



Expedient: X2025003067

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRAN EL CONTRACTE SUBMINISTRAMENT DE COMBUSTIBLE DE CALDERA PER L'ESCOLA MONTSERRAT DE L'AJUNTAMENT DE SARRIÀ DE TER, A ADJUDICAR PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

1.- OBJECTE DEL PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

L'objecte del present Plec és determinar i definir les condicions tècniques que regiran la contractació del subministrament de combustibles per caldera de l'escola Montserrat de Sarrià de Ter.

Els principis que es persegueixen amb la present contractació són:

- Aconseguir el màxim estalvi econòmic en el preu de compra per litre de combustible subministrat en harmonia amb els principis d'eficiència i estalvi energètic.
- Millorar la prestació del servei de proveïment de combustible.

La caldera de l'escola Montserrat de Sarrià de Ter empra els següents tipus de combustible:

- Gasoil B per calderes

El contracte s'estructura en un lot:

- Subministrament a domicili de gasoil tipus B per a caldera de l'edifici de l'escola Montserrat de Sarrià de Ter.

Codis CPV: 09134100 (Gasoil B/C)

Requisits:

Tipus de combustible	Gasoil B per calderes
Destinat a:	Caldera de Calefacció
Capacitat del dipòst	10 m ³ + 5 m ³
Consum anual aproximadament	13 m ³ /any
Edifici	l'escola Montserrat de Sarrià de Ter
Adreça	c/Afores s/n
Coordinades UTM dipòsit:	x:484145; y:4651365 (10 m ³) x:484165; y:4651423 (5 m ³)

2.- NORMATIVA APLICABLE



En relació amb la normativa aplicable als combustibles i al seu transport, l'adjudicatari haurà de complir les determinacions fixades en la normativa vigent:

- Reial Decret 61/2006, de 31 de gener, pel qual es fixen les especificacions de gasolines, gasoils, fueloils i gasos líquuats del petroli, es regula l'ús de determinats biocarburants i el contingut de sofre dels combustibles per a ús marítim.
- Ordre IET/2458/2013, de 26 de desembre, per la qual s'amplia el termini previst en l'apartat 1 de la disposició transitòria segona del Reial Decret 1088/2010, de 3 de setembre, pel qual es modifica el Reial Decret 61/2006, de 31 de gener, pel que fa a les especificacions tècniques de gasolines, gasoils, utilització de biocarburants i contingut de sofre dels combustibles per a ús marítim, en relació amb l'obligació relativa a la disponibilitat de gasolina de protecció.
- Llei 34/1998, de 7 d'octubre, del sector d'hidrocarburs.
- Llei 38/1992, de 28 de desembre, d'impostos especials.
- Reial Decret 1566/1999 de 8 d'octubre, sobre els consellers de seguretat per al transport e mercaderies perilloses per carretera, ferrocarril o via navegable.
- Reial Decret 97/2014, de 14 de febrer, pel que es regulen les operacions de transport de mercaderies perilloses per carretera en territori espanyol.
- Acord Europeu relatiu al transport internacional de mercaderies perilloses (ADR).
- Reial Decret Llei 3/2022, d'1 de març, de mesures per a la millora de la sostenibilitat del transport de mercaderies per carretera i del funcionament de la cadena logística.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals.
- Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.



- Reial Decret 39/1997 de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament de Serveis de Prevenció de Riscos Laborals.
- Reial Decret 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individual.
- Normes de la Direcció general de Seguretat i Qualitat Industrial del Departament d'Indústria i energia de la Generalitat de Catalunya.
- Qualsevol altra normativa de referència relacionada amb els subministraments objecte del contracte

3.- DESCRIPCIÓ DE LES PRESTACIONS

3.1. Condicions del subministrament:

Subministrament i transport de combustible de Gasoil "B" extra additivat per calefacció tipus "excelence", "optim", "plus" o similar a l'escola Montserrat de Sarrià de Ter que utilitzen aquest combustible pel funcionament de la calefacció i escalfament d'aigua sanitària, que s'indiquen a continuació.

