



**marina
badalona**

41° 25',9 N - L 2° 14',96 E
WWW.MARINABADALONA.CAT

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE
REGULARÀ EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE
CARBURANT DE VENDA EN FERM AL PORT ESPORTIU I
PESQUER DE BADALONA**



INDICE

1. OBJECTE	2
2. CARBURANTS A SUBMINISTRAR.....	2
3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES.....	2
3.1. Especificacions tècniques del producte	2
3.2. Mesures de qualitat, quantitat i seguretat	2
3.3. Condicions, temps i mitjans lliurament dels subministraments i urgències	3
3.4. Subministrament de material i equips en la lluita contra la contaminació accidental cada anualitat del contacte	3
3.5. Servei de conseller de seguretat	3
3.6. Imatge comercial i manteniment del punt de subministrament	4
3.6.1 Imatge comercial	4
3.6.2 Manteniment del punt de subministrament	4
3.7. Formació.....	6
3.8. Bunkering	6
3.9. Protocol d'actuació en cas de reclamacions	6
3.10. Documentació	7
3.11. CRITERIS DE VALORACIÓ	7

1. OBJECTE

L'objecte del contracte és el subministrament de carburant a embarcacions del Port Esportiu i Pesquer de Badalona, per a descàrrega als tancs del Port mitjançant camions cisternes.

2. CARBURANTS A SUBMINISTRAR.

Els carburants que de forma específica es requereixen són els següents:

- Gasolina Súper s/p 95 (SP/95)
- Gasoil A (GA)

3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

3.1. Especificacions tècniques del producte

El licitador haurà de presentar les especificacions tècniques dels carburants que es requereixen a l'apartat anterior, que s'hauran d'ajustar en tot moment a les especificacions oficialment aprovades per les Administracions competents, a través dels seus organismes competents, sense perjudici de que l'adjudicatari, tot complint amb les especificacions esmentades es trobi en situació de poder lliurar el producte amb millors especificacions de qualitat medi ambiental. Es valoraran, per puntuació automàtica, la inclusió o no d'additius per,

- millorar el rendiment dels motors.
- emulsió de l'aigua.
- desactivació dels metalls.
- efecte antiespumant.
- traçador identificació del producte.

El Gasoil tindrà un punt d'inflamació igual o superior a 60° i una densitat igual o inferior a 880 Tm/m3.

3.2. Mesures de qualitat, quantitat i seguretat

El lliurament dels productes s'haurà de realitzar en cisternes calibrades. Aquestes cisternes duran permanentment a disposició de Marina de Badalona, el certificat de calibrat corresponent i un llibre de reclamacions diligenciat. Al verificar el lliurament del producte es facilitarà la corresponent ordre de lliurament a l'adjudicatari, amb la indicació de la classe de producte rebut i del volum transportat.

Abans de la descàrrega es procedirà a verificar l'exactitud de les dades que figuren en l'Ordre de lliurament, fent-se constar en ella si escau, els inconvenients oportuns.

L'adjudicatari atendrà les reclamacions de qualitat que els clients dels subministres o Marina de Badalona, S.A., realitzant una anàlisi dels productes subministrats en laboratoris certificats.

Els camions durant les operacions de càrrega i descàrrega, hauran d'ajustar-se a les mesures de seguretat establertes en cada moment per Marina de Badalona.

3.3. Condicions, temps i mitjans lliurament dels subministraments i urgències

L'adjudicatari haurà de donar resposta a la demanda de MARINA BADALONA, S.A., de qualsevol d'aquests productes amb un termini màxim de 48h, des de la realització de la petició.

Les comandes es podran realitzar per correu electrònic, o telèfon, i dintre de l'horari que marqui l'adjudicatari. Es valorarà el temps de servei de recepció de comandes.

