



Besluit

Ons kenmerk : ACM/UIT/499734

Zaaknummer : ACM/18/033143

Inkomstenbesluit TenneT Net op zee 2019

Besluit van de Autoriteit Consument en Markt als bedoeld in artikel 42e, eerste lid, van de Elektriciteitswet 1998

Inhoud

1	Inleiding	3
2	Achtergrond en systematiek	3
	2.1 Achtergrond	3
	2.2 Systematiek	3
3	Procedure voor de totstandkoming van dit besluit	4
4	Totstandkoming van de toegestane inkomsten	5
	4.1 Totale inkomsten exclusief correcties	5
	4.1.1 <i>Toepassing van de wettelijke formule</i>	5
	4.1.2 <i>Geschatte vermogenskosten voor nog niet in gebruik genomen RCR-investeringen</i>	6
	4.1.3 <i>Geschatte kosten voor RCR-investeringen</i>	6
	4.1.4 <i>Conclusie</i>	7
	4.2 Correcties	7
	4.2.1 <i>Correctie vermogenskosten voor RCR-investeringen</i>	7
	4.2.2 <i>Conclusie</i>	7
	4.3 Toegestane inkomsten	8
5	Dictum	9
	Bijlage 1 – De inkomstenmodule voor het jaar 2019	10
	Bijlage 2 – Relevante wettelijke bepalingen	10
	Bijlage 3 – Formulebijlage RCR-investeringen	12

1 Inleiding

1. De Autoriteit Consument en Markt (hierna: de ACM) stelt met dit besluit de toegestane inkomsten vast van TenneT TSO B.V. (hierna: TenneT) als netbeheerder van het net op zee met ingang van 1 januari 2019 voor het uitvoeren van haar wettelijke taken (hierna: toegestane inkomsten). De ACM is hiertoe bevoegd op grond van artikel 42e, eerste lid, van de Elektriciteitswet (hierna: E-wet).
2. In dit besluit licht de ACM eerst de achtergrond en systematiek van de regulering toe (hoofdstuk 2), gevolgd door een beschrijving van de procedure voor de totstandkoming van dit besluit (hoofdstuk 3), en de totstandkoming van de toegestane inkomsten (hoofdstuk 4). Daarna stelt de ACM de toegestane inkomsten vast in het dictum (hoofdstuk 5). Dit besluit bevat daarnaast drie bijlagen. Bijlage 1 betreft de rekenmodule voor het jaar 2019. Dit is een Excelbestand dat de ACM publiceert op www.acm.nl. Bijlage 2 bevat de relevante wettelijke bepalingen. Bijlage 3 bevat een uitwerking van de formules die de ACM gebruikt bij het berekenen van de vergoeding voor de vermogenskosten en (totale) kosten voor de RCR-investeringen. De bijlagen bij dit besluit vormen een integraal onderdeel van dit besluit.

2 Achtergrond en systematiek

2.1 Achtergrond

3. Elektriciteit wordt getransporteerd via elektriciteitsnetten. De netbeheerder voert ten aanzien van het door hem beheerde net wettelijke taken uit. Voor TenneT als netbeheerder van het net op zee¹ gaat het om de taken zoals neergelegd in artikel 16, eerste lid, a tot en met l en q, van de E-wet. De netbeheerder van het net op zee voert zijn taken uit in overeenstemming met het ontwikkelkader als bedoeld in artikel 16e, eerste lid, van de E-wet. Deze netbeheerder heeft een wettelijk monopolie. Om ervoor te zorgen dat de afnemer niet teveel betaalt, stelt de ACM de toegestane inkomsten vast van TenneT als netbeheerder van het net op zee voor de uitvoering van de wettelijke taken. Met dit besluit stelt de ACM de toegestane inkomsten vast voor TenneT met ingang van 1 januari 2019.

