



**PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA
CONTRACTACIÓ DE:
“OBRES PER AL TANCAMENT DE LA SALA DE MÀQUINES DE LES CCEE DE
PEDIATRIA A L'EDIFICI SANTA FE”**

”

EXPEDIENT: 27OB0001

”

”

SETEMBRE 2026

ÍNDEX

1.- GENERALITATS

2.- OBJECTE DE LA LICITACIÓ

2.1.- Abast de la licitació

3.- VERIFICACIONS PRÈVIES

4.- AUTORIA DELS TREBALLS

5.- PRESSUPOST DE LICITACIÓ

6.- TERMINIS D'EXECUCIÓ

7.- TERMINIS DE PAGAMENT

8.- DOCUMENTACIÓ GRÁFICA

1.- GENERALITATS

El present Plec de Prescripcions Tècniques, que formarà part del contracte, té la finalitat de descriure els treballs a desenvolupar i enumerar les matèries que han d'esser objecte d'estudi, definir les condicions, directrius i criteris tècnics generals que han de servir de base per a la realització dels treballs encarregats perquè, un cop quedi garantida i assegurada la seva qualitat, coherència i homogeneïtat, puguin ésser acceptats i rebuts pel Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí (d'ara en endavant CCSPT).

2.- OBJECTE DE LA LICITACIÓ

L'objecte de la licitació és la contractació de les obres de tancament de la sala de màquines de les CCEE de l'edifici Santa Fe.
EXPEDIENT: 27OB0001

Les feines es realitzaran a la P1 de l'edifici Santa Fe del CCSPT. Concretament a la coberta de l'edifici.

Cal contemplar les mesures necessàries per a que l'activitat de l'edifici es pugui mantenir, emfatitzar en la seguretat física de tots els usuaris i professionals de les instal·lacions i contemplar els tancaments provisionals, recorreguts, horaris d'actuació, entrada i sortida de materials, etc. per tal de mantenir el nivell d'asèpsia i aïllament acústic que li correspon d'acord amb el seu ús assistencial.

2.1.- Abast de la licitació

L'abast de la licitació comprenen els treballs d'estructura d'acer, serralleria i tancament amb panells acústics i que es descriuen en aquest PPT.

3.- VERIFICACIONS PRÈVIES

Es consideraran inclosos dins els treballs d'aquesta licitació, els replantejaments i les verificacions prèvies necessàries per tal de comprovar "in situ" les previsions fetes en el PPT en allò que pertoca a punts d'interès o singulars.

En particular caldrà tenir en compte els següents criteris per a realitzar els treballs contractats:

1. Existència de serveis afectats i/o servituds: línies elèctriques, línies telefòniques, conduccions soterrades, conduccions de climatització, desguassos, estructures, etc.
2. Aplicació de la normativa vigent (urbanística, mediambiental, etc.).
3. Dades i ubicació dels diferents punts de connexió corresponents a totes les instal·lacions i serveis necessaris (electricitat, gas, sanejament, etc.) així com el seu recorregut dins de l'àrea d'actuació.

El CCSPT lliurarà el plànol de l'àmbit d'actuació amb el serveis afectats i punts de connexió grafiats, essent l'obligació de l'adjudicatari la comprovació de les dades i/o la detecció d'altres afectacions no especificades.

4.- AUTORIA DELS TREBALLS

L'autoria dels treballs objecte del contracte recau en l'Adjudicatari.

L'Adjudicatari es responsabilitza de les feines realitzades, llevat que hagi fet constar de manera fefaent i per escrit, la seva disconformitat amb algun (o alguns) dels criteris o solucions que hagin estat establerts pel CCSPT.

Es responsable també del compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals, de prendre les mesures adients per a la prevenció de riscos nosocomials i les accions necessàries per a no interferir a l'activitat del propi hospital.

L'adjudicatari haurà de subscriure una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals, vigent des de la data d'inici d'execució del contracte fins a la finalització del termini de garantia de l'obra, per import no inferior al valor estimat del contracte,.

Caldrà aportar un document acreditatiu de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució de l'esmentat contracte. així com aportar el compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte

El termini de garantia serà de 2 anys, a comptar des de la recepció de les obres.

