



INFORME I MEMÒRIA SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE CONTRACTAR EL SUBMINISTRAMENT D'UNA MANIPULADORA TELESCÒPICA PER LES INSTAL·LACIONS DE LA MANCOMUNITAT

A. PODER ADJUDICADOR

Administració contactant: Mancomunitat Intermunicipal Voluntària La Plana

Òrgan de contractació: Junta de Govern per delegació de la Presidència

Àrea/Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte (art.62 LCSP):
Departament d'instal·lacions i manteniment

Adreces electròniques perfil del contractant (Inserit en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya):

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/3060713>

Petició informació complementària, dubtes, preguntes: A la mateixa adreça anterior.

B. IDENTIFICACIÓ DE L'EXPEDIENT

Memòria justificativa de la necessitat i idoneïtat del contracte, emesa d'acord amb els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

Denominació de l'expedient: Contracte de subministrament d'una manipuladora telescòpica per les instal·lacions de la Mancomunitat.

Número d'expedient: X2026001043

Tipus de contracte: Subministrament

Normativa aplicable: Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (D'ara en endavant, LCSP).

Objecte resumit del contracte: Subministrament d'una manipuladora telescòpica nova, semi-nova o usada, destinada als treballs de càrrega, manipulació i suport operatiu a les instal·lacions de gestió de residus de la Mancomunitat.

De conformitat amb l'article 302 de la LCSP, el pagament del preu total de la màquina s'efectuarà en part amb diners i en part mitjançant l'entrega d'una manipuladora telescòpica propietat de la Mancomunitat, valorada en 10.000 €, IVA inclòs. Les característiques tècniques del mateix consten especificades en el Plec de prescripcions tècniques particulars.

Amb l'entrega del bé es donarà lloc a la baixa de l'inventari.



C. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

La decisió de contractar el subministrament d'una manipuladora telescòpica nova, semi-nova o de segona mà respon a la necessitat de garantir la continuïtat, eficiència i seguretat de les operacions que es duen a terme a les instal·lacions de gestió de residus de la Mancomunitat La Plana.

Les instal·lacions requereixen un equipament adequat per a les tasques de càrrega, manipulació i suport operatiu de residus i materials, especialment en un context en què la intensitat de treball i les exigències de servei han augmentat de manera sostinguda. La manipuladora telescòpica és una màquina essencial per assegurar el correcte moviment de materials, la optimització dels fluxos de treball i la reducció de temps operatius, contribuint directament a la millora de l'eficiència del servei públic de gestió de residus.

La maquinària actual de què disposa la Mancomunitat va quedant obsoleta, tant pel que fa a la seva capacitat operativa com pel seu estat de conservació i rendiment. Aquesta obsolescència comporta un increment dels costos de manteniment i una major incidència. En aquest sentit, la substitució de l'equip existent esdevé necessària per garantir la continuïtat del servei en condicions òptimes.

El model de contractació proposat, que inclou el subministrament d'una manipuladora telescòpica nova, semi-nova o de segona mà d'acord amb les especificacions tècniques establertes, permet una major flexibilitat en la concurrència i facilita l'obtenció d'una millor relació qualitat-preu, sense comprometre els requisits funcionals mínims necessaris pel servei.

A més, el contracte incorpora, com a part del pagament, l'entrega de la manipuladora telescòpica actual propietat de la Mancomunitat. Aquesta fórmula permet optimitzar recursos públics, reduint el cost net de la inversió i assegurant una renovació eficient del parc de maquinària existent, alineada amb criteris de sostenibilitat econòmica i ambiental.

C.1 JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA

L'Administració no pot produir o fabricar els béns objecte del contracte amb mitjans propis, motiu pel qual resulta necessari acudir al mercat per adquirir-los.

D. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament d'una manipuladora telescòpica nova, semi-nova o usada, destinada als treballs de càrrega, manipulació i suport operatiu a les instal·lacions de gestió de residus de la Mancomunitat, incloent:

- subministrament del bé
- adquisició d'una manipuladora telescòpica de la Mancomunitat com a part del pagament del preu



- transport i entrega
- documentació de posada en funcionament de la màquina

Contracte reservat: Sí No

Projecte finançat amb el Mecanisme de Recuperació i Resiliència (Fons Next Generation EU): Sí No

Projecte finançat amb fons REACT-EU: Sí No

Plec de prescripcions tècniques (PPT): Sí No

D.1 DIVISIÓ EN LOTS

El contracte es divideix en lots: NO

D'acord amb l'article 99.3 de la LCSP, no es preveu la divisió en lots del contracte, atès que l'objecte es troba configurat per una única prestació que requereix per a la seva execució d'una única empresa. Amb això, la divisió en lots dificultaria la correcta execució de l'objecte des del punt de vista tècnic.

D.2 CODI CPV

CPV PRINCIPAL: 34144000-8 Vehicles de motor per a usos especials

E. TRAMITACIÓ I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Forma de tramitació: Ordinària

Anticipada: Sí No

Procediment d'Adjudicació: Obert simplificat

Tramitació electrònica: Sí No

Expedient Pluriennal: Sí No

Justificació de l'elecció del procediment segons la LCSP d'acord amb els articles 131 i següents de la LCSP: De conformitat amb el valor estimat del contracte i el seu objecte, es considera que el procediment més adequat per a la contractació és el procediment obert simplificat, previst a l'article 159 de la LCSP.

F. DADES ECONÒMIQUES

Sistema per a la determinació del preu: A tant alçat Preus unitaris

De conformitat amb l'article 302 de la LCSP, el pagament del preu total de la manipuladora telescòpica s'efectuarà en part amb diners i en part mitjançant l'entrega d'una manipuladora telescòpica, propietat de la Mancomunitat, valorada en 10.000 €, IVA inclòs. Les característiques tècniques del mateix consten en el plec de prescripcions tècniques particulars.



F.1 PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost màxim de licitació del contracte es fixa en la quantitat de **90.000 €**, IVA inclòs.

| | Valor màxim de la màquina ofert pel licitador | Valor mínim de la màquina propietat de la Mancomunitat La Plata | Pressupost màxim de licitació (diferència entre els dos valors) |
|----------------|---|---|---|
| Base imposable | 82.644,63 € | 8.264,46 € | 74.380,17 € |
| IVA 21% | 17.355,37 € | 1.735,54 € | 15.619,84 € |
| Total | 100.000 € | 10.000 € | 90.000 € |

IVA aplicable: 21%

Total PBL IVA inclòs: 90.000 €

El pressupost base de licitació s'ha determinat segons l'article 100 de la LCSP, tenint en compte:

- preus de mercat
- pressupostos comparables
- licitacions similars publicades.

Aquest és el límit màxim de despesa que, en virtut d'aquesta contractació, pot comprometre l'òrgan de contractació.

El pressupost màxim de licitació estarà format per la diferència dels valors que s'indiquen a continuació:

- Una màquina manipuladora telescòpica nova que compleixi els requisits estipulats en el Plec de Prescripcions Tècniques. El valor del mateix serà de, com a màxim, **100.000 € (IVA exclòs)**, millorable a la baixa pels licitadors.
- Una manipuladora telescòpica propietat de la Mancomunitat La Plata. El valor d'aquest serà de com a mínim **10.000 € (IVA inclòs)**, millorable a l'alça pels licitadors.

El valor de l'oferta de la manipuladora telescòpica propietat de la Mancomunitat La Plata no podrà superar el 50% de l'import total del contracte.

Els licitadors en les seves ofertes hauran d'indicar el valor que s'atribueixi a cadascuna de les màquines, igualant o disminuint la oferta del pressupost màxim de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.