2.2 Systematiek

4. De toegestane inkomsten komen als volgt tot stand. Allereerst stelt de ACM de methode van regulering voor TenneT als netbeheerder van het net op zee vast in een methodebesluit. Met de methode van regulering voor TenneT beoogt de ACM de doelmatigheid van de bedrijfsvoering en de meest doelmatige kwaliteit van de uitvoering van deze taken te bevorderen. De ACM heeft op 30 augustus 2016 de methode voor de reguleringsperiode 2017-2021 vastgelegd in het

¹ Artikel 15a, eerste lid, van de E-wet definieert het net op zee: Het net op zee omvat de netten die bestemd zijn voor het transport van elektriciteit en die één of meer windparken op zee verbinden met het landelijk hoogspanningsnet met uitzondering van leidingen en daarmee verbonden hulpmiddelen ten behoeve van het transport van elektriciteit die één of meer windparken op zee verbinden met het landelijk hoogspanningsnet en waarvoor voor 1 januari 2016 een vergunning op grond van de Wet beheer rijkswaterstaatswerken of op grond van artikel 6.5 van de Waterwet is verleend.

methodebesluit net op zee.² Het methodebesluit net op zee is van toepassing op dit inkomstenbesluit.

5. Op basis van het methodebesluit wordt de x-factor vastgesteld. Voor TenneT is de x-factor voor de reguleringsperiode 2017-2021 vastgesteld bij besluit van 26 september 2016 (hierna: x-factorbesluit).³ Om de toegestane inkomsten vast te stellen berekent de ACM eerst de totale inkomsten exclusief correcties. Deze worden berekend met de formule uit artikel 42d, eerste lid onderdeel d, van de E-wet en de toevoegingen als bedoeld in artikel 42d, eerste lid, van de E-wet. Vervolgens bepaalt de ACM welke correcties hierop moeten worden aangebracht om tot de totale inkomsten inclusief correcties te komen.
6. De totale inkomsten inclusief correcties zijn de toegestane inkomsten die de netbeheerder mag ontvangen. De netbeheerder is verplicht om een voorstel voor de toegestane inkomsten in te dienen. De ACM toetst dit inkomstenvoorstel aan de E-wet en de Tarievenscode elektriciteit. De ACM stelt vervolgens de toegestane inkomsten vast.
7. Voor een uitgebreide toelichting van de systematiek en de samenhang tussen de bovengenoemde besluiten verwijst de ACM naar hoofdstuk 4 van het methodebesluit.

3 Procedure voor de totstandkoming van dit besluit

8. De netbeheerder van net op zee moet uiterlijk voor 1 oktober een voorstel voor de toegestane inkomsten aan de ACM sturen.
9. Een deel van de gegevens die ACM gebruikt voor het berekenen van de inkomsten van TenneT komen uit de reguleringsdata die TenneT jaarlijks aan de ACM verstrekt. De ACM heeft de reguleringsdata van het jaar 2017 ontvangen op 24 september 2018. Voor het vaststellen van dit besluit is de ACM onder andere van deze gegevens uitgegaan.
10. De ACM heeft op 31 augustus 2018 een inkomstenmodule inclusief invulinstructie ten behoeve van het indienen van het inkomstenvoorstel aan TenneT gestuurd. De inkomstenmodule is een Excelbestand waarin de toegestane inkomsten worden berekend. De ACM heeft TenneT verzocht de inkomstenmodule in te vullen conform te invulinstructie.
11. Op 28 september 2018 heeft de ACM het inkomstenvoorstel, voorzien van een toelichting, voor het jaar 2019 van TenneT ontvangen. De ACM heeft het inkomstenvoorstel op 2 oktober gepubliceerd op haar website (www.acm.nl), waarbij bedrijfsvertrouwelijke gegevens onleesbaar zijn gemaakt.
12. De ACM heeft belanghebbenden in de gelegenheid gesteld een reactie te geven, ten behoeve van de vaststelling van de toegestane inkomsten. De ACM heeft geen reacties ontvangen op het

² Besluit met kenmerk ACM/DE/2016/205076.

³ Besluit met kenmerk ACM/DE/2016/205152.

voorstel van TenneT.

13. De ACM heeft op 19 oktober 2018 vragen gesteld aan TenneT naar aanleiding van haar inkomstenvoorstel. Op 26 oktober heeft de ACM antwoorden ontvangen op deze vragen.
14. De ACM heeft op 2 november 2018 aan TenneT gevraagd om een aangepast inkomstenvoorstel in te dienen vanwege de bijstelling van de consumentenprijsindex voor augustus 2018 door het CBS. Op 8 november 2018 heeft de ACM dit aangepaste inkomstenvoorstel van TenneT ontvangen.

