

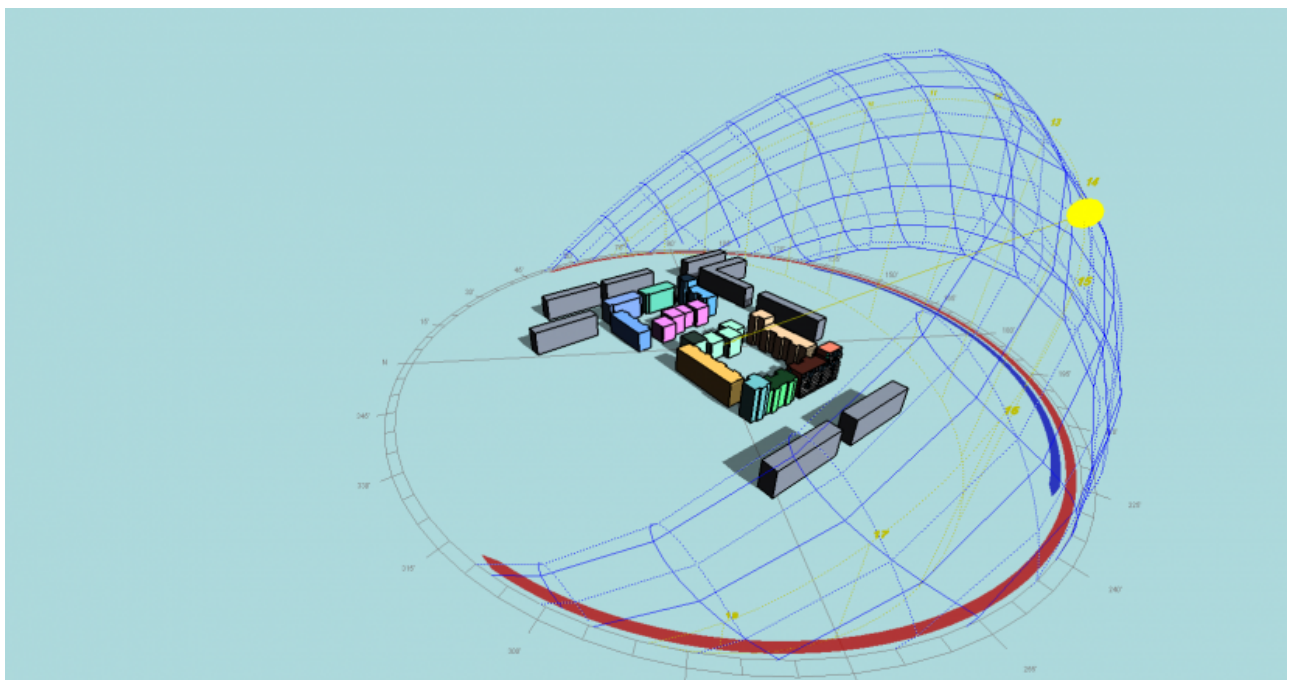


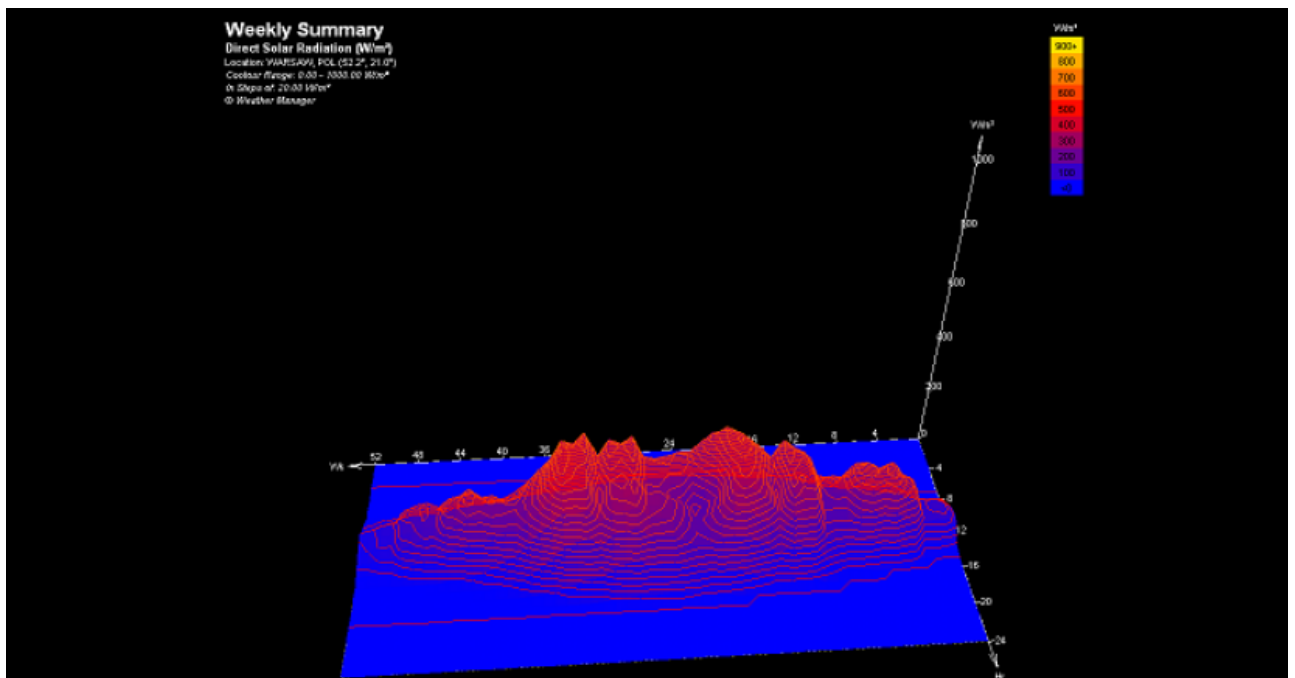
ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS, S.L.

Published on *Estudi Ramon Folch i Associats S.L.* (<https://www.erf.cat>)

Adequació sostenibilista del projecte residencial Rydygiera a Varsòvia

Assistència a l'equip d'arquitectura en la redacció del projecte executiu





Category:

[Enginyeria d'eficiència energètica](#) [1]

Client

Layetana Immobiliària

Location

Varsòvia

Period

2010-2011

Motivació

Layetana Inmobiliària S.A. va promoure el sector residencial Rydygiera a Varsòvia, Polònia. Es tracta d'un total de 700 pisos, pàrquing i jardins amb 55.000 m² útils en total. ERF va treballar en la primera fase, que comptava amb 66 apartaments, pàrquing, jardins i una petita zona comercial a planta baixa, amb un total de 5.600 m² útils.

El treball d'ERF assegura que l'edifici construït serà un espai de bona qualitat en termes sostenibilistes i d'elevada eficiència. En conseqüència, presentarà uns consums energètics, d'aigua i de recursos naturals, així como unes emissions de CO₂, contingudes.

Resultats

ERF va fer un dictamen quantitatiu d'oportunitats ambientals i sostenibilistes per a l'edifici. Mitjançant el conjunt d'elements i recomanacions sostenibilistes introduïdes, s'assolirà un estalvi del 35% en el consum d'energia final respecte l'edifici prèviament projectat, amb el conseqüent estalvi ambiental i econòmic.

Categoria

[Eficiència energètica a edificis nous](#) [2]

[Download pdf](#) [3]

Source URL: <https://www.erf.cat/en/node/139>

Links

[1] https://www.erf.cat/en/projectes/?field__mbit_tid=50

[2] <https://www.erf.cat/en/categoria/edificaci%C3%B3-sostenible>

[3] <https://www.erf.cat/printpdf/139>