



ZERO

sinonimo di
SOSTENIBILITÀ

NOVATEK
ZERO EMISSIONI

Una storia di innovazione

Dal 1996, ci siamo impegnati nel campo del **consolidamento delle fondazioni**, fornendo servizi e consulenza sia a professionisti che a privati.

Grazie al nostro programma di ricerca e sviluppo, abbiamo ampliato le nostre attività includendo la costruzione di **impianti geotermici**. **I micropali che utilizziamo per il consolidamento degli edifici sono stati ottimizzati per funzionare anche come sonde geotermiche.**

Oggi, ci impegniamo nel **promuovere un mondo più efficiente e virtuoso**, basato sui principi dell'economia circolare e del rispetto dell'ambiente.



Il nostro **passato**



Energia dalla terra e dal sole per un mondo a zero emissioni.

La nostra filosofia è centrata sul valore cruciale del **numero zero**, che, lontano dall'essere una mancanza, incarna **il nostro impegno totale verso l'ambiente**. Da ciò nasce il nostro obiettivo: Zero Emissioni.

Il nostro **domani**



La nostra missione.

Novatek si impegna a trasformare il settore del consolidamento e del sollevamento degli edifici, integrandolo con l'efficiamento energetico che utilizza esclusivamente energie rinnovabili provenienti dalla terra e dal sole.



Capitale umano

Nella nostra azienda, valorizziamo l'esperienza dei nostri collaboratori per offrire soluzioni di valore ai nostri clienti in Europa.

Investiamo costantemente nella formazione e nella crescita del nostro team, garantendo un allineamento tra le esigenze aziendali e le capacità individuali.

Per noi, le risorse umane sono fondamentali per il successo aziendale e non sono solo vincolate da un contratto di lavoro, ma sono parte integrante della nostra identità.

Collaborazioni

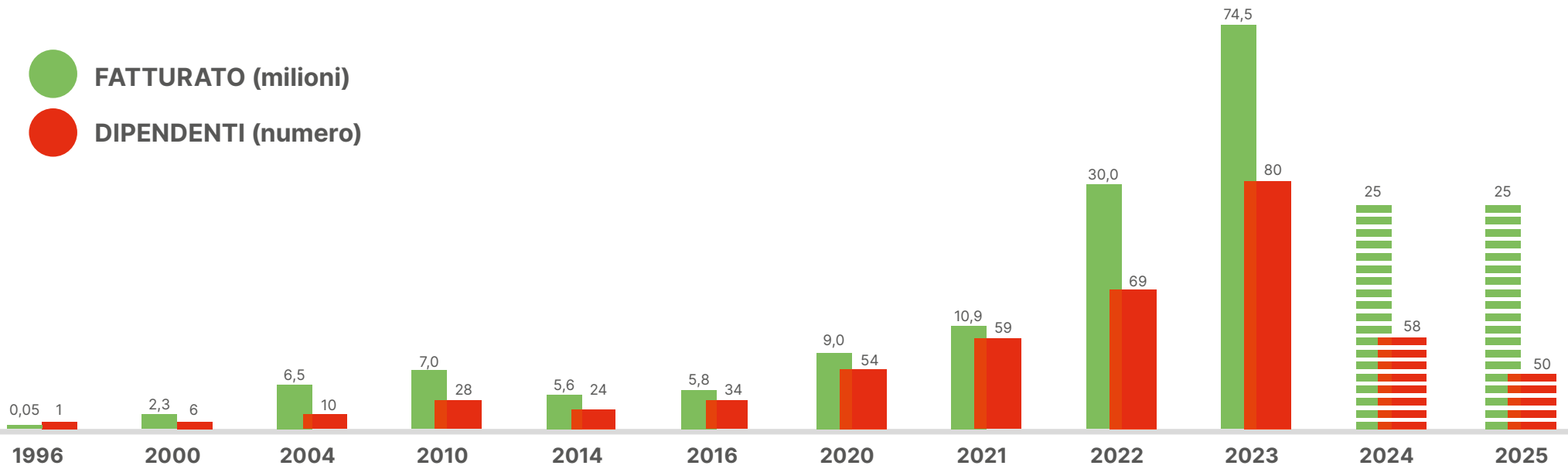
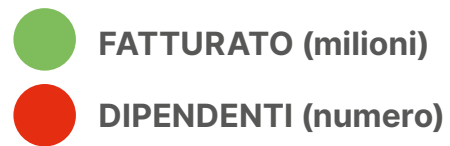


