



Werkingsregels voor het Capaciteitsvergoeding Mechanisme

28/08/2020

1.	INLEIDING	5
2.	JURIDISCHE BEPALINGEN EN GOVERNANCE	8
2.1.	INWERKINGTREDING	8
2.2.	INTERPRETATIE	8
2.3.	KOSTEN VAN DE DEELNAME VAN DE CAPACITEITSHOUDER OF CAPACITEITSLIVERANCIER AAN HET CRM	8
2.4.	GEGEVENSBESCHERMING	9
3.	DEFINITIES	10
3.1.	ALGEMENE DEFINITIES	10
3.2.	AFKORTINGEN	28
4.	DIENSTTIJDSHEMA	30
4.1.	INLEIDING	30
4.2.	BELANGRIJKE MIJLPALLEN	30
4.3.	TIMING PER OPERATIONEEL PROCEDURE	33
5.	PREKWALIFICATIEPROCEDURE	44
5.1.	INTRODUCTIE	44
5.2.	TERMINOLOGIEËN	44
5.3.	TOELATINGSVOORWAARDEN	46
5.4.	VEREISTEN VOOR HET PREKWALIFICATIEDOSSIER	51
5.5.	PREKWALIFICATIE BEOORDELING	58
5.6.	VOLUME BEPALING	61
5.7.	NOTIFICATIE VAN DE PREKWALIFICATIERESULTATEN	72
5.8.	EVOLUTIE IN DE TIJD	74
5.9.	CRM IT INTERFACE	83
5.10.	NOTIFICATIES AAN CREG	84
6.	VEILINGPROCES	87
6.1.	INLEIDING	87
6.2.	ALGEMENE PRINCIPES	87
6.3.	BIEDEN IN DE VEILINGSPROCES	88
6.4.	CLEARING VAN DE VEILING	93
6.5.	CRM IT INTERFACE	100
7.	PRE-LEVERINGSCONTROLE	102
7.1.	INLEIDING	102

7.2.	ALGEMENE PRINCIPES	102
7.3.	PRE-LEVERINGSCONTROLE	103
8.	BESCHIKBAARHEIDSCONTROLE EN -TESTEN	118
8.1.	INLEIDING	118
8.2.	ALGEMENE PRINCIPES	118
8.3.	BEPERKINGEN VAN DE BESCHIKBARE CAPACITEIT	119
8.4.	BESCHIKBAARHEIDSCONTROLE	120
8.5.	AVAILABILITY TESTS	142
8.6.	ONTBREKENDE EN ONBESCHIKBAARHEIDSPENALITEITEN	145
9.	PROCEDURE VOOR DE SECUNDAIRE MARKT	152
9.1.	INLEIDING	152
9.2.	ALGEMENE PRINCIPES	152
9.3.	VOORWAARDEN VOOR DE DEELNAME AAN SECUNDAIRE MARKT	154
9.4.	VEREISTEN VOOR TRANSACTIES OP DE SECUNDAIRE MARKT	156
9.5.	PROCEDURE VOOR DE SECUNDAIRE MARKT	169
9.6.	CONTRACTUELE IMPACT VAN DE TRANSACTIE OP DE SECUNDAIRE MARKT	176
9.7.	SPECIFIEKE CONTRACTUELE ESCALATIE VAN DE PENALITEITEN VOOR TRANSACTIES OP DE SECUNDAIRE MARKT	179
9.8.	TIMING EN DUUR	180
9.9.	IT-VEREISTEN OP HOOG NIVEAU	180
10.	FINANCIELE GARANTIES	182
10.1.	INLEIDING	182
10.2.	ALGEMENE PRINCIPES	182
10.3.	TYPES VAN FINANCIELE GARANTIES	185
10.4.	GEGARANDEERD BEDRAG	187
10.5.	VRIJGAVE VAN DE FINANCIELE GARANTIE	193
11.	TERUGBETALINGSVERPLICHTING	194
11.1.	INLEIDING	194
11.2.	ALGEMENE PRINCIPES	194
11.3.	MODALITEITEN VAN DE TERUGBETALINGSVERPLICHTING	195
11.4.	PROCEDURE VAN DE TERUGBETALINGSVERPLICHTING	204
12.	COMMUNICATIE	209
12.1.	NOTIFICATIE	209

12.2.	REFERENTIE EN TAAL	209
12.3.	CORRESPONDENTIE	209
13.	GESCHILLEN	210
14.	FALLBACK PROCEDURES	213
14.1.	INLEIDING	213
14.2.	ALGEMENE PRINCIPES	213
14.3.	PREKWALIFICATIEPROCEDURES	214
14.4.	VEILINGPROCESS	216
14.5.	PRE-LEVERINGSCONTROLE	219
14.6.	BESCHIKBAARHEIDSCONTROLE EN TESTEN	221
14.7.	SECUNDAIRE MARKT	225
14.8.	FINANCIELE GARANTIES	227
14.9.	VERTRAGINGEN BIJ INFRASTRUCTUURWERKEN	230
15.	TRANSPARANTIE	232
15.1.	INLEIDING	232
15.2.	ALGEMENE PRINCIPES	232
15.3.	PREKWALIFICATIERESULTATEN	232
15.4.	VEILINGSRAPPORT	233
15.5.	RAPPORT OVER DE PRE-LEVERINGSCONTROLE	235
15.6.	JAARLIJKS RAPPORT VOOR HET BEGIN VAN DE PERIODE VAN CAPACITEITSLEVERING	236
16.	DEELNAME VAN DIRECTE EN INDIRECTE BUITENLANDSE CAPACITEIT	238
16.1.	INLEIDING	238
16.2.	DEELNAME VAN DIRECTE BUITENLANDSE CAPACITEIT	239
16.3.	DEELNAME VAN INDIRECTE BUITENLANDSE CAPACITEIT	239
17.	BIJLAGEN	241
17.1.	BIJLAGEN A: PREKWALIFICATIEPROCEDURE	241
17.2.	BIJLAGE B: PRE-LEVERINGSPROCEDURE	291
17.3.	BIJLAGE C: PROCESS VOOR DE SECUNDAIRE MARKT	309
17.4.	BIJLAGE D: FINANCIELE GARANTIES	311
17.5.	BIJLAGE E: TRANSPARANTIE	321

1. INLEIDING

1. Dit document omvat de Werkingsregels voor het Belgische Capaciteitsvergoedingsmechanisme (hierna 'CRM') in overeenstemming met art. 7undecies §8 van de Elektriciteitswet, via de CRM-wet opgenomen in de Elektriciteitswet.
2. De Werkingsregels moeten worden beschouwd in samenhang met de volgende relevante documenten:
 - De Verordening (EU) 2019/943 (als onderdeel van het Clean Energy Package) dat in juli 2019 in werking is getreden en vanaf 1 januari 2020 van toepassing is.
 - De Elektriciteitswet van 29 April 1999.
 - De (voorstellen) van Koninklijke Besluiten: Hoewel de Werkingsregels wat betreft hun juridische aard verschillen van de Koninklijke Besluiten, zijn ze allen het gevolg van de implementatie van de CRM-wet, dewelke hun directe wettelijke basis vormt. Waar de Werkingsregels de operationele regels van het mechanisme bepalen, zetten de Koninklijke Besluiten de belangrijkste methodologieën en principes uiteen waarop de werking van het mechanisme gebaseerd dient te zijn. Bijgevolg kunnen de Werkingsregels jaarlijks worden herzien en uiterlijk op 15 Mei worden gepubliceerd na goedkeuring van de CREG. Dit is niet noodzakelijk het geval voor alle Koninklijke Besluiten, die evenwel ook gewijzigd kunnen worden. De Werkingsregels zullen delen van de hierna vermelde Koninklijke Besluiten in aanmerking nemen en er mogelijk ook verder naar verwijzen:
 - Koninklijk Besluit Methodologie, vastgesteld in overeenstemming met art. 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet.
 - Koninklijk Besluit betreffende de Criteria en nadere Regels voor het in aanmerking komen voot de Prekwalificatieprocedure inzake de Minimumdrempel en de Combinatie van Steunmaatregelen, vastgesteld in overeenstemming met art. 7undecies, §4, 1°, 2° van de Elektriciteitswet.
 - Koninklijk Besluit betreffende de investeringsdrempels en in aanmerking komende investeringskosten, vastgesteld in overeenstemming met art. 7undecies, §5 van de Elektriciteitswet.
 - Koninklijk Besluit betreffende de controle, vastgesteld in overeenstemming met art. 7undecies, §9 van de Elektriciteitswet. Dit KB wordt nog niet in aanmerking genomen in deze versie, aangezien het op het ogenblik van het schrijven nog niet beschikbaar was. De Werkingsregels zullen in de toekomst worden aangepast in lijn met het voornoemde Koninklijk Besluit.
 - Koninklijk Besluit tot vaststelling van de financieringswijze van het mechanisme en de aanwijzing van de contractuele tegenpartij volgens art. 7quaterdecies, §1. Dit KB wordt nog niet in aanmerking genomen in deze versie, aangezien het op het ogenblik van het schrijven van de Werkingsregels nog niet beschikbaar was. Met name wat de financiering betreft, wordt echter terdege rekening gehouden met de parlementaire resolutie van 5 Mei 2020¹.
 - Koninklijk Besluit betreffende de criteria voor directe en indirecte buitenlandse capaciteiten voor het CRM in overeenstemming met art. 7undecies, §4, °3 van de Elektriciteitswet.
 - Ministerieel Besluit tot vaststelling van het minimale aan te kopen capaciteitsvolume en de parameters in overeenstemming met art. 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet: Dit

