



commissie verzelfstandiging

Openbare dossierstukken van de vergadering van 8 november 2023

In deze bundel kan u de voor openbaarmaking vatbare dossierstukken bij de volgende mededelingen vinden:

5. IMEWO - Informatieverwerking in het kader van artikel 441 van het decreet over het lokaal bestuur van 22 december 2017. (met bijlage voor de raadsleden)

5. IMEWO - Informatieverwerking in het kader van artikel 441 van het decreet over het lokaal bestuur van 22 december 2017. (met bijlage voor de raadsleden)

Openbare bijlage(n)

- 20231108_IMEWO_COM VZS.pdf

Commissie Verzelfstandiging Stad Gent

Imewo

8 november 2023





Waar werkt Fluvius?

We zijn actief in alle 300 Vlaamse steden en gemeenten.
We werken dus voor iedereen in Vlaanderen.

aardgas,
openbare verlichting
en elektriciteit
300
steden en gemeenten

riolering
87
steden en
gemeenten

15
warmtenetten
in **12**
steden en
gemeenten



Opvallende cijfers (08/2023)

5 500
medewerkers staan
klaar voor onze
klanten

We beheren
6,6 miljoen
aansluitingen

We beheren
1,2 miljoen
verlichtingspalen

We investeren
€ 1,2 miljard
in onze netten

Onze netten
zijn samen
206 000
kilometer lang
(5 maal rond de wereld!)

Maatschappelijke doelstellingen voor Fluvius ('Visie 2050')



We helpen
het Vlaamse
energieverbruik
dalen



We maken
hernieuwbare
energie maximaal
beschikbaar



We maken de
Vlaamse
energienetten
'future-proof'



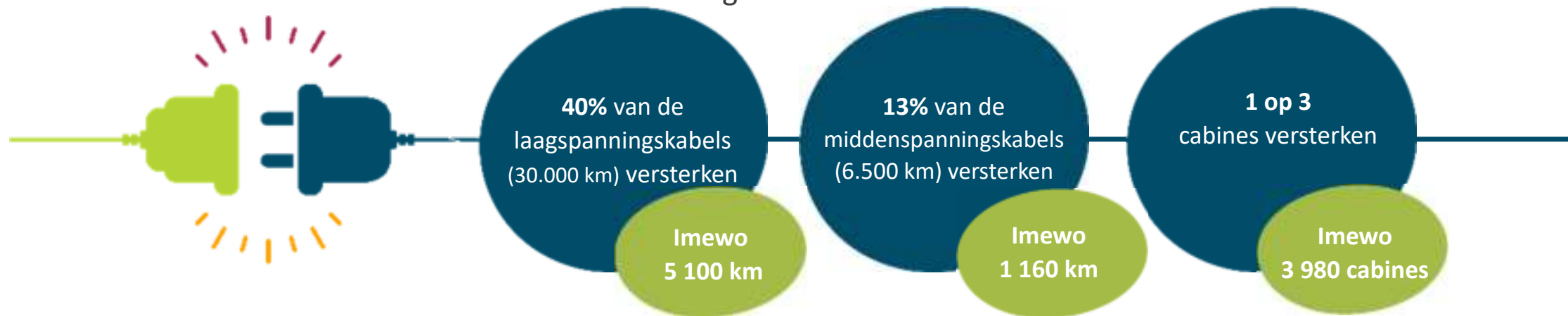
We creëren
nieuwe
mogelijkheden
voor onze
klanten

Klimaatverandering Energietransitie



Ter herinnering: Investeringsplan 2023-2032

- Elektrificatie van de samenleving neemt sterk toe: mobiliteit, zonnepanelen, warmtepompen, windenergie en industrie
- **Elektriciteitsnetten: 'No regret'**: Fluvius wil tussen 2023 en 2032 4 miljard extra investeren in de distributienetten elektriciteit i.h.k.v. de energietransitie



- **Gasnetten: 'Keep it running'**: jaarlijks investeringsbudget halveert tussen 2023 en 2032 tot **88 miljoen euro**

Update Investeringsplan 2024-2033



- **Elektriciteit: no regret-scenario blijft overeind**
- **Gas: 'Keep it running'-investeringen dalen verder naar 63 miljoen per jaar in 2030**
- **Maatschappelijk: belang van samenwerkingen met partners, synergie én aanwervingen**



Mobiliteit



Energieopslag



**Industrie en
diensten**



**Lokale
uitdagingen**




**Verwarming
van
gebouwen**



**Decentrale
productie**



- 
- A close-up photograph of an electric vehicle (EV) charging cable and connector. The cable is black and the connector is silver and black. The background is blurred, showing parts of a car and a red light.
- Federale overheid: fiscaal regime voor elektrische bedrijfswagens (2026)
 - Ambitie Vlaamse overheid: alleen volledig elektrische nieuwe wagens (2029)
 - Volledige elektrificatie openbaar busvervoer (2035)

