



PHOTON

SOLAR SYSTEMS

DISRUPTIVE TECHNOLOGY



Tommaso Milone

Founder e CEO
MSc in Inorganic Chemistry



Andrea Riccardi

Co-founder
Full Stack Developer
Computer science



Luca Spezzano

Co-founder
Web Developer
Computer science



Leonardo Modica

Co-founder
Marketing and sales manager
business economics

Il Team di Photon Solar Systems

Problema

1,5€
Miliardi

Danni causati da
interruzioni di corrente
alle imprese italiane

Fonte: ARERA, Rapporto
Annuale 2022

15%

di **Imprese manifatturiere**
italiane hanno riportato
perdite produttive a causa
di interruzioni di corrente
non pianificate

Fonte: Istat, Rapporto
Industria 2022

70%

delle **organizzazioni
di soccorso italiane**
richiede soluzioni di
energia portatile per
le operazioni in aree
colpite da disastri

Fonte: Protezione
Civile Italiana.

Un intero impianto fotovoltaico in una valigetta

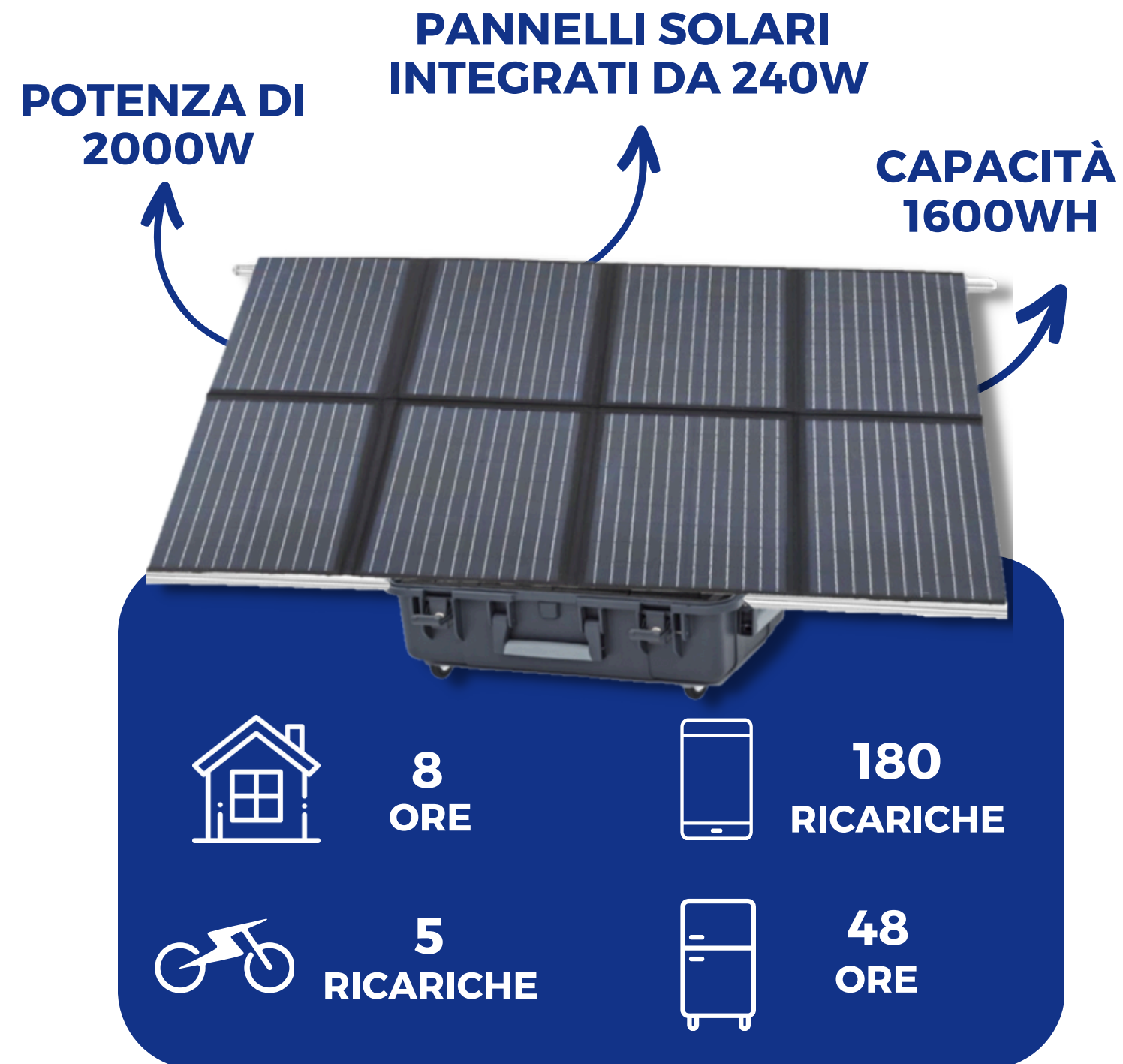


ENERGIA OVUNQUE, SEMPRE.

- 1 FACILE DA TRASPORTARE
- 2 AFFIDABILITÀ IN EMERGENZA
- 3 SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE



Specifiche tecniche



Market Size

100K

Imprese Italiane che
montano impianti
fotovoltaici
(TAM)








48K

Imprese del Nord
Italia che montano
impianti fotovoltaici
(SAM)

1500

Imprese nei primi
5 anni
(SOM)

Competitive Analysis

	Price	Quality	Waterproof	Solar Tracking
	Mid	High	✓	✓
	Mid	Mid	✗	✗
	Low	Mid	✗	✗
	Low	Mid	✗	✗
	Low	Mid	✗	✗
	Low	Low	✗	✗
	High	Low	✗	✗

Nota: Certificazione waterproof \geq IP66

Posizionamento



Marketing Strategy



500+ Clienti



800+

Pezzi venduti



Business Model B2B

Sell

- **Generatore MK4**
- **Solar tracking Platform**
- **Stringhe di pannelli**
- **Batterie modulari**

