



Lehenengo proiektuaren aurkezpena

**Autokontsumoko
instalazio fotovoltaikoa
Eltzian**



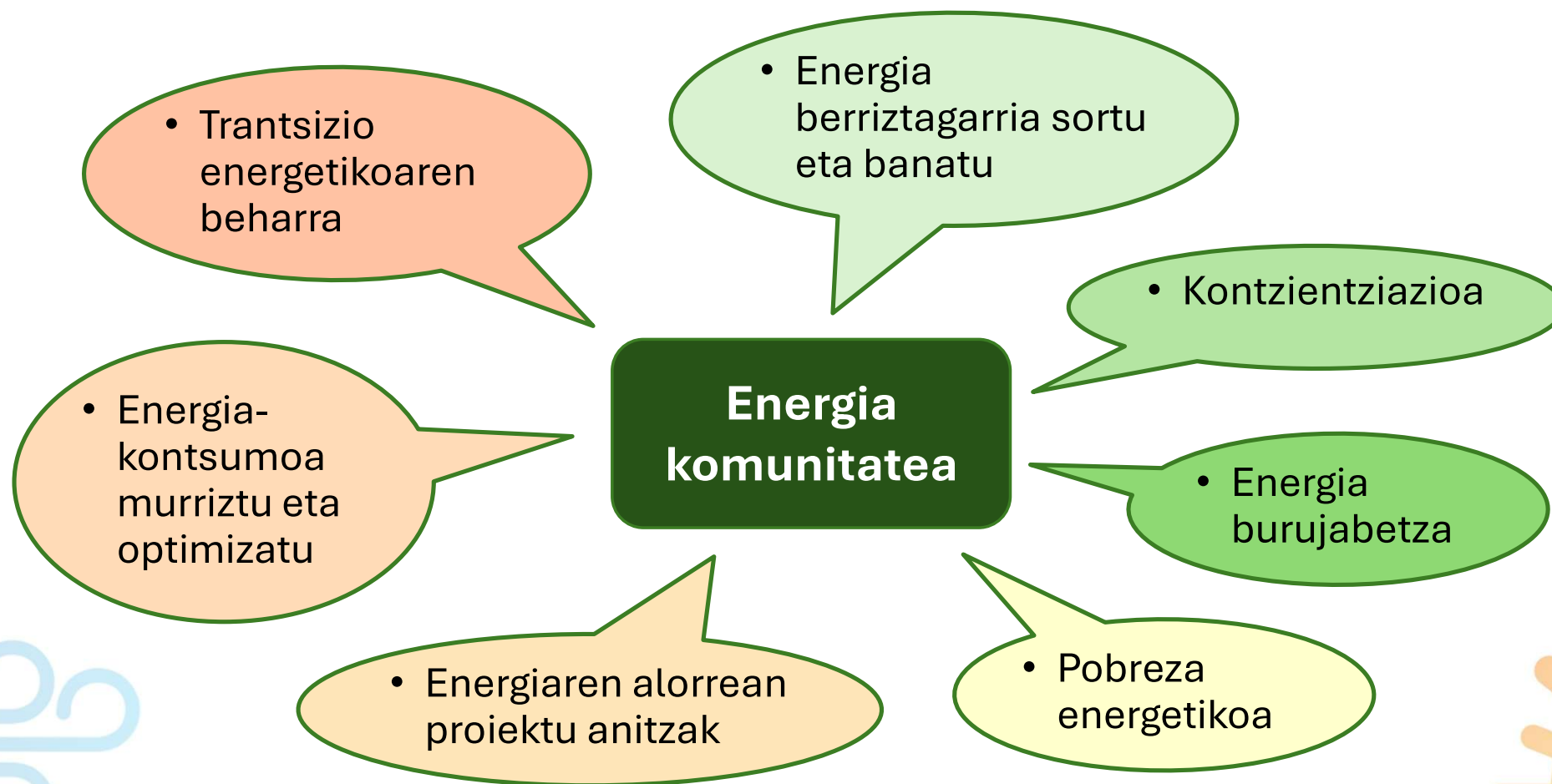
Gai-zerrenda

1. Zergatik eta zertarako Energia Komunitate bat?
2. Oneko-ren ibilbidea
3. Proiektuaren aurkezpena:
 - Azalpen teknikoak
 - Baldintza ekonomikoak
 - Hurrengo urratsak
4. Galde-eskeak

1.

Zergatik eta zertarako Energia Komunitate bat?



