



CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN EQUIP D'ULTRAVIOLATVISIBLE CARY 5000 UV-Vis-NIR PEL DEPARTAMENT DE QUÍMICA INORGÀNICA I ORGÀNICA DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA (Contracte basat en l'Acord Marc per al subministrament de material, instruments i equipament de laboratori i altres productes necessaris per a la recerca i la docència als diferents laboratoris i unitats de la Universitat de Barcelona i de la Fundació Bosch i Gimpera. Lot 3 - Equip de laboratori, 2022/11).

EXPEDIENT 2023/167.

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES

L'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació d'un equip Cary 5000 UV-Vis-NIR pel Departament de Química Inorgànica i Orgànica de la Universitat de Barcelona.

Inclou el desmuntatge, trasllat i instal·lació de l'equip que actualment s'està utilitzant a les aules del Campus, així com el transport, lliurament, instal·lació dels nous equipament i la comprovació del correcte funcionament.

El contracte també inclou formació pels usuaris.

El contracte inclou les condicions establertes en el Plec de Prescripcions Tècniques de l'Acord Marc.

2. ORGAN DE CONTRACTACIÓ DEL CONTRACTE BASAT

Maria Brugues Palmero Soriano, Administradora de Centre de Física i Química, per delegació de competències en matèria contractual dictada pel rector en data 3 de juny de 2019.

3. DETERMINACIÓ DE LA DURADA DEL CONTRACTE

La duració del contracte és un mes a comptar des de la formalització del contracte.

Es podrà ampliar el termini de lliurament per causes no imputables al contractista.

Instal·lació: El termini previst d'instal·lació és de 15 dies naturals des del lliurament.

Formació al usuari: 5 hores de formació per a 4 persones. A concretar amb el contractista.

El lliurament de l'equip i la seva instal·lació es realitzarà a la Sala d'Aparells de la Secció de Química Orgànica de la Facultat de Química.

Lloc de lliurament:

Sala d'Aparells de la Secció de Química Orgànica (Lab 554). Cinquè pis. Facultat de Química
Carrer Martí i Franqués, 1-11
08028 Barcelona

Persona de contacte:

Sr. Josep Martí Ibáñez
Telèfon: 934021250
Correu electrònic: josep.marti@ub.edu



Abans del subministrament, es contactarà amb la persona designada prèviament i visitarà els llocs de descàrrega i emmagatzematge a l'efecte de coordinar l'operativitat de lliurament. La descripció dels espais ve detallada a l'apartat 3 del PPT i a l'annex 1 del PPT es presenten els plànols dels diferents espais objecte del present procés de licitació.
4. PRÒRROGA
Únicament es preveu la pròrroga en els terminis de lliurament i/o instal·lació, el qual podrà ser ampliat per causa justificada.
5. Codi CPV
De conformitat amb la normativa comunitària vigent sobre la matèria, la codificació corresponent a la nomenclatura del vocabulari comú de contractes (CPV) d'aquest contracte son: - 38000000-5 Equip de laboratori, òptic i de precisió (excepte ulleres).
6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ
El pressupost màxim de licitació és de 45.000,00 euros a la qual s'ha d'aplicar un IVA del 21 % per 9.450,00 euros amb un import total de 54.450,00 euros. El cost de material i serveis d'instal·lació estan inclosos en el pressupost màxim de licitació. Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta aquest import. Així, restaran exclosos els licitadors que presentin ofertes que superin els preus unitaris indicats.
7. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE
El valor estimat d'aquest contracte és de 45.000,00 euros (sense IVA).
8. FINANÇAMENT
Aquest contracte esta finançat pels següents projectes: - <i>Fotosensibilizadores multifuncionales de rutenio(II) para fotoquimioterapia</i>, referència PID2020-115537RB-I00, finançat per MICIN/AEI/ 10.13039/501100011033. IP Patricio Gamez Enamorado. - <i>Transformaciones catalíticas eficientes sobre productos orgánicos hacia productos de valor añadido para los sectores de ciencias de la vida y química fina</i>, referència PID2020-115658GB-I00, finançat per MICIN/AEI/ 10.13039/501100011033. IP Anton Vidal Ferran. - Samsung 2018. IP Laura Rodríguez Raurell. - OPen-shell ELectronic SYStems – OPELSYS, GRC, referència 2021 SGR 00354, finançat per Generalitat de Catalunya. IP Mercè Deumal Sole. - ChemInFlow Group (Chemistry In Flow and Nanomaterials Synthesis Group), referència 2021 SGR 00270, finançat per Generalitat de Catalunya. IP Josep Puigmartí Luís.



