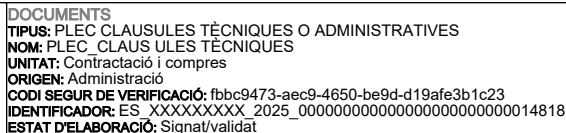


**MANCOMUNITAT TEGAR
DEL GARRAF**

1428-0338/2025

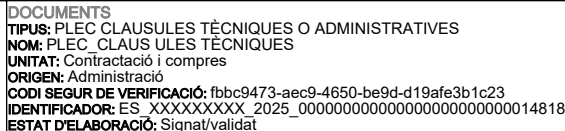
**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques DEL CONTRACTE DEL
SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE DUES PLATAFORMES
ELEVADORES DE CINQ METRES DE LA MANCOMUNITAT TEGAR DEL
GARRAF**



REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: 1428-0338/2025
SIGNATURES
Gestor Expedients: 03/11/2025 13:09
CARLA GRACIA PARRA: 06/11/2025 12:22

1428-0338/2025

Clàusula 1.- OBJECTE DEL CONTRACTE	3
Clàusula 2.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	3
Clàusula 3.- RECEPCIÓ, PERÍODE DE GARANTIA, ACTA DE RECEPCIÓ I TERMINI DE LLIURAMENT	4
Clàusula 4.- DOCUMENTACIÓ TÈCNICA QUE L'EMPRESA LICITADORA HA DE PRESENTAR..	5
Clàusula 5.- NORMATIVA DE REFERÈNCIA	6



REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: 1428-0338/2025
SIGNATURES
Gestor Expedients: 03/11/2025 13:09
CARLA GRACIA PARRA: 06/11/2025 12:22

1428-0338/2025

L'objecte o necessitat a cobrir del present contracte és el subministrament de dues plataformes elevadores d'alçada màxima de 5 metres, destinades a la poda d'arbrat viari dels Ajuntaments mancomunats a la Mancomunitat TEGAR del Garraf. Aquesta adquisició respon a la necessitat de millorar la seguretat, l'eficiència i la qualitat en les tasques de poda, optimitzant els recursos disponibles i assegurant un manteniment més àgil i segur, d'acord amb la normativa de seguretat laboral vigent.

A continuació, es detallen els requisits tècnics que han de complir les plataformes elevadores objecte d'aquest contracte. El compliment d'aquests requisits es verificarà mitjançant la documentació tècnica aportada pels licitadors i les proves que es considerin necessàries durant l'execució del contracte.

Per tal de garantir la capacitat d'accés a la majoria d'arbres urbans, la plataforma elevadora ha de tenir una **alçada de treball de màxim 5 metres**, permetent als operaris realitzar les tasques de poda amb seguretat i eficàcia.

Les plataformes elevadores han de gaudir d'un disseny compacte per a facilitar l'accés a zones urbanes amb espais limitats o vereres estretes.

Amb un **ample total que no superi 1,20 metres**, les plataformes elevadores han de ser capaces d'accedir a zones urbanes amb espais limitats i voreres estretes, facilitant el treball en entorns urbans densos.

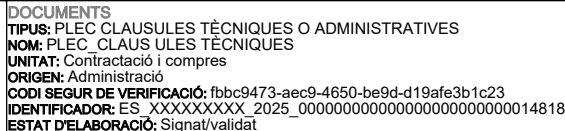
Han de gaudir de capacitat suficient per a un operari i les eines de poda; **la cistella** de la plataforma elevadora ha de tenir dimensions adequades per a un operari amb eines de poda, amb una **capacitat de càrrega mínima de 120-150 kg**, complint amb les normatives de seguretat vigents.

El sistema de tracció ha de ser autopropulsat o de remolc, segons les necessitats, per facilitar el transport i la mobilitat entre diferents zones del municipi.

Els controls de les plataformes han de ser senzills per a permetre als operaris utilitzar-les de manera àgil i segura. En aquest sentit, les plataformes elevadores hauran d'anar acompanyades del **manual d'instruccions en català i castellà**.