3.4. Subministrament de material i equips en la lluita contra la contaminació accidental cada anualitat del contacte

L'Adjudicatari subministrarà anualment, durant el temps de contracte i possibles pròrrogues, d'un kit de material absorbent i el compromís del seu manteniment. L'adjudicatari haurà d'informar igualment del contingut i capacitat d'absorció d'aquest per a la seva verificació. Aquest subministrament inclourà com a mínim:

- Barreres absorbents (24 metres).
- Estoretes absorbents (200 unitats).
- Líquid dispersant (100 litres) homologat (Acreditació d'autorització actualitzada per la *Direcció General de la Marina Mercant*).
- Polvoritzador manual a pressió amb bomba de 5 lt. (no motxilla).
- Sepiolita 2 sacs de 20 kg./ud.

3.5. Servei de conseller de seguretat

L'adjudicatari proporcionarà el servei del Conseller de Seguretat, qui realitzarà una inspecció i revisió anual, que valorarà en un informe segons *Ordre FOM/2924/2006 de 19 de setembre de 2006 por la que se regula el contenido mínimo del informe anual para el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril o por vía navegable*. Aquest informe, juntament amb el certificat de presentació d'aquest davant la *Dirección General de Transporte Terrestre del Ministerio de Transportes, Movilidad y*

Agenda Urbana, es farà arribar al responsable del contracte, designat per Marina de Badalona, S.A. L'Adjudicatari es compromet a coordinar el registre a la seu de la Direcció General de Transports i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya de la baixa i alta del Conseller de Seguretat corresponent, si és el cas, en un temps màxim d'un mes.

Així mateix, l'adjudicatari es compromet a presentar, en un mes màxim, a partir de la signatura del contracte, un manual de seguretat personalitzat per a les descàrregues en dipòsits de la nostra instal·lació. Es descriuran en aquest document els mitjans i procediments de prevenció i lluita contra la contaminació en les operacions de subministrament de combustible. Serà revisat per Marina de Badalona, que haurà de donar la seva conformitat.

3.6. Imatge comercial i manteniment del punt de subministrament

3.6.1 Imatge comercial

L'adjudicatari gaudirà de l'exhibició de la seva imatge comercial al punt o punts de subministrament, raó per la qual haurà de proporcionar a Marina de Badalona, els seus símbols, logotips, colors, i configuració de la seva marca, a fi de mantenir-los en les unitats durant la durada del contracte. Les despeses corresponents a la instal·lació dels símbols i demés, aniran a càrrec de l'adjudicatari, qui realitzarà revisions periòdiques de manteniment dels mateixos i acudirà en cas de deteriorament dels mateixos, prèvia comunicació per part de Marina de Badalona. A l'inici de l'activitat, el licitador haurà de renovar la imatge actual. En aquesta imatge s'haurà d'incloure el logotip de Marina Badalona i el del Port de Badalona.

3.6.2 Manteniment del punt de subministrament

Aparells sortidors

La instal·lació de servei de subministrament actualment disposa de 2 sortidors, amb dues mànegues cadascú, per subministrar per cada unitat, dos tipus de productes (SP/95 i GA). Els aparells són automàtics, amb accionament elèctric i caudal continu. Disposen de comptadors de volum en litres i indicadors de preu unitari i totals en € del producte corresponent, visualitzadors i totalitzadors i vàlvula de seguretat com a vàlvula d'impacte o bloqueig del sortidor.

Característiques tècniques sortidors

Marca: Petrotec

Tipo EURO 2000 VI

Model 2P/2H

Fabricació 2012

Caudal màxim: 130 l/min. pel servei de GA i 45 l/min. pel de SP/95

L'adjudicatari haurà de subministrar i instal·lar, al seu càrrec, 2 sortidors nous per substituir els existents que, com a mínim, disposin des les mateixes prestacions i característiques, o de similars. Així com realitzar un contracte per un any, també al seu càrrec, d'un manteniment preventiu i correctiu d'aquest elements. L'adjudicatari, a més, haurà de retirar de la instal·lació portuària els elements substituïts per tal de gestionar-los, al seu càrrec, com a residus.