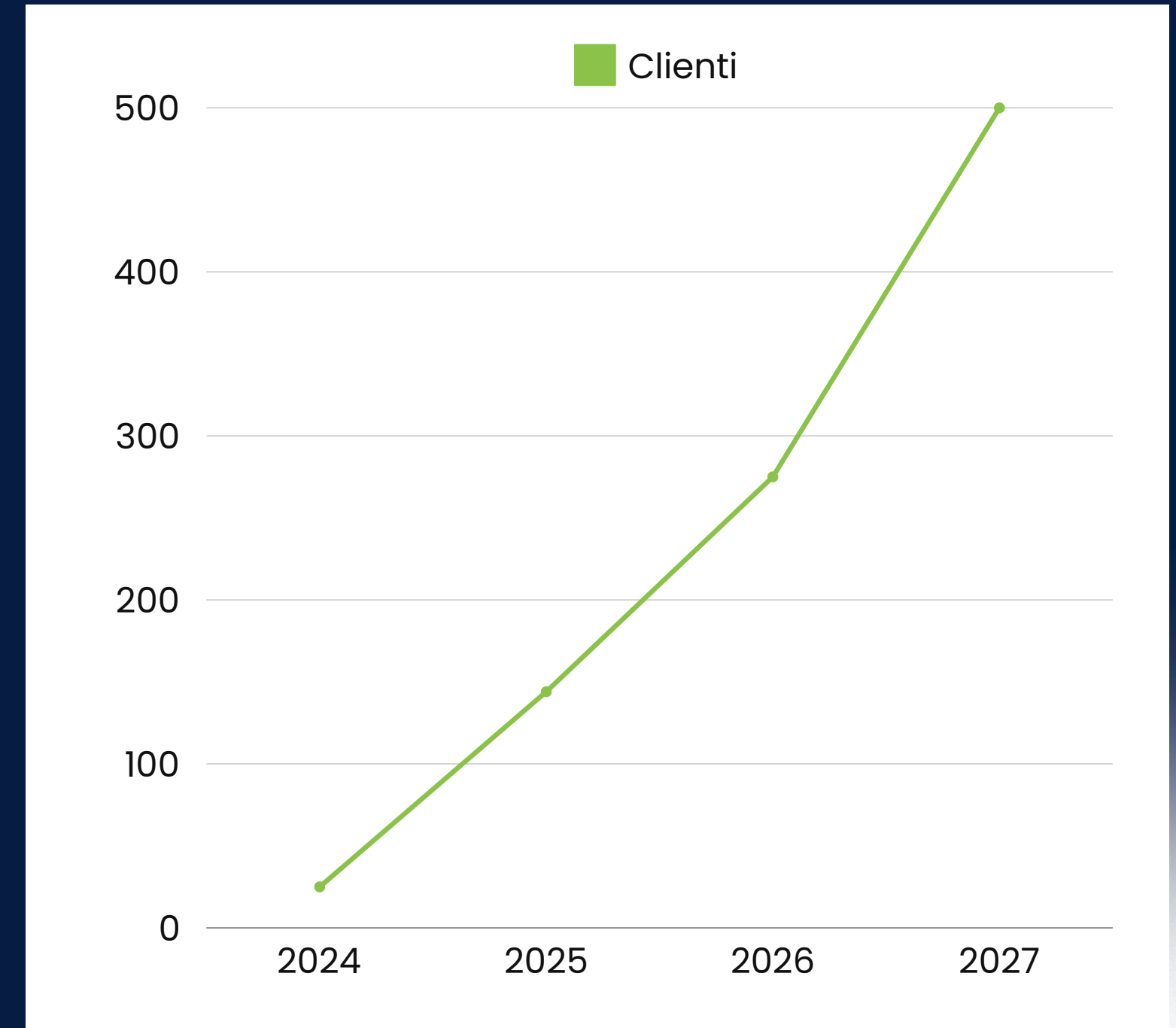