CLIENTI PRIVATI E PUBBLICI

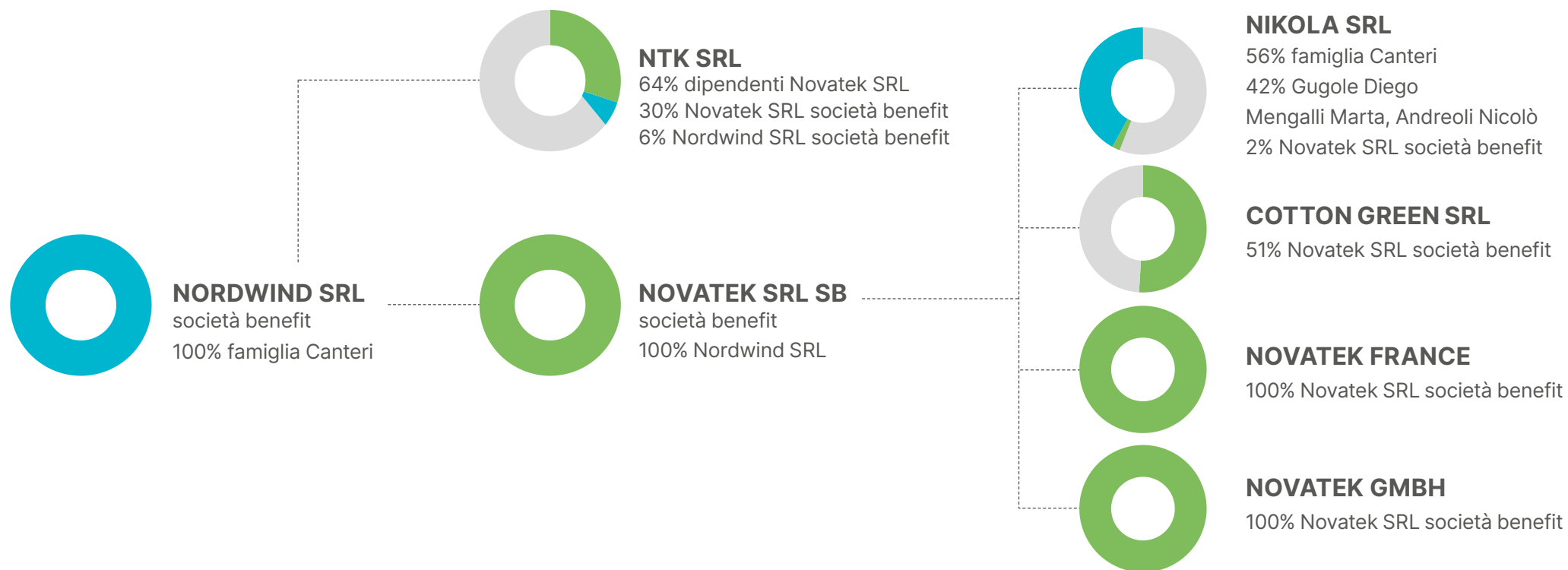


FORNITORI QUALIFICATI

I numeri della società



Il gruppo



Lift Pile - L'innovazione nel consolidamento

Lift Pile integra la più recente tecnologia dei micropali con soluzioni ingegneristiche avanzate per offrire **un sistema di sollevamento e consolidamento delle fondazioni affidabile e duraturo** che aumenta il valore dell'edificio e la sicurezza di chi ci abita



Efficienza e Innovazione

Tecnologia avanzata per un **sollevamento preciso e affidabile** delle strutture con riduzione dei tempi di intervento.



