

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, PER LA IMPLANTACIÓ DEL SISTEMA ENDOBASE A L'HOSPITAL COMARCAL DE L'ALT Penedès, AIXÍ COM EL MANTENIMENT I SUPORT DEL MATEIX SISTEMA PER TOT EL CONSORCI.

ÍNDEX

1.	INTRODUCCIÓ	2
2.	CONSIDERACIONS PRÈVIES.....	2
3.	OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
4.	ABAST DEL SERVEI DE MANTENIMENT	4

1. Introducció

El Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf es va constituir el passat 1 d'abril de 2019, resultat de la integració del Consorci Sanitari del Garraf (que gestionava l'Hospital Residència Sant Camil, l'Hospital Sant Antoni Abat i el Centre de Rehabilitació), en el Consorci Sanitari de l'Alt Penedès (que gestionava l'Hospital Comarcal de l'Alt Penedès).

El software de documentació endoscòpica ENDOBASE funciona als gabinets d'endoscòpia de l'Hospital Residència Sant Camil, en les especialitats de Digestiu i Urologia, i dóna suport a la realització de les proves, des de la captura de les imatges fins l'elaboració de l'informe de l'exploració, i el seu bolcat a la història clínica dels pacients.

Durant l'any 2023 s'ha unificat la història clínica electrònica del CSAPG amb la implantació de l'estació clínica MIRa a tots els centres del Consorci, i s'ha hagut d'establir la connexió del sistema ENDOBASE amb aquest nou sistema de gestió assistencial.

Recentment s'ha habilitat a l'Hospital Comarcal de l'Alt Penedès un nou espai d'endoscòpia digestiva, per ampliar la capacitat del servei i dotar als professionals de les eines més adequades per realitzar l'activitat assistencial.

2. Consideracions prèvies

En aquest context, per avançar en la unificació dels sistemes d'informació del CSAPG, i millorar la qualitat de l'assistència als pacients del nostre territori, s'amplia l'abast del sistema ENDOBASE per tal que es pugui fer servir també a l'Hospital Comarcal de l'Alt Penedès.

A banda dels elements necessaris per posar en funcionament el sistema ENDOBASE a l'Alt Penedès (llicències, equipament i serveis professionals), en aquesta licitació també s'inclou el manteniment i suport de tot el programari pels propers anys.

3. Objecte del contracte

L'objecte del contracte contempla tant la provisió de noves llicències i equipament específic, així com els serveis d'instal·lació necessaris per desplegar el sistema ENSOBASE a l'Hospital Comarcal de l'Alt Penedès, a banda del manteniment i suport de tot el sistema durant 5 anys.

Per la instal·lació i configuració d'aquest programari als nous gabinets d'endoscòpia digestiva de l'Alt Penedès és necessari disposar dels següents elements:

- 2 Llicències addicionals de captura d'imatge
- 2 Llicències de "secretaria" per elaborar els informes
- 2 Targetes gràfiques per instal·lar-les en els ordinadors de grau mèdic tipus "all in one", que faran la captura i integració de les imatges
- 2 Monitors de 27" amb resolució 4K per incorporar a les torres d'endoscòpia
- Instal·lació i configuració de tot el programari, inclou formació presencial amb la posada en marxa

Adicionalment, s'haurà d'oferir el servei de manteniment i suport de tot el programari llicenciat, per un període de 5 anys.

La següent taula recull de forma resumida tots els elements a incorporar en aquesta licitació, així com els imports unitaris i l'import total resultant que determinarà l'import màxim de la licitació:

Descripció	Import sense IVA	Quantitat	Import total sense IVA
ENDOBASE-Adv.-imaging lic. Netw. Client	6.506,64 €	2	13.013,28 €
ENDOBASE-Non-imaging lic. Netw. Client	2.002,14 €	2	4.004,28 €
EB DeckLink Mini Recorder HD	259,11 €	2	518,22 €
Parametrizació-instal·lació	1.017,00 €	2	2.034,00 €
LMD-X2710MD 27"4K Monitor	5.736,24 €	2	11.472,48 €
Manteniment FRSC 5 anys de totes les llicències d'Endobase del Consorci	50.824,27 €	1	50.824,27 €
			81.866,53 € total sense IVA
			99.058,50 € total amb IVA

L'import del manteniment s'ha calculat per 5 anys, a iniciar el 1 de juny de 2024, amb l'objectiu d'unificar en aquest nou contracte el manteniment de totes les llicències. D'aquesta manera, amb l'entrada en vigor del nou contracte quedaria sense efecte l'actual contracte CM2023/176 que dona cobertura només a les llicències actualment en funcionament a l'Hospital Residència Sant Camil.

