



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

*Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081*

ANNEX 7 – PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

SUBMINISTRAMENT DE CARBURANTS DESTINAT A LA FLOTA DE VEHICLES I MAQUINÀRIA DE L'AJUNTAMENT DE CASTELLAR DEL VALLÈS

Ref. CONT2600081



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081

1. OBJECTE:

L'objecte d'aquest contracte és Subministrament de carburants per a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament de Castellar del Vallès.

Els tipus de carburants que es requereixen són els següents :

- Gasolina sense Plom 95º
- Diesel

Per l'equip de vehicles municipals i per la maquinària municipal (desbroçadores, segadores, motocultor, motoserra, compressor, generador, etc...).

LOTS . Aquest contracte es divideix en dos lots.

LOT 1: Subministrament carburant per vehicles i maquinària de Via Pública, i altres

LOT 2: Subministrament de carburant per vehicles i maquinària de la Policia.

No hi ha cap limitació per a presentar ofertes per als dos lots, i ser adjudicatari dels dos lots. No obstant, caldrà que la facturació sigui de manera diferenciada per cada lot.

2. NECESSITATS A SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

L'Ajuntament té la necessitat de garantir el funcionament i normal desenvolupament de les activitats i tasques assignades als vehicles municipals (Brigades, Policia Local, etc.). L'Administració no disposa de mitjans tècnics ni materials per al subministrament directe de carburants, i per tant, és necessari recórrer a la contractació externa per assegurar la continuïtat dels serveis públics. La relació entre l'objecte del contracte i la necessitat és directa, clara i proporcional.

3. DURADA DEL CONTRACTE I PRÒRROQUES

D'acord amb les necessitats del servei, s'estableix la següent vigència:

- Termini inicial: Un (1) any, a comptar de la formalització del contracte.
- Pròrroques: Dues (2) pròrroques d'un any cadascuna.
- Vigència total màxima: 3 anys.

4. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I MILLORES DE GESTIÓ

- Sistema de control: Subministrament mitjançant targetes magnètiques o amb xip individualitzades per vehicle, sense cost d'implantació per a l'Ajuntament.

Gestió de Targetes i Terminis de Resposta



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081

- Altes i baixes: El contractista s'ha d'encarregar de gestionar de forma urgent les noves targetes, canvis de límits i anul·lacions segons les variacions de la flota.
- Reposició per pèrdua o robatori: Un cop notificada la pèrdua, l'adjudicatari ha de donar de baixa la targeta immediatament i reposar-ne una de nova en un termini màxim de 15 dies naturals i proporcionar algun sistema provisional fins que no es disposi de la nova targeta.
- Renovació ordinària: En cas de caducitat o deteriorament, el termini de lliurament de la nova targeta ha de ser de 15 dies naturals, i proporcionar algun sistema provisional fins que no es disposi de la nova targeta.
- Plataforma digital: L'adjudicatari ha de facilitar una eina web per a la consulta en de consums, descàrrega de factures i generació d'informes personalitzats.
- Garantia de subministrament: Obligatorietat de garantir el carburant per a vehicles de guàrdia i emergència inclús en situacions de vaga o conflictes laborals.
- Qualitat del producte: Els carburants han de complir les especificacions tècniques del Reial Decret 1088/2010 i no podran ser barrejats amb productes que perjudiquin els motors.

5. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS PRODUCTES A SUBMINISTRAR

Cada producte a subministrar s'ajustarà en tot moment a les especificacions tècniques dels gasoils d'automoció i de les gasolines previstes al Reial Decret 1088/2010, de 3 de setembre i altres especificacions legals vigents, així com tota la normativa que reguli aquests subministraments en que es fixen especificacions de combustible en concordança amb les de la Unió Europea.

Aquests carburants no seran diferents d'aquells que s'expedeixen a les estacions de servei per al seu consum en general, ni incompliran les normes o preceptes legals específics que permetin la seva normal venda al públic.

No s'admetrà, sota cap concepte, que la qualitat dels carburants, objecte del contracte, afecti negativament als vehicles, la seva seguretat i/o medi ambient.

Es garantirà que el combustible no hagi pogut ser barrejat amb altre tipus que pogués perjudicar el funcionament dels vehicles.

Els licitadors hauran d'incloure un informe amb les característiques del combustible que subministraran durant la vigència del contracte amb la finalitat de comprovar les especificacions del producte subministrat.

