

REFORMA AUTOMATITZACIÓ DISPENSACIÓ DE FARMÀCIA PLANTA 1 DE
L'HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL (HUGTIP) LOTE 2 INSTAL·LACIONS

CO/AH03/1101434696/25/PS

INFORME DE VALORACIÓ

Criteris tècnics avaluables a partir d'un judici de valor fins a 15 punts (sobre 1).

Han estat admeses a la licitació d'aquest concurs les següents empreses:

- SOGESA
- VEOLIA SERVEIS CATALUNYA, SAU

2. Criteris tècnics avaluables a partir d'un judici de valor fins a 15 punts (sobre 1).

D'acord amb el que estableix la Directriu 2/2020, la puntuació a considerar per a puntuar s'obtindrà de l'aplicació de la següent fórmula per a tots els punts de cadascun dels criteris sotmesos a judici de valor:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op}	= Puntuació de l'Oferta a Puntuar
P	= Puntuació del criteri
VT_{op}	= Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
VT_{mv}	= Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

S'estableix un llindar del 70% per cada criteri proposat per a valorar i posteriorment puntuar, per sota del qual, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

La fórmula per a puntuar s'aplicarà a la puntuació total de cada apartat, un cop feta la suma dels valors dels subapartats.

2.1. Memòria tècnicafins a 6 punts

En aquest punt es valorarà la presentació d'una memòria tècnica, que contingui una descripció del procés d'execució i una planificació dels treballs. Per la totalitat de la memòria tècnica (descripció del procés i planificació) l'oferent farà servir un màxim de 2 fulls A4 a una cara, si excedeix aquest format pot sumar zero punts. La memòria tècnica permet valorar la planificació i execució de l'obra per minimitzar riscos i garantir el compliment dels terminis.

2.1.1. Descripció del procés d'execució (4 punts)

L'oferent haurà de descriure el procés d'execució d'aquesta obra en particular, destacant els aspectes que consideri més rellevants. D'aquesta manera es podrà valorar el coneixement de cada empresa respecte al plantejament dels sistemes constructius per al desenvolupament dels treballs, dels materials, la coherència del procés plantejat respecte al projecte, i en especial es valorarà el coneixement que tenen les empreses de les implicacions d'una execució en ambients sanitaris, amb totes les singularitats relacionades amb la zona a intervenir i amb el funcionament de l'Hospital.

2.1.2. Planificació de l'execució (2 punts)

Les empreses ofertants hauran de presentar una planificació d'execució on es detallaran les actuacions per setmanes, fins a la finalització total dels treballs, de manera que s'ajusti al termini d'execució del projecte. Es valorarà la capacitat per a plantejar de manera coherent les diferents

fases de l'execució amb un ordre de les actuacions i una gestió de recursos que reflecteixi la solvència i la qualificació necessàries per desenvolupar els treballs objectes de la present licitació.

2.2. Millores i avantatgesfins a 9 punts

Es valoraran les propostes constructives que millorin l'execució dels treballs, sempre que siguin factibles en relació a la finalitat expressada, que no signifiquin una variació de l'objecte del projecte ni una variació a l'alça dels preus de licitació.

No es valoraran aquelles propostes que no suposin una millora significativa de l'execució o que formin part del procés constructiu ja plantejat en el projecte i el PPT. Les millores en protecció nosocomial, logística, sistemes constructius i materials són especialment rellevants en un hospital per garantir la seguretat i minimitzar l'impacte de les obres en l'activitat sanitària.

Per la justificació de la totalitat dels subcriteris detallats a continuació, l'ofertant farà servir un màxim de 2 fulls A4 a una cara, si excedeix aquest format pot sumar zero punts.

2.2.1. Millores en les mesures de protecció nosocomial (2 punts)

Les mesures requerides per a la prevenció de les infeccions nosocomials són prioritàries quan es treballa en un ambient hospitalari, per aquest motiu en aquest subcriteri es valorarà la creativitat i experiència per part de les empreses a l'hora de proposar alternatives o mesures que complementin i millorin les mesures ja contemplades en el projecte, i per tant suposin una prevenció de major nivell.

En aquest subcriteri es puntuaran fins a 2 millores, 1 punt per a cada millora.

2.2.2. Millores en la operativa i logística de l'execució de les obres (3 punts)

Es valoraran aquelles propostes de millora en aspectes com la implantació, la logística, plantejament de sistemes o recursos tècnics addicionals per la coordinació amb altres industrials, per al seguiment documental de l'obra o per l'actualització dels plànols durant el transcurs de l'obra, també es valoraran alternatives per reduir molèsties als Serveis i als usuaris de zones properes, entre altres.

