PRESENTAZIONE DEL GRUPPO

CHI SIAMO

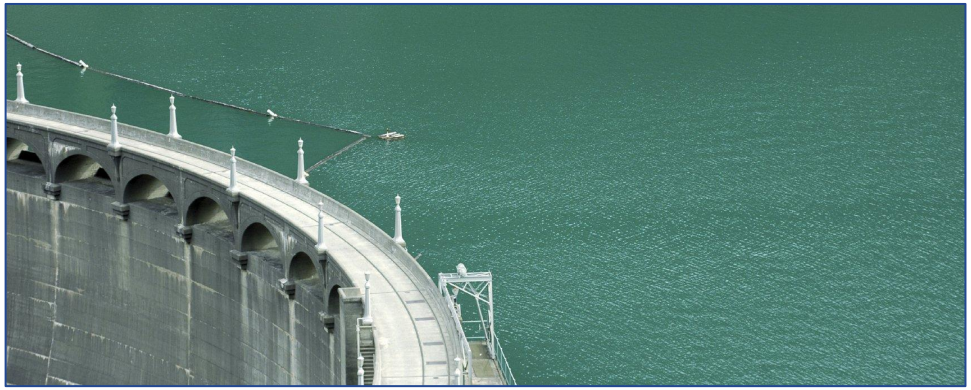
3R Energia S.R.L. è una società che opera principalmente nel settore delle energie rinnovabili. Nasce nel 2005 come holding di famiglia per gestire le varie partecipazioni personali di Riccardo Ducoli. 3R Energia possiede partecipazioni di maggioranza e/o di minoranza in varie società operanti nel settore energetico in diversi campi:

- Idroelettrico
- Eolico
- Solare
- Idrogeno
- Biomassa
- Efficienza energetica
- Interconnessione elettrica

Le attività del gruppo sono concentrate principalmente in Italia, Romania, Brasile, Bielorussia e Polonia. Il gruppo è coordinato da un team altamente professionale con una notevole esperienza nel campo dell'ingegneria, delle costruzioni, della gestione degli impianti e nel campo legale e finanziario.

IDROELETTRICO

La missione della società è la progettazione, la costruzione e la gestione di piccole e medie **centrali idroelettriche** e di opere di ingegneria idraulica sia in Italia che all'estero.



La Società ha sviluppato e sta sviluppando diversi progetti per la costruzione di impianti idroelettrici situati in Italia e all'estero.

Attualmente sta sviluppando progetti in Italia e Romania e mira a completare alcuni investimenti da inserire nel suo portafoglio di iniziative.

EOLICO

La società 3R Energia S.R.L. investe notevoli risorse per sviluppare il proprio business nel **settore eolico**.

Il Gruppo 3R partecipa a diversi parchi eolici già costruiti e funzionanti e ad una serie di progetti che prevedono investimenti sia in Italia che all'estero.

Il Gruppo ha oggi unità operative in Puglia, Campania, Armenia, Brasile e Romania. La società è attiva nello sviluppo del progetto off-shore da 330 MW a Rimini.

Ad oggi, attraverso le partecipazioni in Fortore Energia S.p.A., la Società ha partecipato alla costruzione e gestione di parchi eolici per oltre 400 MW, e di progetti che garantiranno risorse di sviluppo per i prossimi anni.

FOTOVOLTAICO

La società ha sviluppato e intende sviluppare progetti per la costruzione di impianti fotovoltaici situati in Italia e all'estero.

Attraverso IngBrazil S.R.L ha sviluppato il progetto di circa 150 MW.

In questo momento la Società sta sviluppando progetti di impianti fotovoltaici per un totale di circa 700 MW distribuiti su tutto il territorio nazionale, in particolare saranno localizzati tra Sicilia, Sardegna, Puglia e Basilicata.

BIOMASSA

La combustione della biomassa è dal punto di vista storico la più antica forma di energia sfruttata dall'uomo, la combustione del legno o di altri materiali organici è un modo di produrre calore e quindi energia.

Oggi nel campo delle bioenergie si presta molta attenzione all'energia circolare, in particolare al compostaggio e al biometano.

La società 3Renergia S.R.L. ha tutta l'esperienza e le competenze per la progettazione, costruzione e gestione di impianti a biomassa a servizio di complessi residenziali, strutture sanitarie, complessi scolastici e sistemi di teleriscaldamento.

Una particolare esperienza anche nel campo della cogenerazione ad olio vegetale con recupero di calore per la rete di teleriscaldamento.

IDROGENO

Grazie a **H2 Energy S.R.L.** forniamo soluzioni di sistema per l'utilizzo dell'idrogeno come vettore energetico nell'accumulo di energia. L'immagazzinamento energetico dell'idrogeno è un processo in cui l'energia in eccesso fornita dalle fonti rinnovabili viene utilizzata per alimentare l'elettrolisi durante i periodi di bassa domanda energetica. Gli elettrolizzatori ad acqua pressurizzata **H2E** sono progettati per la generazione efficiente di idrogeno e ossigeno pressurizzati, senza l'ausilio di compressioni meccaniche, quindi con la massima efficienza energetica.

SERVIZI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

La società 3R Energia S.R.L. opera come "**Energy Service Company**" (ESCO), svolgendo servizi di consulenza tecnica, amministrativa e progettuale in campo energetico per conto terzi (privati o pubblici), servizi di ottimizzazione della gestione energetica e del consumo energetico complessivo e specifico.