6. REQUISITS MÍNIMS DEL SUBMINISTRADOR

Requisits Generals



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

*Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081*

Els subministradors hauran de complir les obligacions derivades del R.D. 1523/1999, d'1 d'octubre, pel que es modifica el reglament d'instal·lacions petrolíferes i la ITC MI-IP04.

L'empresa adjudicatària s'ajustarà, amb caràcter general, i en tot moment, a la legislació vigent en tot allò referent a les normes de protecció i/o seguretat exigibles en relació amb el subministrament de la comanda.

En cap moment s'admetrà la realització de subministraments per revenedors.

L'adjudicatari haurà de posseir els mitjans materials i personals necessaris, així com les autoritzacions precises per a realitzar el repostatge de vehicles.

Seràn al seu càrrec quantes responsabilitats poguessin derivar-se del repostatge.

L'adjudicatari serà igualment responsable de quants danys a l'Ajuntament de Castellar del Vallès que es poguessin produir en el repostatge o la descàrrega del combustible o per efecte directe de la qualitat del producte subministrat imputable a l'Empresa adjudicatària o als seus empleats en l'execució del contracte.

L'adjudicatari es compromet a complir i adaptar-se a tot allò que sigui d'obligat compliment durant el temps que duri el contracte, tant a Espanya com a la resta de la Unió Europea en matèria de Prevenció de Riscos Laborals i altres Reglamentacions específiques sobre el transport, manipulació, repostatge o descàrrega, operaris, etc..., en relació als diferents combustibles.

L'adjudicatari es comprometrà a tenir assegurats a tots els seus treballadors que prestin aquest servei, cobrint inclús la responsabilitat civil que qualsevol accident pogués ocasionar, això com dotar a les persones que executen el servei de subministrament de tots els mitjans materials referits a Seguretat i Salut Laboral que ordena la legislació vigent.

Els vehicles, màquines, equips tècnics, útils i eines que, en el seu cas, haurà d'aportar l'empresa adjudicatària, hauran d'estar homologats per la Unió Europea, complint tots els requisits legals establerts.

L'adjudicatari haurà de garantir el subministrament de carburant a vehicles de guàrdia, en cas de vaga o qualsevol altra situació de caràcter especial. Quan degut a circumstàncies de caràcter extraordinari, l'empresa adjudicatària no pugui realitzar el subministrament, ho comunicarà a l'Ajuntament de Castellar del Vallès, amb la màxima antelació possible, especificant l'abast de la disminució, tant geogràficament com temporal.

Les vagues de personal o tancaments patronals s'hauran de notificar amb una antelació mínima de 24 hores.

L'adjudicatari haurà de disposar d'una plataforma digital (web o aplicació) que permeti a l'òrgan contractant accedir, de manera segura i diferenciada per usuari, a la informació relativa als consums de carburant i a les factures associades.

Aquesta plataforma haurà de complir, com a mínim, els següents requisits:

Accés en línia als consums i la facturació

Consulta i descàrrega de consums per vehicle, data, import i tipus de carburant.



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081

Visualització i descàrrega de factures mensuals o per períodes determinats.

Possibilitat de generar informes personalitzats

Requisits específics

1.- Requisit mínim de proximitat del punt de subministrament: L'empresa ha de tenir un punt de subministrament a un radi màxim de **15 km** de Castellar del Vallès. Aquest requisit es verificarà de la següent manera:

- Punts d'entrada: Per a verificar aquest radi, la distància es computarà des d'un punt concret del municipi, concretament aquesta referència serà l'adreça de l'equipament de Via Pública de Castellar del Vallès, al carrer Solsonès, 34 de Castellar del Vallès.
- Especificació del PK: És obligatori que el licitador especifiqui el punt quilomètric (PK) concret de la carretera on s'ubica l'estació de servei per permetre un càlcul precís de la distància.

Justificació de l'ús del Punt Quilomètric

L'aplicació d'aquest criteri basat en la ubicació física exacta (PK) es justifica per diversos motius operatius i d'interès general:

- Eficiència operativa: Evitar que els vehicles hagin d'allunyar-se excessivament del municipi per a realitzar la càrrega, fet que seria inoperant per al servei ordinari.
- Estalvi econòmic i ambiental: Reduir el quilometratge innecessari que genera majors costos de carburant, avaries per desgast i major contaminació.
- Gestió del temps: Minimitzar la pèrdua de temps del personal municipal en els desplaçaments per a repostatge.