Mobiliteit

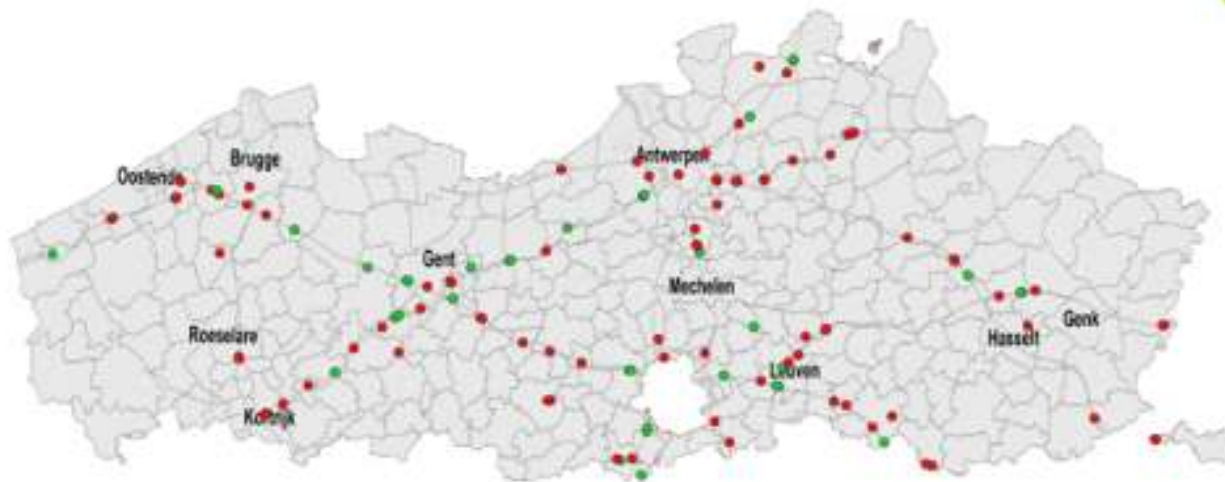
Personenvervoer en lichte vracht

- Belang van combinatie van laden:
 - **Thuis (traag)**
 - **Op het werk (traag en snel)**
 - **Openbaar domein (traag en snel)**
- We nemen aan:
 - Gemiddelde laadcapaciteit van 7,5 kW
 - Gelijktijdig laden van 60 procent
- Grootste impact op het elektriciteitsnet tussen 17 en 20 uur (avondpiek)

Momenteel wordt thuis gemiddeld 100 km geladen per laadbeurt in gemiddeld 5 uur.



Personenvervoer en lichte vracht *snellaadinfrastructuur*



- 37 locaties in dienst
- 84 locaties gepland

fluvius.

Nieuwe
info



Drie types verwarming met impact op de netwerken



Warmtenetten



Warmtepompen



Uitfasering stookolie



Drie types decentrale productie met impact op de netten



Zonnepanelen (PV)



Windturbines



Warmtekrachtkoppeling (WKK)



Windprojecten

Voorziene projecten in 2024-2028 Imewo

Gemeente	Vermogen
Aalter	40 MVA
Assenede	122 MVA
Berlare	26 MVA
Blankenberge	7 MVA
Brugge	64 MVA
Damme	13 MVA
Deinze	68 MVA
Evergem	25 MVA
Gent	49 MVA
Knokke-Heist	14 MVA
Laarne	8 MVA
Lichtervelde	12 MVA
Lokeren	12 MVA
Maldegem	5 MVA
Oosterzele	12 MVA
Oostkamp	30 MVA
Sint-Lievens-Houtem	13 MVA
Wetteren	9 MVA
Zelev	14 MVA



Figuur 8: Overzicht van de gerealiseerde en aangekondigde projecten, waarbij 1.530 MVA in dienst, 240 MVA in bestelling en 121 MVA in offerte.



Mobiliteit



Energieopslag



**Wat is de gezamenlijke
impact
op de distributienetten?**

**Verwarming
van
gebouwen**



**Decentrale
productie**



**Lokale
uitdagingen**





PLANNEN

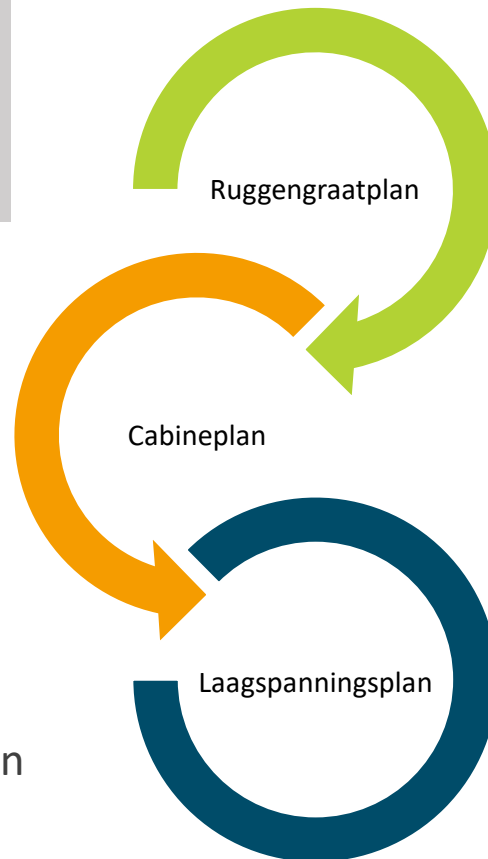
Investeringsplan in de verschillende netvlakken

- Fluvius vertrekt van een bestaand netwerk (= geen greenfield benadering)
- Versterkingen moeten gecoördineerd gebeuren over de verschillende netten