5.- PRESSUPOST DE LICITACIÓ

Concepte	Quantitat	€/ut	Import
Tancaments			
m2 m2 Subministrament i instal·lació de tancament a base de Panel ACUSTIMÓDUL-80A 450x4000 mm.	88,00	208,00	18.304,00 €
ut ut Treballs de tall de panells	1,00	490,00	490,00 €
ut ut mitjans d'elevació	1,00	950,00	950,00 €
ut ut Transport	1,00	550,00	550,00 €
Estructura			
kg Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura per a ampliació de la existent. Tot segons plànols de muntatge. Inclou mitjans d'elevació.	5.659,50	5,79	32.768,51 €
Total			53.062,51 €

Treball	Import
Preu d'execució de contracte (PEC) (iva exclòs)	53.062,51 €

Aquests preus inclouen els Drets de Visat, Intervenció i Assegurances que esdevinguin de les responsabilitats civils professionals de tots els treballs que es liciten.

6.- TERMINIS D'EXECUCIÓ

Les feines descrites tenen un temps d'execució de 4 mesos.

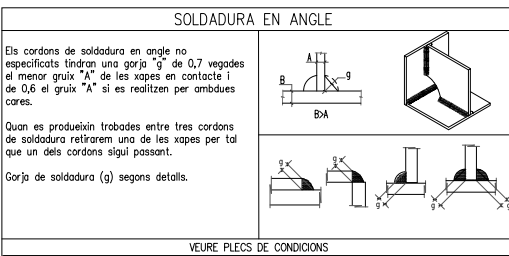
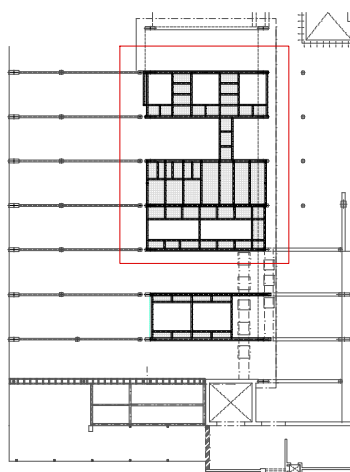
7.- TERMINIS DE PAGAMENT

Els treballs es facturaran en aconseguir l'objecte pel que han estat encarregats, d'acord amb els següents criteris:

Treball	Termini lliurement
Execució material de les obres	Amb certificacions mensuals

L'adjudicatari emetrà una certificació mensual amb les feines executades que haurà de validar els serveis tècnics de Serveis generals previ a la emissió de la factura.

Setembre 2026



CONTROL DE L'ESTRUCTURA METÀLICA S275JR

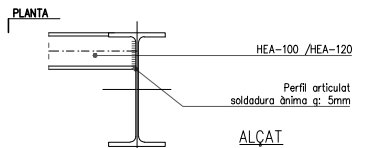
El material compran el que estigui establert en les següents Normes i s'efectuaran els següents controls d'execució (consultar pels Condicions i el pla de control de la DF):

- Perfis i xapes DB SE-A, UNE-EN 10205-2, 10201-10, 10394, 10219-1198.
- Soldadures DB SE-A, UNE-EN ISO 5817:1999, 2013:11992.

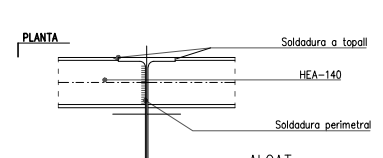
- 1.-**Peritajes:** es compran les restriccions indicades en l'apartat 1 del CTE DB SE-A
 - Comprovació de forma (una de cada 5 bigues);
 - Quan els perfils reuneixen elements danyables, no s'admetran superfícies superiors a L/500.
- 2.-**Peritajes:** es compran les restriccions indicades en l'apartat 1 del CTE DB SE-A
 - Quen el resta de perfils no s'admetran línies relatives superiors a L/550.
- 3.-**Comprovació de soldadures:**
 - En empalmaments, es comprovarà una soldadura per unitat, no admetent-se interrupcions del cordó a l'interior de la peça.
 - En peces compostes, es comprovarà una soldadura per peça, no admetent-se variacions de longitud i separacions que quedin fora de l'àmbit d'ent en els projectes o defectes aparents.

En tots els casos, els controls es faran mitjançant els mètodes de radiació, líquids penetrants, ultrasons o perfils magnètics dels cordons que en aquell s'hi especifiquen.

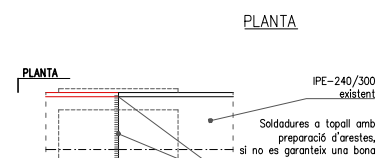
El muntatge i col·locació de les encavallades es realitzarà amb l'ajuda de perfils de traua suplementaris, que es realitzaran una vegada realitzada la totalitat de l'estructura.



DETALL 1. Unió IPE-300 I HEA-100/120 (articulat).
E: 1/10



DETALL 2. Unió IPE-300 I HEA-140 (continuïtat)



soldadura ategir pletines per assegurar la continuïtat

DETALL 3. Continuitat perfils existents
E: 1/10