



CODI DE VERIFICACIÓ	2E0P5Z5X446Q6V5M081R		
PROCEDIMENT	V220 Contractacions de subministraments		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/87713/2023	DOCUMENT NÚM.	880066/2023
ÀREA	Serveis a les Persones		
UNITAT	Esports		

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE HAN DE REGIR EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT I DESCÀRREGA DEL COMBUSTIBLE D'ESTELLA PER A LES CALDERES DE BIOMASSA DE LES PISCINES MUNICIPALS DE L'HOSPITALET, UBICADES AL CARRER ROSALIA DE CASTRO (EXPEDIENT NÚM. AJT/87713/2023).

1. OBJECTE

El present informe té per objecte la contractació d'estella per a la caldera de biomassa per a l'escalfament de la piscina gran exterior i recolzament del sistema d'aigua calenta sanitària, del subministrament, transport i descàrrega del combustible d'estella per a les calderes de biomassa de les Piscines Municipals L'Hospitalet.

Els treballs es tipifiquen al "Vocabulari Comú de Contractes Públics (CPV) 2008 amb la classe: 09111400-4: "Combustibles de maderà"

El contracte també inclourà la cessió d'un contenidor per a l'emmagatzematge de les cendres i la recollida i gestió de les mateixes al centre de residus homologat.

2. TERMINIS I LLOC DE LLIURAMENT

L'execució del contracte s'iniciarà a partir de la data de la seva formalització. Està previst que les prestacions objecte d'aquest contracte s'iniciïn el dia 1 d'abril de 2024.

El termini d'execució màxim inicial del contracte serà d'1 any comptats a de la data de la seva formalització.

La vigència del contracte podrà ser objecte de pròrroga, de manera expressa i obligatòria pel contractista, fins a 1 any més. El termini total del contracte incloses les seves pròrrogues en cap cas podrà excedir de 2 anys.

L'adjudicatari haurà de garantir el lliurament del subministrament en el termini màxim de 36 hores, o dins el termini proposat per l'adjudicatari si ha ofert millora del mateix, a comptar des de la comunicació de la comanda pel responsable del contracte o persona en qui delegui.

El subministrament del material es realitzarà a les Piscines Municipals, carrer Rosalia de Castro, núm. 39, de L'Hospitalet de Llobregat i a càrrec de l'empresa adjudicatària, en un termini de subministrament màxim establert en 36 hores des de la data de la petició de la comanda.

Un retard dels compromisos establerts, per motius aliens a l'Ajuntament, sense comunicació ni conformitat expressa pel responsable de contracte, comportarà una penalització a l'adjudicatari com determina l'apartat de penalitats.



3. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

El material a subministrar és el següent:

Tipus de material	Quantitat/any sencer
Estella	700 tones
TOTAL	700 tones

Característiques d'obligat compliment del combustible d'estella:

Tipus de fusta limitada a:	Alsina, olivera, ametller, faig, pi
Escorça afegida:	Sense acceptació
Presència de fulla:	Màxim 1% de presència per tona
Volum d'acceptació en les mides màximes de la totalitat:	Fins a un 20%
Variació màxima entre descarregues:	25% amb valors inferiors a W30
Tolerància a la presència d'altres elements:	Cap

L'estella subministrada serà exclusivament biomassa llenyosa tipus 1.1 i 1.2 segons norma ISO 17225-4:2014 o equivalent.

- 1.1 Biomassa llenyosa procedent del forest, plantació i altre fusta verge.
- 1.2 Subproductes i residus d'indústria del processat de la fusta.

En cap cas s'acceptarà estella reciclada, químicament tractada o que contingui cossos estranys com plàstics, ferralles, pedres, terra, etc.

Amb l'objectiu d'evitar males combustions i conseqüentment problemes de fums excessius, el combustible subministrat tindrà una humitat en base humida inferior al 35%. L'estella subministrada per sobre del 35% podrà ser refusada, corrent tots els costos derivats d'aquest fet a càrrec del subministrador.

Per garantir la qualitat i l'origen de l'estella aquesta haurà de complir totes les especificacions tècniques de la UNE EN ISO 17225-4 per a estella classe P45 o les especificacions Önorm M7133 per a estella classe G50 o equivalent.

Les ofertes que no compleixin les característiques definides en aquest plec no s'acceptaran i es procedirà a la seva desestimació.

Característiques generals dels subministraments i les descarregues:

Degut a les característiques de les sitges i la zona de descàrrega s'haurà de tenir present els següents aspectes:

- Cadascuna de les dues sitges, per a l'abocament de combustible, té una capacitat màxima aproximada de 66 m3 de combustible. La sol·licitud mínima de cada comanda serà de 30 m3.
- L'adjudicatari haurà d'habilitar un mitjà de comunicació per a vies instantànies (WhatsApp, WhatsApp Business, Telegram o similar)
- L'adjudicatari haurà de confirmar el dia i l'hora de les descarregues a la direcció de la instal·lació i/o a la persona que aquesta designi.



