

INFORME PER LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE SUPORT EN LA INFRAESTRUCTURA D'EMMAGATZEMATGE I PROCESSAMENT DE DADES GENÒMIQUES (MICROBEWATCH)

Necessitat de contractació del servei

La infraestructura Microbewatch és la plataforma on s'emmagatzemen i els processen les dades genòmiques de l'hospital, principalment de Microbiologia i genètica.

Per disposar del nivell de suport adequat, és indispensable la contractació d'un servei de manteniment correctiu i preventiu que inclogui:

- Suport a incidències i consultes en horari ininterromput (24x7) i amb un temps de resposta de 4h **directe dels diferents fabricants.**
- Rebre les noves versions dels productes associats durant un any
- Tramesa de pegats i actualitzacions
- Disposar de suport tècnic especialitzat
- Accés a les bases de dades de coneixement dels fabricants

Justificació de manca de recursos propis

L'Hospital no disposa de suficients mitjans propis per poder realitzar el servei de suport requerit al present plec. Pel suport en tecnologies Dell i IBM sol·licitat, és necessària la contractació de serveis externs per l'elevada especialització requerida per part dels tècnics que hi ha d'intervenir.

Justificació de la no divisió en lots

No procedeix la divisió del contracte en lots degut a que la divisió del contracte dificultaria la seva correcta execució tècnica

Lluita contra la corrupció

En aquest expedient es compleixen els requisits legals per a lluita contra la corrupció i prevenció del conflicte d'interessos, d'acord amb el que disposa l'article 64 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de la Llei de Contractes del Sector Públic, totes les persones que participen en l'expedient de contractació han estat informades i són conscients de l'obligació d'informar a l'òrgan de contractació dels possibles conflictes d'interessos envers aquest procediment de licitació i que puguin influir en el resultat final de la licitació de manera directa o indirecta

Determinació del preu

La valoració del preu s'ha realitzat tenint en compte els preus anteriors del mateix servei de suport, ampliant l'import corresponent a components interns que han sortit de garantia durant aquest

Durada contracte:

- **Inici vigència:** Des del moment de l'adjudicació
- **Durada:** Des de l'adjudicació fins al 31/12/2024, amb possible pròrroga de 12 mesos més

Procediment d'adjudicació. Procediment obert simplificat

Variants. No hi ha variants

Valor estimat del contracte pels primers 12 mesos:

Fabricant	Descripció	Unitats	Serial numbers	Preu unitari sense IVA	IVA	Preu Unitari amb IVA	Import Sense IVA	Import amb IVA
Dell	EMC S6224F-ON Switch, 24x25GbE SFP28, 4x100 GbE QSFP28 ports	2	DBYB9Z2 DELD9ZD	3.000,00 €	21%	3.630,00 €	6.000,00 €	7.260,00 €
Dell	Switch DNN2028	4	491FPK2 191FPK2 J81FPK2 G81FPK2	1.000,00 €	21%	1.210,00 €	4.000,00 €	4.840,00 €
Dell	PowerEdge R640 Server - Scale	2	GBFZB53 FBFZB52	2.500,00 €	21%	3.025,00 €	5.000,00 €	6.050,00 €
Dell	Connectrix DS-6505B, 12-24 Port, FC16 Switch	2	B8P3FN2 5NS7JS2	4.500,00 €	21%	5.445,00 €	9.000,00 €	10.890,00 €
Dell	PowerEdge R840	1	HBFZB53	2.500,00 €	21%	3.025,00 €	2.500,00 €	3.025,00 €
IBM	IBM FlashSystem 5030 SFF Control enclosure 9 x 1.92 Tb 12 Gb SAS 3 x 800Gb 3DWPD 12 Gb	1	781XA68	1.500,00 €	21%	1.815,00 €	1.500,00 €	1.815,00 €
IBM	IBM FlashSystem 5000 LFF Expansion Enclosure 12x14 Tb 7.200 rpm 12 GB SAS	1	781WH20	500,00 €	21%	605,00 €	500,00 €	605,00 €
IBM	TS4300 Tape Library	2	870114F / 780116B	1.500,00 €	21%	1.815,00 €	3.000,00 €	3.630,00 €
IBM	IBM SpectrumProtect 10 Processos Value Unites	112	-	5,00 €	21%	6,05 €	560,00 €	677,60 €
IBM	IBM Spectrum Protect for Space Management 10 Processo Value	112	-	15,00 €	21%	18,15 €	1.680,00 €	2.032,80 €
IBM	IBM SpectrumScale Data Management Edition with 3yeas SAS	100	-	25,00 €	21%	30,25 €	2.500,00 €	3.025,00 €
							Import sense IVA	36.240,00 €
							Import amb IVA	43.850,40 €

Tipus de facturació: Una única factura anual

Responsable del contracte: La persona responsable del contracte serà el Sr. Sergi Jufresa Madroñal.

Constitució de garantia: Considerem innecessària la constitució de fiances o garanties de tercers quan en aquesta àrea tècnica el que sí són rellevants són les característiques de la persona jurídica, tant tècniques i de recursos com de viabilitat econòmica i financera, expressades a la documentació personal aportada i altres documents de l'oferta i del contracte.

En conclusió, aquests elements formen part de l'avaluació i permeten substituir amb més eficàcia l'ús de garanties de tercers.

Barcelona, 7 de juny de 2024

Sergi Jufresa Madroñal
Subdirector TIC

Yolima Cossio Gil
Directora de Sistemes d'Informació