El preu del contracte s'ha determinat en base a preus de mercat de l'objecte a subministrar en el moment de la contractació i a preus referits a unitats d'execució.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

F.2 VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte, de conformitat amb l'article 101 de la LCSP, inclou la durada inicial i les possibles pròrrogues i modificacions.

Valor estimat total (IVA Exclòs): 74.380,17 €. Aquest valor és la suma de l'import total de la manipuladora telescòpica, IVA exclòs.

F.3 PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA: 3100/17000/6230400

F.4 FORMA DE PAGAMENT: Única factura

F.5 PAGAMENTS A COMPTE PER OPERACIONES PREPARATÒRIES: Si No

G.TERMINI DURADA DEL CONTRACTE

El termini màxim d'entrega de la manipuladora telescòpica és de 18 setmanes des de la formalització del contracte.

Possibilitat de pròrroga: No.

H. VARIANTS

Admissió de variants: Si No

I.EXPOSICIÓ DE L'EXPEDIENT, PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ I DE LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Exposició expedient: Al Perfil de Contractant

Publicitat de la licitació: Al Perfil de Contractant

Publicitat de la Formalització del contracte: Al perfil del contractant

J. HABILITACIÓ EMPRESARIAL O PROFESSIONAL ESPECIAL

En cas que sigui necessari exigir alguna habilitació professional específica per a l'execució del contracte, aquesta haurà d'acreditar-se mitjançant els certificats o autoritzacions corresponents. Si No

Codi Segur de Verificació:
faec0f5c-8a85-4855-a099-2fe3e0bbb15a
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_28307089
Data d'impressió: 15/06/2026 11:41:27
Pàgina 6 de 14

SIGNATURES
1.- Marc Mussons Argemí (TCAT) (Cap de Departament d'Instal·lacions i Manteniment), 10/06/2026 15:25



K.CONFIDENCIALITAT

Dades confidencials a que tindrà accés el licitador o l'adjudicatari, a banda de les personals, i que són confidencials: Sí No

L. CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL I SOLVÈNCIA ECONÒMICA/ FINANCERA I TÈCNICA/ PROFESSIONAL

L.1 CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

D'acord amb l'article 77 de la LCSP, la classificació empresarial no és exigible en els contractes de subministrament.

No obstant això, els licitadors podran acreditar la seva solvència mitjançant:

- Els requisits de solvència econòmica i financera.
- Els requisits de solvència tècnica o professional.

S'eximeix la solvència en tractar-se d'un contracte de valor estimat igual o inferior a 60.000 €? Sí No

L.2 CRITERIS DE SELECCIÓ RELATIUS A LA SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

- Volum anual de negoci del licitador o candidat que, referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims conclosos (2023, 2024 o 2025), haurà de ser almenys del valor estimat del contracte, és a dir, de mínim l'import de 74.380,17 €.

El volum anual de negocis del licitador o candidat s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre, i en cas contrari pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

En cas que el període transcorregut des de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a tres anys, el requeriment es podrà referir al període efectiu d'activitat. En el supòsit que aquesta data sigui inferior a un any, el requeriment podrà ser opcional.

L.3 CRITERIS DE SELECCIÓ RELATIUS A LA SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

Els licitadors acreditaran la seva solvència tècnica o professional pels següents mitjans:

 **Mancomunitat La Plana**

- Relació dels principals subministraments de la mateixa naturalesa entregats per l'interessat d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen objecte del contracte en el curs dels tres últims anys, que hauran de ser mínim DOS, indicant expressament l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

Els subministraments entregats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada dels documents en poder seu que acreditin la realització de la prestació.

Per empreses amb una antiguitat computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la seva constitució, inferior a 5 anys, no han d'acreditar l'apartat anterior i declararan la seva solvència tècnica segons l'establert a l'article 90.h de la LCSP, és a dir, amb una declaració en que indiqui la maquinària, el material i l'equip tècnic de què es disposa per a l'execució dels treballs o prestacions, a la qual s'ha d'adjuntar la documentació acreditativa.

- Descripcions i fotografies del producte a subministrar.