Una vegada l'adjudicatari signi el contracte de la present licitació, aquest disposarà d'un mes per presentar la proposta de la marca i model dels sortidors a instal·lar, on es justifiqui la compatibilitat d'aquest amb el sistema informàtic existent de control dels sortidors, Sistema Alvic, així com un planning de l'excussió dels treballs d'instal·lació i adaptació de la connexió, si és el cas, per tal que MdB els validi. Una vegada acceptades les propostes presentades, l'adjudicatari es compromet a subministrar i instal·lar els elements i adaptar la instal·lació, si escau, en un temps màxim de 3 mesos. Igualment, l'adjudicatari es compromet a resoldre la instal·lació dels elements amb la mínima afectació del servei de subministrament de carburant.

L'adjudicatari haurà d'assumir també, les proves metrològiques inicials necessàries, i la certificació corresponent, per una empresa acreditada, una vegada instal·lats els nous sortidors, així com la realització, gestió, tramitació i notificació, davant l'Administració pertinent, de tota aquella documentació necessària per tal d'informar de la modificació no substancial, realitzada a la instal·lació de subministrament de combustible a embarcacions al Port Esportiu de Badalona. La documentació resultant de tots els tràmits, així com la garantia i el contracte de manteniment, que anirà a nom de MdB, seran entregats al Port, per al seu arxiu i custòdia.

L'adjudicatari acceptarà expressament la cessió dels sortidors instal·lats a MdB, restant com a part de la instal·lació de subministrament de carburant del Port de Badalona una vegada caduqui el contracte objecte de la present licitació.

La modificació de la instal·lació mecànica NO inclou els següents conceptes,

- Modificació o substitució de les canonades d'impulsió.
- Modificació o substitució de les arquetes dels sortidors.
- Modificació o substitució de la ubicació dels sortidor.

Marquesina i tancat

La marquesina que cobreix la instal·lació té unes dimensions aproximades d' 11 m. de llarg per 5 m. d'amplada i una alçada de 2.8 m. La subjecten unes bigues metàl·liques, 5 d'elles vistes.

El tancat parcial d'aquest espai és de fusta, comptant amb una superfície externa d'un total aproximat de 70 m2. Incloent la cabina.

L'adjudicatari haurà de contractar, a l'inici de la seva activitat i al seu càrrec, els treballs de pintura de la instal·lació de subministrament de carburant, que inclou l'estructura i sostre de la marquesina i el tancat (part interna i externa) i la cabina (part interna i externa). A continuació s'especifiquen els treballs mínims a realitzar,

- Marquesina. Neteja, sanejat i aplicació d'imprimació especial o anticorrosiva (si es considera així pel tipus de metall) i pintat amb esmalt especial per exteriors. Inclourà part interior i superior del sostre i laterals.
- Bigues de metall vistes. Neteja, sanejat i aplicació d'imprimació especial o anticorrosiva (si es considera així pel tipus de metall) i pintat amb esmalt especial per exteriors.
- Tancat i cabina de fusta. Polir, neteja i aplicació de vernís tipus Lassur no exfoliant o similar, o a l'oli. Inclourà interior i exterior de tot el tancat i interior i exterior de la cabina.

Aquests treballs s'hauran de realitzar en 3 mesos màxim, des de la signatura del contracte de la present licitació. Aquesta contractació, restarà a càrrec de l'adjudicatari i inclourà el material i productes, així com la bastida, equips o la maquinària que es requereixi per tal de realitzar-ho.

3.7. Formació

Es valorarà una Formació anual per al personal sobre el procediment de seguretat per a la descàrrega de mercaderies perilloses "CLASE 3 Líquidos Inflamables", per als números "UN 1202 Gasóleos" i "UN 1203 Gasolinas".