- Zeer lokale zoekzones
- Afhankelijk van het vinden van locaties



Lokale besturen kunnen Fluvius helpen met het vinden en vergunnen van geschikte gronden



- Gemeente-overschrijdend
- Vaste meerjarenplanning

- Grootste impact op het openbaar domein

Bepalen van proactieve netversterkingen



DEFINIËREN

- Op basis van extern stakeholderoverleg, worden **assumpties** vastgelegd die worden vertaald in een **toekomstige belasting** van ons elektriciteitsnet
- Hieruit definieert Fluvius **proactieve netversterkingen**
- Lokale besturen zullen de kans krijgen om voor hun grondgebied mee de assumpties te bepalen



Digitale meter

- Op vandaag 2,82 miljoen geplaatst
 - Waarvan 1,64 miljoen elektriciteit
 - Waarvan 1,17 miljoen aardgas
 - Voor Imewo: 313 873 elektriciteit en 227 448 aardgas
 - Blijft betrachting '80% geplaatst tegen einde 2024' zo maximaal mogelijk te halen
- Effect energiecrisis
 - Draagvlak: **klanten zien meer en meer voordelen**, ook steun publieke opinie/pers
 - Hét middel voor klanten – inzicht in hun verbruik én vele nieuwe diensten voor optimaal gebruik energie



Digitale meter

- Samenwerking met watersector
 - Plaatsing van reeds meer dan 100 000 digitale watermeters samen energiemeters: efficiënter, minder hinder en meer comfort voor de klanten
 - Na piloot en positieve evaluatie, nu reguliere werking
 - Grotere samenwerking met waterbedrijven voor verdere uitrol in Vlaanderen



Rol als 'databeheerder'

- Databeheer omvat
 - Verzamelen, beheren, verwerken, beveiligen en bewaren van meetgegevens voor elektriciteit en aardgas
 - Beheer van toegangsregister
 - Uitwisseling data tussen marktpartijen
 - Faciliteren van innovatieve applicaties
 - ...
- Basis goed functionerende energiemarkt
 - Voorwaarde om energietransitie en energie-efficiëntie in te lossen
 - Van netbeheerder naar systeembeheerder



Investeringsplan elektriciteit: onze belangrijkste acties

- 1 De standaardaansluiting voor gezinnen evolueert van 9,2 naar 17,3 kVA ✓
- 2 Laagspanningsnetten met onvoldoende performantie worden versneld vervangen ✓
- 3 We leggen versneld 400V naast 230V indien nodig voor elektrische wagens ✓
- 4 We zetten in op de verdere digitalisering van het elektriciteitsnet [cabines, digitale meter] ✓
- 5 We maken maximaal gebruik van synergie met andere nutswerken om de kosten te drukken ✓

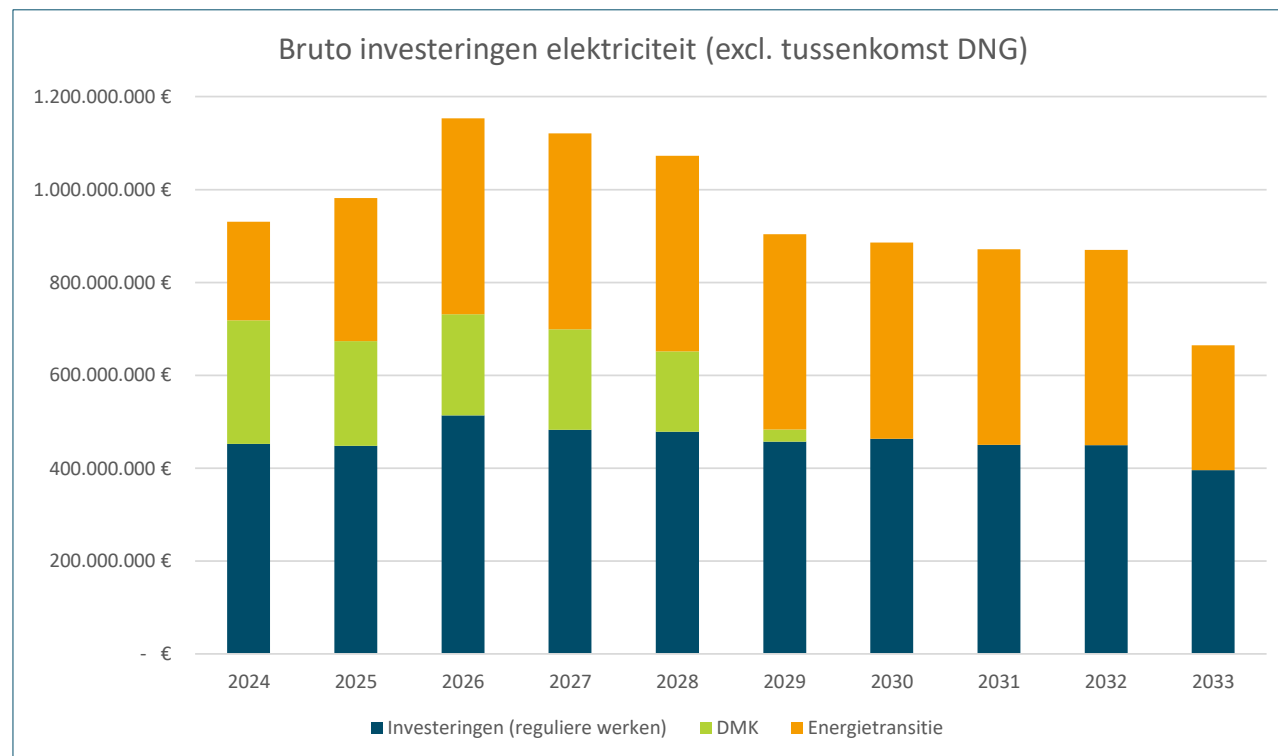
Voorziene investeringen in elektriciteitsnetten blijven aangehouden

