



IL GRUPPO INDUSTRIALE EPICO

La realizzazione di Impianti Fotovoltaici
di piccola taglia: i vantaggi per i comuni,
le comunità locali e le aziende del territorio



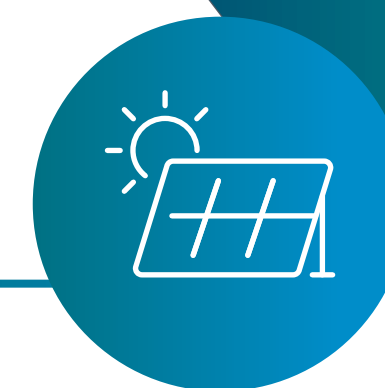
IL GRUPPO INDUSTRIALE



Il Gruppo EPICO è un operatore industriale che dal 1999 investe in impianti per la produzione di energia rinnovabile di taglia compresa tra 500 kW e 5 MW.



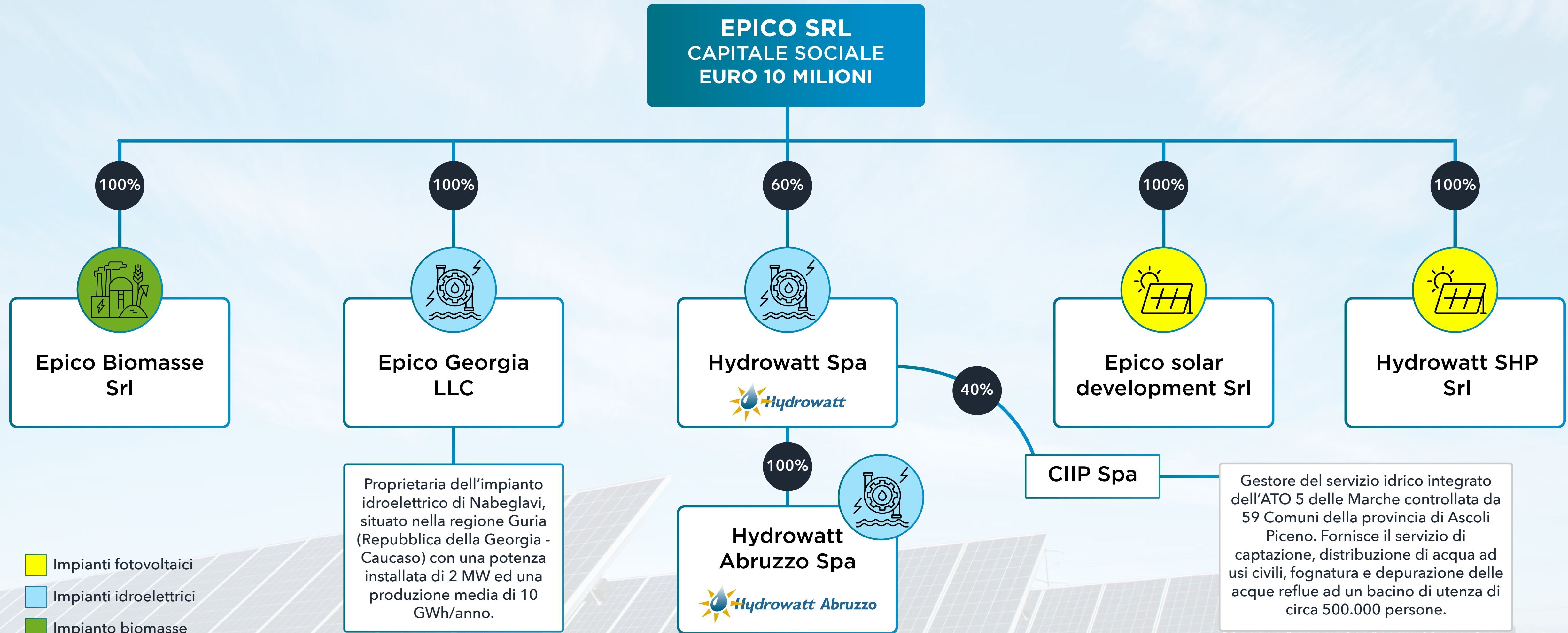
La società capogruppo è EPICO srl.
Ha un capitale sociale di **Euro 10 Milioni**, la sede a Roma e l'ufficio operativo a Folignano (AP).