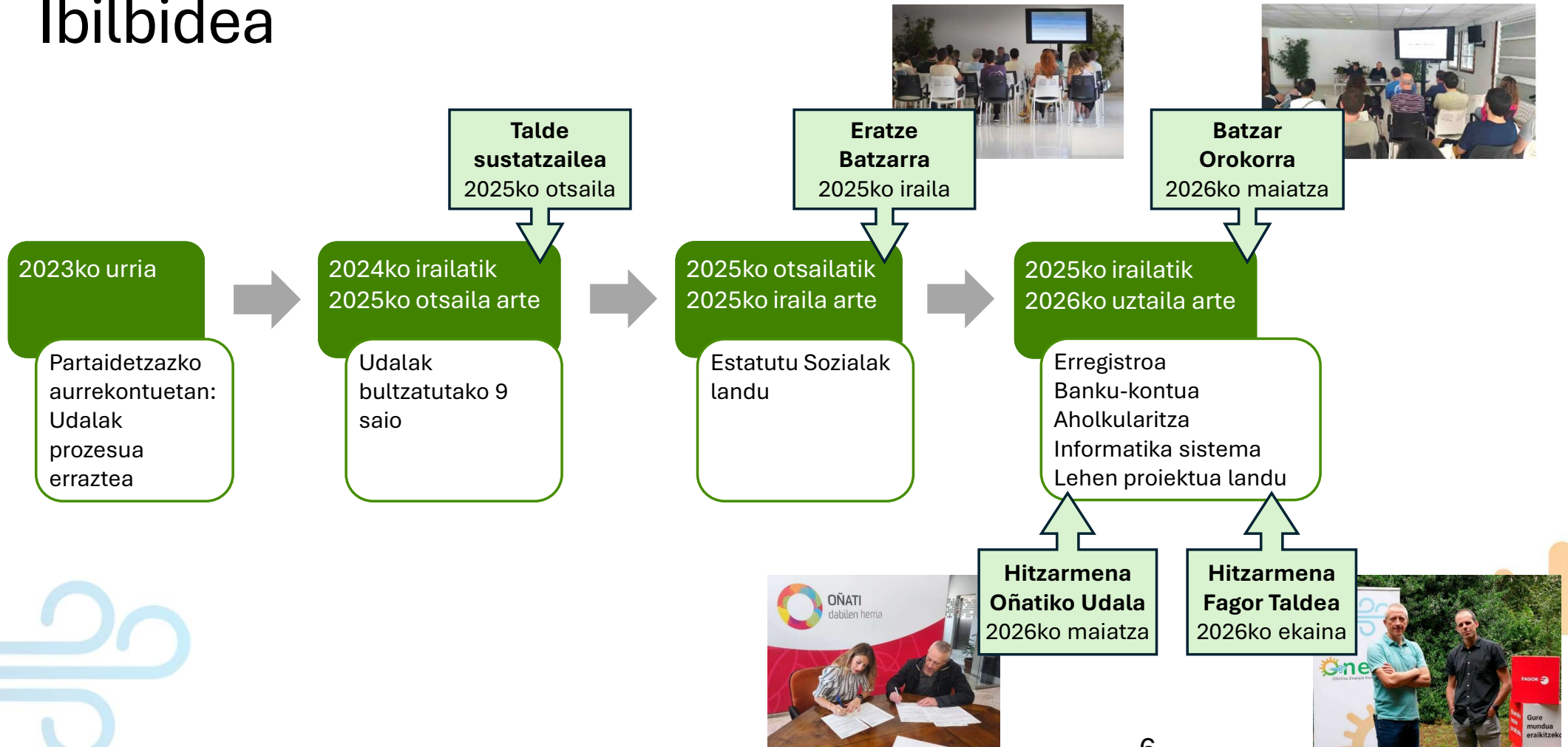


2.

Onekoren ibilbidea



Ibilbidea



Talde Sustatzailea (Kontseilu Errrektorea)

Andoni Correas



Leire Astigarraga



J. Carlos Mugarza



Andoni Gartzia



Axier Lopez



Haritz Sarriegi



Iñaki Urizar



Gorka Goitia



Raul Garcia



3.