4 Totstandkoming van de toegestane inkomsten

15. De vaststelling van de toegestane inkomsten voor TenneT bestaat uit drie stappen. De eerste stap betreft de berekening van de totale inkomsten exclusief correcties (paragraaf 4.1). Stap twee is de berekening van de hoogte van de correcties (paragraaf 4.2). Ten slotte volgt de bepaling van de toegestane inkomsten (paragraaf 4.3). Een cijfermatige uitwerking van de berekening van de toegestane inkomsten is te vinden in bijlage 1 bij dit besluit.

4.1 Totale inkomsten exclusief correcties

16. De totale inkomsten exclusief correcties die TenneT in het jaar 2019 mag ontvangen zijn het startpunt voor de berekening van de toegestane inkomsten. Deze inkomsten exclusief correcties bestaan uit:
 - 1 de toepassing van de wettelijke formule (artikel 42d, eerste lid, onderdeel a, van de E-wet);
 - 2 De geschatte vermogenskosten voor nog niet in gebruik genomen RCR-investeringen (artikel 42d, eerste lid, onderdeel d, van de E-wet)

4.1.1 Toepassing van de wettelijke formule

$$TI_t = \left(1 + \frac{cpi-x}{100}\right) TI_{t-1}$$

Waarin:

TI_t de totale inkomsten in het jaar t ;

TI_{t-1} de totale inkomsten in het jaar voorafgaande aan het jaar t ;

cpi de relatieve wijziging van de consumentenprijsindex (alle huishoudens), berekend uit het quotiënt van deze prijsindex, gepubliceerd in de vierde maand voorafgaande aan het jaar t , en van deze prijsindex, gepubliceerd in de zestiende maand voorafgaande aan het jaar t , zoals deze maandelijks wordt vastgesteld door het Centraal Bureau voor de Statistiek;

x de korting ter bevordering van de doelmatige bedrijfsvoering;

17. De ACM berekent de toegestane inkomsten uit het voorafgaande jaar in bijlage 1 bij dit besluit. Uit de berekening volgt dat deze totale inkomsten 2018 EUR 15.514.709 bedragen. Dit is TI_{t-1} zoals

bedoeld in randnummer 14.

18. De ACM baseert zich op gegevens van het Centraal Bureau voor de Statistiek (hierna: CBS) voor de bepaling van de hoogte van de relatieve wijziging van de consumentenprijsindex. De hoogte van de relatieve wijziging van de consumentenprijsindex voor het jaar 2019 bedraagt 2,1%.
19. De x-factor voor de periode 2017-2021 heeft de ACM vastgesteld in het x-factorbesluit 2017-2021. De x-factor voor TenneT is vastgesteld op exact 0.
20. Uit de toepassing van de wettelijke formule volgt dat de totale inkomsten exclusief correcties EUR 15.840.518 bedragen voor het jaar 2019.

4.1.2 Geschatte vermogenskosten voor nog niet in gebruik genomen RCR-investeringen

21. Op grond van artikel 42d, eerste lid, onderdeel d, van de E-wet neemt TenneT de geschatte vermogenskosten in acht conform het methodebesluit net op zee 2017-2021 die zij zal maken met betrekking tot nog niet in gebruik genomen investeringen, waarop de procedure, bedoeld in artikel 3.35, eerste lid, aanhef en onderdeel c, van de Wet ruimtelijke ordening van toepassing is (hierna: RCR-investeringen).
22. TenneT heeft in haar voorstel de geschatte waarden op 1 januari 2019 en 31 december 2019 van de activa in aanbouw opgegeven en toegelicht. De ACM berekent hiermee de geschatte vermogenskosten voor 2019 voor RCR-investeringen die nog niet in gebruik zijn genomen. Deze toevoeging is voor het jaar 2019 EUR 24.201.222.