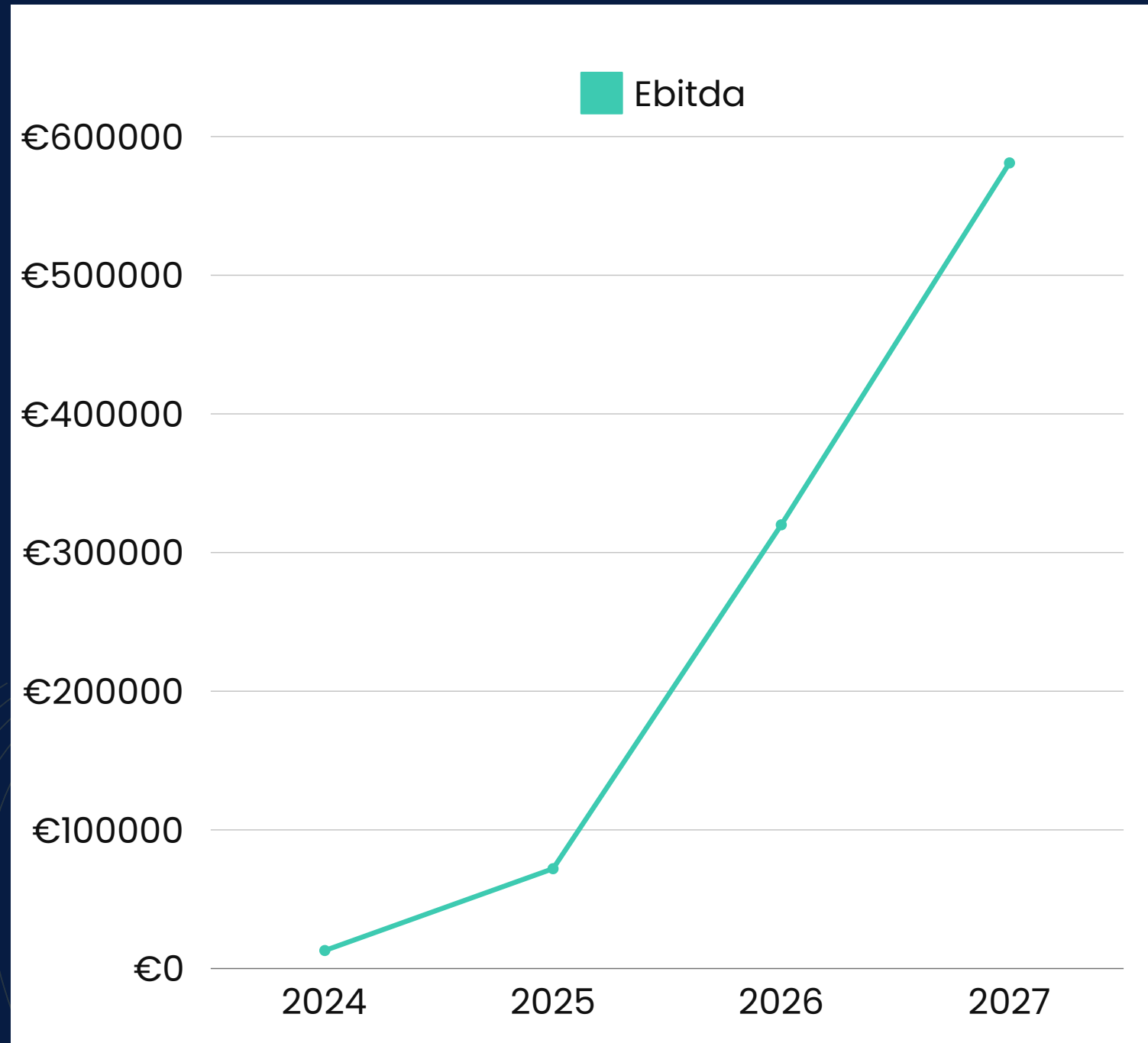
2500€