¹ <https://www.dekamer.be/FLWB/PDF/55/1220/55K1220001.pdf>

Ministerieel Besluit zal tot stand komen op basis van de jaarlijkse verslagen die worden opgesteld in lijn met de hypothesen, principes en methodologieën die in de hierboven vermelde Koninklijke Besluiten worden uiteengezet. Terwijl het Ministerieel Besluit concrete numerieke waarden bevat om de Veiling te kunnen organiseren en beheren, beschrijven de Werkingsregels de modaliteiten en procedures die de betrokken partijen moeten volgen om deel te nemen aan de Prekwalificatieprocedure, de Veiling en de daaropvolgende Periode van Capaciteitslevering. Gelijkaardig aan de Werkingsregels, heeft het Ministerieel Besluit een jaarlijkse periodiciteit.

- De Capaciteitscontracten moeten in overeenstemming zijn met de Werkingsregels in overeenstemming met art. 7undecies, §7 van de Elektriciteitswet.
3. De Werkingsregels beschrijven de methodologieën, regels en principes van het CRM meer in detail, zonder de gemaakte keuzes te verantwoorden. De verantwoording is voorzien in de ontwerpnota's, de consultatieverslagen en het materiaal dat wordt verstrekt in de context van de Task Force CRM (ontwerp en implementatie). Al deze documenten worden gepubliceerd op de website van ELIA². Deze documenten kunnen worden beschouwd als niet-bindende achtergrondinformatie.
4. Volgens art. 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet worden de Werkingsregels vastgesteld om:
- De concurrentie in de Veilingen zoveel mogelijk te stimuleren.
 - Elk misbruik van de markt te voorkomen.
 - De economische efficiëntie van het CRM te verzekeren, om ervoor te zorgen dat de toegekende Capaciteitsvergoedingen passend en evenredig zijn en dat de mogelijke negatieve effecten op de goede werking van de markt zo beperkt mogelijk zijn.
 - De technische beperkingen van het net te respecteren en rekening te houden met de bepalingen van het Federaal Technisch Reglement betreffende de indiening en de behandeling van aanvragen voor aansluiting aan het transmissienet en het afsluiten van Aansluitingscontracten.

Daarnaast bepaalt art. 7undecies, §8 dat de Werkingsregels de volgende onderwerpen moeten omvatten:

- De criteria en modaliteiten inzake prekwalificaties;
- De veilingmodaliteiten;
- De Beschikbaarheidsverplichtingen voor de Capaciteitsleveranciers en de Penaliteiten voor schending van deze verplichtingen;
- De Financiële Garanties die de Capaciteitsleveranciers moeten leveren;
- Ten laatste één jaar voor de eerste Periode van Capaciteitslevering, de mechanismen ter organisatie van de Secundaire Markt;
- De nadere regels voor de uitwisseling van informatie en de regels die de transparantie van het CRM waarborgen.

Dit document omvat de volgende secties:

- Introductie (hoofdstuk 1)
- Juridische bepalingen en governance (hoofdstuk 2)
- Definities (hoofdstuk 3)

² <https://www.elia.be/nl/users-group/implementatie-crm>

- Diensttijdschema (hoofdstuk 4)
- Prekwalificatieprocedures (hoofdstuk 5)
- Veilingproces (hoofdstuk 6)
- Pre-leveringscontrole (hoofdstuk 7)
- Beschikbaarheidscontrole en -testen (hoofdstuk 8)
- Procedure voor de Secundaire Markt (hoofdstuk 9)
- Financiële Garanties (hoofdstuk 10)
- Terugbetalingsverplichting (hoofdstuk 11)
- Communicatie (hoofdstuk 12)
- Geschillenbeheer (hoofdstuk 13)
- Fallback procedures (hoofdstuk 14)
- Transparantie (hoofdstuk 15)
- Buitenlandse deelname aan het Belgische CRM (hoofdstuk 16)
- Bijlagen (hoofdstuk 17)

2. JURIDISCHE BEPALINGEN EN GOVERNANCE

2.1. INWERKINGTREDING

5. De Werkingsregels worden door de CREG goedgekeurd op basis van een voorstel dat ELIA ter raadpleging aan de netgebruikers heeft voorgelegd in overeenstemming met art. 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet en treden in werking op de datum van hun publicatie op de website van ELIA.
6. Alle toekomstige wijzigingen in de Werkingsregels zullen ter goedkeuring aan de CREG worden voorgelegd na raadpleging van de netgebruikers, in overeenstemming met art. 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet.
7. Elke verwijzing naar een wetgeving, regelgeving, richtlijn, lastgeving, instrument, code of enige andere bepaling moet worden opgevat als een verwijzing naar die (dat) wetgeving, regelgeving, richtlijn, lastgeving, instrument, code of enige andere bepaling zoals van tijd tot tijd gewijzigd, verlengd of opnieuw ingevoerd.

2.2. INTERPRETATIE

8. De definities in de Elektriciteitswet en haar uitvoeringsbesluiten zijn van toepassing op de Werkingsregels. Voor de doeleinden van de Werkingsregels vult de lijst van definities (conform hoofdstuk 3) de definities van de Elektriciteitswet aan.
9. Titels hebben geen bindende kracht. Elk hoofdstuk bevat een inleiding die als handleiding dient, door met een inleidende verklaring bij te dragen tot een goed begrip van elke procedure. De inleidende secties hebben geen bindende kracht en in geval van tegenstrijdigheid met de regels die in de andere secties van elke procedure worden ontwikkeld, hebben de regels prioriteit. Op de inleidende secties kan alleen worden vertrouwd voor zover de Werkingsregels verdere interpretatie nodig zouden hebben, die niet in de wetgeving en uitvoeringsbesluiten te vinden is.

2.3. KOSTEN VAN DE DEELNAME VAN DE CAPACITEITSHOUDER OF CAPACITEITSLIVERANCIER AAN HET CRM

10. ELIA vergoedt de kosten die de Capaciteitshouder, de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier maakt als gevolg van zijn deelname aan het Capaciteitsvergoedingsmechanisme niet, ongeacht of zijn CMU al dan niet wordt geselecteerd in of als gevolg van de Prekwalificatieprocedure of de Veiling. De deelname door de Capaciteitshouder, de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier aan het Capaciteitsvergoedingsmechanisme verleent geen enkel recht, garantie of claim ten opzichte van Elia of de Contractuele tegenpartij ruimer dan de scope van deze Werkingsregels.