4.1.3 Geschatte kosten voor RCR-investeringen

23. Op grond van artikel 42d, eerste lid, onderdeel e, van de E-wet neemt TenneT de geschatte kosten in acht die zij zal maken voor RCR-investeringen die in gebruik zijn of worden genomen. Dit is conform het methodebesluit TenneT 2017-2021 Net op Zee.
24. De ACM berekent de geschatte kosten op basis van de gestandaardiseerde activawaarde van de RCR-activa, de afschrijvingen, de reële Weighted Average Cost of Capital (hierna: WACC) voor nieuw vermogen en de efficiënte inkoopkosten voor energie en vermogen. TenneT heeft in het inkomstenvoorstel de investeringsuitgaven, de afschrijvingen en inkoopkosten voor energie en vermogen ingevuld, de overige gegevens ontleent de ACM uit de reguleringsdata 2017. Voor de algemene operationele kosten ontvangt TenneT een forfaitaire vergoeding van 1% van de totale efficiënte investeringen (inclusief reeds vergoede vermogenskosten) vanaf ingebruikname van de activa.
25. ACM berekent de kosten 2019 voor RCR-investeringen die in gebruik zijn of worden genomen. Dit resulteert in een toevoeging voor het jaar 2019 van EUR 21.596.477.

4.1.4 Conclusie

26. Gelet op het bovenstaande komt de ACM op een bedrag van EUR 61.638.217 aan totale inkomsten exclusief correcties voor TenneT voor het jaar 2019. Dit komt overeen met het voorstel van TenneT.

4.2 Correcties

27. De ACM kan de toegestane inkomsten corrigeren. Hiertoe berekent de ACM in deze paragraaf de som van de correcties. Deze som voegt de ACM toe aan de toegestane inkomsten.
28. De ACM onderscheidt in hoofdstuk 11 van het methodebesluit correcties op grond van de algemene wettelijke bevoegdheid zoals neergelegd in artikel 42e, tweede lid, van de E-wet en correcties waarvoor een specifieke wettelijke bevoegdheid is verleend.
29. Als de ACM kosten of opbrengsten uit eerdere jaren verrekent in de inkomsten van het jaar 2019, dan wordt daarbij ook rekening gehouden met de financieringslasten of baten die uit deze vergoeding achteraf volgen door toepassing van belastingrente. Deze rente is vastgesteld voor de periode tot en met het vierde kwartaal van 2018. Bij het vaststellen van het onderhavige inkomstenbesluit is de belastingrente voor het eerste en tweede kwartaal van 2019 nog niet bekend. Daarom hanteert de ACM voor de eerste twee kwartalen van 2019 de meest recent vastgestelde belastingrente.⁴

4.2.1 Correctie vermogenskosten voor RCR-investeringen

30. De ACM calculeert de vermogenskosten voor RCR-investeringen in aanbouw na, op basis van de algemene wettelijke bevoegdheid. De ACM berekent hiervoor het verschil tussen de geschatte vermogenskosten van RCR-investeringen in aanbouw die in de toegestane inkomsten 2017 zijn verwerkt en de realisaties van deze vermogenskosten. TenneT heeft de gerealiseerde waarden op 1 januari 2017 en 31 december 2017 van de activa in aanbouw opgegeven in de reguleringsdata 2017. Op basis van deze data berekent de ACM de gerealiseerde vermogenskosten 2017.
31. De geschatte vermogenskosten 2017 van RCR-investeringen in aanbouw bedroegen EUR 5.632.000. De realisatie bedraagt EUR 4.412.095. Dit resulteert, na toepassing van de belastingrente, in een correctie van EUR 1.319.449 inclusief belastingrente die in mindering wordt gebracht op de toegestane inkomsten 2019.

4.2.2 Conclusie

32. Gelet op het bovenstaande komt de ACM op een bedrag van minus EUR 1.319.449 inclusief belastingrente aan correcties van de toegestane inkomsten voor het jaar 2019.

⁴ Voor de berekening van de misgelopen rente in 2018 en 2019 gebruikt de ACM de gemiddelde belastingrente van de laatste twee kwartalen van 2018 en de eerste twee kwartalen van 2019.

