

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES per a la  
CONTRACTACIÓ de l'EXPEDIENT 25SER0903  
MANTENIMENT DE LICÈNCIES DE L'APLICACIÓ CARE PATHWAYS - EMPAS I  
EL SERVEI DE SUPORT DE SEGON NIVELL D'AQUESTA APLICACIÓ**

**1. OBJECTE DEL CONTRACTE**

Contractar el manteniment de llicències de l'aplicació *Care Pathways* - EMPAS i el Servei de suport de segon nivell d'aquesta aplicació.

**2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE**

El Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí (CCSPT) té una llarga trajectòria de treball mitjançant el model d'Estandardització Multidisciplinària de Processos Assistencials (EMPA), i actualment es troba en el procés d'informatització dels EMPAS.

Els EMPAS han permès estandarditzar els processos assistencials, atenent al pacient des de les seves necessitats psicosocials i integrant l'activitat de tots els professionals involucrats en l'episodi en un únic document de registre per l'assistència a pacients amb una determinada patologia, situació clínica o procés quirúrgic, un curs clínic previsible i en un marc temporal determinat, reduint la variabilitat en l'assistència.

L'aplicació EMPAS ( *Care Pathways* ) és un software per a l'estandarització multidisciplinària dels processos assistencials . La informatització dels EMPAS amb l'aplicació *Care Pathways* es fa amb la finalitat d'incrementar les seves prestacions, millorar la gestió i aprofitar els avantatges que aporta la tecnologia a nivell de seguretat tant pel pacient com pel professional

L'any 2008 al Parc Taulí estaven ja implantats 31 EMPAS derivats de diferents processos quirúrgics; la seva informatització s'està fent de manera progressiva per tal de garantir l'adequació i usabilitat del registre i el seu encaix en el marc dels sistemes d'informació del Parc Taulí, especialment amb el HIS corporatiu ( HCIS), amb el que l'aplicació *Care Pathways* té una forta integració que permet l'agilització de les tasques assistencials.

Actualment ja hi ha 4 EMPAS en producció i estan sent ben valorades per part dels equips multidisciplinaris que les utilitzen; es corresponen als procediments:

- Cirurgia Major Ambulatoria (CMA) Ginecològica
- Cirurgia de Colon sense ostomia
- Colecistectomia per laparoscòpia
- Cirurgia ginecològica laparoscòpica benigne

L'objectiu del Parc Taulí és anar informatitzant de forma gradual la resta d'EMPAS de la institució; s'està treballant en el desenvolupament, configuració i desplegament d'una desena més d'EMPAS, entre les que hi ha:

- Pròtesis total de genoll
- Pròtesis total de maluc
- CMA de mama
- Mastectomia
- Hernio plàstia
- Prostatectomia

La contractació proposada és essencial per garantir la continuïtat del servei, permetent la resolució d'errors, l'actualització periòdica i el suport especialitzat per a la configuració i parametrització dels nous EMPAS que s'informatitzin, donant suport als usuaris en incidències i garantint la correcta operativitat del sistema.

S'anomenen a continuació algunes de les configuracions/desenvolupaments més significatius que es preveuen:

- Parametritzacions i desenvolupaments de noves Trajectòries clíniques en el producte Care Pathways. Cal ajustar cada nova EMPA a les necessitats de cada procés assistencial, millorant la usabilitat i la qualitat de la dada registrada. Això inclou configurar les etapes i les activitats associades a cada nova EMPA i definir el flux temporal de les diferents etapes de la trajectòria clínica
- Desenvolupament de nous formularis de registre assistencial lligats a les EMPAS que siguin demandats per responsables funcionals del Parc Taulí
- Millora de la gestió de les peticions de visites i proves que des de les EMPAS es fan al HIS corporatiu per incorporar peticions complexes ( multipeticions, peticions de cites que poden anar a vàries agendes del HCIS...)
- Potenciar i incrementar la funcionalitat des de les EMPAS per "enllaçar/interaccionar" amb més pantalles/funcionalitats del HIS corporatiu, millorant la usabilitat. Per cada una de les activitats de l'EMPA que tinguï interacció amb HCIS, caldrà analitzar el component d'HCIS afectat, identificant tots els elements que hi intervinguin, per exemple: perfils, serveis universals, agendes, horaris, prestacions, medicaments... Això implica millorar la integració entre *Care Pathways* i el HIS corporatiu (HCIS), facilitant el fluxe d'informació entre les dues aplicacions.