Sicurezza e Fiducia

Progettato per garantire la **massima stabilità e sicurezza** nel tempo delle fondazioni.



Applicazioni versatili

Ideale per ogni tipo di edificio, da quelli residenziali a quelli commerciali, tramite **interventi minimamente invasivi**.



Energy Lift Pile - Il micropalo energetico

Energy Lift Pile utilizza la stessa tecnologia del micropalo Lift Pile, ma, oltre a sostenere, fornisce anche energia agli edifici.



Ottimizzazione e Ricerca

Efficienza energetica grazie all'uso di fonti rinnovabili provenienti dalla terra e dal sole.



Sicurezza e durabilità

Fornisce una **soluzione sicura e duratura** per l'efficientamento energetico.



Efficienza Edilizia

Adatto ad edifici civili, industriali e commerciali siano essi nuovi o in ristrutturazione.



Dove **siamo**

ITALIA

www.novatek.it

SPAGNA

www.geonovatek.es

GERMANIA

www.novatek.de

AUSTRIA

www.novatek.at

FRANCIA

www.novatek.fr

OLANDA

BELGIO

www.novatek.nl

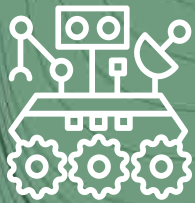
SLOVENIA

CROAZIA

www.novatekslovenija.si



APPLICAZIONI DELLE TECNOLOGIE NOVATEK IN ITALIA E IN EUROPA



**CONSOLIDAMENTO
DEL TERRENO**



**SOLLEVAMENTO
DI FABBRICATI**



**APPLICAZIONI CON
SONDE GEOTERMICHE**

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CON IMPIANTO DI GEOSCAMBIO E MIGLIORAMENTO SISMICO CON ENERGY LIFT PILE

Loc. Malga San Giorgio, Bosco Chiesanuova

CONDOMINIO
POSTA

CONDOMINIO
MALERA

CONDOMINIO
MALGA SAN GIORGIO



SOLLEVAMENTO + 11 CM

Capannone industriale, Germania



IMPIANTO GEOTERMICO CON SONDE A PRESSO-INFISSIONE

Magazzino frigorifero, Verona



SOLLEVAMENTO DI 12 CM CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO TRAMITE ENERGY LIFT PILE

Motta di Livenza, Treviso



SOLLEVAMENTO +59 CM

Edificio storico, Riga, Lettonia

Immobile costruito nel 1932, restituito dallo Stato Lettone alla nota famiglia farmaceutica Roche come patrimonio immobiliare sottratto durante la seconda guerra mondiale. L'edificio, con una superficie in pianta di circa 300 mq e un'inclinazione di circa 59 cm tra i due angoli opposti, è stato sollevato con la tecnologia Lift Pile tramite 349 pali.



SOLLEVAMENTO +60 CM

Elettrodotto, Toscana

Intervento eseguito per Terna Reti Italia che ha fatto risparmiare al cliente i costi di sostituzione del traliccio e la temporanea sospensione della rete elettrica. Il sollevamento, con successivo consolidamento, è stato di circa 60 cm.