4.3 Toegestane inkomsten

33. In paragraaf 4.1.4 is uitgewerkt dat de totale inkomsten exclusief correcties voor TenneT in het jaar 2019 EUR 61.638.217 bedragen. In paragraaf 4.2.2 is vastgesteld dat de correcties inclusief belastingrente voor TenneT in het jaar 2019 minus EUR 1.319.449 bedragen. Bij elkaar opgeteld vormen deze de toegestane inkomsten. De toegestane inkomsten komen hiermee uit op EUR 60.318.769. Dit bedrag komt overeen met het inkomstenvoorstel van TenneT. De onderstaande tabel bevat een samenvatting van de inkomsten en correcties. In bijlage 1 wordt de opbouw van deze inkomsten weergegeven.

Berekening totale inkomsten	
Stap 1: Totale inkomsten exclusief correcties	
Totale inkomsten op basis van wettelijke formule 2019	15.840.518
Toevoeging vermogenskosten RCR-investeringen 2019	24.201.222
Toevoeging totale kosten RCR-investeringen 2019	21.596.477
Totale inkomsten exclusief correcties 2019	61.638.217
Stap 2: Correcties	
Correctie vermogenskosten RCR-investeringen 2017 in 2019	-1.319.449
Totaal correcties 2019	-1.319.449
Stap 3: Totale inkomsten	
Totale inkomsten 2019	60.318.769

5 Dictum

34. Op grond van artikel 42e, eerste lid, van de Elektriciteitswet 1998 stelt de Autoriteit Consument en Markt de toegestane inkomsten voor het jaar 2019 van TenneT TSO B.V. als netbeheerder van het net op zee vast op EUR 60.318.769.
35. Van dit besluit zal de Autoriteit Consument en Markt mededeling doen in de Staatscourant. Voorts zal zij dit besluit publiceren op haar website (www.acm.nl) en ter inzage leggen ten kantore van de Autoriteit Consument en Markt.
36. De toegestane inkomsten treden in werking op 1 januari 2019.

Den Haag,
Datum: 21 november 2018

Autoriteit Consument en Markt,
namens deze,
W.g.

mr. P.C.M. Bijlenga
Teammanager Directie Energie

Tegen dit besluit kan degene, wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken, binnen zes weken na de dag van bekendmaking van dit besluit een gemotiveerd bezwaarschrift indienen bij de Autoriteit Consument en Markt, Juridische Zaken, Postbus 16326, 2500 BH, Den Haag. In dit bezwaarschrift kan een belanghebbende op basis van artikel 7:1a, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht, de Autoriteit Consument en Markt verzoeken in te stemmen met rechtstreeks beroep bij het College van Beroep voor het bedrijfsleven.

Bijlage 1 – De inkomstenmodule voor het jaar 2019

1. ACM heeft op haar website (www.acm.nl) het Excelbestand “Rekenmodule inkomstenbesluit TenneT 2019” gepubliceerd met daarin de berekening van de toegestane inkomsten voor het jaar 2019. Dit bestand is gepubliceerd als bijlage bij dit inkomstenbesluit en maakt hier integraal onderdeel van uit.

Bijlage 2 – Relevante wettelijke bepalingen

1. Artikel 42a E-wet

1 De netbeheerder van het net op zee brengt geen tarief waarvoor het transport van elektriciteit wordt uitgevoerd, bedoeld in artikel 29, en geen tarieven voor de diensten ter uitvoering van de taken, bedoeld in artikel 40, in rekening bij zijn afnemers.

2 De jaarlijkse toegestane inkomsten van de netbeheerder van het net op zee voor de uitvoering van de taken genoemd in artikel 16, zestiende lid, worden overeenkomstig de artikelen 42b tot en met 42e vastgesteld.

3 Indien de subsidie in een jaar het bedrag, genoemd in artikel 77g, tweede lid, niet of niet geheel dekt, brengt de netbeheerder van het net op zee het deel dat niet door de subsidie wordt gedekt, in rekening bij de netbeheerder van het landelijk hoogspanningsnet.

