

Tranche 3: RFC IC279.1 Toevoeging tekst bij prijsformule

Request For Change versie 1.0

Invulling door indiener:

Contact gegevens

Referentienummer	RFC IC279.1 Toevoeging tekst bij prijsformule		
Naam (werkgroep)	IC279 – Settlementprijzen	Versienummer	1.0
E-mail	Joost.de.geus@tennet.eu	Datum	31-03-2023

Details (in te vullen door aanvrager RFC)

Onderwerp	Toevoeging tekst bij prijsformule in IC279
Type	☐ Processen ☒ Functioneel + Technisch (bouw) ☐ Architectuur ☐ Procedure
Betrekking op IC nr	IC279
Blocking issue sector bij niet invoeren?	☒ Ja ☐ Nee
Referentie/ Wijzigingsverzoek- nummer	

Naam change	IC279.1 Toevoeging tekst bij prijsformule
Reden change	De formule in IC279 voor het berekenen van de settlementprijs per onbalansverrekeningsperiode (OVP) is als volgt: $\text{Settlementprijs}_{OVP} = \frac{ \text{geactiveerd opregelvolume}_{OVP} * \text{onbalansprijs voor overschot}_{OVP} + \text{geactiveerde afregelvolume}_{OVP} }{ \text{geactiveerd opregelvolume}_{OVP} + \text{geactiveerd afregelvolume}_{OVP} }$ Deze formule faalt echter rekenkundig als er geen geactiveerd opregel- én geen

	geactiveerd afregelvolumen voor een OVP aanwezig is, omdat dan door nul gedeeld moet worden. In 2022 is in circa 6,5% van de OVP's geen opregel- en geen afregelvolumen geactiveerd (bron: TenneT.org verrekenprijzen) en het is daarom van groot belang dat ook voor deze OVP's, alsmede voor de maand waarvan zij deel uitmaken, een representatieve verrekenprijs wordt bepaald.
Voorgestelde oplossing	In het kader van de overwegingen en uitgangspunten van IC279 zijn de volgende overwegingen belangrijk: In de bepaling van de settlementprijs per OVP werd voorgesteld gebruik te maken van de onbalansprijs voor opregelen en de onbalansprijs voor afregelen. In de onbalansprijsbepaling wordt naast deze prijzen echter ook de zogenoemde middenprijs (zie artikel 10.1, eerste lid, van de Netcode elektriciteit) vastgesteld; <i>“het gemiddelde van de prijs per kWh, bepaald per onbalansverrekeningsperiode, van de laagste bieding voor opregelen aan de netbeheerder van het landelijk hoogspanningsnet en de prijs per kWh, bepaald per onbalansverrekeningsperiode, van de hoogste bieding voor afregelen aan de netbeheerder van het landelijk hoogspanningsnet;”</i> Deze middenprijs wordt gebruikt in de verrekening van de onbalans voor OVP's waarin TenneT geen balanceringsenergie heeft geactiveerd. Het gebruik van de middenprijs als settlementprijs per OVP sluit dan ook aan bij de overwegingen bij de prijsbasis zoals gesteld in IC279; <i>“In de doelstellingen is bewust gesteld dat de te hanteren prijsbasis voor de settlement zo gelijk mogelijk moet zijn aan die van de onbalansverrekening”</i>. Oplossing Aan de bestaande formulering van de codewijziging voor ‘Bijlage 3, bij artikelen 10.27 en 10.28: Formules en rekenmodellen bij het reconciliatieproces’, ‘9 Reconciliatieprijs per onbalansverrekeningsperiode’, moet een tekst worden toegevoegd aan het einde: Indien in een onbalansverrekeningsperiode er zowel geen sprake is geweest is van een geactiveerd opregelvolumen, noch van een geactiveerd afregelvolumen, wordt de reconciliatieprijs voor die onbalansverrekeningsperiode gelijk gesteld aan de prijs zoals gedefinieerd in artikel 10.1 lid 1 sub h.”
Impact op welk document (MPM/DPM, SB, BRD, ...)	- IC279 - Netcode Elektriciteit