Reguliere investeringen tot 2032
7 miljard €



Extra investeringen
energietransitie tot 2032
4 miljard €

3 miljard laagspanning
1 miljard middenspanning



Financiële realisaties 2023



Klimaatverandering Energietransitie



Fluvius neemt zijn maatschappelijke verantwoordelijkheid

Voor de verduurzaming van Vlaanderen ...

- onze activiteiten voor energie- en klimaattransitie, duurzaam werken, duurzaam inkopen, enz.

... en voor zijn wettelijke rapporteringsverplichtingen

- voor boekjaar 2022 (Fluvius & DNB's) gerapporteerde % duurzame activiteiten volgens criteria EU Taxonomie:
 - omzet 74,1%
 - investeringsuitgaven 71,4%
 - operationele uitgaven 76,9%
- vanaf boekjaar 2024: verplicht uitgebreide rapportering volgens Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD)



Nieuwe schuldfinanciering

Nodig voor financiering van omvangrijke investeringen en herfinanciering van oude, aflopende (obligatie)leningen

Grote transacties in 2023:

1. **9 mei** – bij institutionele beleggers – 700 miljoen euro – looptijd 10 jaar – jaarlijkse intrest 3,875%
2. **28 juni** – bij particuliere beleggers – 240 miljoen euro – looptijd 4 jaar – jaarlijkse intrest 4%
3. **18 september** – bij institutionele beleggers – 500 miljoen euro – looptijd 7,5 jaar – jaarlijkse intrest 3,875%

→ **totaal obligatie-uitgiftes in 2023: 1,44 miljard euro**

→ **bijkomend: 500 miljoen euro aan bankleningen**



In 2024: minder herfinancieringen, maar opnieuw veel investeringen

Vrijwaren financiële gezondheid Fluvius

- VREG hanteert 40% eigen vermogen en 60% schulden als richtsnoer
- Fluvius heeft een kredietrating “A3” bij ratingagentschap Moody’s
- Indien Fluvius eigen vermogen op 40% wil houden, is de komende tien jaar **EUR 1,6 à 1,7 miljard extra eigen vermogen** nodig
- Alle **opties** zullen worden bekeken:
 - bestaande aandeelhouders
 - andere publieke investeerders (al dan niet in consortium)
 - privé investeerders (al dan niet in consortium)
 - intrede Vlaamse overheid
 - beursgang

Strategische participaties – Reorganisatie Vlaamse aanwezigheid in Publi-T en Publigas



Uitdaging & vraagstuk

- **Fluvius** heeft door de energietransitie zelf een grote financieringsbehoefte en wil zijn financieringscapaciteit maximaal vrijwaren.
- **Lokale besturen** staan zelf ook voor grote financiële uitdagingen.
- **Verspreid Vlaams aandeelhouderschap** laat geen gestroomlijnde besluitvorming toe.

Onderzoek: juridische haalbaarheid van een **reorganisatie van de Vlaamse aanwezigheid in Publi-T en Publigas** dat (1) een stroomlijning van het Vlaams aandeelhouderschap toelaat en (2) de gemeentelijke controle en dus strategische verankering van Elia en Fluxys bestendigt, maar (3) Fluvius of de gemeenten niet bijkomend financieel belast dankzij het aantrekken van externe partner(s).

Samengevat

Gespreide belangen samenbrengen in **twee holdings**: de bestaande holding **VEH** en het nieuwe **NEW TRANSCO**. Intrede van **externe investeerder(s)** in NEW TRANSCO. Overleg mogelijk binnen elke holding.

VEH: inbreng belangen Publi-T van Fluvius Limburg, Fluvius West en PBE. Let wel: dit belang in Publi-T is volledig gefinancierd met schulden (samen EUR 96 miljoen).

NEW TRANSCO: inbreng belangen Publi-T en Publigas van Fluvius Antwerpen, Gaselwest, Imewo, Intergem, Iveka en Iverlek. Beperkte schuldfinanciering.

NEW TRANSCO

Een door middel van **inbreng van natura** op te richten **besloten vennootschap** waarbij Intergem, Imewo, Gaselwest, Iverlek, Iveka en Fluvius Antwerpen (aan marktwaarde) hun aandelen Publi-T inbrengen en Intergem, Iverlek, Imewo, Gaselwest en Fluvius Antwerpen hun aandelen Publigas.

NEW TRANSCO wordt de aandeelhouder van Publi-T en Publigas in plaats van de betrokken DNB's. Deze laatste krijgen **aandelen NEW TRANSCO** op hun balans in plaats van aandelen Publi-T en Publigas.

Via uitgiftes van nieuwe aandelen kunnen **externe partner(s)** toetreden tot NEW TRANSCO en met deze cashinbreng kapitaalnoden bij Publi-T (en indien nodig Publigas) vervullen.