2. Artikel 42d E-wet

1 De netbeheerder van het net op zee zendt jaarlijks voor 1 oktober aan de Autoriteit Consument en Markt een voorstel voor de toegestane inkomsten voor de uitvoering van de taken genoemd in artikel 16, zestiende lid, met inachtneming van:

- a. de formule

$$TI_t = \left(1 + \frac{cpi - x}{100}\right) TI_{t-1}$$

waarbij

TI_t = de totale inkomsten in het jaar t;

TI_{t-1} = de totale inkomsten in het jaar voorafgaande aan het jaar t;

cpi = de relatieve wijziging van de consumentenprijsindex (alle huishoudens), berekend uit het quotiënt van deze prijsindex, gepubliceerd in de vierde maand voorafgaande aan het jaar t, en van deze prijsindex, gepubliceerd in de zestiende maand voorafgaande aan het jaar t, zoals deze maandelijks wordt vastgesteld door het Centraal Bureau voor de Statistiek;

x = de korting ter bevordering van de doelmatige bedrijfsvoering; de gemaakte kosten voor investeringen, bedoeld in artikel 20d of 20e, tweede of derde lid, voor zover de kosten doelmatig zijn;

x = de korting ter bevordering van de doelmatige bedrijfsvoering;

- b. de gemaakte kosten voor investeringen, bedoeld in artikel 20d, derde lid, voor zover de kosten doelmatig zijn;

- c. een schadevergoeding als bedoeld in artikel 16f;
- d. de geschatte vermogenskosten die de netbeheerder van het net op zee in het jaar waarop het voorstel betrekking heeft zal maken met betrekking tot nog niet in gebruik genomen investeringen, waarop de procedure, bedoeld in artikel 3.35, eerste lid, aanhef en onderdeel c, van de Wet ruimtelijke ordening van toepassing is;
- e. de geschatte kosten die de netbeheerder van het net op zee heeft voor investeringen die in het jaar waarop het voorstel betrekking heeft, in gebruik worden of zijn genomen, waarop de procedure, bedoeld in artikel 3.35, eerste lid, aanhef en onderdeel c, van de Wet ruimtelijke ordening van toepassing is.

2 Indien sprake is van grove nalatigheid van de netbeheerder van het net op zee, wordt in afwijking van het eerste lid, onderdeel c, het totaal aan schadevergoedingen tot een bedrag van ten hoogste € 10 miljoen per jaar niet in de toegestane inkomsten verdisconteerd. Het totaal aan schadevergoedingen die het bedrag van € 10 miljoen in één jaar overstijgt wordt in dit geval betrokken bij het vaststellen van de inkomsten.

3 De Autoriteit Consument en Markt stelt een beleidsregel vast betreffende de beoordeling van doelmatigheid, bedoeld in het eerste lid, onderdeel b.

3. **Artikel 42e E-wet**

1 De Autoriteit Consument en Markt stelt de toegestane inkomsten, met in achtneming van artikel 42d, eerste en tweede lid, van de netbeheerder van het net op zee, jaarlijks vast.

2 De Autoriteit Consument en Markt kan de toegestane inkomsten die zullen gelden in het jaar t corrigeren, indien vastgestelde inkomsten in dat jaar of de jaren voorafgaand aan het jaar t:

- a. bij rechterlijke uitspraak of met toepassing van artikel 6:19 of 7:11 van de Algemene wet bestuursrecht zijn gewijzigd;
- b. zijn vastgesteld met inachtneming van onjuiste of onvolledige gegevens en de Autoriteit Consument en Markt, indien zij de beschikking had over juiste of volledige gegevens, inkomsten zou hebben vastgesteld die in aanmerkelijke mate zouden afwijken van de vastgestelde inkomsten;
- c. zijn vastgesteld met gebruikmaking van geschatte gegevens en de feitelijke gegevens daarvan afwijken;
- d. zijn vastgesteld met gebruikmaking van gegevens omtrent kosten voor bepaalde diensten, terwijl de netbeheerder van het net op zee die diensten in het jaar t of een gedeelte van jaar t niet heeft geleverd of voor die diensten geen of minder kosten heeft gemaakt;
- e. zijn vastgesteld op basis van de geschatte kosten als bedoeld in artikel 42d, eerste lid, onderdelen d en e, en de gerealiseerde efficiënte kosten die daarvan afwijken.

3 Indien een voorstel niet binnen de termijn, bedoeld in artikel 42d, eerste lid, aan de Autoriteit Consument en Markt is gezonden, stelt deze de toegestane inkomsten voor de netbeheerder van het net op zee uit eigen beweging vast met inachtneming van artikel 42d, eerste en tweede lid.