Legalment, aquest criteri s'empara en el principi de proximitat i en la jurisprudència del Tribunal de Justícia de la Unió Europea (TJUE), que permet primar l'arrelament territorial sempre que s'apliqui de forma no discriminatòria i per raons d'interès general

Documentació tècnica per acreditar el punt quilomètric

D'acord amb els documents de licitació facilitats, la documentació tècnica necessària per a acreditar la ubicació de les estacions de servei (incloent-hi el punt quilomètric) i el compliment dels requisits de distància es divideix en els següents apartats:

En els plecs de referència, s'exigeix específicament la presentació de la següent documentació tècnica dins del sobre de l'oferta per a verificar la proximitat:

- Llistat de les gasolineres properes: S'ha d'aportar un llistat detallat de les estacions o de l'estació de servei que vulguin vincular a l'oferta. Han d'incloure la seva ubicació exacta.
- Especificació del punt quilomètric: Tal com s'ha definit en l'estratègia de contractació, l'empresa licitadora ha d'especificar el punt quilomètric concret de l'estació de servei per a poder calcular la distància respecte al punt que s'ha determinat en aquesta licitació, concretament és el carrer Solsonès, 34 de Castellar del Vallès.



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

*Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081*

Nota important: La càrrega de la prova sobre la ubicació i la distància (equivalència o compliment del radi de 15 km) recau sempre en l'empresa licitadora.

7. SISTEMA DE SUBMINISTRAMENT

L'empresa adjudicatària està obligada a subministrar els productes contractats a tots els vehicles adequadament identificats com a pertanyents de la flota de l'Ajuntament de Castellar del Vallès, tots els dies de la setmana i en els termes i condicions establerts al contracte, de conformitat amb les Prescripcions Tècniques i les Clàusules Particulars.

El contractista ha de garantir el subministrament als vehicles municipals (especialment policia i brigades) sense esperes ni demores, fins i tot en situacions de vaga o emergència.

L'Ajuntament de Castellar del Vallès comunicarà a l'empresa adjudicatària la relació de matricules, marques i models dels vehicles autoritzats a repostar i comunicarà, igualment, les altes i baixes dels vehicles en el subministrament de combustible, en el seu cas.

L'empresa adjudicatària procedirà al lliurament del carburant a demanda, segons les necessitats de la flota.

El sistema per proveir-se de carburant serà mitjançant una targeta magnètica amb el número de matrícula imprès. Codi identificador, Ajuntament de Castellar del Vallès, matrícula i caducitat, de cada vehicle que el contractista lliurarà a l'Ajuntament a l'inici del contracte o quan es doni d'alta un vehicle. El cost d'implantació, lliurament i manteniment serà a càrrec del contractista.

Així mateix, l'empresa adjudicatària s'encarregarà de forma urgent dels tràmits relatius a targetes: noves targetes, canvi de límits, baixes...

Cada targeta tindrà una codificació diferent, que ha de permetre conèixer totes les operacions realitzades durant el període de facturació.

L'adjudicatari no proveirà de carburant ni cap altre producte a cap usuari que presenti una targeta amb una identificació que no coincideixi amb la del vehicle.

Malgrat això, els treballadors/es que disposin d'una targeta associada al vehicle, podran subministrar carburants per altres finalitats, com ara, omplir garrafa homologada.

En cas de pèrdua o deteriorament d'una targeta, l'Ajuntament de Castellar del Vallès ho notificarà a l'empresa adjudicatària, per tal que la doni de baixa i/o procedeixi a la seva reposició, en un termini màxim de deu (10) dies des de la comunicació de la incidència.

8. CONTROL DEL SUBMINISTRAMENT



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

*Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081*

L'empresa adjudicatària únicament subministrarà carburants als vehicles el conductor/a del qual presenti una targeta de banda magnètica expedida per la mateixa a la qual aparegui identificat el número de la matrícula oficial del vehicle

Totes les despeses d'implantació, lliurament i manteniment del sistema de targetes van a càrrec exclusiu del contractista.

Identificació obligatòria: Cada targeta ha de tenir imprès el número de matrícula del vehicle vinculat, el titular (Ajuntament o entitat) i la data de caducitat.

Les estacions de servei entregaran obligatòriament un tiquet de repostat al conductor/a del vehicle en el que constin les dades identificatives de cada subministrament i, que com mínim, seran els següents:

Les operacions d'aprovisionament quedaran reflectides en un extracte en que constaran les següents dades:

- a. Número de factura o tiquet
- b. Data i hora del subministrament
- c. Identificació de la estació de servei (Nom, raó social, domicili i NIF)
- d. Estació de servei i ubicació
- e. Identificació del vehicle (matrícula)
- f. Tipus de carburant subministrat
- g. Litres proveïts
- h. Preu unitari/litre (impostos inclosos)
- i. Descompte a aplicar
- j. Import total del subministrament efectuat (impostos inclosos)

L'estació de servei expedirà un comprovant del subministrament realitzat a l'usuari, que l'haurà de signar i quedar-se'n una còpia.

