



## Kwartaalverslag: Elia Group Q3 2024

### Gereguleerde informatie

- Onze investeringsplannen om de infrastructuur van de toekomst te leveren en een duurzaam elektriciteitssysteem in België en Duitsland te ontwikkelen en te beheren, gaan onverminderd door.
- In België hebben we een grote bestelling AC-kabels voor meer dan 120 projecten afgesloten. Het Brabo III-project dat de uitwisseling van elektriciteit tussen België en Nederland moet verbeteren, vordert zoals gepland.
- In Duitsland hebben we het LanWin3-convertorsysteem toegekend en de verbinding tot stand gebracht met het grootste zonnepark van Europa, dat een capaciteit van 650 MW heeft.
- De vooruitzichten voor 2024 zijn herzien en bijgesteld naar het bovenste segment van €355 miljoen tot €395 miljoen nettowinst (aandeel Elia Groep), wat resulteert in een adjusted rendement op eigen vermogen in het bovenste segment van de beoogde 7% tot 8%.

### NETONTWIKKELING

#### ETB bestelt 945 km kabels voor nieuwe aansluitingen en versterking van het net

Elia Transmission Belgium ('ETB') heeft bij drie Europese kabelfabrikanten bestellingen geplaatst voor de productie en installatie van 945 km AC-kabels, voor een totale waarde van €135 miljoen. De levering van deze kabels is gepland tussen 2025 en 2027. Zij zullen worden gebruikt in meer dan 120 projecten, die in het Federaal Ontwikkelingsplan 2024-2034 zijn opgenomen, en zullen daarmee de energietransitie en elektrificatie van de Belgische industrie faciliteren. Deze bestellingen onderstrepen dat ETB partnerschappen op lange termijn wil aangaan en een robuust en flexibel elektriciteitsnet wil garanderen om in de toekomst aan de vraag te blijven voldoen en nieuwe hernieuwbare energiebronnen te integreren. Deze bestellingen zijn ook een belangrijke stap in het kader van het programma dat in 2023 werd opgestart en waarmee ETB een kabelvoorraad wil veiligstellen, wat erop wijst dat wij ons engageren om met leveranciers langetermijnpartnerschappen aan te gaan.

#### Brabo III-project verloopt zoals gepland

Het Brabo III-project, waarbij de huidige 150 kV-lijn van Mercator naar Liefkenshoek wordt omgebouwd naar een nieuwe 380 kV-lijn, maakt goede vordering en zal naar verwachting in de zomer van 2026 in gebruik worden genomen. Tegen midden september werden meer dan 50 versterkende paalfunderingen en meer dan 30 sets betonnen massieven om de pylonen te verstevigen voltooid, samen met de bouw van 10 masten. In totaal zal de nieuwe lijn 58 hoogspanningsmasten tellen over een afstand van 20 km. Brabo III zal de haven van Antwerpen, de belangrijkste Belgische industriële cluster, voorbereiden op de energietransitie en zal het land in staat stellen om gemakkelijker elektriciteit uit te wisselen met Nederland.

#### 50Hertz kent het EPCI-contract toe voor LanWin3-project in het Duitse deel van de Noordzee

50Hertz heeft Siemens Energy en Dragados Offshore de opdracht toegekend om een convertorsysteem te bouwen voor het LanWin3-netaansluitingsproject, het eerste project van 50Hertz in het Duitse deel van de Noordzee. Dit contract bedraagt €2,9 miljard en omvat de ingenieursdiensten, de aankoop, de bouw, het transport en de installatie

voor beide offshore en onshore convertors. Hoogtechnologische onderdelen zullen op Europese werven worden gebouwd, inclusief het offshore platform dat zal worden gebouwd in Zuid-Spanje. De convertors voldoen aan de 2 GW-norm van transmissienetbeheerders TenneT, Amprion en 50Hertz. LanWin3 zal het offshore windpark, dat 120 km ten noordwesten van Helgoland ligt, verbinden met het vasteland via een 200 km lange zee- en landkabel naar Heide in Noord-Friesland. Wat de onshore verbinding betreft, zal LanWin 3 via een innovatieve DC Hub verbinding maken met de NordOstLink HVDC-lijn die elektriciteit op 525 kV met lage verliezen zal transporteren naar het gebied nabij Schwerin.

### **Belangrijke mijlpaal in het SuedOstLink-project**

Het SuedOstLink-project is ontworpen om elektriciteit - met name uit hernieuwbare energiebronnen - efficiënt van het noorden van Duitsland naar de zuidelijke regio's te transporteren. De bouwcontracten voor sectie B, goed voor een totaal van ongeveer €450 miljoen, werden aan verschillende bedrijven toegewezen. De taken omvatten het aanbrengen van gaten in de pijpen en directionele boringen onder snelwegen, spoorwegen, wegen en waterwegen; het leggen van mantelbuizen in open sleuven; en het bouwen van twee kabelsectie-stations samen met een kabelmonitoring station. Dit is een belangrijke verwezelijking en een belangrijke stap vooruit voor de tijdige realisatie van de SuedOstLink.