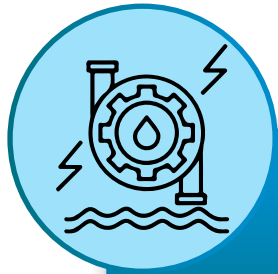


Le aziende controllate sono proprietarie di **59 impianti di produzione di energia** da fonte idroelettrica, fotovoltaica, a biomassa legnosa, localizzati nelle regioni del nord, sud e centro d'Italia.



La capacità elettrica installata è di 26.5MW e la produzione media di energia è pari a 70GWh/anno





N°52 IMPIANTI IDROELETTRICI

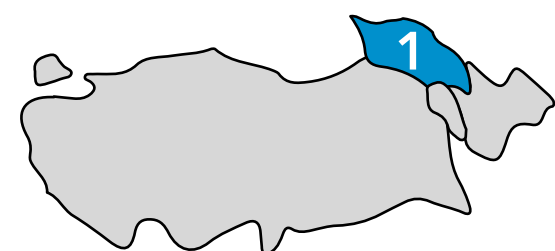


21
MW

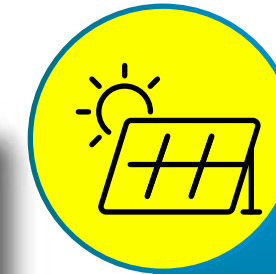
Distribuiti in Italia, tra le regioni Marche, Abruzzo, Toscana, Lombardia, Lazio, Puglia, Molise, Calabria ed all'estero, nella Repubblica della Georgia, con una potenza totale installata di 21MW.

Break-down centrali Hydro per
infrastruttura idraulica

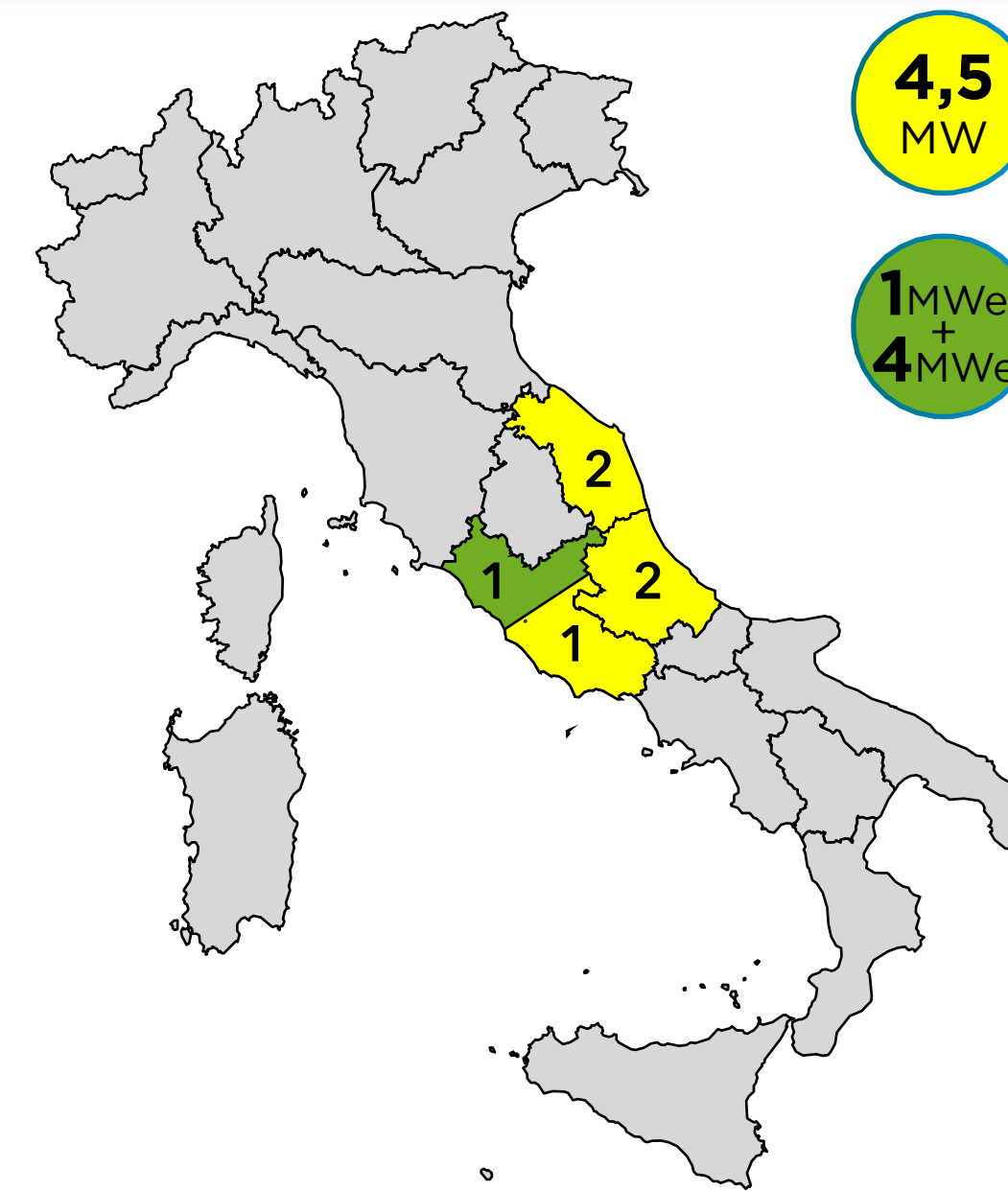
IMPIANTI IDROELETTRICI	Potenza Installata (kW)	N° Impianti
Acquedotto	6	27
Acqua fluente	13	18
Canale irriguo	2	5
Diga	1	2
Totale Hydro	21	52



