



INFORME TÈCNIC

ASSUMPTE: CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN LIOFILITZADOR AL SERVEI DE DESENVOLUPAMENT DEL MEDICAMENT DE LA FACULTAT DE FARMÀCIA I CIÈNCIES DE L'ALIMENTACIÓ DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA. (EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ - 2021/7, SOBRE B)

En relació amb el procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada per a l'adjudicació del subministrament i instal·lació d'un liofilitzador al Servei de Desenvolupament del Medicament de la Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació de la Universitat de Barcelona s'ha rebut una única oferta, corresponent a l'empresa que es relaciona tot seguit:

- COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.

Pel que fa a la documentació presentada en el sobre B de l'empresa abans relacionada, d'acord amb el que es detalla en el Plec de Clàusules Administratives Particulars del present procediment, concretament en el seu punt G, un cop ha estat aquesta estudiada en profunditat s'ha realitzat un resum de la informació que conté per fer la valoració de cadascun dels apartats d'acord amb el que diu el punt J de l'esmentat Plec, en relació amb els criteris de valoració subjectius, valorables mitjançant un judici de valor.

Per tal de respectar el principi de confidencialitat, el present informe no pot expressar detalladament les característiques recollides a l'oferta sinó que només podrem expressar i valorar, de forma subjectiva, el que s'ha llegit a la memòria i a la documentació complementària.

A) Qualitat tècnica

COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.

Del contingut de l'oferta presentada per l'esmentada empresa, pel que fa a aquest apartat considerem que el sistema tècnic descrit és l'idoni i disposa de la qualitat que es sol·licita en el PCTP d'aquest concurs. El que es descriu a la memòria presentada respon als requeriments del PCTP amb diferències no significatives que, en la major part dels casos suposen una millora respecte dels sistemes demanats.

Puntuació obtinguda per l'empresa en aquest apartat:

- COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.: 10,00 punts

B) Qualitat dels materials i equips

COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.

Els materials que componen el sistema del Liofilitzador s'ajusten als requeriments detallats en el PCTP i han estat descrits de forma clara i completa, motiu pel qual la descripció es considera correcta.

Si bé les mides en secció horitzontal són lleugerament inferiors, la mida en alçada és sensiblement superior. Aquest detall no suposa cap problema sinó tot el contrari.

Els materials d'aïllament tèrmic de la cambra els considerem correctes.



Pel que fa al sistema de desglaç del liofilitzador, aquesta empresa proposa un sistema alternatiu que es considera correcte i acceptable, aportant millores enfront del descrit en el PCTP.

Respecte al Chiller, el que proposa aquesta empresa a la seva memòria té una capacitat superior a la detallada en el PCTP, la qual cosa es considera un avantatge.

Finalment, també en relació amb el Chiller, la potència frigorífica descrita a la documentació presentada és també superior a la detallada en el PCTP, la qual cosa es valora positivament.

Puntuació obtinguda per l'empresa en aquest apartat:

- COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.: 8,00 punts

C) Qualitat funcional de la fabricació i de la instal·lació

COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.

A la memòria presentada per aquesta empresa no queda detallat cap procés de fabricació del Liofilitzador tot i que si es detallen els materials principals amb els quals aquest equip està fabricat i com estan disposats a l'interior i s'indica que s'entregarà la documentació IQ/OQ.

També es detalla l'operativa del Liofilitzador, com està protegit amb un sistema de permisos variables per a cada usuari, interface de gestió i control de l'operativa.

Finalment es descriu el procés de transport, instal·lació i posada en marxa, tot i que de forma poc detallada. No obstant això, el procés de posada en marxa i formació dels usuaris estan més ben descrits.

Puntuació obtinguda per l'empresa en aquest apartat:

- COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.: 2,50 punts

D) Qualitat mediambiental

COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.

Dins d'aquest apartat, l'empresa presenta la descripció d'un seguit de mesures que han de suposar una millora en l'eficiència energètica, com ara un sistema d'eliminació del gel a l'interior molt més eficient que el requeriment inclòs en el PCTP. Així mateix, el sistema del refredador d'aigua té una eficiència energètica superior al requeriment inclòs en el PCTP.

Puntuació obtinguda per l'empresa en aquest apartat:

- COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.: 3,00 punts



Tot seguit s'inclou un quadre resum amb la puntuació que ha obtingut l'empresa licitant, d'acord amb el que s'ha dit anteriorment i un cop aplicats els criteris detallats en el Plec de Clàusules Administratives Particulars pel qual es regeix aquest procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada.

EMPRESSES LICITADORES	PUNTUACIO CRITERIS SUBJECTIUS - SOBRE B				PUNTUACIÓ TOTAL
	A)	B)	C)	D)	
	QUALITAT TÈCNICA	QUALITAT DELS MATERIALS I EQUIPS	QUALITAT FABRICACIÓ I INSTAL·LACIÓ	QUALITAT MEDIAMBIENTAL	
	0 - 15	0 - 10	0 - 5	0 - 5	0 - 35
COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L.:	10,00	8,00	2,50	3,00	23,50

Conseqüentment, la puntuació obtinguda segons el sobre B per l'empresa licitadora és la següent:

- COOLVACUUM TECHNOLOGIES, S.L. 23,50 punts

Andrés Moreno Cámara
Responsable de la Unitat d'Obres
Àrea d'Infraestructures i Serveis Generals

Barcelona, 28 de maig de 2021