Reorganisatie Vlaamse aanwezigheid in Publi-T en Publigas



Stand van zaken

- Aanvankelijke timing: afronden op BAV's DNB's december 2023
- Ruime informatieverspreiding heeft niet geleid tot fundamentele bezwaren tegen beoogde herstructurering
- Verdere uitwerking vergt meer tijd dan voorzien, in bijzonder de gesprekken met mogelijke externe partners voor NEW TRANSCO en met financiële partners binnen VEH

Vragen toe te lichten op de zitting



Financiële rapportering per 30 juni 2023



fluvius.

Balans juni 2023

In Mio euro				In Mio euro			
	<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>Δ</u>		<u>30/06/2023</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>Δ</u>
VASTE ACTIVA	2.302,01	2.219,11	82,90	EIGEN VERMOGEN	736,06	735,22	0,84
Immateriële VA	20,14	19,33	0,81	Inbreng beschikbaar	361,14	361,14	0,00
Materiële VA	2.179,68	2.120,79	58,89	Herwaarderingsmeerwaarden	162,75	165,18	-2,43
Financiële VA	102,19	78,99	23,20	Reserves	182,36	179,94	2,42
				Overgedragen winst	28,51	28,51	0,00
				Resultaat van het jaar	0,83	0,00	0,83
				Kapitaalsubsidies	0,47	0,45	0,02
VLOTTENDE ACTIVA	219,63	172,03	47,60	VOORZIENINGEN EN UITGEST. BELAST.	3,09	3,28	-0,19
Vorderingen LT	12,20	12,31	-0,11				
Best. in uitvoering	8,13	7,81	0,32	SCHULDEN	1.782,49	1.652,64	129,85
Vorderingen KT	87,92	103,17	-15,25	Schulden LT	1.431,18	1.257,36	173,82
Liquide Middelen	0,01	0,01	0,00	Schulden KT	291,73	359,47	-67,74
Overlopende rek.	111,37	48,73	62,64	Overlopende rek.	59,58	35,81	23,77
TOTAAL ACTIVA	2.521,64	2.391,14	130,50	TOTAAL PASSIVA	2.521,64	2.391,14	130,50

Resultatenrekening juni 2023



In Mio euro

	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>△</u>
KOSTEN	243,31	216,03	12,63%
Bedrijfskosten	223,64	193,94	15,31%
Financiële kosten	17,99	13,35	34,76%
Overboeking naar de uitgestelde belastingen	--	--	
Belastingen	1,68	8,74	-80,78%
Overboeking naar de belastingvrije reserves	--	--	
OPBRENGSTEN	244,13	238,02	2,57%
Bedrijfsopbrengsten	243,92	237,98	2,50%
Financiële opbrengsten	0,20	0,04	400,00%
Ottrekking aan de uitgestelde belastingen	0,01	0,00	
RESULTAAT VAN HET BOEKJAAR	0,82	21,99	-96,27%

Resultaat van het boekjaar



Wat onthouden we ?