4 [...]

Bijlage 3 – Formulebijlage RCR-investeringen

Voor RCR-investeringen geldt t-0 regulering; in deze bijlage werken we uit hoe dit in detail werkt.

Stap 1: Toevoeging geschatte vermogenskosten

TenneT mag schattingen opnemen in het inkomstenvoorstel voor vermogenskosten van RCR-investeringen die in aanbouw zijn.

De ACM rekent de door TenneT opgegeven schattingen na. Hiervoor vraagt de ACM aan TenneT **per RCR-investering per jaar** de volgende informatie, **zonder** accountantsverklaring:

- Naam RCR-investering;
- Startdatum in aanbouw;
- Verwachte datum van ingebruikname (IBN);
- Verwachte waarde activa in aanbouw op 1 januari of 1 april in 2016 (wanneer projecten vóór deze datum zijn gestart) of op start;
- Verwachte waarde activa in aanbouw op IBN of 31 december (activawaarde zonder afloopinvesteringen).

Voor de schatting van de vermogenskosten voor RCR i in jaar t hanteert de ACM de volgende formule:

$$\text{Schatting vermogenskosten } RCR_{i,t} = ((1 + WACC \text{ nominaal nieuw vermogen}_t)^{A_{i,t}} - 1) * B_{i,t}$$

Waarbij $A_{i,t}$ en $B_{i,t}$:

$$A_{i,t} = \frac{\text{schatting aantal dagen in aanbouw in jaar } t \text{ van } RCR_i}{\text{aantal dagen in jaar } t}$$

$$B_{i,t} = (\text{schatting activawaarde op 1 januari jaar } t \text{ of op de start in jaar } t \\ + \text{schatting activawaarde op IBN in jaar } t \text{ of op 31 december jaar } t) / 2$$

Over het algemeen schat TenneT vermogenskosten voor hetzelfde jaar als het jaar waarop het inkomstenvoorstel betrekking heeft. Bijvoorbeeld: TenneT schat in het inkomstenvoorstel 2021 de vermogenskosten die TenneT verwacht in 2021. De schatting van de vermogenskosten is dan gelijk aan de toevoeging van de vermogenskosten. Er komt geen belastingrente aan te pas.

NB:

ACM en TenneT hebben afgesproken dat TenneT pas RCR-investeringen opneemt in het inkomstenvoorstel als TenneT het Gate 2-besluit⁵ voor deze RCR-investering heeft genomen. Dit leidt ertoe dat TenneT voor de periode tussen de start van een project en het Gate 2-besluit nog geen vergoeding voor de vermogenskosten heeft ontvangen. ACM en TenneT hebben afgesproken

⁵ Het Gate 2 besluit wordt genomen op het moment dat TenneT de definitieve investeringsbeslissing neemt voor een bepaald project. Dit sluit de voorbereidingsfase af, en vanaf dit moment begint zij met de daadwerkelijke bouw van een actief.

dat TenneT bij het eerste inkomstenvoorstel na het Gate 2-besluit deze vermogenskosten alsnog kan opgeven. Omdat TenneT de kosten dan in een later jaar vergoedt krijgt dan wanneer zij de kosten maakt, gebruikt de ACM de belastingrente om hiervoor te compenseren.

Voorbeeld:

- Het project is gestart op 15 juli 2017.
- Het Gate 2-besluit is genomen op 15 augustus 2018.
- TenneT verwacht IBN op 15 augustus 2020.
- In het inkomstenvoorstel 2019 geeft TenneT de schatting van de vermogenskosten 2018 én 2019 op. Over 2017 zijn er al realisaties van de activawaarden beschikbaar. ACM berekent de nacalculatie vermogenskosten 2017 in het inkomstenbesluit 2019.

Stap 2: Realisatie en nacalculatie vermogenskosten

De ACM mag de schattingen van de vermogenskosten van RCR-investeringen in aanbouw nacalculeren op basis van realisaties.

