

PLEC DE PRESCRIPCIONS
TÈCNIQUES PER A LA
CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE
ACTUACIONS PER MILLORAR
L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DE
LA INSTAL·LACIÓ
D'IL·LUMINACIÓ A LES
RESIDÈNCIES DE COLLBLANC I
FRANCISCO PADILLA DE
L'HOSPITALET

Expedient

CSI2023056S

ÍNDEX

1. Introducció	3
2. Abast del Servei	3
3. Documentació, materials i productes.	5
4. Garanties	5
5. Gestió Mediambiental.....	6

1. Introducció

L'objecte d'aquest plec és la realització d'actuacions per millorar l'eficiència energètica de la instal·lació d'il·luminació de les Residències de Collblanc i de Francisco Padilla.

2. Abast del Servei

2.1. DADES ACTUALS

L'actuació a realitzar es realitzarà en les dos Residències del Consorci Sanitari Integral, que són:

- Residència de Collblanc, Av. Riera Blanca, 18-20, 08903, L'Hospitalet de Llobregat.
- Residència Francisco Padilla, Av. de l'Electricitat, 35-43, 08906, l'Hospitalet de Llobregat.

En aquestes dos residències, l'abast del servei de modificació de l'enllumenat dels serveis consistirà en:

- Modificació de la instal·lació actual per la instal·lació de detectors de moviment dins dels lavabos de les habitacions de les residències. En concret, s'haurà d'instal·lar en:
 - Residència de Collblanc, un total de 53 detectors, en les següents ubicacions:
 - 18 detectors en Planta 3,
 - 18 detectors en Planta 2,
 - 17 detectors en Planta 1,

Totes les habitacions de la residència de Collblanc són iguals i els detectors hauran d'anar instal·lats en el lavabo, d'acord amb el següent esquema:

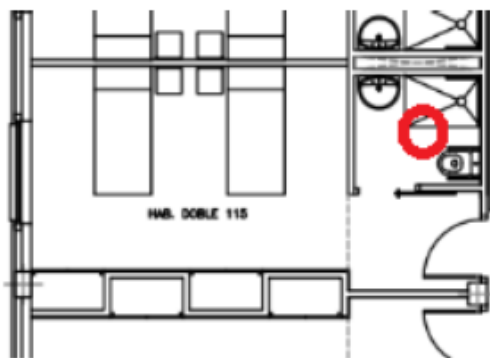


Figura 1. Habitació tipus de Residència Collblanc

- Residència Francisco Padilla, un total de 36 detectors, repartits de la següent forma:

- 10 detectors en Planta 1
- 10 detectors en Planta 2
- 8 detectors en Planta 3
- 8 detectors en Planta 4.

En la residència Francisco Padilla hi ha dos tipologies d'habitacions. Les ubicacions dels detectors seran els següents, d'acord amb les directrius de la Direcció del centre:

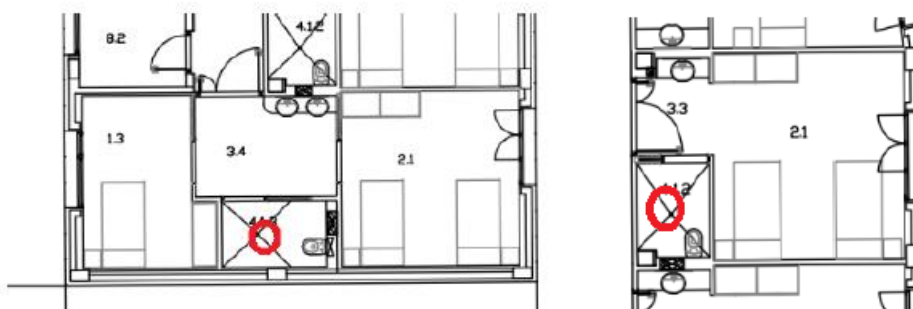


Figura 2 i 3- Habitació tipus 1 i 2 de Residència Francisco Padilla

Al mateix temps, el contractista haurà de substituir la il·luminació de balisa actual que hi ha als passadissos de la residència de Collblanc per unes noves llums led ja en propietat del CSI. Els llums que s'hauran d'instal·lar per uns mecanismes nous són:

- Marca: Aerlux, balizado serie 45.
- Dimensions: 72x72, que caben en el caixetí actual.
- Alimentació elèctrica compatible amb el cablejat que actualment hi arriba al caixetí.