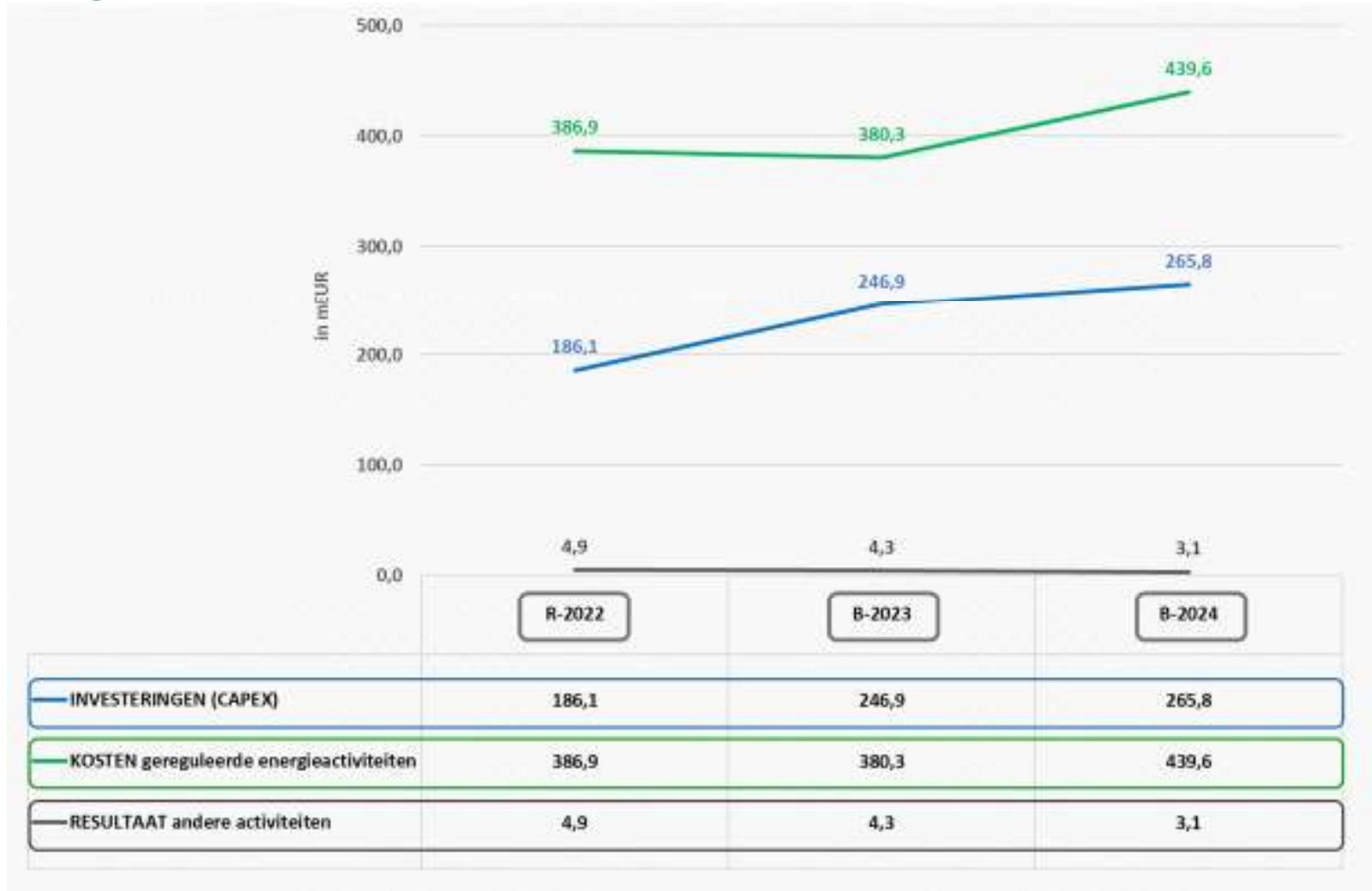
- Imewo heeft in de eerste jaarhelft sterk geïnvesteerd in:
 - De materiële vaste activa. Dit zijn de leidingen, cabines, aansluitingen en meters. Er werd vooral geïnvesteerd in elektriciteit in het kader van de energietransitie en de uitrol van de digitale meters.
 - Publi-T, één van onze strategische participaties, waardoor we participeren in de transportnetbeheerder Elia.
- We hebben deze investeringen gefinancierd door bijkomende langetermijnleningen.
- Daling van het resultaat van het boekjaar door:
 - De terugbetaling van de voorschotten voor de uitrol van de digitale meter, voor de jaren 2021 en 2022;
 - De stijging van de financiële kosten, door hogere intrestlasten dan vergoed door de regulator;
 - Stijgende kosten door de inflatie en stijgende energieprijzen, die niet gedekt zijn via de trendmethodologie;
 - Toename van afschrijvings- en sloopkosten door de stijgende (vervangings)investeringen, vooral i.h.k.v. de digitale meters.
 - Vooral impact op het resultaat van elektriciteit.
- Dividenden 2023 blijven conform afspraken inzake dividendbeleid t.e.m. 2024.

Budget 2024



fluvius.