- Adequar la configuració del *Resum* de l'activitat realitzada en un torn (o varis) a les necessitats assistencials en funció del tipus d'EMPA
- Explotació de dades i integració amb el BI institucional
- Manteniment i actualització de les EMPAS ja informatitzades i en producció i adequació a possibles canvis en el procés assistencials

### **3. IMPORT DE LA LICITACIÓ**

L'import serà de 36.695,54 € (IVA inclòs)

#### **LOT 1: Manteniment de Llicències *Care Pathways***

Pressupost base de licitació del Lot 1 per al total de durada del contracte : 7.080,79 € (IVA inclòs).

| PBL           | Import sense IVA | Import IVA* | Import amb IVA |
|---------------|------------------|-------------|----------------|
| Exercici 2025 | 5.851,89 €       | 1.228,90€   | 7.080,79 €     |
| TOTAL         | 5.851,89 €       |             | 7.080,79 €     |

\*TIPUS D'IVA APLICABLE: 21%

#### **LOT 2: Servei de suport de segon nivell**

Pressupost base de licitació del Lot 2 per al total de durada del contracte: 29.614,75 € (IVA inclòs).

| PBL           | Import sense IVA | Import IVA* | Import amb IVA |
|---------------|------------------|-------------|----------------|
| Exercici 2025 | 24.475,00 €      | 5.139,75 €  | 29.614,75 €    |
| TOTAL         | 24.475,00 €      |             | 29.614,75 €    |

\*TIPUS D'IVA APLICABLE: 21%

#### **4. Requisits en matèria de prevenció de riscos laborals i coordinació d'activitats empresarials**

L'adjudicatari serà responsable de complir els requisits legals vigents en matèria de prevenció de riscos laborals respecte l'activitat dels seus treballadors i de complir de les normes internes del CCSPT.

L'adjudicatari haurà de justificar la gestió en riscos laborals en la seva empresa i la modalitat d'organització preventiva així com el nom i càrrec de la persona designada en matèria preventiva de l'empresa, junt amb els telèfons o mitjans de contacte.

L'adjudicatari serà responsable de comunicar al CCSPT els accidents dels seus treballadors que tinguin lloc a les instal·lacions o centre del CCSPT.

Ela CCSPT estableix com a mitjà de coordinació l'intercanvi d'informació i comunicacions, per a això, abans de l'inici de l'activitat, l'adjudicatari complirà amb la legislació relacionada amb la Coordinació d'Activitats Empresarials i intercanviarà la documentació i la informació que se li demanarà. Entre la documentació que haurà de lliurar al CCSPT es troba:

- 1) Relació de treballadors que desenvoluparan les seves tasques en el centre de treball del CCSPT i la corresponent aptitud en la vigilància mèdica;
- 2) Avaluació de riscos de l'activitat que realitzen els treballadors de l'adjudicatari a les instal·lacions del CCSPT i que poden afectar als treballadors o instal·lacions del CCSPT, o bé a terceres empreses coincidents en l'espai de treball
- 3) Mesures de protecció i prevenció sobre els riscos anteriors que adopten els treballadors de l'adjudicatari quan són al CCSPT (p.ex. equips de protecció individual que l'adjudicatari dona als seus treballadors i que utilitzen per la seva activitat al CCSPT)
- 4) Relació actualitzada de maquinària/aparells i de productes químics utilitzats i amb les corresponents fitxes de seguretat;
- 5) Formació/Informació que els treballadors han rebut sobre riscos i mesures preventives. El CCSPT podrà demanar a l'adjudicatari documentació addicional un cop revisada aquesta documentació.

Abans de l'inici de l'activitat, el CCSPT lliurarà a l'adjudicatari: 1) la descripció dels riscos generals als centre/s de treball de la CSPT i les mesures preventives a adoptar; 2) Actuació en cas d'emergències al CCSPT; 3) Carta de certificació de rebut de la informació lliurada a l'adjudicatari que ell retornarà signada al CCSPT. L'adjudicatari es compromet a lliurar aquesta informació a la totalitat dels treballadors propis (i subcontractats, si s'escau) que s'incorporin a treballar al CCSPT. Alhora, es compromet al compliment de les normes i a la col·laboració amb els professionals del CCSPT en matèria preventiva.