- El combustible a subministrar haurà de complir les característiques d'obligat compliment i totes les especificacions tècniques indicades a l'apartat 3 del present informe. En cas que aquest no compleixi les característiques expressades en dit apartat, es procedirà a aixecar acta de no acceptació i el contractista no podrà descarregar el combustible.

Emplaçant-lo perquè en un termini de 24 hores subministri el combustible a que es va comprometre en la seva oferta. En cas de no compliment del citat termini, es procedirà a l'aplicació de les penalitats corresponents per a incompliments molt greus restant obligat a subministrar el combustible objecte d'aquest contracte. En cas d'incórrer en un segon incompliment respecte a les característiques d'obligat compliment i totes les especificacions tècniques es podrà procedir a la resolució del contracte.

- Obligacions del contractista:
 - Haurà de tenir la capacitat per a subministrar una comanda mínima de 35 m3.
 - L'adjudicatari haurà d'habilitat un mitjà de comunicació per a vies instantànies (WhatsApp, WhatsApp Business, Telegram o similar)
 - L'adjudicatari haurà de confirmar el dia i l'hora de les descàrregues a la direcció de la instal·lació i/o a la persona que aquesta designi.
 - L'adjudicatari haurà de cedir un contenidor per a la recollida de cendres, de 9m3 de capacitat, a l'espai de la instal·lació que l'Ajuntament li indiqui, i dur a terme la recollida i gestió de les mateixes.
 - L'adjudicatari haurà de realitzar la recollida de cendres com a mínim 2 cops a l'any.
 - L'adjudicatari del subministrament haurà de proporcionar obligatòriament a la direcció de la instal·lació un analitzador d'humitats totalment homologat per al control abans de les descàrregues, i aquest s'haurà de fer càrrec de totes les despeses de calibratge i manteniment de l'analitzador amb una periodicitat mínima anual. Aquest romandrà a les dependències de l'equipament esportiu fins a la finalització del contracte.

El contractista haurà de complir l'article 13.2 del REIAL DECRET 818/2018 de 6 de juliol, on fa constar que:

"Els fabricants o proveïdors dels diferents tipus de biocombustibles sòlids han d'efectuar la declaració de qualitat i etiquetatge del producte, segons el que recullen les normes UNE del paràgraf anterior, i s'han d'assegurar especialment que la primera matèria emprada estigui dins de l'origen i font permesos per a cada classe de qualitat.

En tot cas, independentment del tipus de biocombustible o la norma de certificació, aquests no poden haver rebut cap tractament o procés químic."

Característiques generals de la gestió de les cendres:

L'adjudicatari haurà de cedir un contenidor per a la recollida de cendres, de 9m3 de capacitat, a l'espai de la instal·lació que l'Ajuntament li indiqui, i dur a terme la recollida i gestió de les mateixes.

Aquest tipus de residu és considerat segons l'Agència de Residus de Catalunya com a "cendres de calderes biomassa forestal" i cal que es disposin a la instal·lació de valorització o eliminació ubicada a l'adreça Final Moll Inflamables (Port BCN), s/n 08039 Barcelona per al seu



tractament. Després de cada recollida, l'adjudicatari haurà d'aportar el corresponent certificat on consti si han estat dipositades a la instal·lació anteriorment descrita.

- **Garanties de Subministrament**

El control del subministrament, a efectes de comprovació de les característiques de qualitat, serà realitzat per la persona o persones designades per l'Ajuntament. Així mateix, quan ho consideri oportú, podrà incorporar un seguiment extern de control de qualitat del combustible objecte d'aquest subministrament, en cas d'incidències reiterades. Aquest cost s'haurà d'assumir obligatòriament per l'adjudicatari de contracte.

L'adjudicatari del subministrament haurà de proporcionar obligatòriament a la direcció de la instal·lació un analitzador d'humitats totalment homologat per al control abans de les descàrregues, i aquest s'haurà de fer càrrec de totes les despeses de calibratge i manteniment de l'analitzador amb una periodicitat mínima anual. Aquest romandrà a les dependències de l'equipament esportiu fins a la finalització del contracte.

Qualsevol perjudici a la instal·lació, derivat de la manca de qualitat dels combustibles o de qualsevol incompliment del subministrament, serà responsabilitat de l'adjudicatari, el qual haurà d'assumir la despesa corresponent en cas que es produeixi.

4. FORMALITZACIÓ DE LES COMANDES

Les comandes es formalitzaran via correu electrònic o sistema instantani de comunicació pel responsable del contracte o persona en qui delegui. L'empresa adjudicatària confirmarà la recepció i comunicarà el dia i hora del subministrament. El termini màxim del lliurament de la comanda serà de 36 hores o segons les millores que l'adjudicatari hagi proposat, a comptar des de l'hora de realització de la mateixa.

5. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

La responsable del contracte serà la Sra. Marta Pericàs – Directora de les Piscines Municipals de L'Hospitalet – amb adreça de correu mpericas@l-h.cat, a la que correspondrà supervisar la seva execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta prestació del servei.