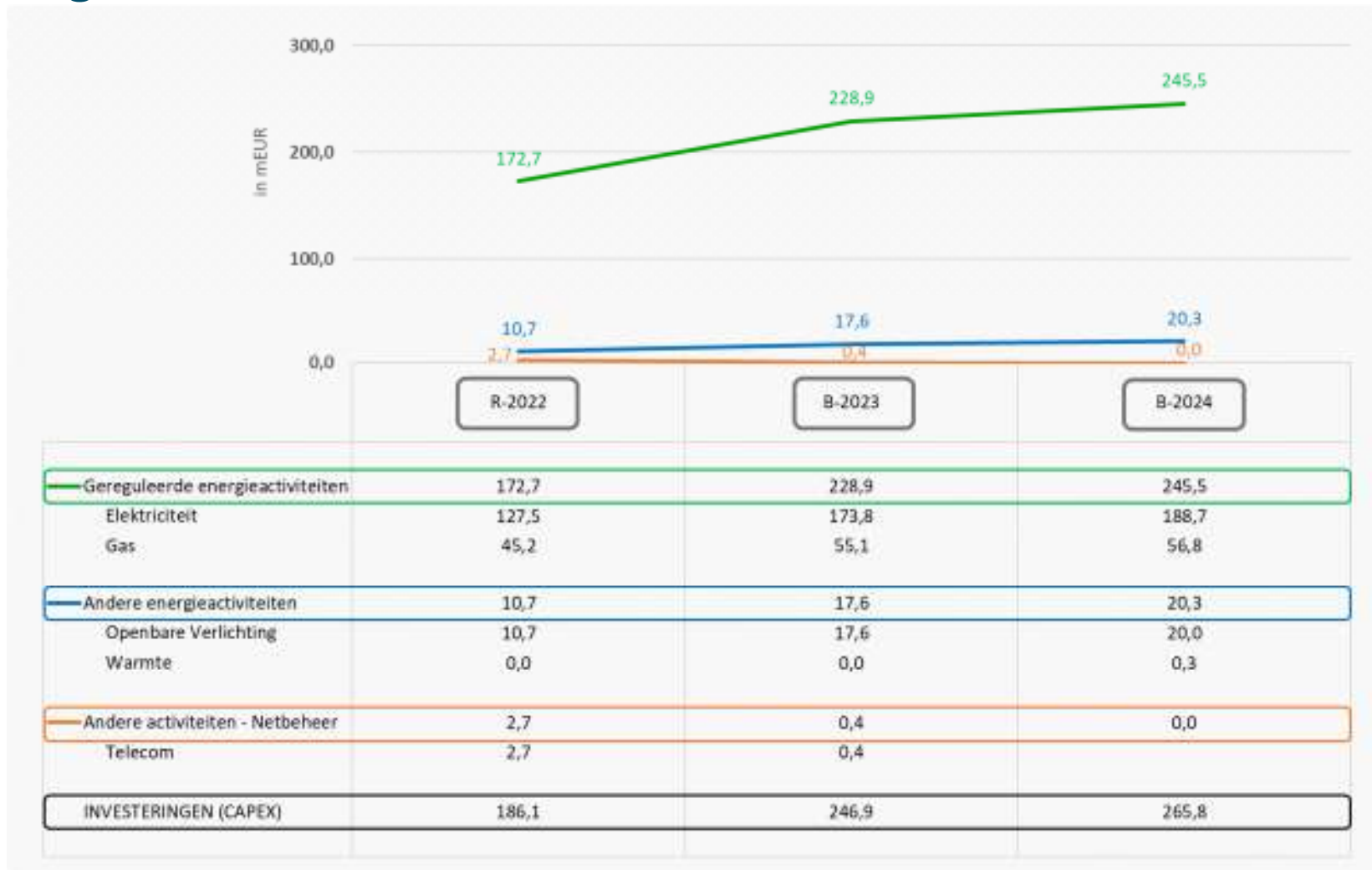
Totaal Budget



Infosessie gemeenteraadsleden - 3 oktober 2023

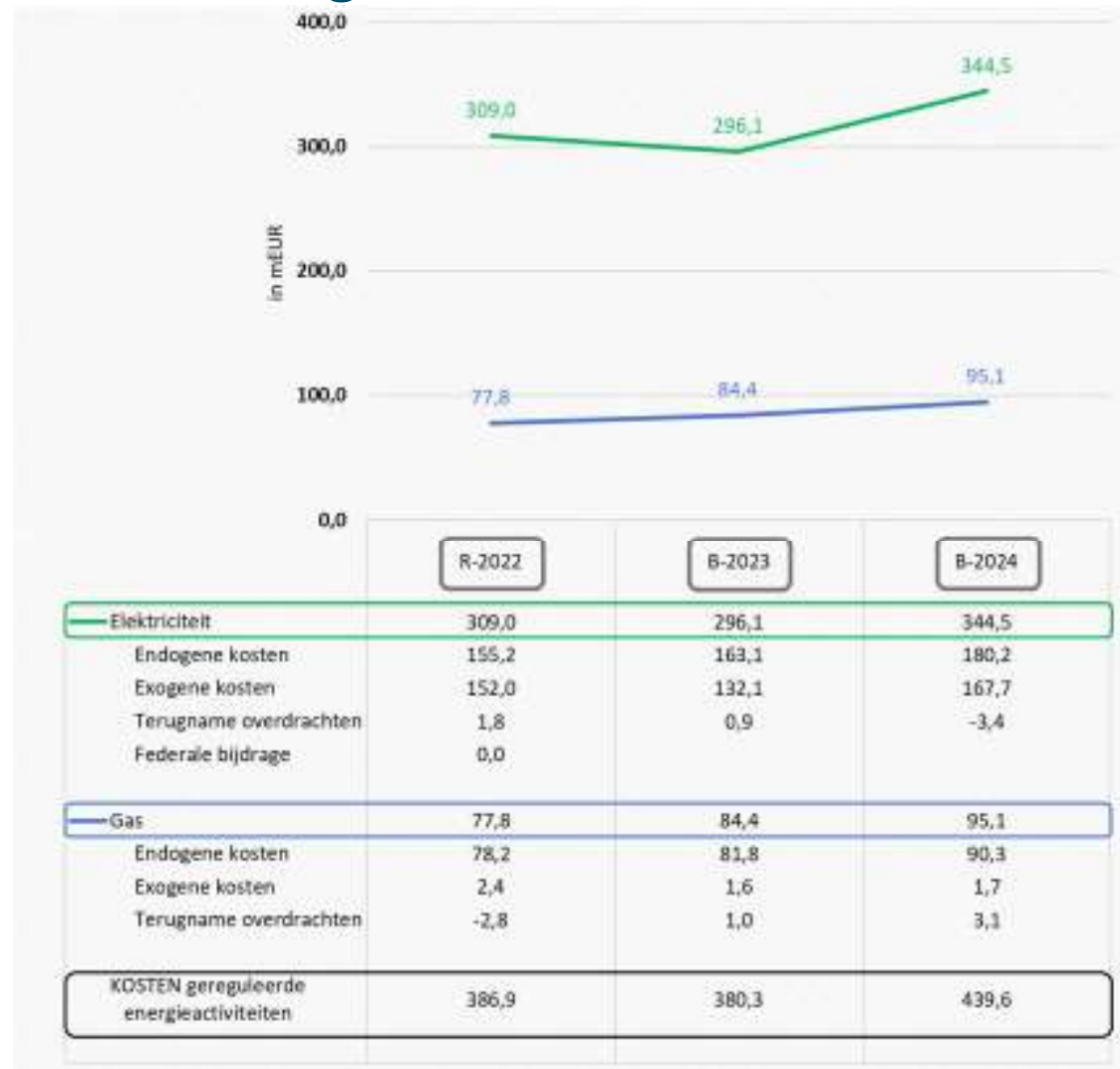
R-2022 = realiteit 2022
B-2023 = budget 2023
B-2024 = budget 2024