Per assegurar una maniobrabilitat òptima en espais confinats, les plataformes elevadores han de tenir un **radi de gir reduït**, permetent als operaris posicionar l'equip amb facilitat i seguretat.

Per adaptar-se a les diferents topografies urbanes, les plataformes elevadores han de ser capaços de **superar pendents del 40%**, garantint la mobilitat i l'accessibilitat en totes les zones del municipi.



REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: 1428-0338/2025
SIGNATURES
Gestor Expedients: 03/11/2025 13:09
CARLA GRACIA PARRA: 06/11/2025 12:22

1428-0338/2025

Les plataformes elevadores han d'incorporar **equipaments de seguretat**, incloent **baranes de protecció, sistemes de bloqueig automàtic i estabilitzadors** per a garantir la seguretat durant les operacions.

Amb el fi de garantir un control precís i segur de les operacions, han d'estar equipades amb **comandaments electrohidràulics**, permetent als operaris realitzar les tasques de poda amb la màxima eficiència i seguretat.

En relació al compliment de la normativa de seguretat, l'ús de les plataformes elevadores han de seguir les exigències que s'estableixen per als treballs en alçada.

Per tal de demostrar que el fabricant ha avaluat les plataformes elevadores i considera que aquestes compleixen els requisits de seguretat, sanitat i protecció del medi ambient exigits per la UE, les plataformes elevadores hauran de disposar del marcatge CE -o equivalent-, d'acord a la Directiva 2006/42/CE.

S'haurà d'aportar la declaració de conformitat de les plataformes elevadores, emesa pel fabricant.

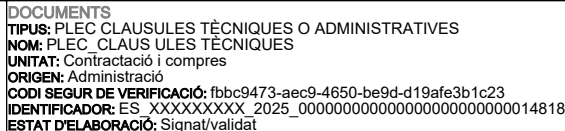
Clàusula 3.- RECEPCIÓ, PERÍODE DE GARANTIA, ACTA DE RECEPCIÓ I TERMINI DE LLIURAMENT

La recepció s'efectuarà a les instal·lacions de la Mancomunitat TEGAR del Garraf, a l'Avinguda del Riu Foix, 60 de Vilanova i la Geltrú, on seran revisades en primera instància en el mateix camió de transport i, una vegada descarregades, s'efectuarà una segona revisió, abans de ser envergades pel servei de jardineria.

Per a acceptar les plataformes elevadores, s'avaluaran les qualitats segons tot allò establert en el present plec i, si s'observen incompliments, es retornaran, sense cap cost addicional per a la Mancomunitat TEGAR del Garraf.

Els treballs de subministrament per a cada plataforma elevadora finalitzaran en el moment en què aquestes s'entreguin.

S'estableix una **garantia mínima de 12 mesos** a comptar des de l'acta de recepció.



REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: 1428-0338/2025
SIGNATURES
Gestor Expedients: 03/11/2025 13:09
CARLA GRACIA PARRA: 06/11/2025 12:22

1428-0338/2025

Efectuant el lliurament dels productes adquirits s'hauran d'estendre acta de recepció, que serà signada pel legal representant de l'empresa i el responsable del contracte (o un representant).

El termini de lliurament dels productes adquirits s'hauran d'efectuar en el termini **màxim de 45 dies naturals** comptador a partir del moment de l'adjudicació.

Les empreses licitadores hauran d'aportar la següent documentació tècnica, que serà valorada per a determinar el compliment dels requisits tècnics exigits en aquest plec:

- Descripció detallada de la plataforma elevadora oferta, incloent-hi marca, model i principals característiques tècniques.
- Justificació de com la plataforma elevadora compleix amb les especificacions tècniques requerides, especialment pel que fa a l'alçada màxima de treball (fins a 5 metres), dimensions compactes, sistema de tracció, càrrega màxima (mínim 120-150 kg) i equipament de seguretat.
- Explicació de les mesures de seguretat incorporades en la plataforma elevadora per minimitzar tant els riscos laborals durant les tasques de poda com també per assegurar la protecció de tercers, tal com es justifica a l'informe de necessitat.
- Descripció de la facilitat d'ús i els controls senzills per permetre als operaris utilitzar la plataforma de manera àgil i segura.
- Pla de manteniment i garantia, on s'especifiquin els serveis inclosos, revisions i durada de la cobertura.