Progettazione, costruzione, manutenzione, gestione e ristrutturazione di **impianti per la produzione** di energia elettrica da qualsiasi fonte;

Progettazione, realizzazione e gestione di "**servizi energetici**" e "global service" per utenti pubblici, privati e industriali;

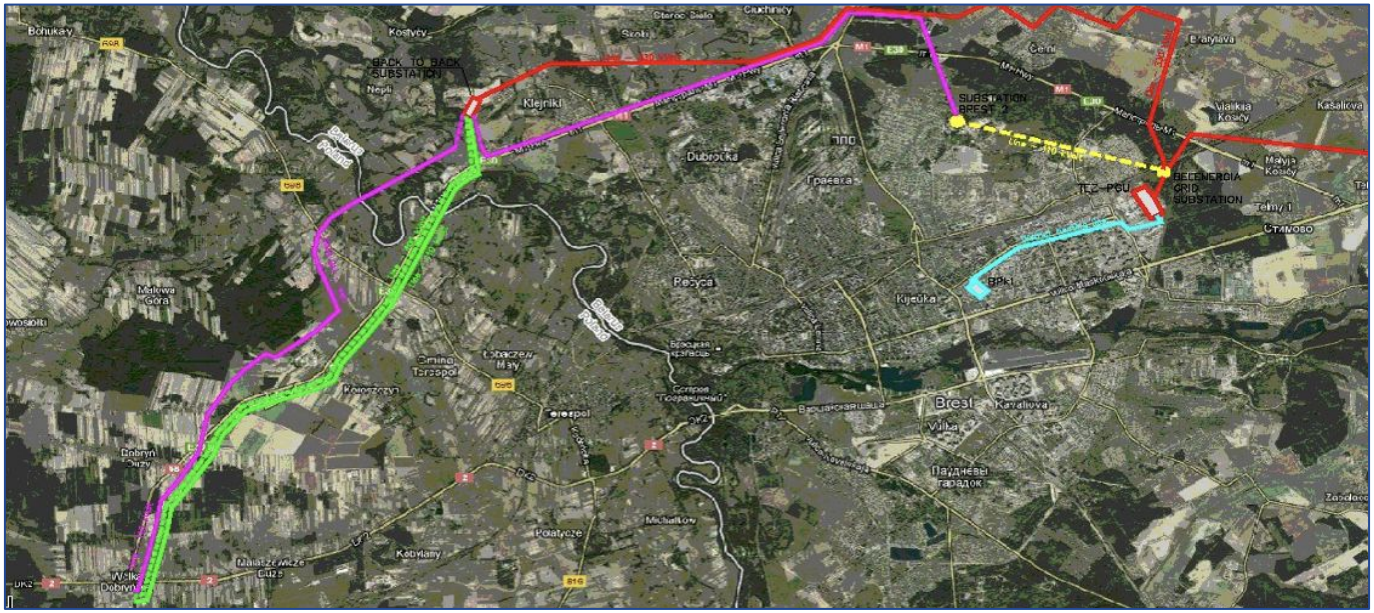
Progettazione, costruzione, gestione di **macchinari** per lo sfruttamento di fonti di energia e mezzi strumentali

Produzione e vendita di energia derivante principalmente da fonti rinnovabili;

Progettazione, costruzione, gestione e manutenzione di **sistemi di teleriscaldamento**;

INTERCONNESSIONE ELETTRICA

Attraverso l'investimento in IOOO BelEnergia, la società sta sviluppando il progetto di interconnessione da 110 e 500 MW tra la Polonia e la Bielorussia.



PARTICIPAZIONI

ERANTEC S.R.L. www.erantec.it

ENERGIA 2020 S.R.L.

MEKKANIKA S.P.A. www.mekkanika.it

ENERGIA WIND 2020 S.R.L.

S.C. PARC FOTOVOLTAIC MELINEST 1 S.R.L. - Romania

BELENERGIA IOOO - Belarus

FORTITUDO PROGRESS S.R.L.

FUTURE GREEN POWER S.R.L. – Romania

H2 ENERGY S.R.L. www.H2E.it

RES FUTURAE S.R.L.

1 PIÙ ENERGIA S.R.L.

2 PIÙ ENERGIA S.R.L.

3 PIÙ ENERGIA S.R.L.

PARTICIPAZIONI

4 PIÙ ENERGIA S.R.L.

5 PIÙ ENERGIA S.R.L.

6 PIÙ ENERGIA S.R.L.

7 PIÙ ENERGIA S.R.L.

8 PIÙ ENERGIA S.R.L.

9 PIÙ ENERGIA S.R.L.

10 PIÙ ENERGIA S.R.L.

11 PIÙ ENERGIA S.R.L.

12 PIÙ ENERGIA S.R.L.

13 PIÙ ENERGIA S.R.L.

14 PIÙ ENERGIA S.R.L.

15 PIÙ ENERGIA S.R.L.

PARTICIPAZIONI

16 PIÙ ENERGIA S.R.L.

17 PIÙ ENERGIA S.R.L.

18 PIÙ ENERGIA S.R.L.

19 PIÙ ENERGIA S.R.L.

AOG FOTOVOLTAIC S.R.L. - Romania

VIMIT S.R.L. www.vimit.by – Belarus

4EFV S.R.L.

Grand Hotel Rosa Camuna S.R.L.

CONTATTI

Sede Legale:
25043 Breno (BS) – Via Aldo Moro, 28, Italia

Sede Amministrativa/Operativa:
24062 Costa Volpino (BG) – Via Cesare Battisti, 66/b, Italia

Sede Tecnico Commerciale:
20085 Locate di Triulzi (MI) – Via Milano,5, Italia

E-mail:
info@3renergia.eu

Telefono:
+39 035 973276
+39 0364 300938

Fax:
035 0662191