2.4. GEGEVENSBESCHERMING

11. De Werkingsregels zijn niet in strijd met de bepalingen van enige toepasselijke wet- of regelgeving met betrekking tot gegevensbescherming en privacy.
12. De gegevens zullen uitsluitend worden gebruikt voor de goede werking van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme en, wat de TSO betreft, de bijkomende taken van de TSO met betrekking tot de exploitatie, de ontwikkeling en het onderhoud van het net.
13. De naleving van deze wet- en regelgeving inzake gegevensbescherming en privacy ontslaat de TSO, de Capaciteitshouder, CRM-kandidaat en de Capaciteitsleverancier niet van hun verplichtingen uit hoofde van de Elektriciteitswet, haar uitvoerende koninklijke besluiten, met inbegrip van de in het kader van deze besluiten ontwikkelde methoden, de werkingsregels en de Capaciteitscontracten.

3. DEFINITIES

3.1. ALGEMENE DEFINITIES

14. Met het oog op de volledigheid en ter informatie bevat de onderstaande lijst met definities ook relevante termen die reeds in de Elektriciteitswet, in het Federaal Technisch Reglement of in de Europese wetgeving gedefinieerd zijn.

Term	Definitie
Toegangspunt	<p>Zoals gedefinieerd in artikel 2, § 1, 29° van het Federaal Technisch Reglement voor wat betreft de toegang tot het transmissienet van ELIA.</p> <p>Voor wat betreft de toegang tot het ELIA-net dat geen transmissienet is, tot een Publiek Distributienet (of tot een CDS: een punt dat wordt gekenmerkt door een fysieke plaats en een spanningsniveau waarvoor een toegang tot het ELIA-net dat geen transmissienet is, tot een Publiek Distributienet of tot een CDS wordt toegewezen, met het oog op de injectie of afname van vermogen vanuit een elektriciteitsproductie-eenheid, een verbruiksinstallatie, een asynchroon opslagpark, dat is aangesloten op dit net.</p>
Activatie van Redispatching Services	Het gebruik van Redispatching Services overeenkomstig artikel 22, 2° van de SOGL en artikel 12 van de "Regels voor de Coördinatie en het Congestiebeheer" (zoals gepubliceerd door ELIA).
Actief Volume	Het gedeelte van de Beschikbare Capaciteit, gemeten als het deel van een CMU zonder Dagelijks Programma dat reageerde op een marktprijs signaal in overeenstemming met zijn (Partiële) Aangegeven Prijzen, bepaald volgens paragraaf 410.
Additionele Capaciteit	De Capaciteit waarvoor, op moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, geen Nominaal Referentievermogen kan worden berekend op basis van metingen van 15 minuten of die een ondertekende technische overeenkomst met ELIA vereist volgens de aansluitingsprocedure van het Federaal Technisch Reglement.
Additionele Eenheid in de Capaciteitsmarkt ("Additionele CMU")	Een Eenheid in de Capaciteitsmarkt die tenminste één Additioneel Leveringspunt omvat.
Additioneel Leveringspunt	Een Leveringspunt verbonden aan een Additionele Capaciteit.
Aangrenzende Europese Lidstaat	Zoals gedefinieerd in artikel 1, § 2, 1° van het Koninklijk Besluit over de voorwaarden waaronder houders van rechtstreekse en onrechtstreekse buitenlandse capaciteit kunnen deelnemen aan de CRM, vastgesteld in overeenstemming met artikel 7undecies, §4, 3° van de Elektriciteitswet.
Aangrenzende Transmissienetbeheerder	Zoals gedefinieerd in artikel 1, § 2, 2° van het Koninklijk Besluit over de voorwaarden waaronder houders van rechtstreekse en onrechtstreekse buitenlandse capaciteit kunnen deelnemen aan de CRM, vastgesteld in overeenstemming met artikel 7undecies, §4, 3° van de Elektriciteitswet.
Aansluitingspunt	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 37° van het Federaal Technisch Reglement.

Geaggregeerd Nominaal Referentievermogen	Het Nominaal Referentievermogen van een geaggregeerde CMU dat overeenkomt met de som van de Nominale Referentievermogens van elke Capaciteit die er deel van uitmaakt.
AMT-uur	Een Day-aheadmarktsegment dat wordt geïdentificeerd door de Aanzet tot de Beschikbaarheidscontrole (Availability Monitoring Trigger, AMT), tijdens hetwelk de Day-aheadmarktprijs de AMT-prijs overschrijdt.
AMT-moment	Een reeks van opeenvolgende AMT-uren.
AMT-prijs of p_{AMT}	Het vooraf gedefinieerde prijsniveau waarop AMT-uren worden geïdentificeerd, van toepassing op een Periode van Capaciteitslevering.
Ondersteunende Diensten	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 52° van het Federaal Technisch Reglement.
Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit	Voor het bepalen van de Onbeschikbaarheidspenaliteit, het deel van de Ontbrekende Capaciteit dat tijdig was gemeld onbeschikbaar te zijn (in overeenstemming met paragraaf 337) door de Capaciteitsleverancier.
Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit	De Onbeschikbare Capaciteit die aan ELIA wordt meegedeeld vóór het in paragraaf 337 vermelde tijdsbestek.
Geassocieerd Volume	Voor een Partiële Aangegeven Prijs, het volume verbonden aan deze prijs zoals aangegeven door de Capaciteitsleverancier of voor Aangegeven Prijzen, het Nominaal Referentievermogen.
Veiling	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 73° van de Elektriciteitswet.
Beschikbare Capaciteit	De capaciteit van een CMU die wordt waargenomen/bevestigd als beschikbaar als resultaat van het Mechanisme voor Beschikbaarheidscontrole of de Beschikbaarheidstest. De Beschikbare Capaciteit kan bestaan uit zowel Bewezen Beschikbaarheid als Niet-bewezen Beschikbaarheid.
Beschikbaarheidscontrole	Het proces om op te volgen of de Beschikbare Capaciteit van de CMU ten minste gelijk is aan haar Verplichte Capaciteit tijdens AMT-uren, zoals bedoeld in artikel 7undecies § 8, al. 2, 3° van de Elektriciteitswet.
Mechanisme voor Beschikbaarheidscontrole	Het mechanisme dat opvolgt of de Beschikbare Capaciteit van de CMU ten minste gelijk is aan diens Verplichte Capaciteit tijdens AMT-uren, zoals bedoeld in artikel 7undecies § 8, al. 2, 3° van de Elektriciteitswet.
Aanzet tot de Beschikbaarheidscontrole	De aanzet voor het identificeren van de momenten die relevant zijn voor de bevoorradingszekerheid tijdens de Periode van Capaciteitslevering, gedurende welke Beschikbaarheidscontroles van toepassing kunnen zijn. Het treedt in werking wanneer de

ole (Availability Monitoring Trigger, AMT)	AMT-prijs wordt overschreden door de Day-aheadmarktprijs gedurende ten minste één Day-aheadmarkt segment.
Beschikbaarheidsverplichtingen	De verplichting van een CMU om een Beschikbare Capaciteit te hebben die ten minste gelijk is aan diens Verplichte Capaciteit tijdens AMT-uren of een Beschikbaarheidstest.
Beschikbaarheidsratio	De verhouding van de Beschikbare Capaciteit op de Verplichte Capaciteit van een CMU, berekend per 15 minuten.
Beschikbaarheidstest	De test op basis waarvan de CMU haar beschikbaarheid moet aantonen door de reële levering van energie op verzoek van ELIA. Tijdens een Beschikbaarheidstest volgt ELIA op of de door de CMU geleverde energie ten minste gelijk is aan diens Verplichte Capaciteit.
Balanceringsverantwoordelijke (Balancing Responsible Party, BRP)	Zoals gedefinieerd in artikel 2,7° van de EBGL en vermeld in het register van Balanceringsverantwoordelijken.
Balanceringsmarkt	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 2° van de EBGL.
Baseline	Het vermogen waarop het energievolume dat de CMU zou hebben afgenomen wordt geëvalueerd indien er geen activering van de Vraagflexibiliteit zou hebben plaatsgevonden.
Bod/Bieding	Het Bod van een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat in het kader van de Veiling.
Biedplafond	De maximale Biedprijs (in EUR/MW/jaar) voor een Bod in de Veiling.
Biedprijs	De prijs (in EUR/MW/jaar) die een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat biedt voor een Bod in de Veiling.
BRP Source	De Balanceringsverantwoordelijke van het Toegangspunt van de Netgebruiker.
Aankoper van een Verplichting	De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier die de verplichtingen die voortvloeien uit de Dienst overneemt van een Verkoper van een Verplichting via een transactie op de Secundaire Markt.
Gekalibreerde Uitoefenprijs	De waarde van de Uitoefenprijs die op een gegeven ogenblik van toepassing is, bepaald als resultaat van het jaarlijkse kalibratieproces bedoeld in artikel 7undecies § 2, 2° van de Elektriciteitswet.