Georgia



N°6 IMPIANTI FOTOVOLTAICI E N°1 IMPIANTO BIOMASSE



4,5
MW

1MWe
+
4MWe

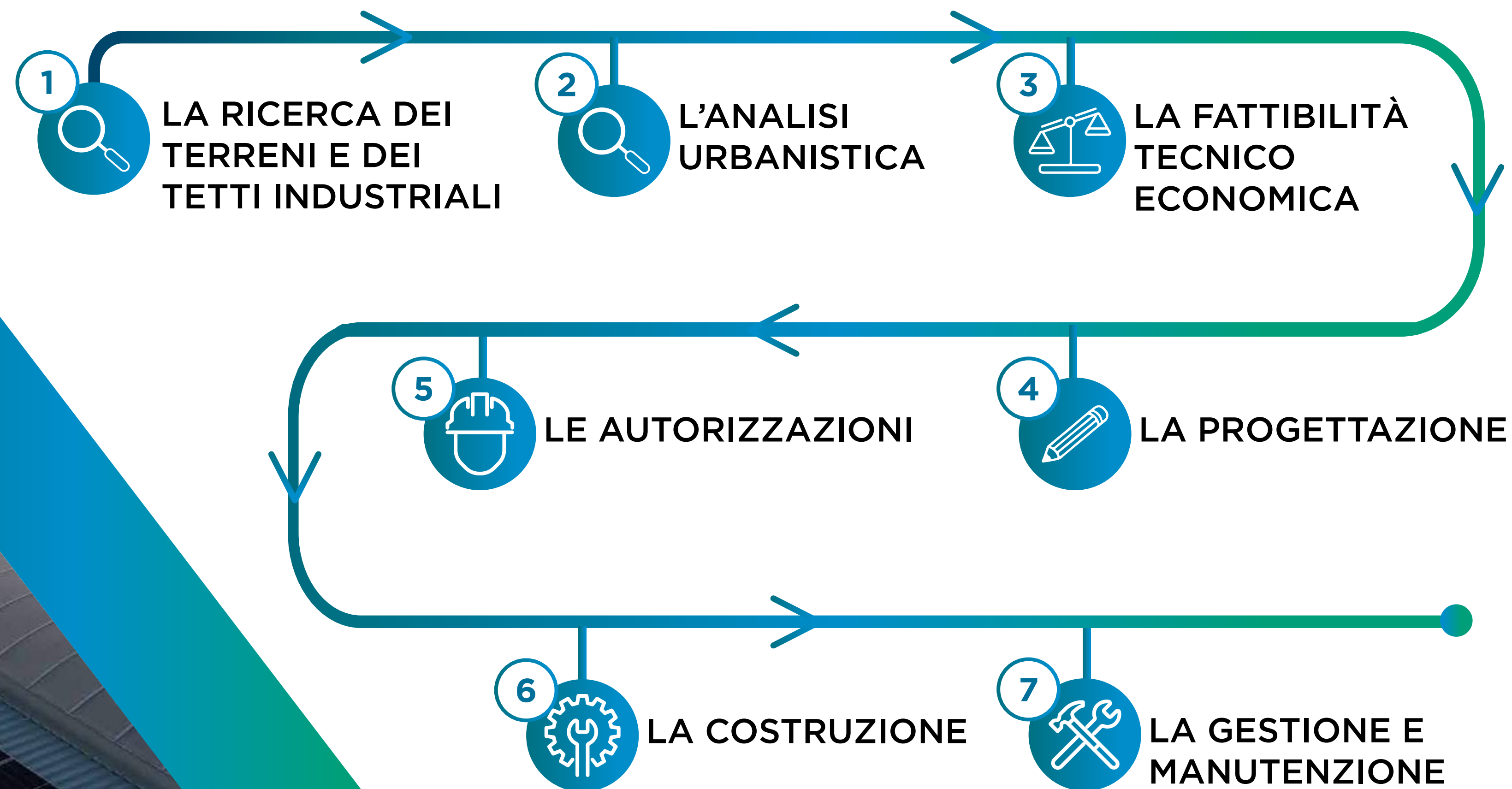
Gli impianti fotovoltaici sono localizzati nelle regioni: Lazio, Abruzzo e Marche e hanno una potenza installata di 4,5MWe.