Aportació de fitxes tècniques, descripcions i fotografies del producte a subministrar, l'autenticitat de les quals pugui certificar-se a petició de l'entitat contractant.

Haurà d'aportar documentació que permeti revisar la coherència entre la màquina proposada i els requeriments tècnics del Plec de Prescripcions Tècniques de l'oferta del contractista. En cas de ser catàlegs comercials, el contractista haurà d'indicar tota la informació corresponent al model ofert, amb la informació inequívoca.

Justificació de la solvència:

Econòmica: Els criteris per acreditar la solvència econòmica es consideren adequats i pertinents per acreditar que els licitadors tenen un volum de negoci mínim anual derivat de la seva activitat professional suficient per a satisfer les necessitats contractuals.

Tècnica: Els criteris que es demanen per acreditar la solvència professional o tècnica es consideren adequats per garantir la qualitat del subministrament a lliurar.

Exigència de que en l'oferta figurin els noms i la qualificació professional del personal responsable de l'execució: Sí No

M. GARANTIES

PROVISIONAL: S'exigeix No s'exigeix

DEFINITIVA: S'exigeix No S'exigeix

Codi Segur de Verificació:
faec0f5c-8a85-4855-a099-2fe3e0bbb15a
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_28307089
Data d'impressió: 15/06/2026 11:41:27
Pàgina 8 de 14

SIGNATURES
1.- Marc Mussons Argemí (TCAT) (Cap de Departament d'Instal·lacions i Manteniment), 10/06/2026 15:25



Correspondrà al 5% del preu d'adjudicació, IVA exclòs, entenent aquest com l'import de la màquina manipuladora telescòpica de nova adquisició.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes a l'article 108.1 LCSP.

Es permet el dipòsit de la garantia amb la retenció en el preu: Sí No

N.PROGRAMA DE TREBALL: S'exigeix No S'exigeix

O. CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

Cessió: Sí No

Es preveu la cessió del contracte en els termes establerts a l'article 214 LCSP.

Subcontractació: Sí No

L'empresa podrà concertar amb tercers la realització parcial de la prestació, com per exemple el transport o el servei postvenda.

Els licitadors han d'indicar en les seves ofertes els elements accessoris del contracte que tinguin previst subcontractar, amb l'import i el nom o el perfil empresarial, les condicions tècniques, de preu i pagament dels subcontractistes a qui tinguin previst encomanar-ne la gestió.

P. REVISIÓ DE PREUS Es preveu No es preveu

En base a l'article 103 de la LCSP.

Q. RESPONSABLE DEL CONTRACTE: el Cap de Departament d'instal·lacions i manteniment.

Les funcions queden determinades a l'article 62 de la LCSP:

- Supervisar l'execució
- Verificar compliment d'obligacions
- Aprovar planificacions anuals
- Proposar penalitats si escau

R. TERMINI DE GARANTIA Sí, de 12 mesos ampliable pel licitador.

S. OBLIGACIONS CONTRACTUALS

Són obligacions de l'adjudicatari les indicades al PCAP, les que resultin de la documentació contractual i normativa aplicable, així com les indicades en el Plec de prescripcions tècniques i l'oferta de l'adjudicatària.



T. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

- L'empresa contractista haurà de garantir que l'entrega de la màquina es realitzi amb un embalatge mínim, evitant materials plàstics no reciclables i que qualsevol residu generat durant la posada en servei sigui gestionat de manera responsable.
- L'empresa contractista haurà de proporcionar, sense cost addicional, una formació bàsica inicial al personal designat per la Mancomunitat, que inclourà com a mínim:
 - Funcionament general de la màquina.
 - Mesures de seguretat i ús correcte.
 - Indicacions bàsiques de manteniment d'ús.