Capaciteit	Het aan een Leveringspunt verbonden vermogen.
Capaciteitscategorie	<p>Zoals gedefinieerd in artikel 2, 84° van de Elektriciteitswet.</p> <p>Zoals bepaald in artikel 7undecies §7 van de Elektriciteitswet, de Duur van het Capaciteitscontract 1-jaar, 3-jaar, 8-jaar en 15-jaar, in functie van de categorie.</p>
Capaciteitscontract	Het contract dat een Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij afsluiten, zoals bedoeld in artikel 7undecies §7, al. 1 van de Elektriciteitswet. In het kader van de Secundaire Markt wordt het contract dat de verplichtingen van de Capaciteitsleverancier beschrijft (met inbegrip van een persoon die volgens de definitie van Capaciteitsleverancier met de Capaciteitsleverancier wordt geassimileerd) die in artikel 7undecies §7 van de Elektriciteitswet worden bepaald en met betrekking tot o.a. beschikbaarheid, terugbetaling, geassimileerd met het Capaciteitscontract.
Duur van het Capaciteitscontract	Voor Transacties op de Primaire Markt, het aantal opeenvolgende Periode(s) van Capaciteitslevering die het Capaciteitscontract bestrijkt, zoals bepaald in het Capaciteitscontract. Voor Transacties op de Secundaire Markt wordt de Duur van het Capaciteitscontract bepaald op basis van andere elementen.
Capaciteitshouder	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 74° van de Elektriciteitswet.
Eenheid in de Capaciteitsmarkt (Capacity Market Unit, CMU)	Een Capaciteit ("individuele CMU") of meerdere gegroepeerde Capaciteiten ("geaggregeerde CMU"), gebruikt om de opeenvolgende fasen van het capaciteitsvergoedingsmechanisme ("CRM") te doorlopen, meer bepaald de Prekwalificatieprocedure, gevolgd door een Transactie, en dit met het doel om de Dienst te leveren.
Capaciteitsleverancier	<p>Zoals gedefinieerd in artikel 2, 75° van de Elektriciteitswet.</p> <p>De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat, die niet is geselecteerd na beëindiging van een Veiling, maar deelneemt aan de Secundaire Markt, is geassimileerd met de Capaciteitsleverancier, mits hij een Capaciteitscontract ondertekent.</p>
Capaciteitsvergoeding	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 76° van de Elektriciteitswet.
Capaciteitsvergoedingsmechanisme (Capacity Remuneration Mechanism, CRM)	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 71° van de Elektriciteitswet.
Beheerder van een CDS (CDSO)	Een natuurlijke of rechtspersoon die door de bevoegde overheid is aangesteld als de Beheerder van het CDS.

CIPU-contract	Het met ELIA afgesloten contract voor de Coördinatie van de Inschakeling van de Productie-eenheden, of elk ander (geheel van) gereguleerde contract(en) ter vervanging van het CIPU-contract, in overeenstemming met het Federaal Technisch Reglement;
CDS	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 3° van het Federaal Technisch Reglement. In het kader van deze Werkingsregels verwijst CDS naar het CDS dat aangesloten is op het ELIA-Net.
Aansluitingscontract	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 9° van het Federaal Technisch Reglement.
Gecontracteerde Capaciteit	De capaciteit van een Eenheid in de Capaciteitsmarkt die het voorwerp is geweest van een Transactie in de Primaire Markt of in de Secundaire Markt.
Contractuele Tegenpartij	De tegenpartij aangewezen in toepassing van artikel 7quaterdecies, §1, van de Elektriciteitswet.
CRM-kandidaat	De Capaciteitshouder wiens applicatieformulier is geaccepteerd door ELIA.
CRM-wet	De wet van 22/04/2019 tot wijziging van de Elektriciteitswet : «Wet tot wijziging van de wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt, teneinde een capaciteitsvergoedingsmechanisme in de stellen » / « Loi modifiant la loi du 29 avril 1999 relative à l'organisation du marché de l'électricité portant la mise en place d'un mécanisme de rémunération de capacité ».
CRM Actor	Alle (potentiële) deelnemers aan de CRM, waaronder een Capaciteitshouder, een CRM-kandidaat, een Capaciteitsleverancier, een Aankoper van een Verplichting en een Verkoper van een Verplichting.
CRM IT Interface	Het geheel van informatiesystemen onder controle van ELIA, dat ELIA gebruikt voor de uitvoering van haar functies in het kader van de Werkingsregels.
Vereist CRM-volume	Het volume dat in een Veiling voor een bepaalde Periode van Capaciteitslevering zou moeten worden gecontracteerd.
Dagelijks Programma	Het productieprogramma van een CMU (in MW), gegeven op kwartierbasis, dat binnen day-aheadtijdsbestek aan ELIA wordt verstrekt en dat wordt geactualiseerd overeenkomstig de regels van het CIPU-contract.
Day-aheadmarkt	De energiemarkt waarnaar wordt verwezen in artikel 2, 26° van Verordening (EU) 2015/1222 van de Commissie van 24 juli 2015 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende capaciteitstoewijzing en congestiebeheer.
Day-aheadmarktprijs	Zoals gepubliceerd op de website van ELIA (https://www.ELIA.be/en/grid-data/transmission/day-ahead-reference-price), de Belgische referentieprijs, door ELIA berekend als de volumegewogen gemiddelde prijs van de prijzen van de NEMO-hubs in de

	Belgische biedingszone, zoals bepaald in het Belgische MNA ("Multiple NEMO Arrangement for the Belgian bidding zone").
Aangegeven Day-aheadprijs	De door de Capaciteitsleverancier aangegeven waarde van de CMU's Referentieprijzen aan of boven de welke de CMU energie op de energiemarkt zou leveren door ten minste diens Verplichte Capaciteit in te schakelen.
Aangegeven Balanceringsprijs	De optioneel door de Capaciteitsleverancier aangegeven positieve onbalansprijs aan of boven dewelke een CMU energie op de energiemarkt zou leveren door ten minste diens Verplichte Capaciteit in te schakelen.
Aangegeven Intradayprijs	De optioneel door de Capaciteitsleverancier aangegeven prijs op de Intradaymarkt aan of boven dewelke een CMU energie op de energiemarkt zou leveren door ten minste diens Verplichte Capaciteit in te schakelen.
Aangegeven Marktprijs (Declared Market Price, DMP)	Voor een bepaald AMT-uur, de equivalente Day-aheadmarkt prijs, bepaald door de (Partiële) Aangegeven Prijzen en Geassocieerde Volumes aangegeven door de Capaciteitsleverancier aan of boven dewelke een CMU het Vereist Volume levert.
Aangegeven In Aanmerking Komend Volume	Het In Aanmerking Komend Volume, zoals aangegeven door de CRM-kandidaat, van een Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt dat is ingediend om deel te nemen aan een specifieke Prekwalificatieprocedure.
Aangegeven Nominaal Referentievermogen	Het Nominaal Referentievermogen, zoals aangegeven door de CRM-kandidaat, van een Additioneel Leveringspunt dat is ingediend om deel te nemen aan een standaard Prekwalificatieprocedure.
Aangegeven Prijs	De verzamelnaam van de Aangegeven Day-aheadprijs, de Aangegeven Intradayprijs en de Aangegeven Balanceringsprijs.
Periode van Capaciteitslevering	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 77° van de Elektriciteitswet.
Leveringspunt	Een (toekomstig) punt op een elektriciteitsnet of binnen de elektrische installaties van een Netgebruiker waar de Dienst wordt of zal worden geleverd. Dit punt is of zal verbonden zijn aan een of meer meettoestellen die aan de door ELIA bepaalde normen voldoen.
Vraagcurve	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 78° van de Elektriciteitswet en vastgelegd in het Ministerieel Besluit bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 5 van de Elektriciteitswet en overeenkomstig de methodologie in het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 1 van de Elektriciteitswet.
Vraagflexibiliteit (Demand Side Response, DSR)	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 66° van de Elektriciteitswet.