2.2. CONDICIONS PER REALITZAR LA INSTAL·LACIÓ

El sensor a instal·lar als banys de les residències, tindran les següents característiques com a mínim:

- Angle d'escaneig: 360º
- Distància d'abast lateral: 4 m
- Distància d'abast frontal: 4,8 m.
- Interval de regulació desitjat: des de 15 segons fins a 60 minuts.
- Llindar de commutació: entre els 10 i els 2.000 lux.
- Programació a través de comandament a distància.

Serà imprescindible presentar la fitxa tècnica del detector proposat per validar que, com a mínim, s'aconsegueix aquests estàndards. Sinó s'aconsegueix aquest mínim, l'oferta serà exclosa.

EL CSI té la necessitat de realitzar aquesta instal·lació en un termini i temps determinat per garantir el mínim impacte amb l'activitat assistencial. Per aquest motiu es requereix indispensable que el licitador s'ajusti a les condicions establertes al **termini de lliurament**.

2.3. TERMINI DE LLIURAMENT

Un cop estigui el material necessari per realitzar la instal·lació, màxim 3 setmanes a partir de data d'inici de l'execució, l'adjudicatària s'haurà de comprometre a realitzar la instal·lació en la major brevetat possible en un termini màxim de 15 dies naturals per residència. L'horari de treball serà a partir de les 10 h del matí fins les 18 h de la tarda i s'haurà de coordinar amb les Direccions dels centres.

2.4. CERTIFICAT DE VISITA

Per poder presentar licitació, serà necessari la visita a les instal·lacions. Sense aquest certificat de visita, no s'acceptaran les ofertes.

3. Documentació, materials i productes.

L'empresa adjudicatària haurà de facilitar, tant al personal que designi per a desenvolupar el servei adjudicat com per al personal del CSI, tota aquella informació que es cregui adient per tal evitar errors i accidents al centre del CSI.

Serà responsabilitat de l'empresa adjudicatària introduir maquinària, equips auxiliars, eines, i de forma general qualsevol avanç tecnològic susceptible de millorar la qualitat, productivitat o resultats de la prestació. Les inversions corresponents correran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Seràn per compte del adjudicatari els mitjans d'elevació necessaris per realitzar qualsevol tasca de les descrites al present plec.

Seràn per compte del adjudicatari els materials fungibles necessaris per a realitzar les tasques de posada en marxa de l'equip i la instal·lació.

Seràn responsabilitat del adjudicatari realitzar les tasques de neteja necessàries per a garantir que el lloc de treball on intervingui sigui en les mateixes condicions que estaven abans de començar la feina.

L'empresa adjudicatària proporcionarà els manuals d'instruccions, esquemes de instal·lació i plànols detallats (format digital autocad i paper), si s'escau, i les fitxes tècniques dels materials en cas de fer el subministrament dels mateixos.

4. Garanties

El termini de la garantia de les instal·lacions realitzades pel proveïdor serà de dotze (12) mesos des de la data de finalització dels mateixos. Durant el període de garantia el contractista corregirà els defectes i/o anomalies que li fossin imputades sense cap cost per a CSI.

Tot el material subministrat i/o canviat pel proveïdor tindrà una garantia de dos (2) anys.

5. Gestió Mediambiental

El CSI col·labora activament amb la conservació del medi ambient realitzant actuacions de reciclat de materials i residus (paper, plàstics, etc.). **Tots els residus que generi el contracte seran eliminats en subjecció a la normativa vigent, essent la despesa que això generi exclusivament a càrrec del contractista.**

El licitador proporcionarà a CSI, si s'escau i a petició del CSI, els documents acreditatius del tractament dels residus que s'originen durant l'activitat i certificats de reciclatge corresponents d'acord amb la normativa aplicable.