L'impianto alimentato a biomasse legnose è localizzato nella regione Lazio ha una potenza installata di 1MWe + 4MWe.

Impianti fotovoltaici
 Impianto biomasse

N°15 impianti fotovoltaici da 1MWe sono in costruzione.
La messa in esercizio è prevista dal Q2 2023

Il Gruppo EPICO dispone di un'organizzazione verticalmente integrata formata da **35 risorse specializzate** ed organizzate in team multidisciplinari. L'intera filiera della realizzazione di un impianto fotovoltaico viene gestita internamente:



Il Gruppo EPICO ha in programma di realizzare nuovi impianti fotovoltaici di piccola taglia a terra e sui tetti industriali con potenza installata compresa tra 1MW e 5MW, principalmente nelle regioni del centro d'Italia.
Il programma aziendale prevede **incontri con i sindaci, gli assessori e gli uffici tecnici** per:



PRESENTARE I VANTAGGI PER IL COMUNE, LE COMUNITÀ LOCALI E LE AZIENDE DEL TERRITORIO



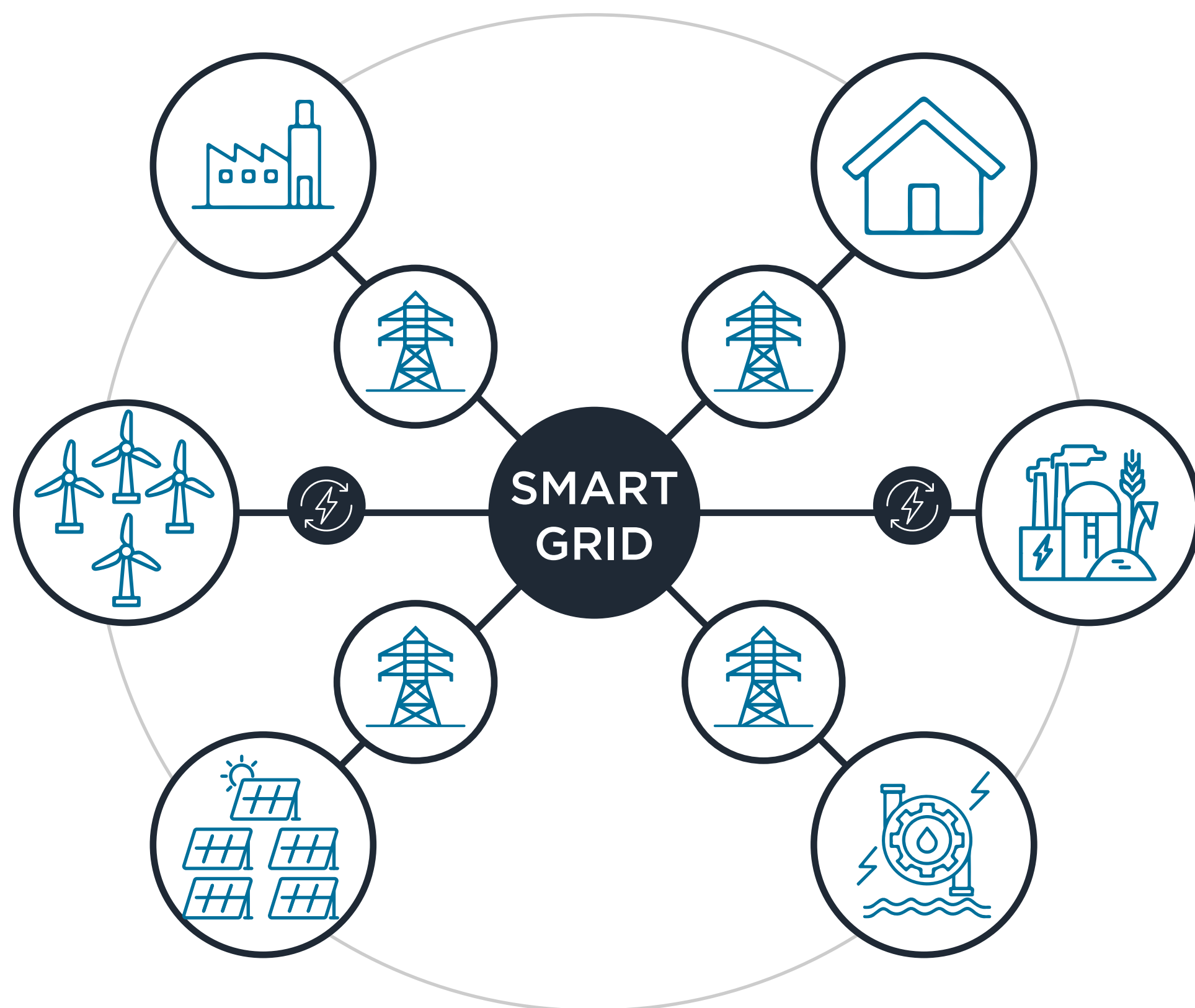
VERIFICARE LA PRESENZA DI AREE INDUSTRIALI, INSEDIAMENTI PRODUTTIVI, ZONE ARTIGIANALI