La següent taula recull de forma detallada els imports màxims de manteniment per cadascuna de les llicències en propietat del CSAPG, i que quedarien cobertes pel nou contracte:

Model llicència	S.N	Antiguitat	2024 (7 m)	2025	2026	2027	2028	2029 (5 m)
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2P03U01 URO S.C	2020	508,09 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2P03D02 DIG S.C	2020	508,09 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2P03D02 DIG S.C	2020	508,09 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2R03D09 DIG VILA (NUEVA)	2024	700 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2R03D010 DIG VILA (NUEVA)	2024	700 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2R03D011 DIG VILA (NUEVA)	2024	700 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2R03D012 DIG VILA (NUEVA)	2024	700 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
ENDOBASE LICENCIA AV (RED)	2R03U07 URO VILA (NUEVA)	2022	700 €	1.200 €	1.200 €	1.350 €	1.350 €	625 €
Servidor	3P03D01	2020	0€	0€	0€	0€	0€	
TOTAL			5.024,27 €	9.600 €	9.600 €	10.800€	10.800€	5.000 €

4. Abast del servei de manteniment

La modalitat de contracte de manteniment i suport del sistema EndoBase del CSAPG és la següent:

- **Alphacare Hardware o cobertura Full Risk**

Aquest contracte dona cobertura total pel sistema Endobase de CSAPG, de forma que està protegit davant qualsevol incidència que pogués ocórrer ja sigui deguda a error de programari o de maquinari.

Aquest contracte inclou els mòduls següents:

- **Línia de suport telefònic.** Inclou assessorament en qüestions bàsiques, que no requereixin una connexió remota.
- **Atenció d'incidències,** en horari de 8h a 18h, de dilluns a divendres no festius.
- **Servei remot.** Realitzat mitjançant connexió remota amb la instal·lació del client. Aquest servei pot resoldre moltes de les incidències i els requeriments del client, però no tots.
- **Cobertura il·limitada de manteniment correctiu in situ,** sempre que l'avaria o la incidència no sigui d'elements del maquinari auxiliar a la llicència, com ara PC, targetes capturadores o gràfiques, cablejats, etc.

- **Temps de funcionament del sistema** major al 95% (Uptime).
- **Actualitzacions bàsiques i de seguretat del sistema.** Tantes com puguin aparèixer durant la vigència del contracte.
- **Actualitzacions avançades**, sempre que siguin una continuació del mateix producte i no suposin un canvi de versió que impliqui l'adquisició de noves llicències.
 - Limitades a una a l'any i contracte un cop transcorreguda la primera anualitat del contracte.
 - Per al cas que calgui l'actualització de llicències SQL Server en servidor i clients (CAL), l'adquisició d'aquestes llicències queda exclosa de l'àmbit d'aquest contracte.
 - També s'exclou qualsevol sistema operatiu.
- **Curs inicial de formació en l'ús del programari**, in situ i limitat a 2 persones per llicència adquirida.
- **Canvis en la configuració realitzada inicialment al sistema**, a la seva interfície, o d'usuari.
- **Modificacions a la integració HL7/Dicom.** Les integracions mitjançant el llenguatge HL7/Dicom amb el HIS de l'hospital solen presentar variacions al llarg del temps amb l'objectiu d'adaptar-se a noves prestacions o necessitats sorgides.
 - Aquest contracte cobreix totes les modificacions en la integració que siguin necessàries.
 - Les modificacions addicionals que impliquin desenvolupaments a mida del client es facturaran de manera independent al contracte.
- **Manteniment preventiu.** Un cop l'any es realitzarà un manteniment preventiu sobre el servidor i les estacions de treball d'Endobase de manera que puguem detectar i corregir problemes potencials i assegurar la funcionalitat i la viabilitat de la instal·lació de programari.
 - Podrà fer-se de forma remota o in situ.

ANNEX 1 – CERTIFICAT DE COMPROMÍS

El Sr/a. _____, major d'edat, amb domicili al carrer _____ número _____ de _____ i amb DNI _____, en nom i representació de l'empresa _____ en qualitat de _____ amb domicili al carrer _____ número _____ de _____ i amb NIF número _____,

DECLARA

Que l'entitat a la que representa es compromet al compliment dels requisits i característiques exigits en els Plec de Prescripcions tècniques.

I per que així consti, signa el present certificat de compromís,

(data, signatura i segell de l'empresa)