

INFORME SOBRE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE CONTRACTAR EL SUBMINISTRAMENT DE PÈL·LET PER LES CALDERES DE BIOMASSA DEL SERVEI D'EDUCACIÓ.

Antecedents

Actualment i durant 12 mesos està vigent un contracte de subministrament de pèl·let a les calderes de biomassa del Servei d'Educació que funcionen amb aquest biocombustible (Exp. ECAU – 17728/ 2022).

Atès que el preu del pèl·let, com hem vist al llarg del 2022, pot fluctuar molt (de 250€/Tn a 611€/Tn), i atès que no hi ha gaires comercialitzadores d'aquest combustible, el Servei d'Educació valora que el contracte més adient per garantir el subministrament d'aquest servei, que és essencial perquè en depèn el funcionament de la calefacció i l'aigua calenta a diverses escoles, és un sistema dinàmic d'adquisició que permeti adaptar el preu del subministrament a les circumstàncies del mercat, gaudint sempre de la millor oferta econòmica presentada pels proveïdors prèviament seleccionats.

Objecte del contracte

El contracte té per objecte el subministrament de pèl·let per a 3 escoles de Terrassa:

Escola Antoni Ubach i Soler
Escola Marià Galí i Guix
Escola bressol Municipal L'Esquitx

No s'està alterant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

CPV: 09111400-4 - Combustibles de fusta

Divisió en lots del contracte

El contracte no se subdivideix en lots perquè l'objecte contractual és indivisible, conformant una única unitat funcional consistent en el subministrament d'un biocombustible concret a un municipi també concret.

Necessitat i idoneïtat del contracte

El contracte és necessari per al compliment i la realització dels fins institucionals de l'Ajuntament de Terrassa. La naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, i es concreten

en la necessitat de subministrar combustible a escoles amb caldera de pèl·let per tal que puguin funcionar els sistemes de calefacció i aigua calenta dels centres.

Atès que la contractació específica en el marc d'un sistema dinàmic possibilita la reducció de la càrrega administrativa en els tràmits de licitació i permet que entrin noves empreses durant la vigència del sistema, es considera que el sistema dinàmic d'adquisició és l'opció més eficaç i eficient per aquest cas, tant pel fet de poder fer una adjudicació per a cada comanda, de tal manera que el preu de la tona pugui fluctuar durant la vigència del sistema i adaptar-se així a les condicions del mercat sense que suposi un retard en el subministrament del biocombustible, com pel fet de que s'hi puguin anar incorporant altres empreses interessades en participar sempre que acreditin la solvència exigida.

Pressupost base de licitació

Amb caràcter previ a la tramitació d'un SDA no és necessari que s'aprovi un pressupost base de licitació d'acord amb l'article 100.3 de la LCSP.

El pressupost base de licitació dels contractes específics és de 56.675'94 euros, exclòs l'IVA.

Aquest pressupost té caràcter orientatiu i no vinculant.

El preu del contracte es formula en termes de preus unitaris referits al preu per tona de pèl·let servida a sitja amb camió cisterna i d'acord amb les característiques del plec tècnic.

La quantia total d'aquest contracte es estimat, atès que dependrà de la necessitat real de combustible, de la fluctuació del preu de mercat, i fins i tot de la fluctuació de l'IVA aplicable, per tant pot estar subjecte a augments o disminucions.

El pressupost base de licitació correspon a una estimació de les compres previstes, exclòs l'IVA, pel conjunt de contractes específics a tramitar durant el període d'execució inicial del SDA.

En cada licitació dels contractes específics vinculats al SDA, l'òrgan de contractació vetllarà que el pressupost base de licitació sigui adequat als preus de mercat. A tal efecte el pressupost base de licitació es desglossarà, en els documents reguladors de la licitació específica, d'acord amb l'article 100.2 de la LCSP.

Detall del consum estimat l'estimació és orientativa i no vinculant:

- El consum estimat és el mateix per cada exercici: 9'9 tones de consum per escola bressol i 49'5 tones per escoles de primària, és a dir, un consum de 59'4 tones per cada exercici (o cada 12 mesos). Aquesta estimació es correspon al consum real dels dos darrers exercicis (2021 i 2022, 54 tones) més un 10% de marge que cal aplicar per si arriba un hivern especialment fred.
- El preu unitari màxim s'ha calculat tenint en compte el següent:
 1. Es preveu que el sistema dinàmic estarà resolt a principis de l'exercici 2024, i que el primer contracte específic estarà adjudicat per iniciar-se el mes de març del 2024.

2. El preu mitjà del pèl·let de 2022 s'ha calculat amb una mitjana entre el preu més reduït (250€/Tn) i el més alt (611€/Tn) que va assolir. Aquesta mitjana, 430'50€/Tn, representa un import similar al preu pel que s'ha adjudicat el contracte de subministrament de pèl·let durant el 2023 (Expedient ECAU – 17728/ 2022).
3. La inflació durant l'exercici 2022 ha estat d'un 6%, pel que es calcula un possible increment anual de preu d'acord amb aquest percentatge. D'acord amb aquest increment, el ritme de creixement del preu unitari per tona seria el següent:

2023	430,50 €	
2024	456,33 €	Vigència del contracte
2025	483,71 €	Vigència del contracte
2026	512,73 €	Vigència del contracte
2027	543,50 €	Vigència de la pròrroga
2028	576,11 €	Vigència de la pròrroga

4. Per últim, caldrà preveure també el possible increment de l'IVA, atès que ara mateix està fixat al 5% com a mesura extraordinària d'estalvi pel consumidor fixada pel govern central davant l'increment exponencial que es va produir en el preu d'aquest biocombustible el darrer trimestre del 2022, però en el moment en què deixi d'estar vigent la mesura, és de preveure que torni al 21%.