Rent

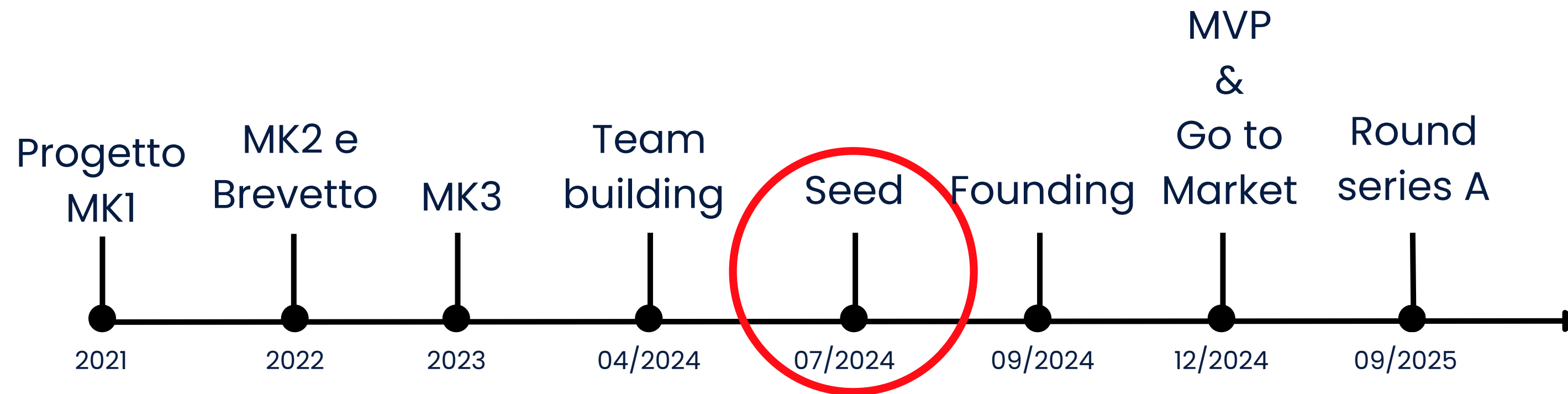
Affitti semestrali dei dispositivi e dei prodotti complementari