U. PÒLISSES: Si No

V. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

L'adjudicació del contracte es realitzarà d'acord amb el principi de millor relació qualitat-preu, d'acord amb el que disposa l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

Els criteris d'adjudicació seran tots avaluable mitjançant fórmules i seran els següents:

a) Oferta econòmica global (30 punts)

Es puntuarà el valor global de l'oferta, que es correspon a la diferència entre els valors següents:

- El valor que se li atorga, a la baixa, a la manipuladora telescòpica que compleixi els requisits establerts en el Plec de prescripcions tècniques.
El valor del mateix serà de, com a màxim, 100.000 € (IVA inclòs), millorable a la baixa pels licitadors.
- Una manipuladora telescòpica propietat de la Mancomunitat. El valor d'aquest serà com a mínim de 10.000 €, IVA inclòs, millorable a l'alça pels licitadors.

Per tal de poder valorar econòmicament a l'alça la manipuladora telescòpica propietat de la Mancomunitat, els licitadors podran sol·licitar una visita tècnica a les instal·lacions de la Mancomunitat durant el període de presentació d'ofertes, prèvia instància genèrica i aprovació del responsable del contracte.

Les ofertes que no efectuïn cap rebaixa respecte del pressupost màxim de licitació obtindran 0 punts. Per a les ofertes restants, la distribució de la puntuació es farà aplicant la fórmula següent:



$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació

S'assignarà el valor 1 al Valor de Ponderació (VP).

b) Hores d'ús de la màquina (20 punts)

En cas que la màquina tingui hores de funcionament, es valorarà la quantitat d'hores d'ús d'aquesta, essent la màquina amb menys hores d'ús la que obtingui la puntuació màxima i de manera proporcional les consegüents ofertes i mitjançant la present fórmula:

$$VO = PMO \times \frac{H_{max} - OF}{H_{max} - H_{min}}$$

on:

- H_{min} = menor nombre d'hores ofertades.
- H_{max} = major nombre d'hores ofertades.

La millor oferta obté PMO i la pitjor 0 punts. Aquesta fórmula també funciona quan $H_{min} = 0$ (sempre que no totes les ofertes tinguin les mateixes hores).

S'haurà d'acreditar mitjançant documentació fefaent, aportant com a mínim una de les següents proves, sense perjudici que l'òrgan de contractació pugui requerir comprovacions addicionals:

- a) Fotografia del comptador d'hores de la màquina, amb identificació del número de sèrie i data.
- b) Historial de manteniment o revisions on constin les hores de funcionament.
- c) Certificat emès pel fabricant, distribuïdor oficial o servei tècnic autoritzat.
- d) Informe d'un tècnic competent o pèrit independent.
- e) Dades de sistemes de telemetria o control digital.

c) Ampliació del període de garantia (10 punts)

Es valorarà l'ampliació del període de garantia per sobre del mínim obligatori de 12 mesos. Només es valoraran ampliacions que mantinguin, com a mínim, la mateixa cobertura que la garantia mínima exigida.

L'empresa que indiqui el període de garantia més prolongat serà la que obtingui la puntuació màxima i l'establiment de puntuació de la resta d'empreses es realitzarà mitjançant la següent puntuació:



| Ampliació del termini de garantia | Puntuació |
|-----------------------------------|-----------|
| Igual o superior a 24 mesos més | 10 punts |
| Entre 18 i 23 mesos més | 7,5 punts |
| Entre 12 i 17 mesos més | 5 punts |
| Entre 6 i 11 mesos més | 2,5 punts |
| Sense ampliació | 0 punts |

d) Reducció de temps de resposta del servei tècnic en cas d'averies o revisió (20 punts)

Es valorarà la reducció del temps de resposta del servei tècnic en cas d'incidència o recanvis de la màquina durant el període de garantia del subministrament, que serà de màxim 24 hores hàbils. Per l'acreditació del temps de resposta s'haurà d'indicar expressament la ubicació del servei tècnic i els mitjans tècnics disponibles per fer-hi front, de conformitat amb la clàusula 3.4.2 del PPT.