- *Estructura i Functió en Macromolècules*, referència 2021 SGR 00680, finançat per Generalitat de Catalunya. IP Maria del Carmen Rovira Virgili.
- *Desarrollo de nuevas metodologías electroorganocatalíticas asimétricas mediante una aproximación basada en el conocimiento*, referència PID2020-116859GA-I00, finançat per MCIN/AEI/ 10.13039/501100011033. IP. Xavier Companyo Montaner.
- *Ruptura de la simetría especular en procesos químicos de flujo continuo: análisis teórico y aplicaciones en catálisis*, referència PID2020-116846GB-C21, finançat per MCIN/AEI/ 10.13039/501100011033. IP Alberto Moyano Baldoir.
- *Unidades de Excelencia María de Maeztu 2021*, referència CEX2021-001202-M, finançat per MCIN/AEI/10.13039/501100011033. IP Eliseo Ruíz Sabin.
- *Nuevos procesos directos, catalíticos y enantioselectivos basados en enolatos metálicos*, referència PID2021-126251NB-I00, finançat per MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa. IP Feliz Urpi Tubella.
- *Nuevos agentes terapéuticos y de bioimagen basados en fluoróforos coupy*, referència PID2020-117508RB-I00, finançat per MICIN/AEI/ 10.13039/501100011033. IP Vicente Marchan Sancho.
- *Rediseño de un ciclopeptido para la obtención de antibacterianos nuevos y eficaces: estudios in vitro, de sinergias, biofísico e in vivo*, referència PID2021-124342OB-I00, finançat per MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa. IP Francesc Rabanal Anglada.

9. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

Autorització de la despesa número 300139074 de 19 de setembre de 2023.

Centre Gestor	Posició pressupostària	Projecte	Fons	Import
2575QU02072000	D/680000400/R2021A/G00	M2RN002158	RN002158	500,00
2575QU02072000	D/680000400/R2022A/G00	M2RN002099	RN002099	500,00
2575QU02072000	D/689000400/R2020A/G00	I2RL000988	RL000988	500,00
2575QU02072000	D/685000700/C2023A/G00	G2RN002571	RN002571	250,00
2575QU02072000	D/685000700/C2023A/G00	G2RN002538	RN002538	1000,00
2575QU02072002	D/685000400/C2023A/G00	G2RN002593	RN002593	500,00
2575QU02072002	D/680000400/R2022A/G00	M2RN002160	RN002160	1.500,00
2575QU02072002	D/680000400/R2022A/G00	M2RN002159	RN002159	750,00
2576QU01677000	D/680000400/R2022A/G00	M2RN002499	RN002499	2.000,00
2575QU02072002	D/680000400/R2022A/G00	M5RN002440	RN002440	1.750,00
2575QU02072002	D/680000400/R2022A/G00	M2RN002100	RN002100	2.500,00
2575QU02072002	D/660000400/C2023G/G00	M2RN002100	RN002100	13.750,00
2574QU00206000	D/687000300/C2023G/G00		AR0RM005	18.000,00
2575QU02072002	D/680000400/R2022A/G00	M1RN002352	RN002352	1.500,00



10. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT
No hi ha despesa pluriennal.
11. LLOC I DATA DE PRESENTACIO D'OFERTES
1. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes de la Plataforma de Contractació del Sector Públic de Catalunya (des d'ara PCSP), accessible a l'adreça web següent: https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/ub La utilització d'aquests serveis suposa: - La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador. - La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema. - L'obertura de la documentació a través de la plataforma. Les proposicions, juntament amb la documentació preceptiva es presentaran, dins del termini que s'indiqui en la invitació, exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la PCSP posa a la disposició de les entitats licitadores per a tal fi. Per aquest motiu, per participar en aquesta licitació, és important que els licitadors interessats es registrin, en el cas que no ho estiguin, a la PCSP, al perfil del licitador. L'oferta electrònica i qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament per algun dels sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. Per garantir la confidencialitat del contingut dels arxius electrònics que continguin l'oferta fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests arxius electrònics en l'enviament. Una vegada realitzada la presentació, l'eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps. En el cas que no estigui operatiu el sistema de presentació de les ofertes en format digital, les ofertes s'hauran de presentar al registre de l'Oficina de Contractació Administrativa de la Universitat de Barcelona en horari de 9 a 14.00 hores dins del termini i condicions establertes en la invitació. 2. Contingut del sobre únic: A) Formulari de dades de l'empresa (annex 1). B) Formulari de declaracions (annex 2) C) Proposta econòmica (annex 3) Les empreses licitadores han de presentar aquesta documentació en català o en castellà. Les empreses estrangeres presentaran els documents traduïts de forma oficial a qualsevol de les dues llengües.
12. OFERTES ANORMALS O DESPROPORCIONADES
Aquelles ofertes amb un preu de licitació per sota del 5% preu de licitació podran considerar-se anormals o desproporcionades.
13.GARANTIA PROVISIONAL