Valor estimat del contracte

El valor estimat del SDA es calcula d'acord amb el que estableix l'article 101.13. de la LCSP, pel conjunt dels contractes específics previstos durant la durada total del SDA i pels serveis inclosos en l'àmbit subjectiu, d'acord als consums realitzats a la darrera anualitat pel conjunt de subministraments, la possible fluctuació de preus i el possible augment de demanda previsible.

El valor estimat del contracte és de 120.357'03 euros, exclòs l'IVA, incloent els 2 anys de vigència del sistema dinàmic i les possibles pròrroques d'aquesta, fins a un màxim de 4 anys.

Vigència	Any	Mesos	Despesa (IVA exclòs)	Despesa (IVA 5% inclòs)	Despesa (IVA 21% inclòs)
inicial	2024	9	20.329'50 €	21.345'98 €	24.598'70 €
inicial	2025	12	28.732'36 €	30.168'98 €	34.766'16 €
inicial	2026	3	7.614'08 €	7.994'78 €	9.213'03 €
pròrroga	2026	9	22.842'23 €	23.984'34 €	27.639'10 €
pròrroga	2027	12	32.283'68 €	33.897'87 €	39.063'26 €
pròrroga	2028	3	8.555'18 €	8.982'93 €	10.351'76 €

La quota actual corresponent de l'IVA és el 5 %.

Durada del contracte o les dates estimades per a l'inici de l'execució i per a la finalització

La durada inicial del sistema dinàmic serà de 24 mesos des de la seva formalització amb dues possibles pròrrogues de 12 mesos cadascuna.

Modificació del contracte que preveurà el PCAP

No es preveuen modificacions del SDA

Preu del contracte o contractes successius similars l'exercici precedent o durant els dotze mesos previs

Durant els exercicis anteriors (2021 i 2022) hi ha hagut vigent un contracte basat de l'ACM que preveia un cost per tona de 277€, iva inclòs. Al novembre de 2022 es va contractar el subministrament de pèl·let durant els mesos de novembre i desembre a un preu de 611 €/Tn. I per aquest exercici 2023 s'ha adjudicat una contractació a un preu de 425€/Tn amb un termini de vigència de 12 mesos.

Finançament i consignació pressupostària

D'acord amb l'article 100.3 de la LCSP, amb caràcter previ a la tramitació del SDA no és necessari que s'aprovi un pressupost base de licitació.

No es preveu una reserva de crèdit ja que la despesa es concretarà en el moment que es licitin els contractes específics del SDA.

Per finançar les obligacions que es deriven per a l'Ajuntament de Terrassa del compliment dels contractes específics durant la vigència del SDA, existeix crèdit adequat i suficient respectant que en cas que el contracte comporti despeses que s'haurien d'estendre a exercicis futurs, la seva autorització o realització se subordinarà al crèdit que per a cada exercici autoritzi el Pressupost Municipal, de conformitat amb el que preveu l'article 174.1 del text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals (Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març). Per als encàrrecs a què es refereixen al present plec, existirà amb caràcter previ el crèdit precís per atendre les obligacions econòmiques que se'n deriven.

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment dels contractes específics es farà amb càrrec a les següents aplicacions pressupostàries,

5422.32301.22103: subministrament de pèl·let a escoles bressol

5422.32303.22103: subministrament de pèl·let a escoles de primària

L'expedient es tramita anticipadament d'acord amb la DA 3a de la LCSP.

Els codis DIR3 que s'indiquen a les factures són els següents:

Servei	Oficina comptable	Òrgan gestor	Unitat tramitadora
Educació	LA00003834	LA00004540	LA00004540

Les factures es pagaran a cada lliurament complet de cada comanda realitzada pel servei.

Procediment d'adjudicació

La celebració del SDA es realitzarà mitjançant procediment restringit (articles 160 a 165 de la LCSP) amb les especialitats establertes en la Secció 3ª "Sistemes dinàmics d'adquisició" del Capítol II, del Títol I, del Llibre II de la LCSP i tramitació ordinària (articles 116 i 117 de la LCSP), sense reducció de terminis. L'adjudicació de l'SDA es basarà en el principi de millor relació qualitat-preu.

Clàusules i criteris socials i mediambientals

De conformitat amb el que estableix l'article 1.3 de la LCSP, en tota la contractació pública s'han d'incorporar de manera transversal i preceptiva criteris socials i mediambientals sempre que tinguin relació amb l'objecte del contracte. Aquestes s'establiran al plec de condicions del contracte.

Gemma López Garcia
Cap de Manteniment i Projectes
Servei d'Educació.