En aquest subcriteri es puntuaran fins a 3 millores, 1 punt per a cada millora.

2.2.3. Millores del procés d'execució i de sistemes constructius o dels materials proposats (4 punts)

Es valoraran les propostes que millorin les activitats implicades en el procés d'execució i dels sistemes constructius mitjançant alternatives de eines, mitjans o equips, es valoraran opcions per reduir les afectacions a la infraestructura física de l'edifici o a les xarxes d'instal·lacions. També es valoraran propostes de materials alternatius que millorin la qualitat dels materials definits en el projecte, sempre que no representin una modificació del projecte, que les seves propietats siguin superiors a les especificades en projecte i que siguin compatibles amb els estàndards de l'hospital. En aquest subcriteri es puntuaran fins a 4 millores, 1 punt per a cada millora.

Conclusió

Un cop valorades les ofertes, i d'acord amb el que s'expressa en el quadre adjunt, les puntuacions obtingudes per cada una de les empreses licitadores són:

Quadre resum de les puntuacions obtingudes:

SOGESA	VEOLIA SERVEIS CATALUNYA, SAU
Pop	Pop
13,00	12,00

Veure Annex: Quadrant amb l'explicació valorada de les ofertes punt a punt.

Direcció de Serveis Generals
Obres i Projectes
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol,

