



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE / INCOACIÓ DE L'EXPEDIENT EXPEDIENT 2021/178

En data 29 d'octubre de 2021, des de l'Oficina de Contractació s'inicia la tramitació de expedient 2021/178, per a la celebració de l'acord marc per al subministrament de gasos en ampolles, líquids i sòlids criogènics, inclosos els recipients, instal·lacions i el manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions, per a totes les unitats de la Universitat de Barcelona i de la Fundació Bosch i Gimpera, vista la proposta d'incoació de la cap de Compres UB de data 29 d'octubre de 2021.

1) Descripció de l'objecte del contracte

Subministrament de gasos en ampolles, líquids i sòlids criogènics, inclosos recipients i instal·lacions necessaris per a la recerca i la docència als diferents laboratoris i unitats de:

- Universitat de Barcelona (UB)
- Fundació Bosch i Gimpera (FBG)

L'objecte d'aquest acord marc és simultàniament:

- Seleccionar els proveïdors de gasos en ampolles, líquids i sòlids criogènics, inclosos recipients i instal·lacions, necessaris per a la recerca i la docència a les diferents unitats de la Universitat de Barcelona (UB) i la Fundació Bosch i Gimpera (FBG).
- Establir l'abast i les condicions tècniques de la prestació dels serveis de manteniment periòdic, preventiu i correctiu.
- Fixar els preus màxims dels subministres més habituals.
- Establir els requeriments i condicions a què han de sotmetre's els contractes basats pel subministrament d'aquests productes

L'objecte de l'acord marc NO es divideix en lots en tant la realització independent en lots de les diverses presentacions d'aquest acord marc dificultaria la correcta execució del mateix des de el punt de vista tècnic

Codi CPV	Descripció CPV
24100000-5	gasos
24111500-0	gasos medicinals
38420000-5	instruments de mesura del cabal, nivell i pressió de líquids i gasos
42980000-9	generadors de gas
45333000-0	treballs d'instal·lació d'aparells de gas
50531200-8	serveis de manteniment d'aparells de gas
71631430-3	serveis de verificació de fugides

2) Descripció de la necessitat a cobrir i motius que justifiquin la contractació

L'acord marc per al subministrament de gasos purs, industrials, mescla de gasos a pressió, líquids i sòlids criogènics d'alta puresa, inclosos recipients i instal·lacions, per a la Universitat de Barcelona formalitzat el gener de 2018 finalitza el gener de 2022.

Amb aquest acord marc es va donar resposta a les necessitats dels seus destinataris, les unitats de la Universitat de Barcelona i del seu Grup en què els equips d'investigació realitzin activitats d'I+D+I o pràctiques docents per a les quals sigui necessària la utilització d'aquests productes.

La pluralitat i complexitat de les instal·lacions associades implica que l'objectiu a assolir amb l'acord marc sigui:

- la racionalització de la despesa mitjançant la homologació de productes aconseguint un millor preu
- el tractament homogeni per a tots els usuaris de la UB i entitats del Grup UB participants.
- la selecció dels proveïdors que seran convidats a la licitació dels contractes que se'n derivin.

Així mateix, és necessari donar compliment al Reial decret 379/2001, de 6 d'abril, modificat pel Reial decret 105/2010, de 5 de febrer, pel qual s'aprova el Reglament d'emmagatzematge de productes químics i les seves instruccions tècniques complementàries i el Reial decret 681/2003, de 12 de juny, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors exposats a riscos derivats d'atmosferes explosives en el lloc de treball.

Les necessitats que varen motivar la seva contractació es mantenen, per tant és necessari iniciar una nova contractació als efectes de celebrar un acord marc que hi doni resposta.

No obstant això, i tenint en compte l'experiència en l'execució de l'acord marc en vigor, s'ha considerat necessari ampliar l'abast del nou Acord marc i incloure el manteniment, tant preventiu com correctiu, de les instal·lacions que serveixen pel transport dels gasos als diferents punts de consum.

3) Durada del contracte / termini d'execució i pròrrogues:

- a) La durada inicial del contracte és de 2 anys de la seva formalització.
- b) Pròrrogues: Es podrà prorrogar de forma que amb la pròrroga o el conjunt d'aquestes no es superin els 4 anys de durada màxima dels acords marc.

El termini de vigència de l'acord marc delimita en el qual podran adjudicar-se els contractes basats en el mateix.

- c) D'acord amb l'article 29.4 de la LCSP la durada dels contractes basats podrà ser de fins a 5 anys, és a dir, la durada dels contractes basats podrà excedir el termini de vigència de l'acord marc.