### **Europa's grootste zonnepark ingehuldigd ten zuiden van Leipzig**

Het Witznitz Energy Park, het grootste Europese zonnepark, werd ingehuldigd ten zuiden van Leipzig. Het heeft een capaciteit van 650 MW en is rechtstreeks verbonden met het 50Hertz-transmissienet. Dit park is uniek, omdat het elektriciteit injecteert op extra-hoge-spanning en de netstabiliteit handhaaft de klok rond, zelfs 's nachts. De bouw duurde twee jaar. De centrale is in twee jaar gebouwd op een voormalige bruinkoolmijn, beslaat ongeveer 500 hectare en is via een nieuw substation aangesloten op een 380 kV bovengrondse lijn. De 3500 invertoren van de centrale leveren reactief vermogen om de spanningsniveaus te stabiliseren, wat baanbrekend is voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in het elektriciteitsnet.

### **50Hertz krijgt groen licht om de luchtlijn Mecklar-Vieselbach om te bouwen naar HTLS-geleiders (High Temperature Low Sag)**

Het Bundesnetzagentur (BNetzA) heeft zijn besluit tot goedkeuring van de planning voor de modernisering van het Thüringse gedeelte van de 380 kV bovengrondse lijn Mecklar-Vieselbach versneld en maanden eerder dan gepland uitgevaardigd. Zo komt er een einde aan het driejarige goedkeuringsproces. 50Hertz plant de versterking van de transmissiecapaciteit van de oorspronkelijke lijn, die dateert van 1994, door de klassieke geleiders te vervangen door HTLS-geleiders en een aantal masten te versterken. Dit zal de huidige belasting met 60% verhogen, tot 4.000 Ampère, met een minimale milieu-impact. De ingebruikname van de geüpgrade lijn staat gepland voor eind 2027.

### **De ontwikkeling van het Princess Elisabeth-eiland**

Het Princess Elisabeth Island-project zal de afhankelijkheid van het land van fossiele brandstoffen verminderen en meer betaalbare groene elektriciteit leveren, het sociale welzijn verbeteren en het industriële concurrentievermogen ondersteunen. De funderingen van het Princess Elisabeth Island worden momenteel gebouwd en de installatie zal begin volgend jaar van start gaan. Contractuele afspraken voor de aankoop van AC-componenten zijn gemaakt, terwijl het aankoopproces van DC-componenten loopt. Ondanks recente prijsstijgingen tonen onze beoordelingen

aan dat de voordelen van het eiland nog steeds opwegen tegen de kosten, wat leidt tot een gemiddeld positief nettoresultaat voor de Belgische consument.

Om er zeker van te zijn dat het project de beloofde waarde oplevert, heeft de Raad van Bestuur van ETB een onderzoek ingesteld door een derde partij naar de kostenontwikkeling. Het uiteindelijke doel van dit onderzoek is transparantie te verschaffen over de financiën van het project, maar ook de integriteit van de welzijnscasus dat door het project wordt gecreëerd. Onze investeringen zijn essentieel om de decarbonisatie van de samenleving te stimuleren en duurzame groei te bevorderen.

Een update over het capex plan van de Elia groep voor de periode 2025-2029 zal worden meegedeeld in onze aankomende jaarresultaten van 2024.

## **SYSTEEMBEHEER**

### **Operationele excellentie in onze offshore activiteiten**

Het Modular Offshore Grid, dat 40 km voor de kust van Zeebrugge ligt en dit jaar zijn vijfde verjaardag vierde, demonstreert de betrouwbaarheid van onze energie-infrastructuur. Het offshore schakelplatform (OSY) bundelt de elektriciteit die wordt opgewekt door de vier offshore windparken (Rentel, Seastar, Mermaid en Northwester 2) en stuurt deze efficiënt door naar het vasteland. Sinds zijn ingebruikname heeft het MOG meer dan 14,75 TWh koolstofarme elektriciteit naar België vervoerd. De beschikbaarheidspercentages zijn ook opmerkelijk hoog (99,998% in 2020 en 100% van 2021 tot 2023). Daarnaast heeft Nemo Link al drie jaar op rij een beschikbaarheid van 100% (met uitzondering van geplande onderhoudsperiodes). Dit benadrukt ons engagement voor een robuust en betrouwbaar energienet. Dit jaar vond het onderhoud van Nemo Link plaats van 23 tot 29 september.