Reductiefactor	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 83° van de Elektriciteitswet.
Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 86° van de Elektriciteitswet.
DSO-CRM Kandidaat-overeenkomst	De overeenkomst tussen de CRM-kandidaat en de betrokken DSO die de technische haalbaarheid bevestigt voor (een) specifiek(e) Leveringspunt(en) verbonden aan het DSO-net om deel te nemen aan de Dienst.
Dummy Bid	Het Bod dat door ELIA in een Veiling is ingediend tegen een Biedprijs van 0 EUR/MW/jaar en met een biedingsvolume dat gelijk is aan de totale vermindering van het in de Veiling aan te kopen volume.
Effectieve Terugbetalingsverplichting	Het bedrag van de Terugbetalingsverplichting met betrekking tot een Transactie zoals berekend voor een bepaalde maand, volgens de methodologie in het Koninklijk Besluit betreffende de Methodologie bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 1 van de Elektriciteitswet en rekening houdend met het Stop-loss Bedrag.
Elektriciteitswet	De Federale Elektriciteitswet van 29 april 1999 : "Wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt" / « Loi du 29 avril 1999 relative à l'organisation du marché de l'électricité ».
ELIA-net	Het elektriciteitsnet waarvan ELIA eigendomsrecht of ten minste het gebruiks- en exploitatierecht bezit en waarvoor ELIA is aangewezen als systeembeheerder.
Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit	Zoals gedefinieerd in artikel 1, §2, 8° van het Koninklijk Besluit over de voorwaarden waaronder houders van rechtstreekse en onrechtstreekse buitenlandse capaciteit kunnen deelnemen aan de CRM, vastgesteld in overeenstemming met artikel 7undecies, §4, 3° van de Elektriciteitswet.
Houder van In Aanmerking Komende Onrechtstreekse Buitenlandse Capaciteit	Zoals gedefinieerd in artikel 1, §2, 7° van het Koninklijk Besluit over de voorwaarden waaronder houders van rechtstreekse en onrechtstreekse buitenlandse capaciteit kunnen deelnemen aan de CRM, vastgesteld in overeenstemming met artikel 7undecies, §4, 3° van de Elektriciteitswet.
In Aanmerking Komend Volume	Het Referentievermogen van een Bestaande CMU of Additionele CMU vermenigvuldigd met de Reductiefactor, zoals bepaald tijdens de Prekwalificatieprocedure.
Eenheid in de Capaciteitsmarkt met Energiebeperking(en) (« CMU met	Een CMU met een dagelijkse limiet van uren waarin ze energie kan leveren of haar vraag kan beperken.

Energiebeperking(en) »)	
Beurs	Een marktexploitant overeenkomstig de Richtlijn 2014/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 15 Mei 2014 betreffende markten voor financiële instrumenten zoals omgezet in de Belgische wet van 21 November 2017 over de infrastructuur voor de markten voor financiële instrumenten en houdende omzetting van Richtlijn 2014/65/EU (Mifid II wet).
Bestaande Capaciteit	De Capaciteit waarvoor op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier het Nominaal Referentievermogen kan worden berekend op basis van metingen van 15 minuten.
Bestaande Eenheid in de Capaciteitsmarkt ("Bestaande CMU")	Een Eenheid in de Capaciteitsmarkt dat enkel Bestaande Leveringspunten omvat.
Bestaand Leveringspunt	Een Leveringspunt verbonden aan een Bestaande Capaciteit.
Verwacht Nominaal Referentievermogen	Het Nominaal Referentievermogen, zoals ingeschat door de CRM-kandidaat, van een Bestaand Leveringspunt dat is ingediend om deel te nemen aan een standaard Prekwalificatieprocedure.
Fast Track Nominaal Referentievermogen	Het Nominaal Referentievermogen, zoals ingeschat door de CRM-kandidaat, van een Bestaand Leveringspunt dat is ingediend om deel te nemen aan een fast track Prekwalificatieprocedure.
Fast Track Volume	Het Fast Track Nominaal Referentievermogen vermenigvuldigd met de Reductiefactor zoals bepaald tijdens de fast track Prekwalificatieprocedure.
Federaal Technisch Reglement	Het Koninklijk Besluit van 22 April 2019, zoals gewijzigd, tot vaststelling van een technisch reglement voor het beheer van en de toegang tot het elektriciteitstransmissienet.
Financiële Garantie	De garantie afgeleverd ter afdekking van de verplichtingen van een CMU gedurende één of meer Geldigheidsperiode(s) in de vorm van een bankgarantie, een garantie van de moedermaatschappij of een contante betaling.
Financiële Garantievolume	Het volume (in MW) dat moet worden gewaarborgd door een toelaatbare vorm van Financiële Garantie zoals bepaald overeenkomstig sectie 10.4.2, verbonden aan een CMU en op een moment t dat deel uitmaakt van (één of meer) Geldigheidsperiode(s).
Gedwongen Niet-Beschikbaarheid	Een niet-geplande (gehele of gedeeltelijke) buitenbedrijfstelling van een CMU die de Dienst verleent, wegens een dringende reden die niet onder operationele controle van de Capaciteitsleverancier valt.

("Forced Outage")	
Globale Maximumprijs	De Maximumprijs die in een Veiling op alle Biedingen van toepassing is, bepaald in het Ministerieel Besluit bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 5 van de Elektriciteitswet en overeenkomstig de methodologie in het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 1 van de Elektriciteitswet.
Netgebruiker	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 57° van het Federaal Technisch Reglement voor een Netgebruiker die is aangesloten op het ELIA-net of het Publiek Distributienet; of zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 58° van het Federaal Technisch Reglement voor een Netgebruiker die is aangesloten op een CDS.
Verklaring van de Netgebruiker	De officiële verklaring van de Netgebruiker verstrekt aan ELIA tijdens de Prekwalificatieprocedure met bewijs van de overeenkomst tussen de CRM-kandidaat en de Netgebruiker om de Dienst te leveren op een (of meer) specifiek(e) Leveringspunt(en).
Hoofdmeter	Een (groep) meter(s), zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 5° van het Federaal Technisch Reglement, die verbonden is met het Toegangspunt zoals bepaald door ELIA (voor het Elia-net), of de DSO (voor het Publiek Distributienet), die voor het ELIA-net door ELIA en voor het Publiek Distributienet door de DSO geïnstalleerd is.
Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs	De geïndexeerde waarde van de Gekalibreerde Uitoefenprijs voor een Transactie, van toepassing op een bepaald moment en bepaald door de Gekalibreerde Uitoefenprijs te vermenigvuldigen met een indexfactor. De Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs is van toepassing op alle Transacties op de Primaire Markt vanaf de tweede Periode van Capaciteitslevering voor deze Transactie en op alle Transacties op de Secundaire Markt met een indexfactor parameter in de notificatie van de Secundaire Markt transactie.
Onrechtstreekse Buitenlandse Capaciteit	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 85° van de Elektriciteitswet.
Infrastructuurwerken	De werkzaamheden die niet door een andere entiteit dan de respectieve netbeheerder (Fluxys, DSOs en ELIA) kunnen worden uitgevoerd.
Intradaymarkt	De energiemarkt waarnaar wordt verwezen in artikel 2, 27° van Verordening (EU) 2015/1222 van de Commissie van 24 Juli 2015 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende capaciteitstoewijzing en congestiebeheer.
Intermediaire Maximumprijs	De Maximumprijs die in een Veiling van toepassing is op alle Biedingen met betrekking tot CMUs in de 1-jaar Capaciteitscategorie, bepaald in het Ministerieel Besluit bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 5 van de Elektriciteitswet en overeenkomstig de methodologie in het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in artikel 7undecies §2, par. 1 van de Elektriciteitswet.

