



ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS, S.L.

Published on *ERF Energia i Sostenibilitat* (<https://www.erf.cat>)

Rehabilitació energètica per a l'edifici B de l'Aj. Hospitalet de Llobr. (PO FEDER Eix 4)

Suport a la redacció de la Memòria tècnica, el certificat d'eficiència energètica i les propostes d'estalvi de la sol·licitud de cofinançament



Category:

[Construcció sostenible](#) [1]

Client

Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat

Location

L'Hospitalet de Llobregat

Period

2016

Motivació

L'objectiu estratègic de l'operació és disposar del cofinançament necessari per executar una rehabilitació energètica integral i modèlica en l'edifici B de l'Ajuntament que incentivi l'activació de la rehabilitació energètica al municipi tant a nivell d'edificis públics com a nivell d'edificis privats. Per fer-ho s'ha sol·licitat l'ajut econòmic dels fons europeus de la convocatòria PO FEDER Eix 4. Eficiència Energètica.

L'operació planteja millorar les qualitats de l'edifici, reduint-ne els consums energètics un 61% i millorant el confort dels seus usuaris, així com reactivar l'economia i les empreses locals del sector de la construcció.

ERF ha ofert suport tècnic a l'Ajuntament de l'Hospitalet per a elaborar la Memòria tècnica, el certificat d'eficiència energètica i les propostes d'estalvi.

Resultats

El projecte ha obtingut (febrer de 2017) el cofinançament del 50% del PO FEDER de Catalunya 2014-2020, eix prioritari 4, d'acord amb la convocatòria per a entitats locals de l'Ordre GAH/45/2016. En concret, l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat ha obtingut el 50% de l'import de la rehabilitació de l'edifici, pressupostat en 2.281.414,87 €.

L'execució del projecte permetrà un estalvi del 61,3% del consum d'energia final, incrementar en 4.450 kWh/any l'ús d'electricitat d'origen renovable en l'edifici i reduir en 39 tCO_{2eq}/any les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle.

Categoria

[Optimització energètica d'edificis construïts](#) [2]

Tags

[Rehabilitació energètica](#) [3] [Certificació energètica](#) [4] [Auditoria energètica](#) [5] [Eficiència energètica](#) [6]

[Download pdf](#) [7]

Source URL: <https://www.erf.cat/en/node/423>

Links

[1] https://www.erf.cat/en/projectes/?field__mbit_tid=453

[2] <https://www.erf.cat/en/categoria/rehab-energ>

[3] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/rehabilitacio-energetica>

[4] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/certificacio-energetica>

[5] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/auditoria-energetica>

[6] <https://www.erf.cat/en/tags/efici%C3%A8ncia-energ%C3%A8tica>

[7] <https://www.erf.cat/printpdf/423>