Proiektuaren aurkezpena



Azalpen teknikoak

Kokapena





Azalpen teknikoak

Datu tekniko orokorrak

Potentzia instalatua: 96,4 kWp (180 panel)

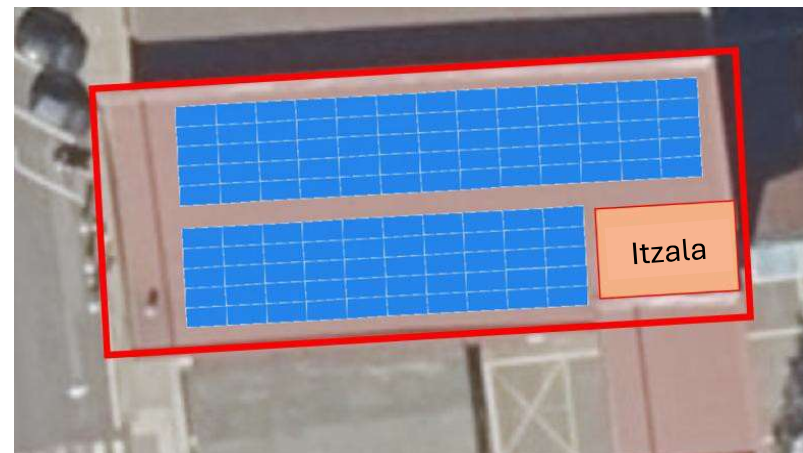
%15 Udala eta zaurgarriak

Energia ekoizpena: 101,11 MWh urtean

Autokontsumo mota: kolektiboa soberakinekin eta konpentsazioarekin (< 5 km)

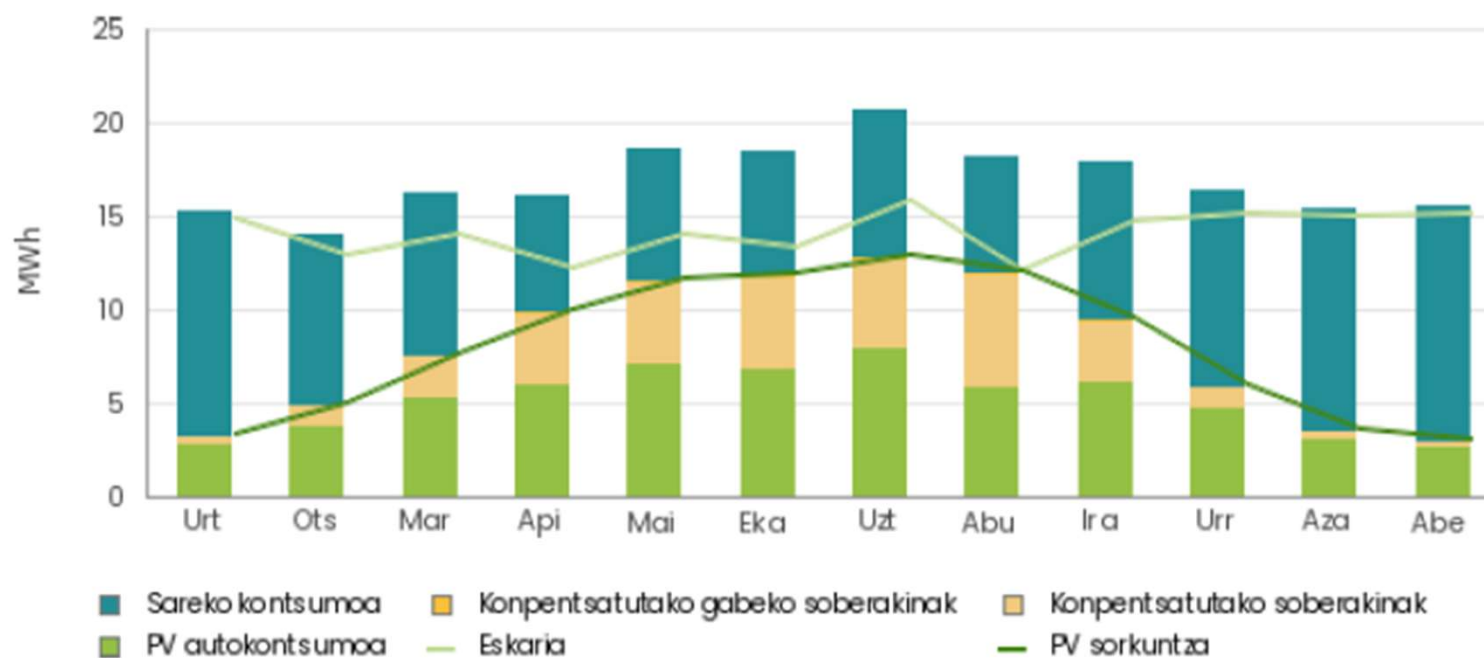
Inbertsio estimatua: 78.500 € (BEZ barne)