No procedeix												
14.GARANTIA DEFINITIVA												
L'adjudicatari haurà de constituir una garantia definitiva corresponent al 5% del preu del contracte, IVA exclòs.												
15. PAGAMENT I FACTURACIÓ												
Es farà un únic pagament davant presentació de la corresponent factura en funció de l'equip subministrat i instal·lat.												
Les factures electròniques han de tenir el format Facturae 3.2 o 3.2.1 i han d'estar signades electrònicament amb certificat digital reconegut de tercer nivell. Les especificacions de format es poden trobar a www.facturae.es .												
<table><tr><th colspan="2">Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)</th></tr><tr><td>Raó social</td><td>Universitat de Barcelona</td></tr><tr><td>NIF</td><td>ESQ0818001J</td></tr><tr><td>Adreça fiscal</td><td>Gran Via de les Corts Catalanes, 585 08007 Barcelona</td></tr><tr><td>Codis DIR3</td><td>Oficina comptable: U00400225 Òrgan gestor: U00400001 Unitat de tràmit: U00400001</td></tr><tr><td>Número de contracte</td><td>S'han d'indicar en la línia de la factura 3.1.6.1.5 ReceiverContractReference a les versions 3.2, 3.2.1 o 3.2.2 de Facturae 2023/167.</td></tr></table>	Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)		Raó social	Universitat de Barcelona	NIF	ESQ0818001J	Adreça fiscal	Gran Via de les Corts Catalanes, 585 08007 Barcelona	Codis DIR3	Oficina comptable: U00400225 Òrgan gestor: U00400001 Unitat de tràmit: U00400001	Número de contracte	S'han d'indicar en la línia de la factura 3.1.6.1.5 ReceiverContractReference a les versions 3.2, 3.2.1 o 3.2.2 de Facturae 2023/167.
Dades obligatòries de les factures (electròniques i no electròniques)												
Raó social	Universitat de Barcelona											
NIF	ESQ0818001J											
Adreça fiscal	Gran Via de les Corts Catalanes, 585 08007 Barcelona											
Codis DIR3	Oficina comptable: U00400225 Òrgan gestor: U00400001 Unitat de tràmit: U00400001											
Número de contracte	S'han d'indicar en la línia de la factura 3.1.6.1.5 ReceiverContractReference a les versions 3.2, 3.2.1 o 3.2.2 de Facturae 2023/167.											
Bústia de factures electròniques de la UB https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=215 .												
16. RESPONSABLE DEL CONTRACTE												
Dr. Pedro Romea Garcia, catedràtic d'Universitat adscrit al Departament de Química Inorgànica i Orgànica de la Universitat de Barcelona.												
17. GARANTIA EQUIP												
Un any de garantia. Inclou peces, desplaçaments i ma d'obra.												
18. PENALITZACIONS												
Si es d'aplicació, els incompliments i penalitzacions respecte als contractes basats conforme a la llei i a l'apartat M del plec de clàusules administratives de l'AM 2022/11.												



ANNEX 1

FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA

Dades de l'empresa

Denominació social
Nom comercial
NIF
Adreça d'Internet
Domicili social (adreça, població i CP)

Dades a efectes de notificacions

Adreça
Població i CP
Telèfon
Adreça electrònica

Dades del/s representant/s o apoderat/s

Nom i cognoms
NIF
Telèfon mòbil
Adreça electrònica

Dades del document on consta l'atorgament de facultats (escritura pública notarial...)

Data del document
Termini de vigència de les facultats
Número de protocol
Notari/a
Col·legi Notarial

Dades del/s interlocutors/es

En cas que l'empresa vulgui identificar altres persones, diferents a la del representant o apoderat, a fi de relacionar-se amb la Administració

Nom i cognoms
NIF
Telèfon mòbil
Adreça electrònica
Càrrec a l'empresa

I perquè així consti signo aquesta declaració en

a

Signatura de l'apoderat/da



ANNEX 2

DECLARACIÓ RESPONSABLE

El/la senyor/a com (assenyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...)

DECLARA

Que l'empresa amb el N.I.F....., te vigents els requisits de capacitat i aptitud per contractar amb les Administracions Públiques.

I perquè consti, signo aquesta declaració a

Signatura de l'apoderat/da



ANNEX 3

MODEL DE PROPOSICIÓ ECONÒMICA I ALTRES CRITERIS QUALITATIUS

El Sr./Sra., en qualitat d'apoderat/da de l'empresa
(o en nom propi), amb domicili a i amb NIF....., declara que, assabentat de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari del contracte del subministrament i instal·lació d'un equip d'ultraviolatvisible Cary 500 UV-Vis-NIR pel Departament de Química Inorgànica i Orgànica de la Universitat de Barcelona (contracte basat en l'Acord Marc per al subministrament de material, instruments i equipament de laboratori i altres productes necessaris per a la recerca i la docència als diferents laboratoris i unitats de la Universitat de Barcelona i de la Fundació Bosch i Gimpera. Lot 3 - Equip de laboratori, 2022/11), es compromet en nom de l'esmentada empresa (o en nom propi) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, per:

1.- Oferta econòmica

Import sense IVA (€)	IVA (€)	Import amb IVA (€)

I perquè consti, signo aquesta oferta econòmica a

Signatura de l'apoderat.....