S'entén per hores hàbils totes les hores dels dies hàbils (de dilluns a divendres les 24 hores del dia).

Es puntuarà de la següent manera:

| Reducció temps resposta | Punts (fins a un màxim de 20) |
|--|----------------------------------|
| Reducció de més de 18 hores el temps màxim de resposta | 20 |
| Reducció de 13 a 18 hores el temps màxim de resposta | 15 |
| Reducció de 7 a 12 hores el temps màxim de resposta | 10 |
| Reducció d'1 a 6 hores el temps màxim de resposta | 5 |
| Sense reducció | 0 punts |

e) Reducció del termini d'entrega (10 punts)

El termini màxim d'entrega és de 18 setmanes. S'atorgaran 2 punts per cada 14 dies naturals de reducció:

| Reducció termini d'entrega | Punts (fins a un màxim de 10) |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Reducció de 70 dies naturals o més | 10 punts |
| Reducció de 56 dies naturals | 8 punts |
| Reducció de 42 dies naturals | 6 punts |
| Reducció de 28 dies naturals | 4 punts |
| Reducció de 14 dies naturals | 2 punts |
| Sense reducció | 0 punts |



f) Emissions associades a l'entrega (Màxim 10 punts)

Es valorarà la menor emissió de gasos amb efecte hivernacle derivada del transport de la manipuladora telescòpica des del punt de subministrament fins al lloc d'entrega designat per la Mancomunitat, que serà a l'adreça indicada en el plec de prescripcions tècniques.

Les emissions s'expressaran en quilograms de CO₂ equivalent a kgCO_{2e} i es calcularan segons la metodologia següent:

Emissions de transport (kgCO_{2e})= Distància (km) * Factor d'emissió (kgCO_{2e} /km).

On:

- **Distància (km):** distància real per carretera entre el punt de sortida de la maquinària i el lloc d'entrega, calculada mitjançant aplicació de cartografia d'ús general (Google maps, ViaMichelin o equivalent), seguint la ruta més curta practicable. El punt de sortida serà el lloc físic on es trobi la manipuladora telescòpica en el moment de la presentació d'ofertes i des d'on estigui previst efectuar el transport fins al lloc d'entrega.
- **Factor d'emissió (kg CO_{2e}/km):** factor corresponent al vehicle efectivament utilitzat per al transport de la maquinària.

Es prendran com a referència els factors d'emissió continguts a la Guia pràctica per al càlcul d'emissions de GEH de l'Oficina Catalana del canvi climàtic:

| COMBUSTIBLE | CILINDRADA | EMISSIONS EN FUNCIÓ DE LA VELOCITAT (gCO ₂ /km) | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| | | URBANA (21 km/h) | MITJA (69 km/h) | ALTA (102 km/h) |
| Gasolina | Mini < 0,8 l (Euro 4 i posteriors) | 153,52 | 105,54 | 125,53 |
| | Petit 0,8 - 1,4 l | 188,82 | 121,26 | 133,44 |
| | Mitjà 1,4 - 2,0 l | 227,53 | 142,02 | 150,02 |
| | Gran-SUV-Executiu > 2,0 l | 307,46 | 177,07 | 186,82 |
| Dièsel | Mini < 0,8 l (Euro 4 i posteriors) | 118,18 | 97,24 | 112,36 |
| | Petit 0,8 - 1,4 l | 203,29 | 129,55 | 145,68 |
| | Mitjà 1,4 - 2,0 l | 203,29 | 129,55 | 145,68 |
| | Gran-SUV-Executiu > 2,0 l | 255,84 | 165,33 | 188,00 |
| Híbrid | Qualsevol | 94,45 | 90,91 | 111,26 |
| GLP | Qualsevol | 173,35 | 132,22 | 162,95 |
| GNC (100%CH ₄) | 1,4 - 2,0 l | 196,36 | 130,49 | 137,56 |

Codi Segur de Verificació:
faec0f5c-8a85-4855-a099-2fe3e0bbb15a
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_28307089
Data d'impressió: 15/06/2026 11:41:27
Pàgina 13 de 14

SIGNATURES
1.- Marc Mussons Argemí (TCAT) (Cap de Departament d'Instal·lacions i Manteniment), 10/06/2026 15:25



Dades extretes de la Guia pràctica per al càlcul d'emissions de gasos amb efecte hivernacle (GEH) de l'Oficina de Canvi climàtic de Catalunya (2023).