Investeringsdrempel	Zoals gedefinieerd in artikel 1, §2, 1° van het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten.
Laatste Gepubliceerde Reductiefactor	De laatste gepubliceerde waarde voor een categorie van Reductiefactor bepaald als resultaat van het jaarlijkse kalibratieproces bedoeld in artikel 7undecies §2, 2° van de Elektriciteitswet.
Gekoppelde Biedingen	De twee of meer Biedingen voor Gekoppelde Capaciteiten die alleen in de Veiling kunnen worden geselecteerd wanneer alle andere Biedingen van het Gekoppelde Bod ook zijn geselecteerd.
Gekoppelde Capaciteiten	Zoals gedefinieerd in artikel 1, §2, 6° van het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten.
Werkingsregels	De regels bedoeld in artikel 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet.
Gemeten Vermogen ("Measured Power")	Het netto actief vermogen, zijnde het verschil tussen bruto afname en bruto injectie, gemeten op een Leveringspunt. De netto-afname van het ELIA-net wordt beschouwd als een positieve waarde, de netto-injectie in het ELIA-net wordt beschouwd als een negatieve waarde;
Ontbrekende Capaciteit	Het positieve verschil tussen de Verplichte Capaciteit en de Beschikbare Capaciteit.
Ontbrekend Volume	Het volume van een CMU dat als niet-beschikbaar wordt beschouwd als gevolg van een van de pre-leveringscontroles.
Nominaal Referentievermogen	Het maximale vermogen dat in het Capaciteitsvergoedingsmechanisme kan worden aangeboden voor een Leveringspunt.
Benoemde Elektriciteitsmarktbeheerder (NEMO)	De benoemde elektriciteitsmarktbeheerder (NEMO) zoals gedefinieerd in de Europese verordening (EU) 2015/1222 artikel 2, 23°.
Niet in Aanmerking Komende Capaciteit	De Capaciteit die niet mag deelnemen aan de CRM.
Eenheid in de Capaciteitsmarkt zonder Energiebeperking(en) (« CMU zonder	Een Eenheid in de Capaciteitsmarkt die geen dagelijkse limiet heeft van uren waarin ze energie kan leveren of haar vraag kan beperken.

Energiebeperking(en) »)	
Niet-SLA-uren	Alle uren van een CMU met Energiebeperking(en) die geen SLA-uren zijn.
Verplichte Capaciteit	De capaciteit van een CMU die een Capaciteitsleverancier verplicht beschikbaar moet maken in de vorm van Beschikbare Capaciteit tijdens de Beschikbaarheidstests en de Beschikbaarheidsopvolging, in lijn met de beschikbaarheidsverplichting zoals bedoeld in artikel 7undecies, §8, al. 2, 3° van de Elektriciteitswet.
Exploitatiesteun	Iedere steun waarvan de toekenning samenhangt met de productie van elektriciteit van de betrokken Capaciteit, zoals verder gespecificeerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria en nadere Regels voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure inzake de Minimumdrempel en de Combinatie van Steunmaatregelen.
Opt-outvolume	Het (deel van) het Nominaal Referentievermogen van een CMU waarvoor de CRM-kandidaat voorafgaand aan de Veiling formeel te kennen geeft dat hij niet bereid is dit aan te bieden in de Veiling, zoals bedoeld in artikel 7undecies, §6 van de Elektriciteitswet.
Opt-out notificatie	De kennisgeving waarmee een CRM-kandidaat ELIA op de hoogte stelt dat hij beslist heeft om het Opt-outvolume niet aan te bieden in de Veiling voor een Periode van Capaciteitslevering, in lijn met artikel 7undecies, §6 van de Elektriciteitswet.
Partiële Aangegeven Balanceringsprijs	De optioneel door de Capaciteitsleverancier aangegeven positieve onevenwichtsprijs aan of boven dewelke een CMU energie op de energiemarkt zou leveren door een deel van diens Verplichte Capaciteit in te schakelen, zoals door de Capaciteitsleverancier aangegeven volgens de modaliteiten in sectie 8.4.2.2.
Partiële Aangegeven Day-aheadprijs	De optioneel door de Capaciteitsleverancier aangegeven waarde van de CMU's Referentieprijs aan of boven dewelke een CMU energie op de energiemarkt zou leveren door een deel van diens Verplichte Capaciteit in te schakelen, zoals door de Capaciteitsleverancier aangegeven volgens de modaliteiten in sectie 8.4.2.2.
Partiële Aangegeven Prijs	De verzamelnaam van de Partiële Aangegeven Day-aheadprijs, de Partiële Aangegeven Balanceringsprijs en de Partiële Aangegeven Intradayprijs.
Partiële Aangegeven Intradayprijs	De optioneel door de Capaciteitsleverancier aangegeven prijs op de Intradaymarkt aan of boven dewelke een CMU energie op de energiemarkt zou leveren door een deel van diens Verplichte Capaciteit in te schakelen, zoals door de Capaciteitsleverancier aangegeven volgens de modaliteiten in sectie 8.4.2.2.
Passief Volume	Het gedeelte van de Beschikbare Capaciteit gemeten als het deel van een CMU zonder Dagelijks Programma dat niet reageerde op een marktprijs signaal in overeenstemming met zijn (Partiële) Aangegeven Prijzen, bepaald volgens paragraaf 411.
Terugbetalingsverplicht	De verplichting van een Capaciteitsleverancier om aan de Contractuele Tegenpartij een bedrag terug te betalen, afhankelijk van

ting	de Gecontracteerde Capaciteit zoals bedoeld in artikel 7undecies, §7 van de Elektriciteitswet.
Piekuren	De uren van 08.00 u. (CET) tot 20.00 u. (CET) van elke dag, met uitzondering van de weekends en de Belgische feestdagen.
Pmax Available	Het maximumvermogen (in MW) dat het Leveringspunt in het ELIA-net kan injecteren (of afnemen) tijdens een bepaald kwartier, met inachtneming van alle technische, operationele, meteorologische en andere restricties die bekend zijn op het ogenblik van kennisgeving aan ELIA van het Dagelijks Programma, zonder rekening te houden met een eventuele deelname van het Leveringspunt aan de levering van balanceringsdiensten.
Interfacepunt	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 33° van het Federaal Technisch Reglement.
Pre-veiling	Zoals gedefinieerd in artikel 1, § 2, 4° van het Koninklijk Besluit over de voorwaarden waaronder houders van rechtstreekse en onrechtstreekse buitenlandse capaciteit kunnen deelnemen aan de CRM, vastgesteld in overeenstemming met artikel 7undecies, §4, 3° van de Elektriciteitswet.
Pre-leveringsperiode	De periode waarin de pre-leveringscontrole(s) worden georganiseerd door ELIA voor een (Virtuele) CMU om de effectieve beschikbaarheid van de Gecontracteerde Capaciteiten met betrekking tot een CMU te verzekeren voor de Periode van Capaciteitslevering waarin de startdatum van de Transactieperiode van de CMU valt.
Pre-levering Gemeten Vermogen	De capaciteit gemeten tijdens een pre-leveringscontrole voor een Bestaand Leveringspunt.
Pre-leveringsverplichting	De capaciteit van een CMU die een Capaciteitsleverancier verplicht is beschikbaar te stellen tijdens een pre-leveringscontrole.
Prekwalificatiedossier	Alle documenten en gegevens die door de CRM-kandidaat opgesteld, bijgewerkt (indien nodig) en aan ELIA bezorgd en die nodig zijn voor een goede en volledige uitvoering van de Prekwalificatieprocedure.
Prekwalificatieprocedure	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 82° van de Elektriciteitswet. Niettegenstaande het voorgaande, zal de Prekwalificatieprocedure ook van toepassing zijn om de mogelijkheid vast te stellen voor de Capaciteitshouders om deel te nemen aan de Secundaire Markt, aangezien de deelname aan de Secundaire Markt ook, omwille van redenen van non-discriminatie, onderworpen is aan een prekwalificatie.
Geprekwalificeerde Eenheid in de Capaciteitsmarkt (Geprekwalificeerde	Een Eenheid in de Capaciteitsmarkt die de standaard Prekwalificatieprocedure succesvol heeft afgerond of een Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt die de specifieke Prekwalificatieprocedure succesvol heeft afgerond.