CONSOLIDAMENTO PAVIMENTAZIONE INDUSTRIALE

Legatoria, Verona



INIZIO INTERVENTO



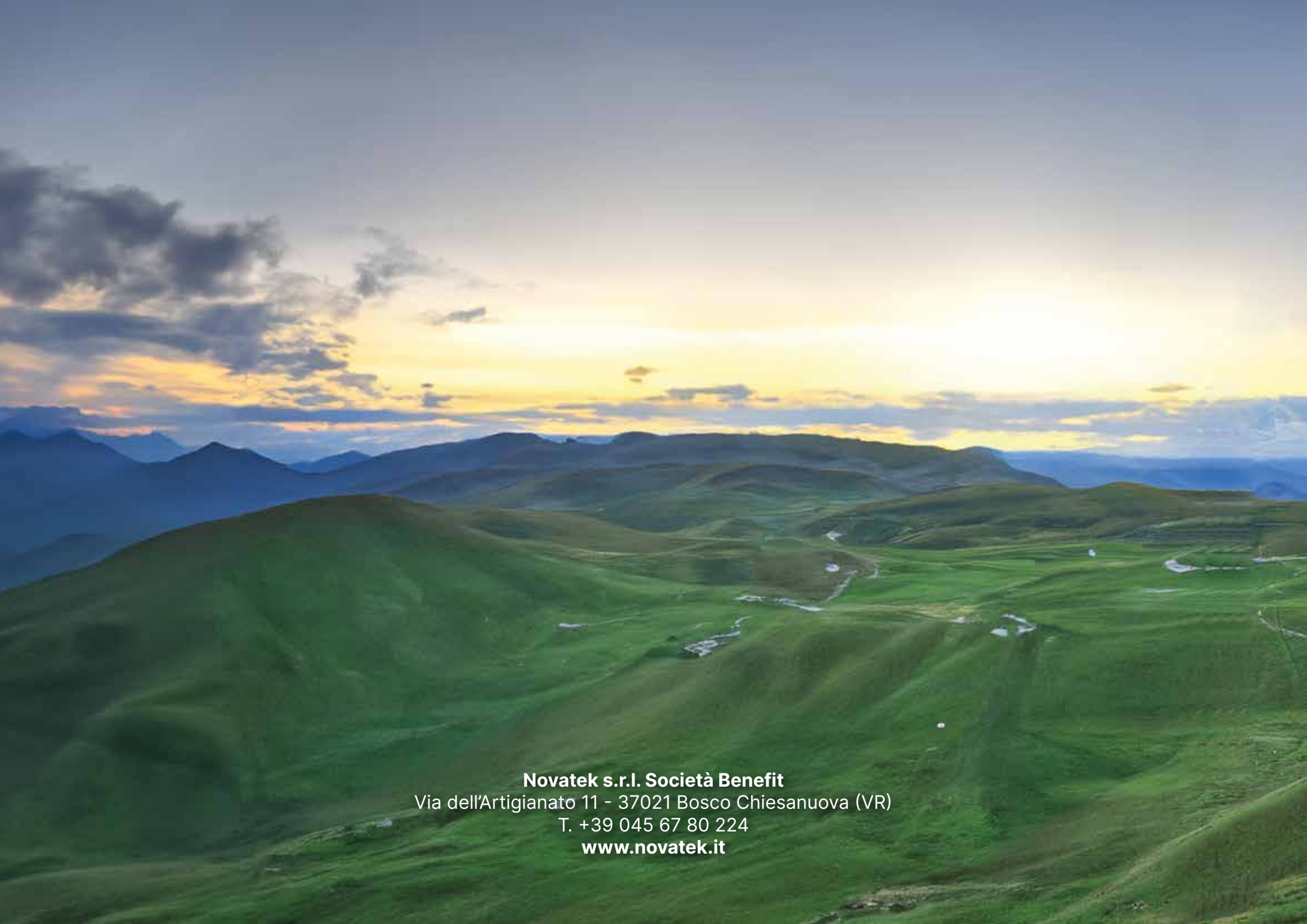
FINE INTERVENTO

Energy Lift Pile

fasi di intervento

- 1 Posa in opera del palo in acciaio strutturale.
- 2 Posa del tubo in PE e relativa componentistica.
- 3 Collegamento degli elementi e creazione del campo geotermico.





Novatek s.r.l. Società Benefit
Via dell'Artigianato 11 - 37021 Bosco Chiesanuova (VR)
T. +39 045 67 80 224
www.novatek.it