### **Stroomvoorziening in Mechelen genormaliseerd na storm**

Na de storm van 9 juli heeft ETB vijf noodmasten gebouwd en geïntegreerd in het bestaande hoogspanningsnet. Deze noodlijn werd in recordtijd opgezet en blijft in dienst tot de oorspronkelijke verbinding volledig is hersteld. Er lopen momenteel verschillende onderzoeken om te bepalen hoe de oorspronkelijke hoogspanningslijn definitief kan worden hersteld.

## **FINANCIEEL**

### **Kapitaalsverhoging voor Eurogrid GmbH**

Elia Group en KfW, als aandeelhouders van Eurogrid GmbH, hebben hun steun aan dochteronderneming, Eurogrid GmbH, bewezen door het kapitaal met €600 miljoen te verhogen. Dit zal worden gebruikt om investeringen in de netinfrastructuur te ondersteunen. Elia Group en KfW hebben respectievelijk €480 miljoen en €120 miljoen bijgedragen. Dit kapitaal werd gefinancierd door een senior obligatie van €600 miljoen die Elia Group in juni 2024 heeft uitgegeven.

## THOUGHT LEADERSHIP

### **‘Belgian’s Electricity System Blueprint for 2035-2050’ is gepubliceerd**

In dit rapport biedt ETB inzicht in de toekomstige Belgische energiemix en evalueert het de technologische en economische impact hiervan, een waardevolle input om de 2050 duurzaamheidsdoelstellingen te bereiken en om beleidsmakers te helpen bij het nemen van beslissingen voor de toekomstige nationale energiemix.

Volgens deze recente studie zal de energieafhankelijkheid van België tegen 2050 met factor 2 verminderen, terwijl de totale elektriciteitsconsumptie meer dan zal verdubbelen. Volgens de studie kan met het bestaande Belgische productiefaciliteiten en de al besliste investeringen slechts de helft voorzien worden van wat op termijn nodig is. De nieuwe regeringen zullen zich dus al gauw moeten buigen over de gewenste energiemix voor de periode 2035-2050, omdat het waarborgen van de bevoorradingszekerheid op lange termijn een complex en kritiek proces zal zijn.

### **Duitse netbeheerders en industriële bedrijven werken samen aan een innovatieve technologie voor de energietransitie**

Er loopt een groot gezamenlijk project in het kader van de energietransitie. De vier Duitse transmissienetbeheerders (50Hertz, Amprion, TenneT en TransnetBW), Siemens Energy, GE Vernova en Hitachi Energy werken samen aan een groot project voor de energietransitie: de ontwikkeling van multi-terminale hubs met DC-stroomonderbrekers. Dit innovatieve Europese technische concept wil een duurzaam net creëren door nieuwe DC-verbindingen op extra-hoge-spanning efficiënt te koppelen, wat de integratie van 70 GW offshore windenergie uit de Noordzee ondersteunt.

## FINANCIELE VOORUITZICHTEN VOOR 2024

Voor 2024 heeft **Elia Group** nog steeds als doel om €4,7 miljard te investeren in transmissie-infrastructuur en wordt verwacht dat de nettowinst (aandeel Elia Group) in het **bovenste segment van €355 miljoen tot €395 miljoen** zal liggen. Dit weerspiegelt een opwaartse herziening ten opzichte van de eerste helft van 2024 en wijst op een **adjusted rendement op eigen vermogen (ROE adj.<sup>1</sup>) aan de hogere kant van de doelstelling van 7% tot 8%**.

- **In België** mikken we op een nettowinst rond het midden van €200 miljoen tot €220 miljoen, rekening houdend met een Belgische tienjarige OLO van ongeveer 3% voor het jaar. Naar verwachting zullen we ongeveer €1,1 miljard investeren in 2024. De realisatie van dit investeringsprogramma is altijd onderhevig aan externe risico's.
- **In Duitsland (100%)** mikken we op een nettowinst in het bovenste segment van €260 miljoen tot €290 miljoen, rekening houdend met een basisrendement van 2,6% voor het regulatoire rendement op eigen vermogen. Naar verwachting zullen we ongeveer €3,6 miljard investeren in 2024. De realisatie van dit investeringsprogramma is altijd onderhevig aan externe risico's.
- **Het niet-gereguleerde segment en Nemo Link**, dat het rendement van Nemo Link, het rendement van de niet-gereguleerde activiteiten (voornamelijk re.alto, EGI en WindGrid) en de operationele kosten die eigen zijn aan het beheer van een holdingbedrijf omvat, zal naar verwachting een lager verlies rapporteren van ongeveer -€25 miljoen. Nemo Link zal naar verwachting ongeveer €30 miljoen bijdragen, afhankelijk van de beschikbaarheid van de interconnector. De operationele activiteiten van de holding, andere niet-gereguleerde activiteiten zoals EGI en re.alto, de ontwikkeling van WindGrid en de financieringskosten voor energyRe Giga Projects, zullen waarschijnlijk resulteren in een verlies van -€30 miljoen tot -€35 miljoen. De Groep verkreeg financiering voor het Duitse CAPEX-plan en andere financieringsnoden, wat leidde tot een financieringskost van ongeveer -€20 miljoen.