Els licitadors podran proposar factors diferents sempre que estiguin avalats per certificacions oficials o per documentació tècnica emesa pel fabricant que acrediti específicament les emissions del vehicle utilitzat per al transport.

Juntament amb l'oferta, el licitador haurà de presentar una declaració responsable indicant:

- Ubicació exacta del punt de sortida del transport.
- Tipologia del vehicle de transport utilitzat.
- Distància considerada.
- Factor d'emissió aplicat.
- Resultat final de les emissions estimades en kg CO₂e.

La manca d'aquesta informació comportarà l'atorgament de 0 punts en aquest criteri.

Fórmula de valoració:

S'atorgarà la puntuació mitjançant la fórmula següent:

$$VO = \frac{OM \times PMO}{OF}$$

Tot essent:

VO= Valoració de l'oferta

PMO= Puntuació màxima a obtenir

OF= Emissions de CO₂e de l'oferta valorada

OM= Menor valor d'emissions CO₂e de les ofertes

L'empresa adjudicatària haurà d'aportar, amb caràcter previ a la recepció del subministrament, la documentació acreditativa del vehicle efectivament utilitzat i del punt real de sortida del transport.

Els criteris d'adjudicació establerts estan directament vinculats a l'objecte del contracte i permeten valorar adequadament la qualitat tècnica de les ofertes, garantint el compliment dels principis d'eficiència, concurrència i transparència.

W. BAIXES PRESSUMPAMENT ANORMALS O DESPROPORCIONADES

Es consideraran ofertes amb valors anormals o desproporcionats les que es trobin en els supòsits previstos a l'article 149 de la LCSP, aplicant-se els criteris reglamentaris vigents.

En aquests casos, se seguirà la tramitació prevista a l'esmentat article 149, requerint-se al licitador la justificació de la seva oferta.



Si l'òrgan de contractació, prèvia proposta de la Mesa, considera que l'oferta pot ser complerta, podrà exigir la constitució d'una garantia complementària de fins al 5% del preu d'adjudicació, d'acord amb l'article 107.2 de la LCSP, mitjançant resolució motivada.

X. OBLIGACIONS RELATIVES A LA FISCALITAT, PROTECCIÓ DEL MEDI AMBIENT, TREBALL I CONDICIONS LABORALS I DE CONTRACTAR A UN PERCENTATGE ESPECÍFIC DE PERSONES AMB DISCAPACITAT.

El contractista restarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball, de prevenció de riscos laborals, d'integració social de les persones amb discapacitat, d'igualtat efectiva de dones i homes, fiscal, de protecció de dades personals, i en matèria mediambiental.

Y. CAUSES DE RESOLUCIÓ

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP, les següents:

- El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials.

El compliment de la normativa de competència referida en aquests plecs es considera una obligació contractual essencial. L'incompliment per part de l'empresa contractista del dret a la competència en una resolució ferma d'una autoritat de competència serà causa de resolució del contracte.

Així mateix, l'Administració podrà iniciar una reclamació de danys, de conformitat amb el Reial Decret Llei 9/2017, de 26 de maig.

- L'incompliment de les condicions especials d'execució.

En tots els casos, la resolució del contracte es durà a terme seguint el procediment establert a l'article 191 de la LCSP.

Z. MODIFICACIONS CONVENIADES DEL CONTRACTE: Sí No

Z.1 ACTA DE RECEPCIÓ

Necessitat d'acta de recepció per iniciar la prestació contractada: Sí No