Investerings

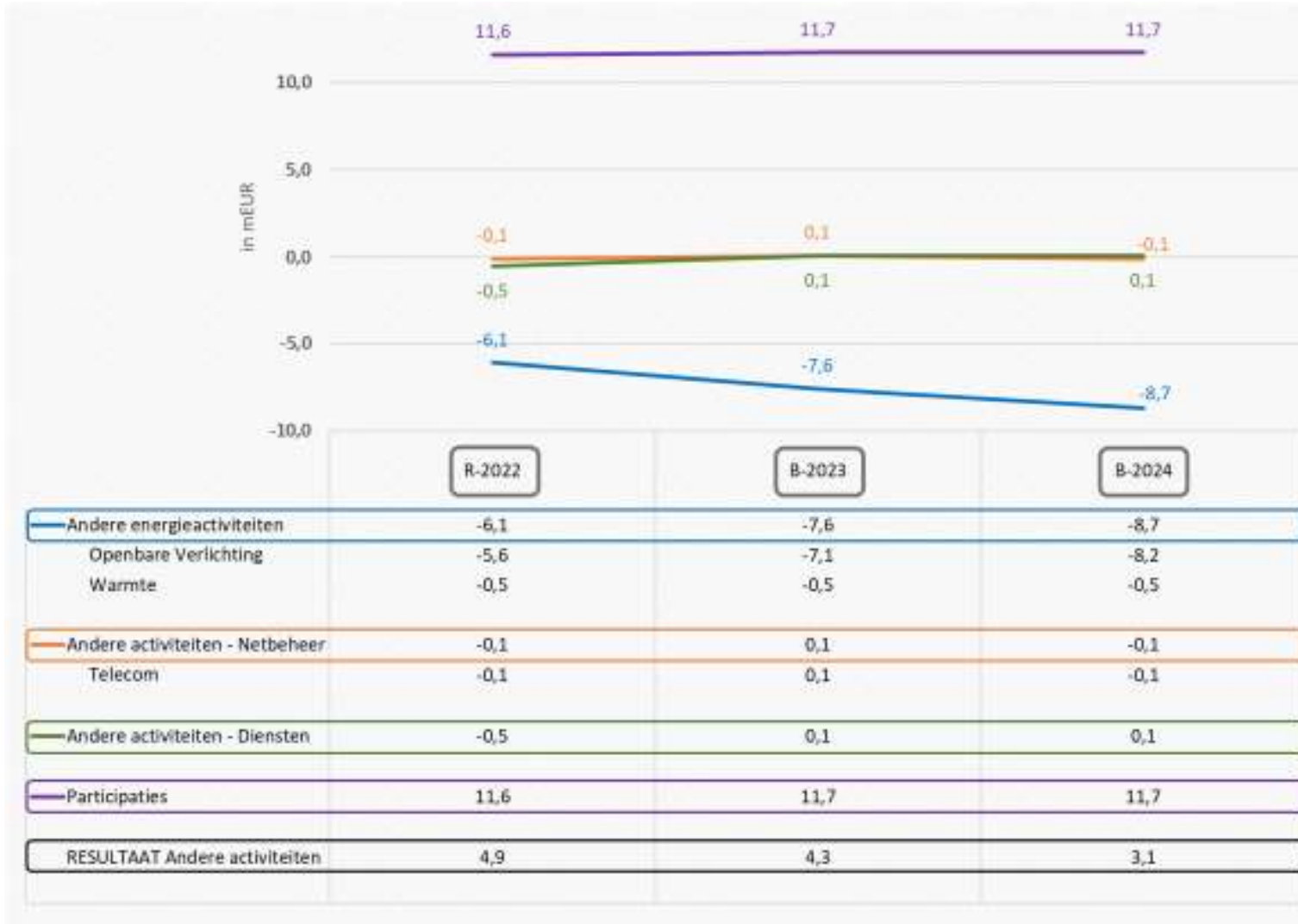


R-2022 = realiteit 2022
 B-2023 = budget 2023
 B-2024 = budget 2024

Kosten gereguleerde energieactiviteiten



Resultaat andere activiteiten



Wat onthouden van budget 2024?

- Aanzienlijke toename investeringen door energietransitie & klimaatadaptatie
 - No regret-actieplan energietransitie (2023-2032)
 - Verdere uitrol digitale meter
 - Versnelling verledning openbare verlichting
 - Riolering: realisatie doelstellingen 2027-2032 Vlaamse Milieumaatschappij
- Gereguleerde resultaten blijven ook voor budgetjaar 2024 een aandachtspunt
 - Hogere interestlasten dan vergoed via de huidige tariefmethodologie
 - Stijgende kosten t.g.v. inflatie en stijgende energieprijzen worden pas in een volgende tariefperiode gecompenseerd op voorwaarde dat trendmethodologie behouden blijft
 - Toename afschrijvings- en sloopkosten omwille van aanzienlijke (vervangings)investeringen
 - Opgelegde extra besparingen door regulator (150 mio € i.p.v. 120 mio €)
- Dividenden 2024
 - Dividenden blijven conform afspraken inzake dividendbeleid t.e.m. 2024

Dank u



fluvius.
Tot bij u