3.1. Forma de proveïment dels productes

El subministrament de gasoil tipus B s'efectuarà a demanda de l'administració participant, mitjançant serveis de repartiment i descàrrega directa als dipòsits ubicats a l'escola Montserrat de Sarrià de Ter.

La forma de proveïment serà la següent:

1. Subministrament a domicili:

- a. L'empresa adjudicatària haurà d'efectuar la descàrrega directa del combustible al dipòsit existent en l'equipament indicat el contracte.
- b. La càrrega i descàrrega del combustible anirà a càrrec del contractista.

2. Terminis de lliurament:

- a. El subministrament s'efectuarà en un termini màxim de **48 hores** des de la recepció de la comanda.



- b. En situacions d'urgència, aquest termini podrà reduir-se fins a **24 hores**, previ avís de l'administració participant.
3. Mitjà de comanda:
 - a. Les comandes es realitzaran mitjançant correu electrònic o aplicació (si escau), i sempre amb confirmació de recepció per part de l'empresa proveïdora.
4. Mesura i control del subministrament:
 - a. L'adjudicatari haurà d'expedir un albarà de lliurament per cada comanda, indicant:
 - i. Quantitat exacta en litres,
 - ii. Data i hora de lliurament,
 - iii. Identificació de l'equipament receptor.
 - b. L'albarà haurà d'anar signat pel personal responsable del centre.
5. Manteniment de disponibilitat:
 - a. El contractista haurà de garantir la disponibilitat continuada del producte durant la durada del contracte i disposar d'una logística que asseguri el proveïment en períodes d'alta demanda (per ex. hivern).

4. DETERMINACIÓ DELS PREUS UNITARIS

El sistema per determinar el preu del contracte és el de preus unitaris, d'acord amb la fórmula que s'indica a continuació.

Per a cada subministrament el preu/l de gasoil C, un cop subministrat, serà el resultat del següent càlcul:

$$PL = PLG - (DTE*PLG) + TAXA + IE + IVA$$

On:

- PL = Preu/litre
- PLG = Preu/litre de referència sense taxes ni impostos publicat al butlletí petrolier "Weekly Oil Bulletin" de la Comissió Europea, referit a Espanya i al gasoil tipus C (Heating gas oil), immediatament anterior a la petició de subministrament (<https://ec.europa.eu/energy/data-analysis/weekly-oil-bulletin>)

La UE publica en aquest web totes les setmanes els preus de venda al públic (sense taxes ni impostos) dels carburants i combustibles referits als dilluns de cada setmana.



És l'únic factor de la fórmula que l'empresa licitadora ha d'oferir, donat que els restants termes es fixen de forma independent.

El descompte que ofereixi l'adjudicatari ha de ser fixe i no es pot revisar durant el termini de vigència del contracte, així com en la pròrroga que, si escau, s'autoritzi.

- DTE = descompte ofert pel licitador a aplicar sobre el preu unitari de referència sense taxes ni impostos, en % (amb dos decimals)
- TAXA = taxes indirectes estatals corresponents
- IE = impost especial sobre hidrocarburs tant estatal com autonòmic
- IVA = impost sobre el valor afegit

El preu s'establirà en euros/litres amb quatre decimals i s'entén que en el mateix estan inclosos tots els impostos legalment aplicables, independentment dels litres descarregats o instal·lació atesa. A aquest preu no serà aplicat cap increment per càrrega incompleta o devolució.

En el preu de cada subministrament objecte d'aquest Plec, s'entendran compreses totes les despeses i, per tant, el valor de l'additiu extra, l'Impost sobre hidrocarburs i l'Impost sobre el valor afegit (IVA), el transport, la descàrrega i, en general qualsevol o altre despesa que pogués derivar-se de l'execució material del contracte, que, per tant, l'empresa adjudicatària no podrà repercutir en l'Administració com a partida independent.

En cas que l'empresa adjudicatària dugui a terme qualsevol promoció dels seus productes mitjançant descomptes especials superiors a l'oferta presentada en aquesta licitació, s'aplicarà, automàticament i durant el temps de vigència de la promoció, sempre que el preu a abonar per part de l'ajuntament de Sarrià de Ter resulti inferior al fixat en aquesta adjudicació.