3.8. Bunkering

S'entén com a Bunkering la descàrrega directa de camió cisterna a embarcació. Aquest servei es realitza amb una periodicitat esporàdica al Port, és per aquesta raó que no està inclòs dins d'aquesta licitació. Malgrat això, sense exclusivitat, l'adjudicatari podrà optar preferentment a oferir aquest servei.

3.9. Protocol d'actuació en cas de reclamacions

L'adjudicatari ha de presentar, en un mes màxim des de la signatura de contracte, un protocol d'actuació a la marina en el cas de rebre alguna reclamació pel producte.

3.10. Documentació

L'adjudicatari presentarà el mateix dia de subministrament, mitjançant correu electrònic, el preu de compra del carburant, desglossat en preu total en € cotització internacional Platt's mediterrani+ € total impostos+ € total prima o delta, i el total de litres per cada tipus de producte subministrat.

Igualment l'adjudicatari presentarà, com adjunt a la factura electrònica, un resum anual actualitzat per dates i tipus de carburant, amb el total de litres i preus desglossat, segons el paràgraf anterior.

3.11. CRITERIS DE VALORACIÓ

Oferta econòmica

La determinació del preu és per preus unitaris, referit al preu ofert per m3 dels diferents tipus de carburant (Gasolina Súper s/p 95 i Gasoil A). Les empreses indicaran l'oferta per cada tipus de carburant mitjançant la corresponent PRIMA O DELTA a la baixa, aplicable sobre la Cotització Internacional PLATTS Mediterrani, més els impostos corresponents a data 15/12/22.

El preu definitiu serà aquell que resulti del pressupost proposat a la baixa per part de l'ofertant que resulti adjudicatari, d'acord amb la seva proposició econòmica segons la fórmula:

PREU DE COMPRA = COTITZACIÓ INTERNACIONAL PLATT'S MEDITERRANI (Ci) + IMPOSTOS +PRIMA O DELTA (IVA exclòs)

Amb dades del dia **15-12-2022**, el preu de compra, i les partides que el componen són els següents:

GASOIL A (€/M3)	
Preu de compra	1.249,58
Cotització Internacional (Ci)	731,74
Impostos	379,00
Prima o Delta	138,84

(IVA exclòs)

GASOLINA SÚPER S/P 95 (€/M3)	
Preu de compra	1.190,13
Cotització Internacional (Ci)	557,84
Impostos	472,58
Prima o Delta	159,71

(IVA exclòs)

El tipus de licitació del PRIMA o DELTA, s'estableix en:

- GASOIL A 138,84 €/M3, IVA exclòs
- GASOLINA SÚPER S/P 95 159,71 €/M3, IVA exclòs

El volum de consum previst pels quatre anys de contracte serà de

- GASOIL A 310,27 M3
- GASOLINA SÚPER SP/95 971,14 M3

S'ha previst per cada any un augment del 3% respecte a compres en volum com increment anual, i un increment del 2% en el preu de compra.

Criteris quantificables de forma automàtica

Es valorarà els següents criteris quantificables de forma automàtica:

Additius que pot incloure el producte subministrat. Fins a 12,5 punts

- | | |
|--|------|
| 1. Per millorar el rendiment dels motors | 2,50 |
| 2. Per emusió de l'aigua | 2,50 |
| 3. Per desactivació dels metalls | 2,50 |
| 4. Per efecte antiespumant | 2,50 |
| 5. Per traçador d'identificació del producte | 2,50 |

Termini mínim de subministrament. Fins a 2,5 punts

- | | |
|-------------|------|
| 1. 6 hores | 2,50 |
| 2. 12 hores | 1,00 |
| 3. 24 hores | 0,00 |

Mínim temps de resposta per urgències. Fins a 2 punts

- | | |
|------------------------|------|
| 1. En 24 hores | 2,00 |
| 2. Superior a 24 hores | 0,00 |

Formació. 3 punts

- | | |
|---|------|
| 1. Formació al personal sobre procediments de seguretat | 3,00 |
|---|------|