600€

Proiezioni



Timeline

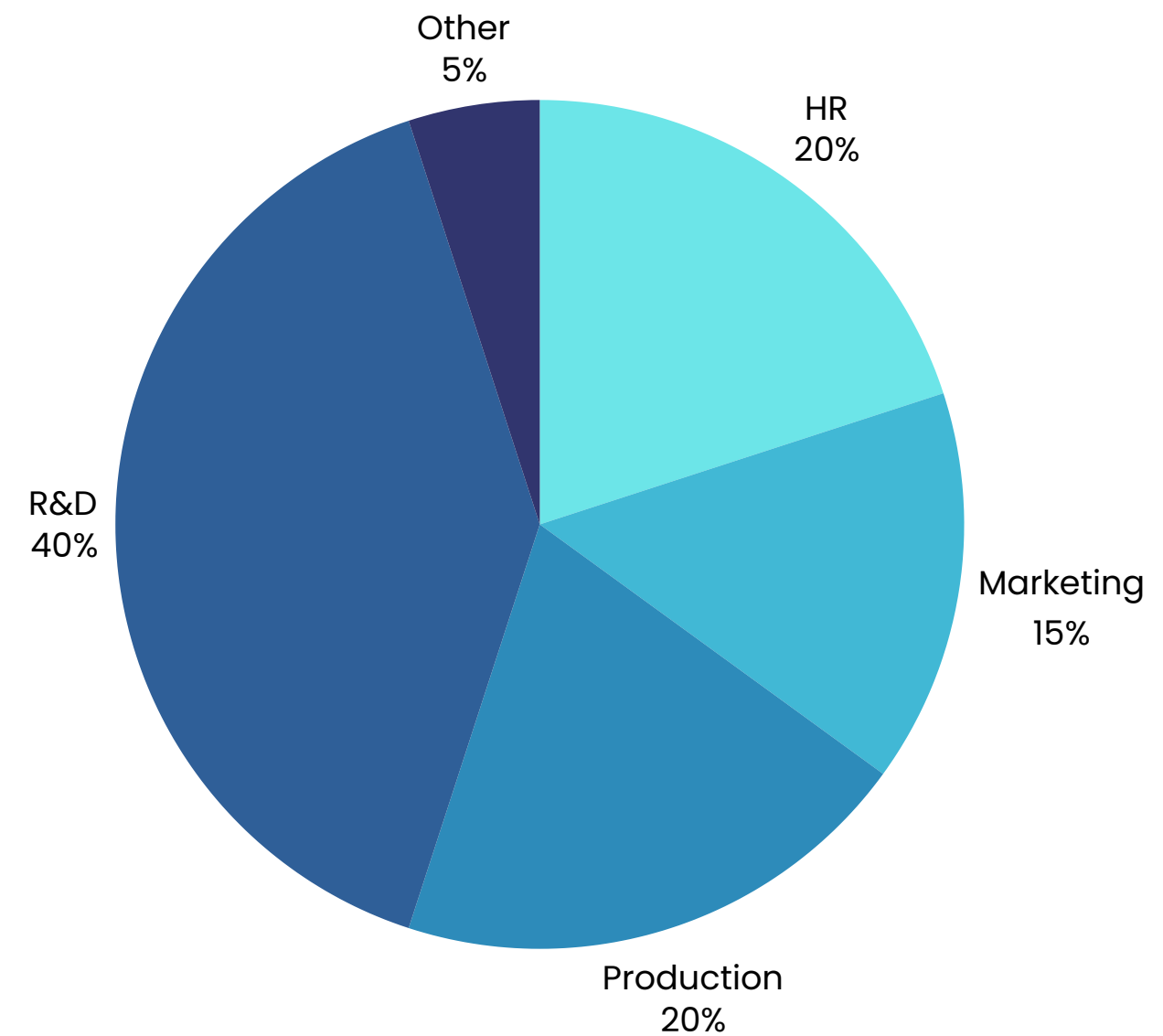


Fundraising

Looking for

300.000€

**who already believed
in us!**



CONTACT US

 www.photonsolarsystems.com

 info@photonsolarsystems.com

 [photonsolarsystems](https://www.instagram.com/photonsolarsystems)



SCAN ME