini de lliurament del subministrament es fixa en sis (6) mesos a comptar des de la formalització del contracte. No obstant, el termini de lliurament podrà ser inferior atès que és objecte de millora per part dels licitadors.

El lloc de lliurament és a les dependències de la brigada municipal de l'Ajuntament de Canet de Mar (plaça Pere Llauger Prim, 2, nau núm. 12) o en algun altre equipament municipal que determinin els serveis tècnics.

En el moment del lliurament el vehicle ha d'estar matriculat i a punt per poder ésser utilitzat i apte per circular per la via pública.

El vehicle ha de ser de nova matriculació i no s'admetrà cap vehicle de km 0 o similar. Així mateix haurà d'estar homologat per circular per via pública i tenir la resta de documentació en regla.

El vehicle s'haurà de lliurar matriculat, acompanyant la següent documentació:

- Targeta d'Inspecció Tècnica
- Permis de circulació
- Autoliquidació de l'Impost sobre Vehicles de Tracció Mecànica.
- Certificat de garantia.
- Manual d'ús, xarxa de tallers oficials i qualsevol altra documentació d'interès per a l'usuari de la màquina.

El subministrament inclou el transport, distribució, muntatge, instal·lació i posada en funcionament, en cas de ser necessari, del vehicle.

4.- GARANTIA

El termini mínim de garantia, tant en mà d'obra com en materials serà d'un (1) any.

Si durant aquest període s'acredita l'existència de defectes en el vehicle subministrat, l'Ajuntament podrà reclamar la reparació o reposició dels elements defectuosos, i la substitució del vehicle per un altre de les mateixes característiques fins a la reparació o reposició del vehicle.

5.- ASSISTÈNCIA TÈCNICA

L'adjudicatari haurà de proporcionar assistència tècnica i explicacions específiques de les característiques i actuacions a realitzar, en relació al camió objecte del present contracte, al personal de l'Ajuntament, com a mínim a dues (2) persones de la brigada municipal que es designin per l'Ajuntament.

Aquesta assistència tècnica haurà de cobrir, com a mínim, els següents aspectes:

Carrer Ample, 11 – 08360 Canet de Mar – Barcelona - Tel. 93 794 39 40 – Fax 93 794 12 31
a/e :canetdemar@canetdemar.cat - www.canetdemar.cat

Signatura 1 de 1
Jesús Navarro Pastor
15/04/2025
Enginyer tècnic

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

Codi Segur de Validació f49c909748d4467fb25b3da9bc37a633001

Url de validació <https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=063>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Principals característiques tècniques i condicions d'ús del vehicle i la cistella.
- Explicacions tant de la descripció del vehicle, utilització, tasques de manteniment diàries a realitzar per l'operador, així com de manteniment.
- Ubicació i ús dels equipaments de seguretat.
- Actuacions a realitzar en cas d'emergència.
- Actuacions de manteniment.

6.- TALLERS OFICIALS PER A LA REALITZACIÓ DE REVISIONS, MANTENIMENT O INSPECCIONS PERIÒDIQUES EN EL TERMINI DE GARANTIA.

Els tallers o establiments oficials autoritzats per l'adjudicatària, per a la realització de les operacions de revisió, manteniment o inspeccions periòdiques durant el termini de garantia, hauran d'estar ubicats a una distància màxima de 100 km del municipi de Canet de Mar, per tal de no causar un perjudici per la bona execució del contracte i es garantitzi la seva eficàcia i qualitat. Aquests mitjans es consideren justificats per raons d'eficiència econòmica i ambiental.

Signatura 1 de 1	15/04/2025	Enginyer tècnic
Jesús Navarro Pastor		

Carrer Ample, 11 – 08360 Canet de Mar – Barcelona - Tel. 93 794 39 40 – Fax 93 794 12 31
a/e :canetdemar@canetdemar.cat - www.canetdemar.cat

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:	
Codi Segur de Validació	f49c909748d4467fb25b3da9bc37a633001
Url de validació	https://sedesimplifica03.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=063
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