VERIFICARE LA DISPONIBILITÀ DI TERRENI PUBBLICI/PRIVATI E DI TETTI INDUSTRIALI

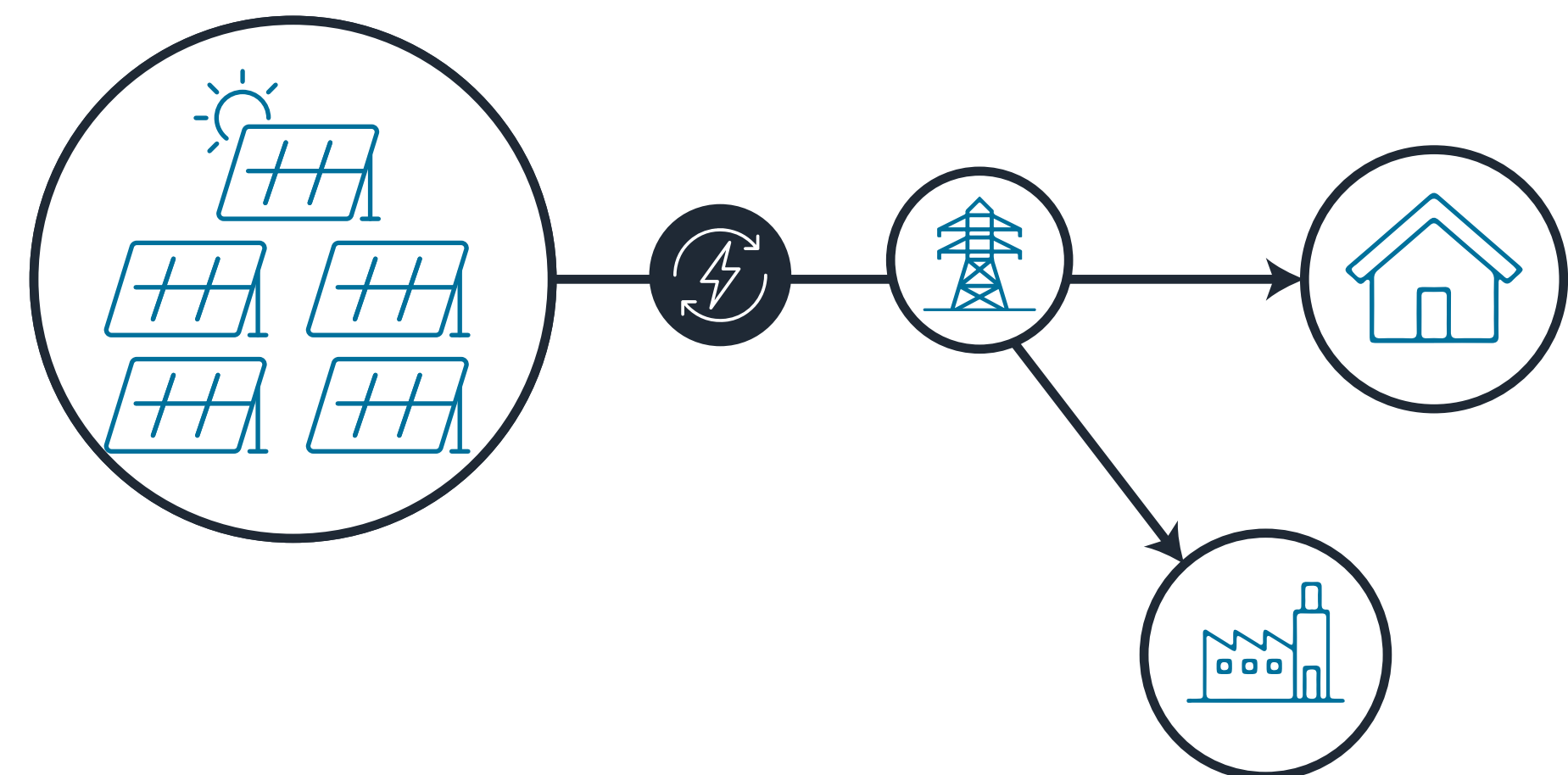
La politica energetica nazionale prevede un modello di sviluppo incentrato sulla **generazione elettrica distribuita**: la produzione di energia tramite piccoli impianti connessi ad una rete di trasmissione evoluta (cd "**smart grid**"). Questa, coniugando tecnologie tradizionali con soluzioni digitali, mette in connessione diretta o virtuale gli impianti di produzione con le utenze di consumo pubbliche e private.

SMART GRID



Un esempio concreto e di facile implementazione sono gli **impianti fotovoltaici di piccole dimensioni** che tramite **l'autoconsumo e/o le comunità energetiche rinnovabili** consentono agli utenti finali di acquistare l'energia prodotta, riducendo il costo degli oneri di rete e della fornitura elettrica.

GENERAZIONE ELETTRICA DISTRIBUITA



I VANTAGGI PER IL COMUNE, LE COMUNITA' LOCALI E LE AZIENDE DEL TERRITORIO

I vantaggi della realizzazione di un impianto fotovoltaico di piccola taglia sono:

Contrastare il cambiamento climatico e favorire la produzione di energia rinnovabile



Valorizzare e rilanciare aree industriali, insediamenti produttivi, zone artigianali poco sviluppate e/o degradate



Ridurre il costo degli oneri di rete e della fornitura di energia elettrica delle utenze pubbliche o delle aziende energivore del territorio



Il coinvolgimento delle aziende locali per la costruzione e la successiva gestione dell'impianto fotovoltaico



Disporre di una stazione di ricarica delle auto elettriche (il Gruppo EPICO la installerà presso l'impianto)





Il Gruppo EPICO
**RICERCA TERRENI
PUBBLICI O PRIVATI** da
acquistare di dimensione
compresa **tra 20.000 mq e
80.000 mq.**