Deze vooruitzichten houden geen rekening met mogelijke M&A transacties.

---

<sup>1</sup>Bepaald als het resultaat toerekenbaar aan de gewone aandeelhouder/eigen vermogen toerekenbaar aan de eigenaars van gewone aandelen, aangepast voor de waarde van de toekomstige contracten (afdekkingsreserve).



## FINANCIËLE KALENDER

|   |               |
|---|---------------|
| Publicatie jaarresultaten 2024          | 7 maart 2025  |
| Publicatie jaarverslag 2024             | 18 april 2025 |
| Algemene vergadering van aandeelhouders | 20 mei 2025   |
| Kwartaalverslag Q1 2025                 | 21 mei 2025   |
| Ex-dividend datum                       | 30 mei 2025   |
| Registratiedatum                        | 31 mei 2025   |
| Betaling dividend over 2024             | 2 juni 2025   |

## Over Elia Group

### Een Europese top 5 speler

Elia Group is een belangrijke speler in elektriciteitstransmissie. We zorgen dat productie en verbruik op elk moment in balans zijn. Zo voorzien we 30 miljoen eindgebruikers van elektriciteit. Met filialen in België (Elia) en het noorden en oosten van Duitsland (50Hertz) beheren we 19.460,5 km aan hoogspanningsverbindingen. Elia Group behoort daarmee tot de Europese top 5. Met een betrouwbaarheidsgraad van 99,99% geven we de samenleving een robuust elektriciteitsnet, wat belangrijk is voor de socio-economische welvaart. We willen ook een katalysator zijn voor een geslaagde energietransitie naar een betrouwbaar, duurzaam én betaalbaar energiesysteem.

### Wij maken de energietransitie waar

Door de uitbouw van internationale hoogspanningsverbindingen en het integreren van steeds grotere hoeveelheden hernieuwbare energieproductie, stimuleren we zowel de integratie van de Europese energiemarkt als de decarbonisering van onze samenleving. Tegelijk optimaliseren we voortdurend onze operationele systemen en ontwikkelen wij nieuwe marktproducten zodat nieuwe technologieën en marktpartijen toegang krijgen tot ons net. Elia Group versnelt zo de energietransitie.

### In het belang van de samenleving

Als centrale speler in het energiesysteem handelt Elia Group in het belang van de samenleving. We spelen in op de snelle toename van hernieuwbare energiebronnen door ons transmissienet voortdurend aan te passen. We zorgen er ook voor dat onze investeringen op tijd en binnen het budget worden uitgevoerd en met een maximale focus op veiligheid. Bij de realisatie van onze projecten gaan we voor een proactief stakeholdermanagement, waarbij we heel vroeg in het ontwikkelingsproces en met alle betrokkenen wederzijdse communicatie opstarten. We stellen onze expertise ook ten dienste van verschillende spelers in de sector om het energiesysteem van de toekomst uit te bouwen.

### Internationaal georiënteerd

Naast activiteiten als transmissienet beheerder leveren we ook consultingdiensten aan internationale klanten via onze dochteronderneming Elia Grid International (EGI). De afgelopen jaren heeft Elia Group enkele nieuwe niet-gereguleerde activiteiten opgezet, waaronder re.alto en Windgrid. re.alto is de eerste Europese marktplaats voor de uitwisseling van energiegegevens via gestandaardiseerde energie-API's. Met Windgrid, een dochteronderneming, breiden we onze overzeese activiteiten verder uit en dragen we bij aan de ontwikkeling van offshore elektriciteitsnetten binnen en buiten Europa.

De juridische entiteit Elia Group is een beursgenoteerde onderneming waarvan de belangrijkste referentie-aandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

[eliagroup.eu](http://eliagroup.eu)

Neem voor meer informatie contact op met:

#### Investor Relations

Yannick Dekoninck | M +32 478 90 13 16 | [investor.relations@elia.be](mailto:investor.relations@elia.be)

Stéphanie Luyten | M +32 467 05 44 95 | [investor.relations@elia.be](mailto:investor.relations@elia.be)

#### Corporate Communication

Marleen Vanhecke | M +32 486 49 01 09 | [marleen.vanhecke@elia.be](mailto:marleen.vanhecke@elia.be)

#### Elia Group SA/NV

Boulevard de l'Empereur 20 | Keizerslaan 20 | 1000 Brussel | België