El contractista ha de mantenir el descompte que consti a la seva proposició econòmica durant tota la vigència del contracte, així com en la pròrroga que, si escau, s'autoritzi.

L'òrgan de contractació pot demanar a l'adjudicatari un informe amb dades desagregades dels valors de cadascun dels paràmetres que integren les fórmules que serveixen per calcular els preus unitaris abans que acabi la durada del contracte.

Els consums aproximats són:

Any natural 2025	Dipòsit escola
------------------	----------------



Per a l'adequació del pressupost base de licitació als preus de mercat s'ha après com a referència la informació publicada al lloc web del ministeri per a la Transició Ecològica (<http://www.geoportalgasolineras.es>) - pàgina a través de la qual les empreses subministradores de productes perolífers estan obligades a proporcionar els preus, descomptes i quantitats venudes o consumides al Ministeri - d'on s'ha extret el preu mitjà anual per cada tipus de carburants, i per la comunitat autònoma de Catalunya durant el període del 2025.

No obstant això, aquest contracte de subministrament consisteix en el lliurament d'una pluralitat de béns successius i no es pot definir amb exactitud la quantitat total a subministrar en el moment de celebrar el contracte, ja que s'anirà determinant durant el període de vigència en funció de les necessitats de l'ajuntament.

Atès l'exposat anteriorment, de conformitat amb la Disposició addicional trenta-tresena de la LCSP, es tracta d'un contracte de subministrament amb un **pressupost de màxims**, en el qual l'empresa s'obliga a lliurar una pluralitat de béns de manera successiva i per un preu unitari, sense que el nombre total de lliuraments inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de licitar, pel fet d'estar subordinats a les necessitats de l'administració.

Per aquest motiu, l'ajuntament no resten obligats a exhaurir la totalitat del pressupost màxim, limitant-se la despesa real a la que resulti de les necessitats de l'administració.

En cas que dins de la vigència del contracte, les necessitats reals siguin superiors a les estimades inicialment es tramitarà la modificació corresponent.

L'expressat preu es considera preu cert contractual, i inclou totes les despeses directes i indirectes que el contractista hagi de realitzar. Aquest preu inclou totes les despeses necessàries per el compliment de les prestacions així com són els beneficis, assegurances, transport, taxes, preus públics i tots els impostos que puguin pertocar-li com a conseqüència de la contractació.

L'expressat import es considera a preu cert contractual i inclou tots els costos d'execució del contracte.

5.- CONSUM PREVIST DE CARBURANTS

La previsió de despeses anuals s'ha fet en base al consum de l'exercici 2024-2025 atès que s'espera un consum similar per l'any 2025-2026 i següents, tal com d'especificat anteriorment. En aquest sentit la quantitat estimada a subministrar podrà variar en funció de les necessitats dels serveis.



Els consums aproximats de l'escola Montserrat són:

tipus	any	Litres	Preu total
Gasoil B	2023	17.000	18.356,88
Gasoil B	2024	8.990	9.028,66
Gasoil B	2025 (1/2 any)	5000	4.731,10

6.- CONDICIONS I OBLIGACIONS DELS SUBMINISTRAMENT

- El combustible a subministrar ha de ser Gasoil tipus B per calefacció tipus "excelence", "òptim", "plus" o similar.
- El subministrament serà mitjançant el sistema del camió cisterna a domicili (propri o subcontractats). El lliurament comprèn el transport del combustible fins als centres de consum i la seva descàrrega en els dipòsits corresponents. Això implica que s'ha de comptar amb els mitjans tècnics necessaris que permetin fer la descàrrega, amb independència de l'emplaçament dels dipòsits i del nombre de litres a subministrar.
- L'empresa adjudicatària ha de disposar dels mitjans materials i personal necessaris per al transport de gasoil, així com les autoritzacions pertinents, d'acord amb la normativa vigent sobre Transport de Mercaderies Perilloses per carretera.
- El subministrament de combustible gasoil per a calefaccions s'haurà de fer amb els vehicles i els estris (mànegues...) adequats que estiguin homologats per la Unió Europea, complint tots els requisits legals establerts. El personal de l'empresa adjudicatària complirà les normes de seguretat i riscos laborals que corresponguin.
- El combustible serà transportat i descarregat per l'empresa adjudicatària en vehicles homologats i autoritzats per aquest tipus de subministrament, dotats d'instruments de mesura homologats, calibrats i verificats per l'òrgan competent de manera que s'emetrà un tiquet dels litres descarregats en cada lliurament per tal que la persona autoritzada que fa la recepció del combustible pugui comprovar la quantitat subministrada en el moment de la descàrrega.
- El conductor del camió que subministri el gasoil B ha d'estar suficientment format en les tasques de transport, manipulació i descàrrega, de forma que pugui prestar recolzament en la realització d'aquests treballs.
- Qualsevol despesa derivada de la càrrega, transport, lliurament i devolució seran per compte de l'adjudicatari.
- El cost del lliurament està inclòs en el preu del contracte.