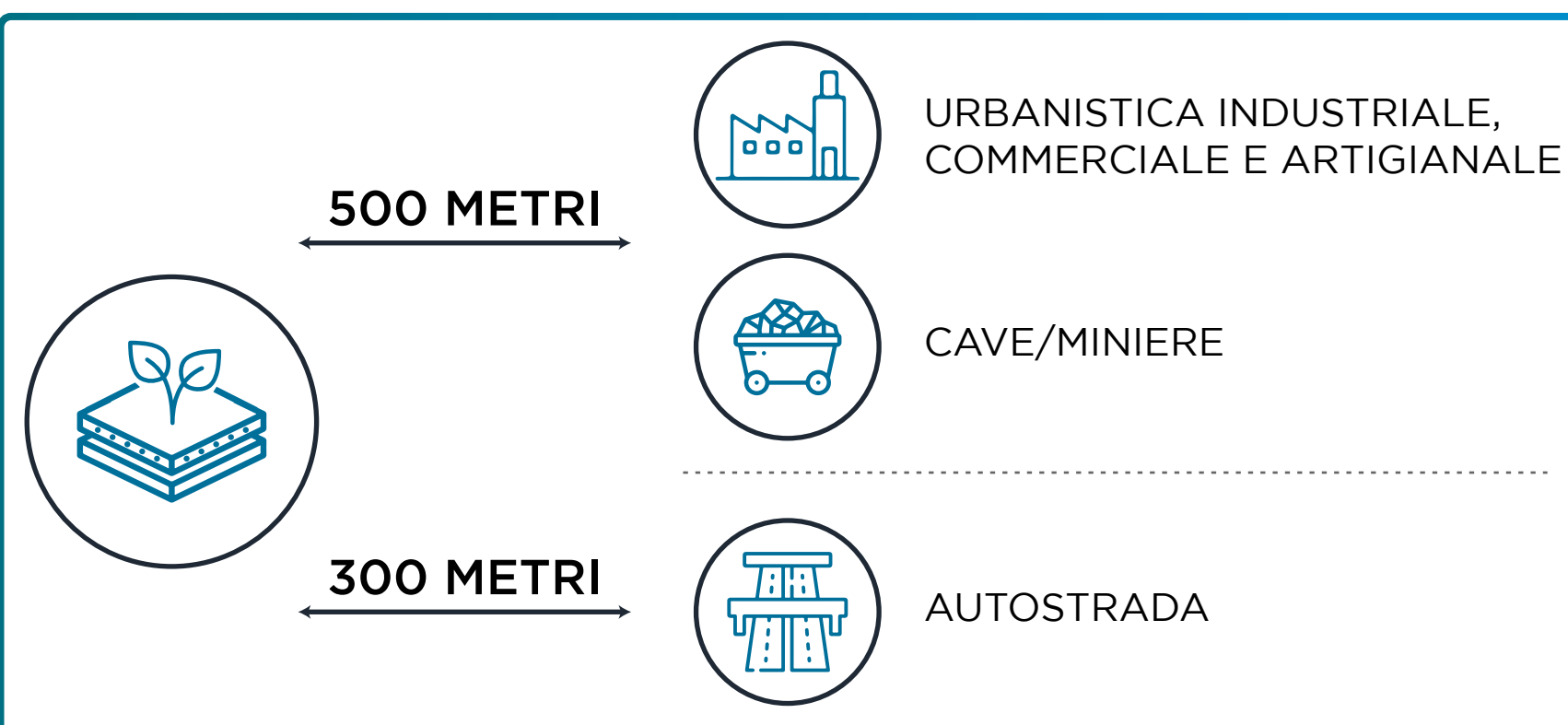
**DESTINAZIONE INDUSTRIALE,
ARTIGIANALE, COMMERCIALE,
SERVIZI, EX CAVE**



DESTINAZIONE AGRICOLA:
solo se localizzati **entro 500 metri** da
zone a destinazione industriale,
artigianale, commerciale, cave, miniere
oppure **entro 300 metri dall'autostrada.**



**I terreni devono essere
pianeggianti, senza vincoli,
nelle vicinanze di cabine
elettriche e di utenze
energivore.**



I CONTATTI E LE SEDI

Avv. Edoardo Galassi

Responsabile contratti e normativa
energie rinnovabili

✉ e.galassi@epicoholding.it

☎ +39 3482512943

Arch. Marco Razzè

Responsabile analisi urbanistica e
autorizzazioni

✉ m.razze@epicoholding.it

☎ +39 3292248652

Ing. Luca Capriotti

Responsabile ingegneria fotovoltaica

✉ l.capriotti@epicoholding.it

☎ +39 3402475044

Direzione

Viale degli Ammiragli 67 -
00136 Roma

☎ +39 0639723361

Uffici

Via Verdi 5/7 - Piane di Morro -
Folignano (AP)

☎ +39 0736390555

www.epicoholding.it