D'altra banda, tota aquesta informació serà lliurada mensualment a l'Ajuntament de Castellar del Vallès, en un suport informàtic compatible amb els programaris convencionals de bases de dades.

Tots els tiquets hauran d'estar signats pel conductor del vehicle per tal que siguin admesos.

El licitador realitzarà la facturació del subministrament de combustibles per als diferents vehicles a través de la targeta electrònica, amb identificació del vehicle i amb una factura total a final de mes o de la quinzena, realitzant també un llistat de tots els subministraments per vehicle i mes.

La informació recollida a la facturació haurà de detallar en resums, coincidents amb la facturació, els repostatges de cada vehicle de forma senzilla i completa, que permeti verificar data, lloc, litres i import del subministrament.

Una vegada al trimestre, l'empresa adjudicatària entregarà al responsable del contracte i en suport informàtic (full d'Excel), la informació del consum detallat dels



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081

diferents vehicles sense que això suposi cap cost addicional, detallant el repostatge de cada vehicle que permeti verificar, la data, litres i import del subministrament.

L'Ajuntament proporcionarà a l'empresa adjudicatària el llistat definitiu de matricules amb la finalitat de realitzar les targetes, i comunicarà qualsevol alta o baixa en el parc de vehicles, als efectes d'expedició o anul·lació de la corresponent targeta magnètica.

9. FACTURACIÓ

En cada factura mensual, l'adjudicatari ha de desglossar el preu oficial de la plataforma, el descompte aplicat i l'import final, permetent a l'Administració verificar que el descompte ofert es manté durant tot el contracte.

Mecanismes de control i facturació

Per a gestionar correctament aquests canvis, el contractista té l'obligació de:

- Detallar els preus en les factures: Cada factura mensual ha de desglossar els litres subministrats, el preu oficial de referència en la data del consum i el descompte aplicat.
- Acreditar la traçabilitat: L'administració pot exigir comprovar que els preus aplicats coincideixen amb els publicats en les plataformes oficials per a garantir que no hi ha hagut desviacions injustificades.

La variació dels preus es trasllada directament al contracte mitjançant l'actualització diària o setmanal de les tarifes de mercat, mantenint sempre fix el descompte que l'empresa ofereix en el moment de la licitació.

Facturació dels litres de regal oferts pel contractista

D'acord amb els documents de licitació i la normativa de contractació pública (LCSP) que regeix el contracte, la facturació dels litres de regal s'ha de gestionar com una **millora contractual** que s'aplica directament sobre el consum realitzat.

A continuació es detalla el mecanisme de gestió i facturació:

1. Naturalesa dels litres de regal com a "Millora"

Els litres de regal proposats per l'empresa en la seva oferta s'integren en el contracte com a **millores d'acceptació obligatòria**. Aquestes millores s'incorporen de forma automàtica al contracte administratiu i no poden suposar cap cost addicional per a l'Ajuntament.

2. Desglossament obligatori a la factura

En el sistema de facturació mensual (que s'ha de fer per Àrees i Serveis Municipals), el contractista té l'obligació de detallar la següent informació per a cada vehicle i subministrament:

- Litres subministrats: El volum total de carburant que ha entrat al dipòsit del vehicle.



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081

- Preu del combustible: El preu de referència de la plataforma oficial en la data del consum.
- Descompte: La rebaixa del preu per litre ofert en la licitació.
- Import final: La quantitat neta que l'Ajuntament ha de pagar.

3. Procediment de facturació dels litres gratuïts

El procediment ha de ser un dels següents:

- Aplicació com a descompte addicional: Els litres de regal es poden reflectir a la factura mensual com un abonament o descompte del 100% sobre el valor dels litres que corresponguin segons el consum realitzat.
- Ajust de l'import definitiu: Atès que l'import definitiu a pagar s'ha d'ajustar a la realitat dels subministraments realitzats, la factura no ha de carregar l'import dels litres que tinguin la condició de "regal" segons l'oferta de l'adjudicatari.