CMU)	
Geprekwalificeerde CRM-kandidaat	De Capaciteitshouder die gemachtigd is om deel te nemen aan de Primaire Markt of de Secundaire Markt omwille van de prekwalficatie van één of meer (Virtuele) Eenheid/Eenheden in de Capaciteitsmarkt.
Maximumprijs	De maximale Biedprijs en de maximale Capaciteitsvergoeding die voor een Bod kan worden verkregen.
Primaire Markt	De markt waar de verplichtingen die uit de Dienst voortvloeien ontstaan naar aanleiding van een Veiling en het afsluiten van een Capaciteitscontract.
Projectwerken	De werkzaamheden die, als gevolg van een concurrentieel selectieproces, onder de verantwoordelijkheid van een systembeheerder of een andere entiteit vallen.
Bewezen Beschikbaarheid	Het Actief Volume voor een CMU zonder Dagelijks Programma. De Pmax Available voor (i) een CMU zonder Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma of (ii) een CMU met Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma binnen zijn SLA-uren. Het Gemeten Vermogen voor een CMU met Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma buiten zijn SLA-uren.
Publiek Distributienet	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 49° van het Federaal Technisch Reglement.
Beheerder van het Publiek Distributienet ("DSO")	Een natuurlijke of rechtspersoon die door de aangewezen gewestelijke regulator of gewestelijke autoriteit is aangesteld en verantwoordelijk is voor de exploitatie, het onderhoud en, zo nodig, de ontwikkeling van het Publiek Distributienet in een bepaald gebied alsook, indien van toepassing, zijn interconnecties met andere systemen, en die verantwoordelijk is om ervoor te zorgen dat het Publiek Distributienet op lange termijn kan voldoen aan een redelijke vraag naar distributie van elektriciteit.
Redispatching Services	Zoals gedefinieerd in artikel 248 en 249, §6 van het Federaal Technisch Reglement.
Referentievermogen	De capaciteit die volgens de CRM-kandidaat in aanmerking moet worden genomen in de CRM, alvorens de toepassing van de relevante Reductiefactor maar na aftrek van het Opt-outvolume (indien van toepassing).
Referentieprijs	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 81° van de Elektriciteitswet.
Betrouwbaarheidsopties	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 72° van de Elektriciteitswet.
Resterend In Aanmerking Komend Volume	De maximale Gecontracteerde Capaciteit van een Transactie op de Primaire Markt voor de CMU van een Capaciteitsleverancier.

Maximaal Resterende Capaciteit	Het deel van het Nominaal Referentievermogen (in MW) van de CMU dat beschikbaar blijft na het in rekening brengen van de Onbeschikbare Capaciteit.
Vereist Niveau	Het niveau (in EUR/MW) dat moet worden gewaarborgd door een toelaatbare vorm van Financiële Garantie zoals bepaald overeenkomstig sectie 10.4.1, verbonden aan een CMU en op een moment t dat deel uitmaakt van (één of meer) Geldigheidsperiode(s).
Vereist Volume	Het volume dat de CMU wordt verondersteld te leveren in energie, volgens de meest recente Aangegeven Prijzen gedefinieerd in sectie 8.4.2.
Verordening (EU) 2019/943	Verordening (EU) 2019/943 van het Europees Parlement en van de Raad van 5 juni 2019 betreffende de interne elektriciteitsmarkt.
Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure	Het Koninklijk Besluit vastgesteld in overeenstemming met artikel 7undecies §4, 1° en 2° van de Elektriciteitswet dat de criteria bepaalt om deel te nemen aan de CRM.
Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten	Het Koninklijk Besluit tot vaststelling van de Investeringsdrempels en de criteria voor de in aanmerking komende investeringskosten, vastgesteld overeenkomstig artikel 7undecies, §5 van de Elektriciteitswet.
Koninklijk Besluit Methodologie	Het Koninklijk Besluit tot vaststelling van de methodologie voor de berekening van het Vereist CRM-volume en de parameters die nodig zijn voor de organisatie van de Veilingen in het kader van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme, vastgesteld overeenkomstig artikel 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet.
Koninklijk Besluit betreffende Controle	Het Koninklijk Besluit vastgesteld overeenkomstig artikel 7undecies, §9 van de Elektriciteitswet.
Gegarandeerd Bedrag	Het bedrag (in EUR) dat moet worden gewaarborgd door een toelaatbare vorm van Financiële Garantie zoals bepaald overeenkomstig sectie 10.4, verbonden aan een CMU en op een moment t dat deel uitmaakt van (één of meer) Geligheidsperiode(s).

Secundaire Markt	De markt waarop de verplichtingen die uit de Dienst voortvloeien het voorwerp zijn van een transactie tussen een Verkoper van een Verplichting en een Aankoper van een Verplichting.
Secundaire Markt Capaciteit	De capaciteit die het voorwerp uitmaakt van een transactie op de Secundaire Markt.
In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt	De maximaal Gecontracteerde Capaciteit van een Transactie op de Secundaire Markt voor de CMU van een CRM-kandidaat.
Mandaat Beurs voor een Secundaire Markt	Het mandaat dat door een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of een Capaciteitsleverancier aan een Beurs wordt gegeven voor de notificatie aan ELIA van een Secundaire Markt transactie met betrekking tot zijn CMU. Het mandaat bestaat uit het naar behoren ingevulde en ondertekende formulier volgens bijlage 17.3.1.
Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt	De maximaal Gecontracteerde Capaciteit van een Transactie op de Secundaire Markt voor de CMU van een Capaciteitsleverancier.
Verkoper van een Verplichting	De Capaciteitsleverancier die de verplichtingen die voortvloeien uit de Dienst overdraagt aan een Aankoper van een Verplichting via een transactie op de Secundaire Markt.
Dienst	De contractuele rechten en verplichtingen van een Capaciteit zoals bepaald in het Capaciteitscontract.
Dienstverleningsniveau ("SLA")	Het dienstverleningsniveau per kalenderjaar voor een Eenheid in de Capaciteitsmarkt met Energiebeperking(en), zoals bepaald in het Capaciteitscontract.
Diensttijdschema	Het tijdschema voor het volledige CRM-proces zoals bepaald in deze Werkingsregels.
SLA-uur	Voor een CMU met Energiebeperking(en), tot N AMT-uren op één dag, waarbij N overeenkomt met het aantal uren in de SLA van de CMU, waarop een Verplichte Capaciteit verschillend van nul van toepassing is voor ex-ante verworven verplichtingen. De SLA-uren worden bepaald volgens paragraaf 396 en paragraaf 397.
Stop-loss	Het mechanisme dat het bedrag beperkt dat een Capaciteitsleverancier dient te betalen, zoals bepaald in het Capaciteitscontract.