Laguntza estimatua: 53.446 €



Azalpen teknikoak

Datu tekniko orokorrak



* Estimaturako datuekin egindako kalkuluak dira

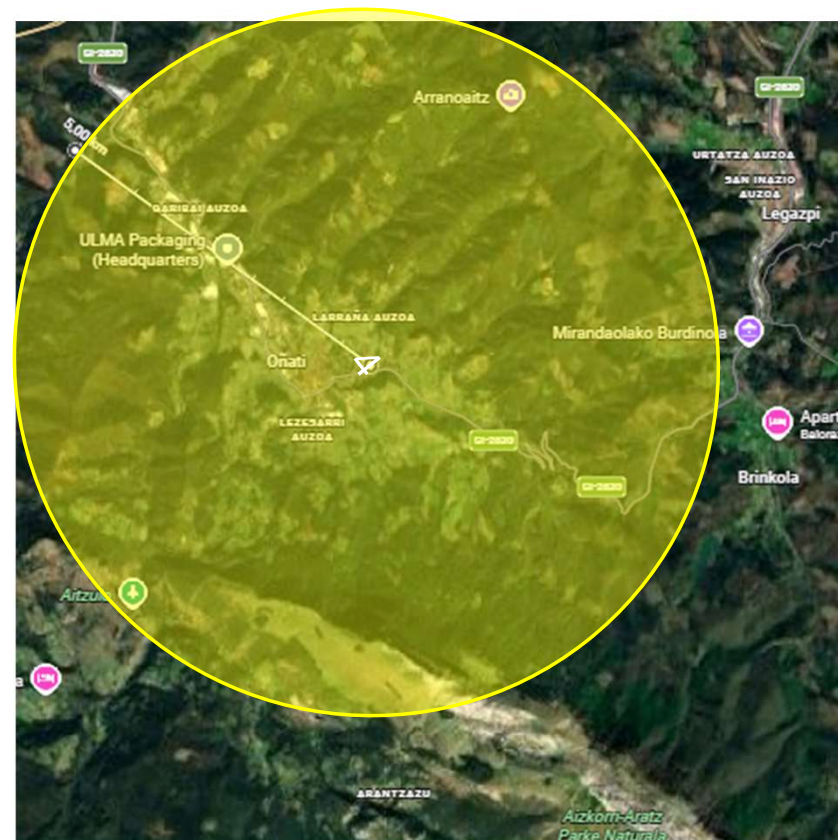
Azalpen teknikoak

Zer da autokontsumo kolektiboa?

**Instalazio fotovoltaiko bakarrarekin
agindarra sortu**

**Autokontsumitzaile asko, gehienez
5 km-ko erradioan**

Energia banaketa sarearen bidez



Azalpen teknikoak

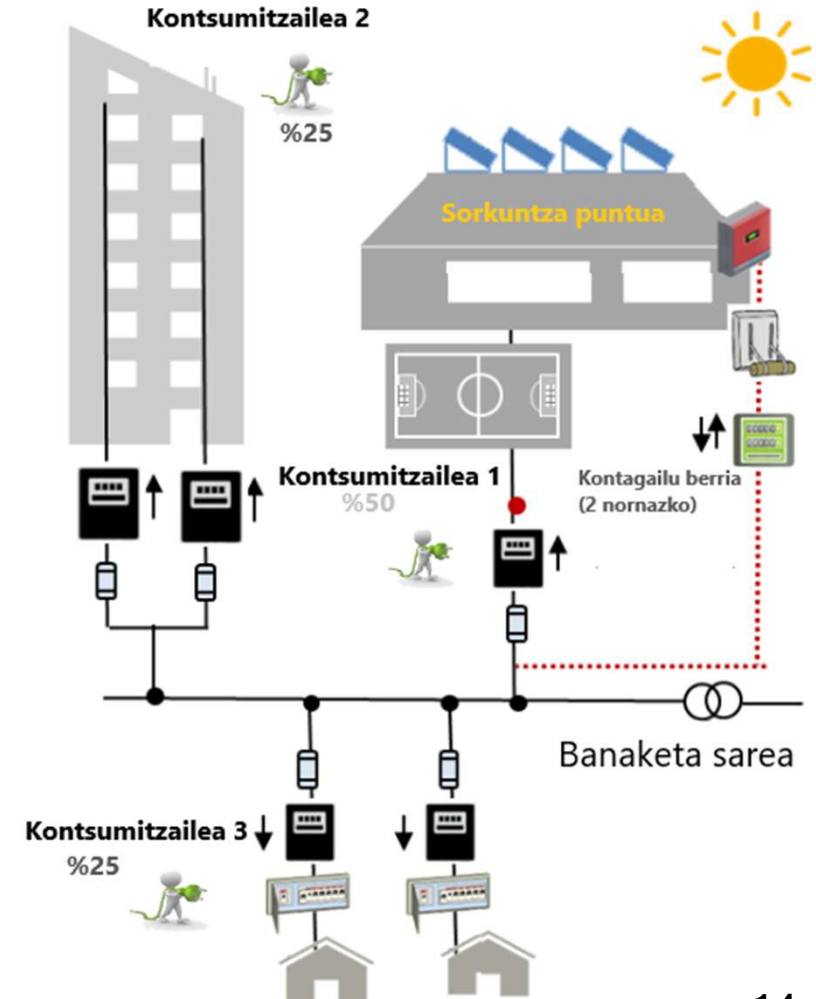
Zer da autokontsumo kolektiboa?