4. Control i verificació

La persona **responsable del contracte** (en aquest cas, el tècnic designat) és l'encarregat de validar les factures mensuals. Aquesta supervisió serveix per a:

- Verificar que el nombre de litres subministrats i facturats quadra amb els comprovants signats pels conductors.
- Assegurar que s'ha aplicat correctament la millora dels litres de regal en funció del volum de consum acumulat que s'hagi pactat en l'oferta adjudicada.

En resum, l'Ajuntament només abonarà el preu dels subministraments que no estiguin coberts per la millora de litres gratuïts, quedant aquests últims reflectits en la factura o els seus resums de consum sense càrrec econòmic.

10. PROTECCIÓ DE DADES

- El contractista té l'obligació expressa de respectar la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.
- Aquest deure s'estén a la informació generada o utilitzada durant l'execució, i el seu incompliment es considera una infracció del contracte.

11. CONTROL I SEGURETAT AL PROVEÏMENT

- Verificació de matrícula: El personal de l'estació de servei ha de verificar amb diligència que la matrícula del vehicle que reposta coincideix amb la de la targeta. No es pot subministrar carburant si les dades no coincideixen.
- Restricció per producte: Les targetes han de permetre codificar el tipus de combustible autoritzat (per exemple, una targeta de gasoil no ha de permetre carregar benzina).



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081

- Targetes "comodí": Per al subministrament a maquinària (com motosserres o grups electrògens), l'adjudicatari ha de facilitar targetes genèriques o "comodí" específiques per a departaments com Brigades o Policia.

12. CONTROL DE CONSUMS I FACTURACIÓ

- Traçabilitat: Cada targeta ha de tenir una codificació única que permeti conèixer totes les operacions detallades realitzades durant el període de facturació.
- Integració de dades: La informació recollida a través de les targetes s'ha de lliurar mensualment en suport informàtic que permeti descarregar els consums per vehicle, data, import i lloc de subministrament.
- Comprovants: Les estacions de servei han d'expedir obligatòriament un tiquet o comprovant per duplicat per a cada operació feta amb la targeta, on consti el número de la mateixa i la signatura del conductor.

13. MILLORES TÈNIQUES ADDICIONALS A INCORPORAR DURANT LA VIGÈNCIA DEL CONTRACTE ES CENTREN EN L'EFICIÈNCIA, LA QUALITAT I LA GESTIÓ DIGITAL:

Millores en productes i subministrament

- Incorporació d'avenços tècnics: L'adjudicatari pot proposar la incorporació d'avenços tècnics en els seus productes o millores en la forma de subministrament durant la vigència del contracte, sempre que no suposi un cost addicional ni una modificació del contracte.
- Combustibles ecològics o d'alt rendiment: S'entén que el contracte pot incloure altres tipus de carburants que contribueixin a un millor funcionament dels vehicles o que redueixin les emissions, com ara el biodièsel

14. GESTIÓ I CONTROL DIGITAL

Una millora clau és la provisió d'una **plataforma digital segura** (web o aplicació) amb els següents avantatges:

- Accés permanent: Disponibilitat total (24 hores, 7 dies a la setmana) per a l'òrgan contractant.
- Traçabilitat total: Possibilitat de consultar i descarregar consums detallats per vehicle, data, import i tipus de carburant.
- Gestió documental: Visualització i descàrrega de factures mensuals i generació d'informes personalitzats.

Millores en el sistema de targetes

- Gestió urgent: El compromís de gestionar de forma urgent qualsevol tràmit relatiu a les targetes, com ara l'alta de noves targetes, canvis de límits de consum o baixes per pèrdua.



Ajuntament de
Castellar del Vallès

Número d'expedient: 1431-2026/4604

*Nom: Subministrament de carburants destinat a la flota de vehicles i maquinària de l'Ajuntament
CONT2600081*

- Codificació personalitzada: Cada targeta ha de tenir una codificació diferent que permeti conèixer totes les operacions realitzades, garantint un control exhaustiu del consum.
- Targetes per a maquinària: Facilitar targetes "comodí" o específiques per a departaments que utilitzin maquinària (com brigades o bombers) que no estigui vinculada a una matrícula específica.

Informació i control de qualitat

- Informes periòdics sense cost: Lliurament mensual de la informació en suport informàtic i l'entrega trimestral d'un full d'Excel amb el consum detallat de cada vehicle sense cap cost addicional.

15. GARANTIA

A l'empara de l'article 107.1 , s'eximeix de constituir garantia definitiva, atès que es tracta d'un subministrament, l'entrega del qual i la recepció s'efectua abans del pagament del preu.