- S'entén efectuat el subministrament quan el producte estigui dipositat en el dipòsit indicat per l'ajuntament.

- Des dels serveis del l'ajuntament, es farà la petició del subministrament i l'empresa adjudicatària disposarà d'un termini màxim per entregar la comanda de **48 hores**. El lliurament del subministrament s'ha de fer abans que acabi termini.

Si l'avís es fa abans de les 12 hores, el dia en què es faci la comanda computa com al primer del termini de lliurament.

En cas d'entregues urgents, s'han de realitzar en un temps màxim **de 24 hores**. En aquest cas, si la comanda es fa en divendres, el termini de lliurament serà el dilluns següent, o en cas que aquest sigui festiu, el primer dia hàbil posterior.

En cas que l'adjudicatari no pogués donar el servei sol·licitat, ho haurà de comunicar de forma fefaent amb la major antelació possible a l'ajuntament indicant els motius així com la previsió de lliurament del gasoil. En els casos que es pugui donar una alternativa, es comunicarà a l'ajuntament. En cas d'incompliment injustificat dels terminis assenyalats, s'aplicaran les penalitats previstes en el Plec de prescripcions administratives particulars.

- Les comandes de gasoil B seran realitzades pels serveis de l'ajuntament de Sarrià de Ter mitjançant trucada telefònica i un correu electrònic a la persona de contacte designada per l'empresa.

- La data i hora del correu electrònic serà la de petició del combustible a tots els efectes.

- El lliurament es realitzarà en el lloc i en la quantitat que s'indiqui en la comanda. L'empresa adjudicatària haurà de confirmar sempre que ha rebut la petició del subministrament, mitjançant correu electrònic adreçat a la persona de contacte de l'ajuntament.

Les quantitats que es demanin pel lliurament seran aproximades, facturant únicament la quantitat realment servida en cada subministrament.

- En cap cas es realitzarà una descàrrega de gasoil sense la presència del personal de l'ajuntament.

- Horaris.- Caldrà garantir la prestació del subministrament amb control presencial preferentment de dilluns a divendres entre les 8:00 hores i les 15:00 hores, excepte quan el sol·licitant i l'adjudicatari acordin unes condicions especials per una comanda concreta.

- Sistema d'albarans.- La formalització de la recepció de la comanda es farà mitjançant l'expedició d'un albarà, per duplicat en el qual figuraran les dades següents:

- Companyia subministradora



- Raó social
- CIF
- Adreça de l'estació de servei
- Nom de l'edifici subministrat
- Data i hora del subministrament
- Producte subministrat
- Quantitat en litres
- Preu del litre
- Import total
- Condicions especials (si existeixen, per exemple: descomptes, promocions, etc.)
- Nom del treballador/a de l'ajuntament que ha comprovat la descàrrega i signat l'entrega

Un exemplar d'aquest tiquet quedarà en poder del treballador de l'ajuntament de Sarrià de Ter de l'equipament i l'altra en la pròpia estació subministradora, havent de constar en tot dos la signatura de l'expenedor i del treballador que ha comprovat la càrrega de combustible en el dipòsit que correspongui.

L'empresa adjudicatària respondrà de tota pèrdua i/o deteriorament que es pugui produir en els productes a subministrar fins el moment que els esmentats productes hagin estat lliurats en el lloc corresponent.