Badalona, 11 de juny de 2025

		Puntuació del criteri										
		sogesa	VEOLIA SERVEIS CATALUNYA, SAU		sogesa	EOLIA SERVEIS CATALUNYA, S						
		P	P	P	P _{OP}	P _{OP}						
2. Criteris tècnics avaluables a partir d'un judici de valor 15 punts		15										
2.1.1. Descripció del procés d'execució (4 punts)		13,00	12,00	0,00	15,00	13,85						
2.1.1.	L'ofertent haurà de descriure el procés d'execució d'aquesta obra en particular, destacant els aspectes que consideri més rellevants. D'aquesta manera es podrà valorar el coneixement de cada empresa respecte al plantejament dels sistemes constructius per al desenvolupament dels treballs, dels materials, la coherència del procés plantejat respecte al projecte, i en especial es valorarà el coneixement que tenen les empreses de les implicacions d'una execució en ambients sanitaris, amb totes les singularitats relacionades amb la zona a intervenir i amb el funcionament de l'Hospital. Sistemàtica de valoració <table><tr><td>Correcte</td><td>4,00</td></tr><tr><td>Bàsic</td><td>2,00</td></tr><tr><td>No aporta / sense rellevància</td><td>0,00</td></tr></table>	Correcte	4,00	Bàsic	2,00	No aporta / sense rellevància	0,00					
		Correcte	4,00									
		Bàsic	2,00									
		No aporta / sense rellevància	0,00									
		4	4									
2.1.2. Planificació de l'execució (2 punts)	Les empreses ofertants hauran de presentar una planificació d'execució on es detallaran les actuacions per setmanes, fins a la finalització total dels treballs, de manera que s'ajusti al termini d'execució del projecte. Es valorarà la capacitat per a plantejar de manera coherent les diferents fases de l'execució amb un ordre de les actuacions i una gestió de recursos que reflecteixi la solvència i la qualificació necessàries per desenvolupar els treballs objectes de la present licitació. Sistemàtica de valoració <table><tr><td>Correcte</td><td>2,00</td></tr><tr><td>Bàsic</td><td>1,00</td></tr><tr><td>No aporta / sense rellevància</td><td>0,00</td></tr></table>	Correcte	2,00	Bàsic	1,00	No aporta / sense rellevància	0,00					
		Correcte	2,00									
		Bàsic	1,00									
		No aporta / sense rellevància	0,00									
		2	2	0								
2.2	Millores i avantatges 9 punts Es valoraran les propostes constructives que millorin l'execució dels treballs, sempre que siguin factibles en relació a la finalitat expressada, que no signifiquin una variació de l'objecte del projecte ni una variació a l'alça dels preus de licitació. No es valoraran aquelles propostes que no suposin una millora significativa de l'execució o que formin part del procés constructiu ja plantejat en el projecte i el PPT. Les millores en protecció nosocomial, logística, sistemes constructius i materials són especialment rellevants en un hospital per garantir la seguretat i minimitzar l'impacte de les obres en l'activitat sanitària. Sistemàtica de valoració <table><tr><td>Millores en les mesures de protecció nosocomial, es puntuaran 2 millores.</td><td>2,00</td></tr><tr><td>Millores operativa i logística de l'execució de les obres, es puntuaran 3 millores.</td><td>3,00</td></tr><tr><td>Millores del procés d'execució i de sistemes constructius o dels materials proposats 4 millores.</td><td>4,00</td></tr></table>	Millores en les mesures de protecció nosocomial, es puntuaran 2 millores.	2,00	Millores operativa i logística de l'execució de les obres, es puntuaran 3 millores.	3,00	Millores del procés d'execució i de sistemes constructius o dels materials proposats 4 millores.	4,00	Sogesa presenta un cronograma setmanal estructurat, on desglossa les actuacions de forma seqüenciada per fases: preparació, execució d'instal·lacions per especialitat, acabats, posada en marxa i lliurament. Desglossament per setmanes i lots, coherent i realista. Bon ordre de les actuacions i solapament de tasques compatibles. Inclou la coordinació entre especialitats i temps específic per a posada en servei.	Veolia presenta un cronograma setmanal estructurat, on desglossa les actuacions de forma seqüenciada per fases: preparació, execució d'instal·lacions per especialitat, acabats, posada en marxa i lliurament. Desglossament per setmanes i lots, coherent i realista. Bon ordre de les actuacions i solapament de tasques compatibles. Inclou la coordinació entre especialitats i temps específic per a posada en servei.			
		Millores en les mesures de protecció nosocomial, es puntuaran 2 millores.	2,00									
		Millores operativa i logística de l'execució de les obres, es puntuaran 3 millores.	3,00									
		Millores del procés d'execució i de sistemes constructius o dels materials proposats 4 millores.	4,00									
		1	1									
3	1											
3	4											
	Millores en les mesures de protecció nosocomial Millores acceptades: Millora 1 – Millora 1: Implantació de sistemes temporals de pressió negativa amb filtres HEPA. Millores no acceptades: L'obra no té actuacions diàries, amb interacció amb el servei, són puntuals per a l'entrada de material més gran i l'hospital posa personal dedicat de neteja en aquell moment. Millora 2: Neteja i desinfecció diària en zones d'accés i trànsit compartit. Millores en la operativa i logística de l'execució de les obres Millores acceptades: Millora 1 – Optimització dels temps de resposta en la gestió d'avaries i incidències Millora 2 – Adaptació de horaris de treball Millora 3 – Mesures d'aïllament temporal per minimitzar les molèsties a serveis i usuaris propers Millores del procés d'execució i de sistemes constructius o materials Millores acceptades: Millora 1 – Homogeneïtzació de marques a l'Edifici General de l'HUGTIP Millora 2 – Reestudi del traçat de instal·lacions mitjançant tecnologia BIM Millora 3 – Pla de Verificació, Protecció i Posada en Servei dels Equips Reaprofitats Millores no acceptades: No aporta millora perquè l'hospital té la seva digitalització Millora 4 – Documentació digital de les instal·lacions per a la futura connexió de la UTA i l'humidificador	Millores en les mesures de protecció nosocomial Millores acceptades: Millora 1 – Contingut físic i sectorització. Millores no acceptades: L'obra no té actuacions diàries, amb interacció amb el servei, són puntuals per a l'entrada de material més gran i l'hospital posa personal dedicat de neteja en aquell moment. Millora 2 – Neteja i Desinfecció Intensiva. Millores en la operativa i logística de l'execució de les obres Millores acceptades: Millora 2 – Protocol d'Accés i Informació. Millores no acceptades: No es considera com a millora perquè aquesta dins del que es preveu a realitzar a l'obra. Millora 1 – Circuits de Personal i Materials: Millora 3 – Zones de Descans i Espera, Discreció i Coordinació: Millores del procés d'execució i de sistemes constructius o materials Millores acceptades: Millora 1 – Protecció sobretensions permanents i transitòries en el quadre de potència UTA Millora 2 – Compromís amb Horaris Especials d'Execució Millora 3 – Control de nivells d'il·luminació: Millora 4 – Certificació dels nous punts de xarxa										
TOTAL		15,00	12,00	0,00	15,00	13,85						

Direcció de Serveis Generals

Obres i Projectes
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol,

Badalona, 11 de Juny de 2025