Paragraaf/ pagina	IC279 Hoofdstuk 3.2: Settlementprijzen per OVP bepaling Hoofdstuk 4: codewijzigingsvoorstel
Huidige tekst	$\text{Settlementprijs}_{OVP} = \frac{ \text{geactiveerd opregelvolum}_{OVP} * \text{onbalansprijs voor overschot}_{OVP} + \text{geactiveerde afregelvolum}_{OVP} }{ \text{geactiveerd opregelvolum}_{OVP} + \text{geactiveerd afregelvolum}_{OVP} }$
Gewenste tekst	$\text{Settlementprijs}_{OVP} = \frac{ \text{geactiveerd opregelvolum}_{OVP} * \text{onbalansprijs voor overschot}_{OVP} + \text{geactiveerde afregelvolum}_{OVP} }{ \text{geactiveerd opregelvolum}_{OVP} + \text{geactiveerd afregelvolum}_{OVP} }$ Indien in een onbalansverrekeningsperiode er zowel geen sprake is geweest is van een geactiveerd opregelvolum, noch van een geactiveerd afregelvolum, wordt de reconciliatieprijs voor die onbalansverrekeningsperiode gelijk gesteld aan de prijs zoals gedefinieerd in netcode artikel 10.1 lid 1 sub h." En bij codetekst: Indien in een onbalansverrekeningsperiode er zowel geen sprake is geweest is van een geactiveerd opregelvolum, noch van een geactiveerd afregelvolum, wordt de reconciliatieprijs voor die onbalansverrekeningsperiode gelijk gesteld aan de prijs zoals gedefinieerd in netcode artikel 10.1 lid 1 sub h."
Impact bij niet doorvoeren	Er kan voor een aantal OVP's geen prijs bepaald worden aangezien de formule technisch faalt en er geen situatie beschreven is hoe de prijs bepaald moet worden wanneer er geen gactiveerd opregel- of afregelvolum aanwezig is.
Gewenste oplosdatum	Voor invoering van het issue.

Beoordeling RFC op de 3 change criteria (In te vullen door secretaris SI MFF BAS)

Blocking issue voor de sector als niet doorvoeren?	Ja
Toets van het blocking issue aan de Acceptatie criteria	Ja

Kan RFC worden geabsorbeerd in huidige planning en kosten?	Ja
--	----

Eindoordeel SI MFF BAS, Change Authority, SSG A2.0

SI MFF BAS intake	17-03-2023	De RFC is ter intake goedgekeurd
CA	23-03-2023	De Change Authority stelt vast dat de RFC 279.1 aansluit bij de doelstellingen van het Programma Allocatie 2.0, maar niet in scope is van het Programma Allocatie 2.0. De Change Authority stelt vast dat de RFC 279.1 enkel impact heeft op Tranche 3 en geen impact heeft op andere onderdelen van het Programma Allocatie 2.0. De Change Authority keurt de RFC 279.1 goed.
SI MFF BAS	31-03-2023	De SI MFF BAS heeft de RFC goedgekeurd.
SSG A2.0	18-04-2023	De SSG A2.0 stelt de RFC vast.

Gerelateerde documenten

Nr	Omschrijving	Versie	Datum	Auteur
1	IC279	1.0	20-5-2022	WG IC279

Documentbeheer

Versie	Datum	Wijzigingen
0.1	08-03-2023	Initiële opzet
0.2	09-03-2023	Nummering
0.3	17-03-2023	Ter intake SI
0.6	23-03-2023	Versie voor Change Authority
0.8	31-03-2023	Versie ter goedkeuring voor SI
0.9	03-04-2023	Versie ter vaststelling voor SSG
1.0	18-04-2023	Versie ter publicatie MijnMFFBAS