Autokontsumitzen ez den energia fakturan konpentsatzen da

- Konpentsazio akordioa: bakoitzak bere merkaturatzailearekin
- Konpentsazioak ez du sekula kontsumitutako energiaren kantitatea gaitutuko

Banaketa irizpideen akordioa

- Adibidez: $\beta 1 = 0,50$ (%50)
 $\beta 2 = 0,25$ (%25)
 $\beta 3 = 0,25$ (%25)



Azalpen teknikoak

Zer da Autokontsumo kolektiboa?

Energiaren terminoa

	Tartea	Aldia	kWh	€/kWh	
Energia ordainsaria	Punta	ira-1 a ira-30	$66,45 \times 0,062012 =$		4,12 €
Energia aktiboa	Punta	ira-1 a ira-30	$66,45 \times 0,090147 =$		5,99 €
Energia ordainsaria	Harana	ira-1 a ira-30	$116,49 \times 0,002215 =$		0,26 €
Energia aktiboa	Harana	ira-1 a ira-30	$116,49 \times 0,083547 =$		9,73 €
ENERGIA, guztira					20,10 €

Autokontsumo Konpentsazioa

	Tartea	Aldia	kWh	€/kWh	
Energia soberakina	Punta	ira-1 a ira-30	$-499,73 \times$	0,047 =	-23,49 €
Energia soberakina	Harana	ira-1 a ira-30	$-192,78 \times$	0,047 =	-9,06 €
					-32,55 €
Konpentsatzeko muga (Energia Aktiboaren Zenbatekoa)					15,72 €
KONPENTSAZIOA, guztira					-15,72 €
POTENTZIA+ENERGIA+KONPENTSAZIOA, guztira					22,29 €
Elektrizitatearen gaineko zerga	$22,29 \text{ €} \times 4,864\% \times 1,05113$				1,14 €

Baldintza ekonomikoak

Oraindik ez zara BAZKIDE? Bazkide kuota **50 €**

Proiektuan parte hartzeko:

- Hasierako ekarpena: **200 € / pakete**
- Urteko kuota (25 urtez): **30 € / pakete**

Urteko errentagarritasuna: **%13**

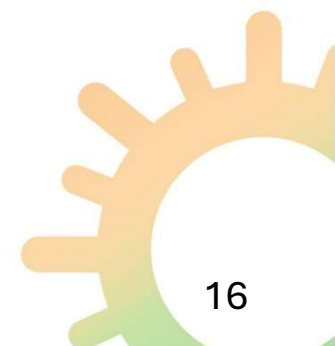
Urteko energia aurrezpena: **%16** paketeko

Jarritako diruaren amortizazioa: **7 urte**

Paketea:
0,50 kW



164 pakete



Hurrengo urratsak

ASTELEHENA	ASTEARTEA	ASTEAZKENA	OSTEGUNA	OSTIRALA	LARUNBATA	IGANDEA
		1	2	3	4	5
6	7	8 GAUR	9	10	9	9
9	9	9	9	17 IZEN-EMATEA	18	19
20 PAKETEEN BANAKETA: 1. BUELTA 2. BUELTA	21					26
27 CUPS-ak BATU	28					

www.oneko.eus

1. BUELTA: Pakete bat pertsonako.
Egungo bazkideen dute lehentasuna.
Paketeak soberan badaude, bigarren zozketa.

2. BUELTA: Pakete bat edo erdi bat pertsonako,
gelditzen den pakete kopuruaren arabera.
Lehentasunik gabe.

Uztaila 2026

4.

Galde-eskeak



Eskerrik asko!