Igualment serà responsable de tots els danys que es puguin produir en el subministrament o la descàrrega del combustible o per efecte directe de la qualitat del producte subministrat imputables al contractista o als seus treballadors, durant l'execució del contracte.

Un cop formalitzat el contracte, de l'ajuntament de Sarrià de Ter facilitarà a l'empresa adjudicatària, l'edifici (edifici esmentat en la clàusula 3 d'aquest plec) els que tindran autorització per proveir. Podran incorporar-se a aquest contracte tots els edificis que puguin necessitar aquests tipus de subministraments. Tant les altes com les baixes de edificis de l'ajuntament de Sarrià de Ter es facilitaran en cada moment a l'adjudicatari per part de l'ajuntament de Sarrià de Ter.

En el cas que durant l'execució del contracte es modifiqui o s'aprovi alguna normativa en relació al transport de combustibles, manipulació o descàrrega, aquestes seran d'obligat compliment pel contractista sense que aquest tingui dret a percebre cap compensació superior a l'establerta.

7.- SEGUIMENT I FACTURACIÓ



A) Seguiment

1. L'empresa adjudicatària proposarà una persona de contacte, amb poder suficient, quant a les operacions d'execució del contracte, mitjançant la qual es canalitzaran totes les relacions derivades d'aquesta adjudicació entre la persona designada per l'ajuntament de Sarrià de Ter i l'empresa adjudicatària. Ha de ser una persona fàcilment localitzable i que exerceixi les funcions de coordinació, supervisió i interlocució amb la persona designada pel l'ajuntament de Sarrià de Ter, per solucionar qualsevol dubte o incidència que sorgeixi.

2. L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un servei d'atenció al client tant via telefònica com per correu electrònic per resoldre qualsevol qüestió o incidència.

B) Facturació

1. L'empresa adjudicatària ha de disposar d'un sistema que permeti la facturació dels proveïments que es realitzin a l'escola Montserrat de Sarrià de Ter.

2. Les factures s'emetraran a nom de l'entitat corresponent (l'ajuntament de Sarrià de Ter), amb indicació de l'àrea corresponent d'acord amb la clàusula 3 d'aquest plec.

Les dades mínimes que ha de contenir la factura són les següents:

- Data de subministrament del combustible
- Edifici
- Tipus de combustible
- Litres
- Preu del combustible per litre
- Descompte
- Import final

A la factura s'adjuntarà:

- L'albarà corresponent al subministrament efectuat.

3. L'adjudicatari haurà d'emetre factura electrònica.

4. Posteriorment cada servei de l'ajuntament de Sarrià de Ter i el col·laborador del responsable de contracte designat per cada ajuntament participant conformarà les corresponents factures abans de la seva aprovació.



8.- QUALITAT DELS PRODUCTES A SUBMINISTRAR

1. El responsable del contracte podrà demanar a l'adjudicatari, en qualsevol moment de vigència del contracte, que acrediti que l'estació de servei de la seva xarxa que subministra el combustible a l'ajuntament de Sarrià de Ter compleix la normativa en matèria de seguretat industrial, medi ambient i control metrològic.
2. L'ajuntament de Sarrià de Ter pot exigir que l'empresa adjudicatària acrediti la traçabilitat del combustible per tal de garantir els paràmetres de qualitat que ha ofert el licitador així com el compliment de la normativa vigent.
3. L'ajuntament de Sarrià de Ter, sempre que ho consideri oportú, pot procedir a sol·licitar l'anàlisi de les mostres del combustible servit i les despeses d'aquest fet aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària.
4. Els combustibles subministrats per l'empresa adjudicatària hauran de complir amb totes les especificacions de qualitat i refinació exigides per la normativa nacional i internacional d'aplicació.
5. No s'admetrà el subministrament de mescles que puguin afectar la qualitat del tipus de combustible proporcionat.
6. Els vehicles, màquines, equips tècnics, utilatge i eines que corresponguin han d'estar homologades per la Unió Europea, complint tots els requisits legals establerts i que siguin procedents.

Sarrià de Ter, a data de la signatura electrònica
Enginyer Municipal