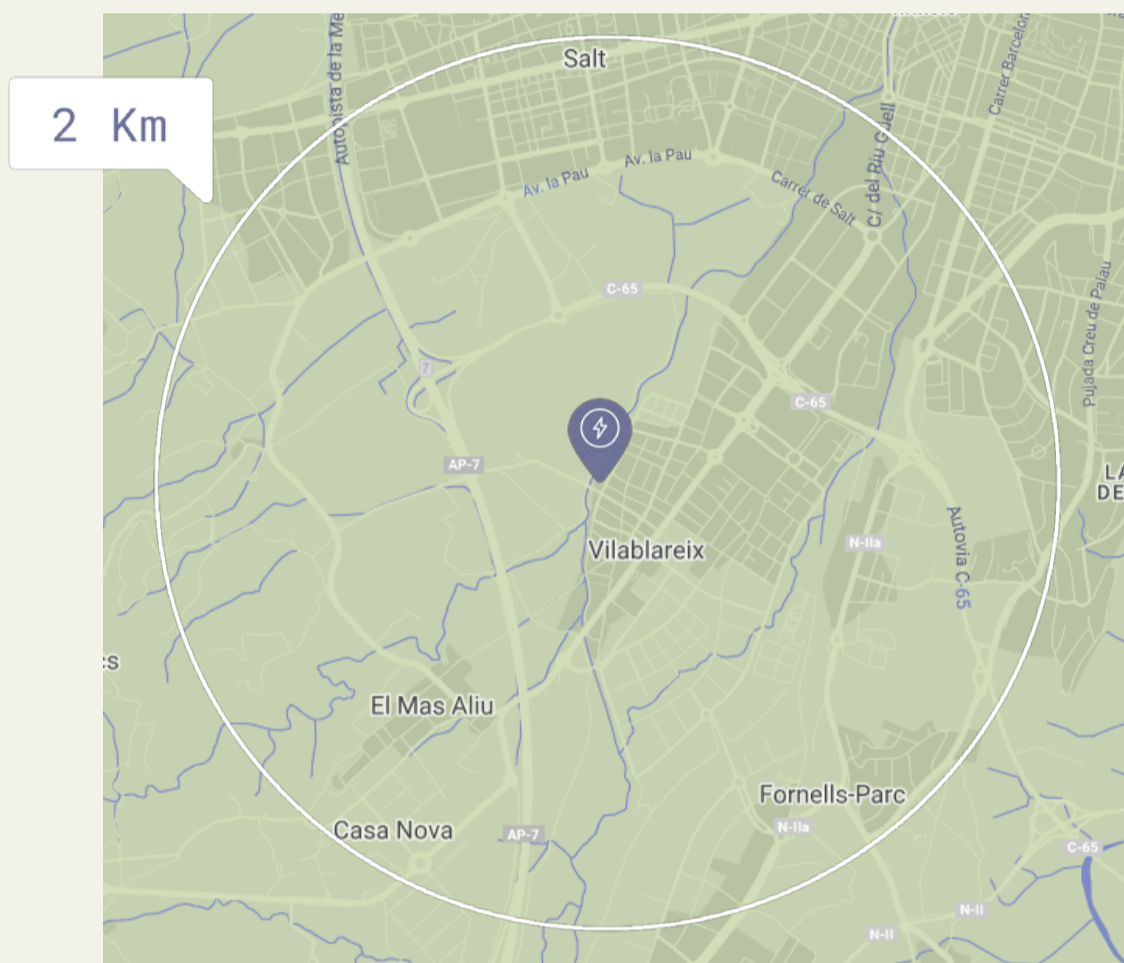


# Comunitat local d'energia

Ajuntament de Vilablareix

L'Ajuntament vol impulsar una comunitat local d'energia instal·lant en una coberta municipal plaques solars fotovoltaïques que subministren energia als edificis municipals i als veïns. L'Ajuntament tramitarà un concurs per compartir la instal·lació amb els veïns, els comerços o les famílies en risc de pobresa energètica que hi estiguin interessats.

Ubicació de la instal·lació:



On? Pavelló municipal

Radi que se'n pot beneficiar: 2 Km



Quants veïns s'hi poden adherir?

**20 habitatges**



Potència i producció de la instal·lació destinada a l'autoconsum col·lectiu:

**60 kWp**



Energia cedida a cada veí i taxa de participació (3 modalitats):



Potència (kWp)	Preu anual
0,5	53,58€
1	76,13€
1,5	98,67€



Estalvi estimat en la factura de la llum (1Kwp):

**200-400/€ any**

Temporització a partir de la planificació de la CLE (12 mesos)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Redacció del projecte executiu de la instal·lació	○	○	○									
Licitació i adjudicació al proveïdor de la instal·lació fotovoltaïca				○	○	○						
Procediment administratiu per a la cessió de la instal·lació als veïns				○	○	○	○	○				
Instal·lació dels panells fotovoltaïcs							○	○				
Legalització i posada en funcionament de la instal·lació fotovoltaïca									○	○	○	○
Posada en marxa de la CLE												○

