



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

DADES GENERALS

IDENTIFICACIO I OBJECTE DEL PROJECTE

Títol del Projecte

“REFORMA AUTOMATITZACIÓ DISPENSACIÓ DE FARMÀCIA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL (HUGTIP) DE BADALONA”.

Objecte del Projecte

L'objecte del present Projecte es la remodelació parcial de la farmàcia para la automatització de Farmàcia a l'Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona.

Emplaçament-Municipi

Planta 1 - Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (HUGTIP)

Carretera de Canyet s/n - Badalona (c.p. 08916)

QUADRE RESUM DADES GENERALS

Projecte
REFORMA AUTOMATITZACIÓ DISPENSACIÓ DE FARMÀCIA DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL (HUGTIP) DE BADALONA
Emplaçament
Carretera de Canyet S/N 08916 Badalona (Barcelona)
Promotor
HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL (HUGTIP)
Tipus d'Actuació (Obra Nova: ON / reforma, ampliació i millora : RAM)
RAM
Titular del solar o de l'Edifici
HOSPITAL UNIVERSITARI GERMANS TRIAS I PUJOL (HUGTIP)
Pressupost total (PEM) previst per la nova construcció
PEM TOTAL → 65.807,89 €
Termini d'execució de l'obra
8 setmanes





Germans Trias i Pujol
Hospital

Institut Català de la Salut

UBICACIÓ.

L'abast del projecte se situa en planta primera de l'edifici general de l'hospital germans trias i pujol, segons foto.

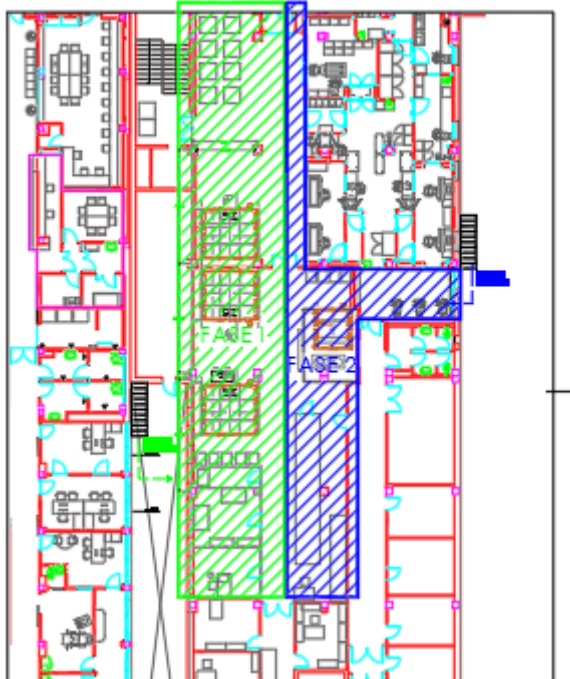


Generalitat de Catalunya
Departament de Salut



Fases del Projecte

La reforma es durà a terme en dues fases per garantir la continuïtat del servei, tal com es mostra a la imatge adjunta.



En cada fase, es realitzaran els nosocomials perimetrals a la zona per permetre el desmuntatge dels sostres, conductes, safates i altres elements fixats al forjat. Aquests elements es desmuntaran i es recol·locaran al passadís per alliberar l'espai necessari per a la instal·lació dels equips de dispensació i de la nevera.

HVAC

L'objectiu d'aquest projecte és la remodelació del sistema HVAC de la farmàcia a la zona afectada. Es substituirà la UTA i la canonada de climatització, integrant els nous equips al sistema de control de l'hospital.

El projecte inclou la instal·lació d'un armari on es distribuïran les alimentacions elèctriques per al ventilador d'impulsió, els extractors i l'humidificador, així com el maquinari necessari per al control automàtic de temperatura i humitat.

Es preveu la instal·lació de conductes nous i una nova distribució de difusors rotacionals. Només es renovaran els conductes de la zona afectada, connectant-los a la instal·lació existent.



Electricitat i Control

Es reubicaran totes les safates existents al passadís per alliberar el forjat d'instal·lacions. Per a això, es desmuntaran i es tornaran a muntar totes les pantalles que afectin la zona, mantenint la instal·lació elèctrica sobre les línies existents.

Es modificarà el quadre elèctric existent ampliant-lo segons els esquemes elèctrics per donar servei als armaris de dispensació i a la nevera de dispensació automàtica. A més, es dotarà d'endolls tipus Schuko els equips de reembossat segons els plànols i despatx. També es preveu la instal·lació d'un nou sistema d'extracció per al reembossat de productes perillosos i d'un nou humidificador.

Utilities

Durant el desmuntatge del sostre, es reconduiran algunes de les instal·lacions existents d'aigua i desaigüe per adaptar-les als nous equips.

Es realitzaran derivacions d'aigua freda i calenta per al nou climatitzador, així com l'alimentació de l'humidificador amb aigua de xarxa descalcificada i el seu desaigüe. Aquest desaigüe haurà de ser metàl·lic per refredar l'aigua abans d'abocar-la al desaigüe general. Totes les canonades s'hauran d'aïllar segons el RITE.

Protecció Contra Incendis (PCI)

El projecte contempla la recol·locació i la instal·lació de nous detectors, així com la seva programació en el sistema Desico.

Tancaments i Revestiments

Es modificarà l'espai per al tancament i revestiment dels equips de dispensació automàtica. També s'adequarà una paret per permetre la instal·lació de la nevera, la qual cosa requerirà la substitució d'una porta RF per una porta doble de 800+400 mm de pas. Les característiques dels materials seran:

Panell clean room monolític:

Tipus sandvitx amb dues plaques de resina fenòlica (HPL) de 3 mm de gruix, adherides a un nucli de llana de roca de 120 kg/m³. Gruix total: 60 mm. Color blanc a ambdues cares. Dimensions: 1280 x 3000 mm.

Porta de sala neta tipus CLEAN-CONCEPT o similar:

- Marc d'alumini extrusionat 6063H lacat en blanc.
- Fulla tipus sandvitx amb nucli de llana de roca (MW), enrasada a les dues cares.
- Gruix de la fulla: 60 mm.
- Dimensions de pas útil: 850 x 2100 mm.
- Cantejat amb perfil d'alumini lacat per protecció contra cops.



Cel ras registrable fonoabsorbent:

Model Ecophon Hygiene Performance A o similar, amb nucli de llana de vidre.
Dimensions: 600 x 600 x 20 mm, color RAL 9010, perfil·leria Hygiene Clip 20.

Porta corredissa de panell sandvitx:

- Dimensions de pas lliure: 1200 x 2100 mm.
- Bastiment d'acer galvanitzat amb tractament exterior de vinil color titani i interior Wash Primer.
- Fulla de panell tipus sandvitx de 4,5 cm amb nucli de poliestirè d'alta densitat.
- Acabat amb HPL de resina fenòlica de 3 mm per ambdues cares.
- Cantejat perimetral d'acer inoxidable (20 cm per cara).
- Guia interior, tiradors i placa d'acer inoxidable.
- Qualificació B-s1, d0 segons UNE-EN 1350-1.

Zona office

S'haurà de reformar una sala per convertir-la en un office de descans del personal del servei de farmàcia, espai s'ha de realitzar durant la fase 1 però minimitzant el temps de tall del pas del servei per l'interior del mateix, a aquesta fase s'anomena fase 1b