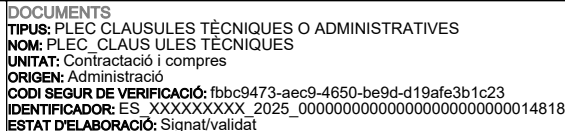
- Plànols acotats de la plataforma elevadora, incloent-hi dimensions generals, alçada màxima de treball i àrea d'estabilització.
- Esquemes del sistema hidràulic, elèctric i de seguretat.

- Fitxes tècniques completes del fabricant de la plataforma elevadora, on constin totes les característiques tècniques, prestacions i limitacions.
- Certificats de conformitat amb les normes de seguretat europees (marcatge CE) i altres certificacions aplicables.

Tota la documentació tècnica s'haurà de presentar en format electrònic (PDF), degudament indexada i signada electrònicament per una persona autoritzada de l'empresa licitadora. Els plànols i esquemes també s'hauran de presentar en format PDF.

Els noms dels fitxers hauran de ser clars i descriptius del contingut.

Mancomunitat TEGAR del Garraf · Avinguda del Riu Foix, 60 · 08800-Vilanova i la Geltrú (Barcelona) · ☎ 93 8151637. www.tegar.cat



REFERÈNCIES
EXPEDIENTS: 1428-0338/2025
SIGNATURES
Gestor Expedients: 03/11/2025 13:09
CARLA GRACIA PARRA: 06/11/2025 12:22

1428-0338/2025

Es recomana consultar amb el departament tècnic de la Mancomunitat TEGAR del Garraf per a qualsevol dubte o aclariment sobre la documentació tècnica a aportar.

Clàusula 5.- NORMATIVA DE REFERÈNCIA

5.1. Normativa sectorial

- Parlament Europeu i Consell de la Unió Europea. (2006, 17 de maig). *Directiva 2006/42/CE relativa a les màquines*. Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE), L 157, 9.6.2006, pàg. 24–86.
- AENOR. (2023). *UNE-EN 280-1:2023. Plataformes elevadores mòbils de personal. Part 1: Càlculs de disseny, criteris d'estabilitat, construcció, seguretat, exàmens i assaigs*. Associació Espanyola de Normalització.
- AENOR. (2017). *UNE 58921:2017. Instruccions per a la instal·lació, maneig, manteniment, revisions i inspeccions de les plataformes elevadores mòbils de personal (PEMP)*. Associació Espanyola de Normalització.
- AENOR. (2014). *UNE 58923:2014. Plataformes elevadores mòbils de personal (PEMP). Formació de l'operador*. Associació Espanyola de Normalització.

5.2. Normativa en Prevenció de Riscos Laborals i seguretat

- Govern d'Espanya. (1995, 8 de novembre). *Llei 31/1995, de Prevenció de Riscos Laborals*. Butlletí Oficial de l'Estat (BOE), núm. 269, 10 de novembre de 1995, pàg. 32590–32611.
- Govern d'Espanya. (2004). *Reial decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials*. Butlletí Oficial de l'Estat, (27), 4097-4106.
- Govern d'Espanya. *Reial Decret 1215/1997, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització per part dels treballadors dels equips de treball*. BOE núm. 188, 7 d'agost de 1997, pàg. 24288–24294.
- Govern d'Espanya. *Reial Decret 39/1997, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció*. BOE núm. 27, 31 de gener de 1997, pàg. 3016–3032.
- Generalitat de Catalunya. (2023, 7 de novembre). *Decret 192/2023, de la seguretat industrial dels establiments, les instal·lacions i els productes*. Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya (DOGC), núm. 9034. 9 de novembre de 2023.

**MANCOMUNITAT TEGAR
DEL GARRAF**

1428-0338/2025

Diligència per fer constar que s'ha adaptat el plec d'acord a les observacions referides a l'Informe de Secretaria núm. 32/2025 de data 30 d'octubre de 2025.

Vilanova i la Geltrú, a la data de la signatura electrònica

Coordinadora de Serveis Centrals i Tècnica de Contractació