4.- Valor estimat de l'acord marc /pressupost base de licitació:

a) Valor estimat (VEC)

El valor estimat del contracte és de 1.922.219,97 euros IVA exclòs.

Inclou el valor inicial pels dos anys contracte 873.736,35 euros, les possibles pròrrogues per import de 873.736,35 euros i una modificació prevista equivalent al 20% l'import estimat del contracte de 174.747,30 euros

La Universitat de Barcelona no resta obligada a exhaurir aquest import, ni adquirir un mínim de productes.

Es tracta d'una contractació agregada dels subministraments que, de manera estimativa, necessitaran les unitats de la UB i FBG durant el període de contractació amb la finalitat d'obtenir les corresponents economies d'escala quant al preu, tot assegurant també la qualitat dels productes lliurats.

Donada la naturalesa del servei no és possible determinar amb exactitud el nombre d'unitats, per la qual l'empresari s'obliga a lliurar una pluralitat de bens de manera successiva i a un preu unitari sense definir-ne amb exactitud la quantitat total al moment de celebrar el contracte, en trobar-se els lliuraments subordinats a les necessitats dels usuaris

Per aquest motiu, aquest pressupost estimat de la contractació es basa necessàriament en l'anàlisi històric de les despeses efectuades en anys anteriors (2017, 2018, 2019 i 2020) i en la seva evolució, sense que aquesta estimació suposi un compromís de despesa envers els adjudicataris. El càlcul del VEC permet que les empreses puguin calcular adequadament les seves ofertes en base a la despesa dels exercicis anteriors i la projecció futura prevista.

b) Pressupost base de licitació

D'acord amb l'article 100.3 de la LCSP, no és necessària l'aprovació del pressupost base de licitació.

El contracte no suposa per si sol cap despesa per a la UB atès que no hi ha cap compromís mínim de subministrament.

La despesa s'aprovarà amb caràcter previ en la contractació basada en l'acord marc. amb càrrec a les aplicacions pressupostàries corresponents de les diferents unitats de despesa sol·licitants del subministrament

En consonància amb els punts anteriors i amb l'organització de la UB, no s'adjunta certificació d'existència i reserva de crèdit en trobar-se l'efectiva realització de la despesa supeditada a la necessitat i decisió de les unitats de la UB i a l'efectiva existència de crèdit de cadascuna d'elles.

Els crèdits per atendre la contractació es consignen anualment en les corresponents partides de les diferents unitats, constituent el conjunt d'elles, en base als càlculs de despesa realitzada exercicis anteriors.

Donant compliment amb l'establert a l'article 54 de les Bases d'execució del pressupost de la UB en data 19 d'octubre de 2021 el Consell Social es va aprovar la contractació pel contracte inicial per un import de de 1.057.220,98 € (IVA inclòs)

La despesa global derivada no es pot concretar anticipadament, ja que la configurarà la despesa real acumulada per l'adquisició dels béns objecte d'aquest contracte, durant el període de vigència del mateix i segons les necessitats de les unitats de la Universitat de Barcelona

f) Proposta de tramitació i procediment

Aquest expedient es tramitarà per via ordinària i procediment obert subjecte a regulació harmonitzada de conformitat amb el que disposa l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

D'acord amb allò que disposen els articles 73 i 181 de l'Estatut de la Universitat de Barcelona

Queda justificada la necessitat de celebrar l'acord marc per al subministrament de gasos en ampolles, líquids i sòlids criogènics, inclosos els recipients, instal·lacions i el manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions, per a totes les unitats de la Universitat de Barcelona i de la Fundació Bosch i Gimpera, a tal efecte s'incoa expedient 2021/178 i s'ordena la seva tramitació per procediment – obert subjecte a regulació harmonitzada i via ordinària.

Joan Guàrdia Olmos
Rector de la Universitat de Barcelona
Òrgan de Contractació

Contra aquesta incoació els interessats podran interposar recurs contenciós administratiu davant els jutjats contenciosos administratius de Barcelona, en el termini de 2 mesos a comptar des de l'endemà de la notificació d'aquesta resolució, de conformitat amb l'establert a la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

No obstant, i de forma prèvia a la via judicial, els interessats poden optar per interposar un recurs especial, en el termini de 15 dies hàbils comptats a partir del dia següent a aquell en que s'hagi tramès la notificació de l'acte impugnat, en base a l'establert a l'art. 44 i següents de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic. Interposat l'esmentat recurs, quedarà en suspens la tramitació de l'expedient de contractació fins a la resolució del mateix. Fins que no recaigui resolució expressa o presumpta del recurs especial no es podrà interposar el recurs contenciós administratiu.