De ACM berekent de vermogenskosten op basis van realisaties. Hiervoor vraagt de ACM aan TenneT **per RCR-investering per jaar** de volgende informatie, **met** accountantsverklaring:

- Naam RCR-investering;
- Startdatum in aanbouw;
- Datum van ingebruikname (IBN);
- Waarde activa in aanbouw op 1 januari of 1 april in 2016 (wanneer projecten vóór deze datum zijn gestart) of start;
- Waarde activa in aanbouw op IBN of 31 december (activawaarde zonder afloopinvesteringen).

Voor de realisatie vermogenskosten voor RCR i in jaar t hanteert de ACM de volgende formule:

$$\text{Realisatie vermogenskosten } RCR_{i,t} = ((1 + WACC \text{ nominaal nieuw vermogen}_t)^{A_{i,t}} - 1) * B_{i,t}$$

Waarbij $A_{i,t}$ en $B_{i,t}$:

$$A_{i,t} = \frac{\text{realisatie aantal dagen in aanbouw in jaar } t \text{ van } RCR_i}{\text{aantal dagen in jaar } t}$$

$$B_{i,t} = (\text{activawaarde op 1 januari jaar } t \text{ of op de start in jaar } t \\ + \text{activawaarde op IBN in jaar } t \text{ of op 31 december jaar } t) / 2$$

De gerealiseerde gegevens zijn pas beschikbaar een aantal maanden nadat het jaar is afgelopen. Dit betekent dat realisaties over jaar t pas bekend worden gedurende jaar $t+1$ en pas kunnen worden verwerkt in het inkomstenbesluit voor $t+2$.

Voor de correctie berekent de ACM eerst het verschil tussen de realisatie en de schatting van de vermogenskosten.

$$\begin{aligned} \text{Verschil vermogenskosten } RCR_{i,t} \\ = \text{Realisatie vermogenskosten } RCR_{i,t} - \text{Schatting vermogenskosten } RCR_{i,t} \end{aligned}$$

Omdat TenneT het verschil verrekend krijgt in t+2 (of mogelijk nog een ander jaar) gebruikt de ACM de belastingrente om hiervoor te compenseren.

Stap 3: Toevoeging geschatte totale kosten

TenneT mag schattingen opnemen in het inkomstenvoorstel voor totale kosten van RCR-investeringen die in gebruik zijn of worden genomen.

De ACM rekent de door TenneT opgegeven schattingen na. Hiervoor vraagt de ACM aan TenneT **per RCR-investering per jaar** de volgende informatie, **zonder** accountantsverklaring:

- Naam RCR-investering;
- (Verwachte) datum van ingebruikname (IBN);
- (Verwachte) waarde activa op IBN (inclusief afloopinvesteringen);
- Schatting afschrijvingen;
- Schatting inkoopkosten energie en vermogen.

Voor de schatting totale kosten voor RCR i in jaar t hanteert de ACM de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Schatting totale kosten } RCR_{i,t} \\ = \text{schatting afschrijvingen}_{i,t} + \text{schatting inkk } E\&V_{i,t} \\ + \text{schatting totale operationele kosten}_{i,t} + (\text{verwachte}) \text{ ultimo activawaarde}_{i,t} \\ * \text{reële WACC nieuw vermogen}_t \end{aligned}$$

Voor de schatting van de totale operationele kosten voor RCR i in jaar t geldt:

$$\begin{aligned} \text{schatting totale operationele kosten}_{i,t} \\ = \frac{\text{aantal dagen in gebruik in jaar } t}{\text{dagen in jaar } t} * 1\% \\ * (\text{verwachte}) \text{ waarde activa op IBN incl. vermogenskosten} \end{aligned}$$

Waarbij:

$$\begin{aligned} (\text{Verwachte})\text{waarde activa op IBN incl. vermogenskosten}_{i,t} = \\ (\text{verwachte})\text{waarde activa op IBN}_{i,t} + \text{cumulatieve vermogenskosten}_{i,t} \end{aligned}$$

Voor de schatting van de ultimo activawaarde voor RCR i in jaar t geldt:

$$\begin{aligned} \text{ultimo activawaarde}_{i,t} &= (\text{verwachte}) \text{ ultimo activawaarde}_{i,t-1} * (1 + \text{cpi}_t) + \text{verwachte investeringen}_{i,t} \\ &\quad - \text{schatting afschrijvingen}_{i,t} \end{aligned}$$