Stop-loss Bedrag	Het maximale bedrag dat een Capaciteitsleverancier moet betalen aan de Contractuele Tegenpartij per Transactie en zoals bepaald voor een Periode van Capaciteitslevering.
Uitoefenprijs	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 80° van de Elektriciteitswet.
Submeter	Ofwel een meter, zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 5° van het Federaal Technisch Reglement, die zich stroomafwaarts van de Hoofdmeter bevindt; of, een vergelijking tussen een of meer meter(s) die zich stroomafwaarts van de Hoofdmeter bevindt en/of de Hoofdmeter.
Totale Gecontracteerde Capaciteit	De som van alle Gecontracteerde Capaciteiten voor een CMU op een specifiek moment tijdens een Periode van Capaciteitslevering.
Transactie	Een akkoord over de contractuele rechten en verplichtingen die uit de Dienst voortvloeien, afgesloten tussen een Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij op de Primaire Markt of de Secundaire Markt op basis van een Capaciteitscontract, op een Transactiedatum, geïdentificeerd door een transactienummer, gekoppeld aan de Gecontracteerde Capaciteit en dat een Transactieperiode bestrijkt.
Transactiedatum	De datum en het tijdstip waarop een Transactie wordt uitgevoerd, zijnde de datum en het tijdstip waarop een Bod in de Veiling wordt ingediend voor een Transactie in de Primaire Markt en de datum en het tijdstip waarop ELIA de ontvangst van de notificatie van een transactie op de Secundaire Markt bevestigt.
Transactieperiode	De periode die wordt gedefinieerd door een aanvangstdatum/aanvangstijdstip en einddatum/eindtijdstip, waarin de Dienst die uit een Transactie voortvloeit wordt geleverd.
Transactie Validatiedatum	Voor een Transactie op de Primaire Markt, de datum en het tijdstip waarop de resultaten van de desbetreffende veiling worden gepubliceerd (na validatie door de CREG). Voor een Transactie op de Secundaire Markt, de datum en het tijdstip waarop deze wordt gevalideerd door de Contractuele Tegenpartij.
Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit	Voor het bepalen van de Onbeschikbaarheidspenaliteit, het bedrag van de Ontbrekende Capaciteit dat niet of niet voldoende op voorhand (in overeenstemming met paragraaf 337) door de Capaciteitsleverancier als onbeschikbaar is gemeld.
Onbeschikbaarheidspenaliteit	Het bedrag dat de Capaciteitsleverancier dient te betalen in geval van Ontbrekende Capaciteit.
Onbeschikbare Capaciteit	Het deel van de capaciteit van de CMU dat niet beschikbaar is of zal zijn gedurende een periode zoals door de Capaciteitsleverancier aan ELIA wordt meegedeeld.
Niet-Bewezen Beschikbaarheid	Voor een CMU zonder Dagelijks Programma (i) de Beschikbare Capaciteit tijdens AMT-uren zonder Terugbetalingsverplichting en waarop de Aangegeven Day-aheadprijs niet werd overschreden of (ii) het Passief Volume tijdens AMT-uren met of zonder

	Terugbetalingsverplichting.
Niet-Bewezen Capaciteit	De Capaciteit, die, op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, niet kan verbonden worden aan een specifiek Leveringspunt.
Unsheddable Margin	De minimale hoeveelheid afname van netto-actief vermogen (in kW/MW) die niet kan worden verlaagd (inflexibel of niet-afschakelbaar vermogen) op het of de betrokken Leveringspunt(en).
Geldigheidsperiode	De periode waarvoor een toelaatbare vorm van Financiële Garantie moet worden verstrekt door een (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of een Capaciteitsleverancier, als voorwaarde om een Transactie op de Primaire Markt of de Secundaire Markt te verrichten.
Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt (« Virtuele CMU »)	Een Eenheid in de Capaciteitsmarkt verbonden aan een Niet-Bewezen Capaciteit.
Winterperiode	Zoals gedefinieerd in artikel 2, 51° van de Elektriciteitswet.
Werkdag	Alle kalenderdagen behalve zaterdag, zondag en Belgische officiële feestdagen.

3.2.AFKORTINGEN

AMT	Availability Monitoring Trigger (Aanzet tot de Beschikbaarheidscontrole)
BRP	Balancing Responsible Party (Balanceringsverantwoordelijke)
CDS	Closed Distribution System (Gesloten Distributiesysteem)
CDSO	Closed Distribution System Operator (Gesloten Distributiesysteembeheerder)
CEP	Clean Energy Package
CET	Central European Time (Centraal-Europese Tijdzone)
CIPU	Contract for the Injection of Production Units (Contract voor de Coördinatie van de Inschakeling van Productie-eenheden)
CMU	Capacity Market Unit (Eenheid in de Capaciteitsmarkt)
CRM	Capacity Remuneration Mechanism (Capaciteitsvergoedingsmechanisme)
DAM	Day-Ahead Market (Day-aheadmarkt)
DMP	Declared Market Price (Aangegeven Marktprijs)
DSR	Demand Side Response (Vraagflexibiliteit)
DSO	Public Distribution System Operator (Beheerder van het Publiek Distributienet, DNB)

DSO Grid	Public Distribution Grid (Publiek Distributienet, DNB-net)
EBGL	Commission Regulation (EU) 2017/2195 of 23 November 2017 establishing a guideline on electricity balancing (Verordening (EU) 2017/2195 van de Commissie van 23 november 2017 tot vaststelling van richtsnoeren voor elektriciteitsbalancing)
GCT	Gate Closure Time (Gate-sluitingstijd)
GOT	Gate Open Time (Gate-openingstijd)
IDM	Intraday Market (Intradaymarkt)
NEMO	Nominated Electricity Market Operator (Benoemde Elektriciteitsmarktbeheerder)
NRP	Nominal Reference Power (Nominaal Referentievermogen)
RES	Renewable Energy Sources (Hernieuwbare Energiebronnen)
SLA	Service Level Agreement (Dienstverleningsniveau)
SOGL	Commission Regulation (EU) 2017/1485 establishing a guideline on electricity transmission system operation (Verordening (EU) 2017/1485 van de Commissie tot vaststelling van richtsnoeren betreffende het beheer van elektriciteitstransmissiesystemen)
TSO	Transmission System Operator (Transmissienetbeheerder, TNB)
VCMU	Virtual Capacity Market Unit (Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt)
Y-1	Een jaar voor de aanvang van de Periode van Capaciteitslevering
Y-4	Vier jaar voor de aanvang van de Periode van Capaciteitslevering

4. DIENSTTIJDSHEMA

4.1. INLEIDING

15. Dit gedeelte is een samenvatting van de meest relevante mijlpalen en operationele termijnen of timings die een CRM-kandidaat, een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of een Capaciteitsleverancier in gedachten moeten houden wanneer ze een deelname aan de Dienst overwegen.

Het is georganiseerd in twee hoofdstukken. Sectie 4.1 legt zich toe op de mijlpalen die zijn beschreven in de Elektriciteitswet en/of andere juridische documenten met betrekking tot het Capaciteitsvergoedingsmechanisme. Sectie 4.2. geeft een overzicht van de meest relevante termijnen voor elk operationeel CRM-proces.

De volgende bepalingen moeten worden gezien als een samenvatting. Ze zijn geen vervanging voor (en geven geen exhaustief overzicht van) de operationele details en bijbehorende timings die in elk deel van de Werkingsregels zijn gespecificeerd. In het geval van tegenstrijdigheden tussen beide hebben de Werkingsregels voorrang.

Ten slotte verwijzen de vermelde timings altijd naar een maximumduur. Dat betekent dat ELIA de gerelateerde actie(s) altijd binnen een kortere periode kan voltooien.

4.2. BELANGRIJKE MIJLPALLEN

4.2.1. CRM-procedure

16. De hieronder samengevatte data zijn ontleend aan de Elektriciteitswet en andere juridische documenten met betrekking tot het Capaciteitsvergoedingsmechanisme (CRM).

PERIODEN	Gate-openingstijd	Gate-sluitingstijd	Opmerkingen in verband met de volgende Veiling
-----------------	--------------------------	---------------------------	---

MINISTERIEEL BESLUIT	NVT	31 maart Y-4/Y-1	Uiterste datum waarop het Ministerieel Besluit over de Kalibratie officieel zal worden gepubliceerd
-----------------------------	------------	-------------------------	---

PUBLICATIE VAN DE WERKINGSREGELS	NVT	15 mei Y-4/Y-1	Uiterste datum waarop de Werkingsregels voor een gerelateerde Capaciteitsveiling officieel zullen worden gepubliceerd
---	------------	-----------------------	---

Prekwalificatieprocedure ³			
Indiening van het Prekwalificatiedossier van de CRM-kandidaat		15 juni Y-4/Y-1	Uiterste datum waarop de CRM-kandidaat recht heeft om zijn Prekwalificatiedossier voor de komende Veiling in te dienen.
Notificatie van de prekwalificatieresultaten ⁴	15 september Y-4/Y-1		Uiterste datum waarop prekwalificatieresultaten officieel door ELIA apart worden gemeld aan elke CRM-kandidaat.
Indiening van Op-Out Notificatie	15 september + 5 WD, Y-4/Y-1		De laatste dag tegen dewelke een CRM-kandidaat toegestaan is om een Opt-Out Notificatie over te maken aan ELIA

³ Een Prekwalificatiedossier kan op elk moment worden ingediend, maar uiterlijk op 15 juni van het jaar van de komende Veiling. Gezien de jaarlijkse bijwerking van de Werkingsregels die elk jaar op 15 mei wordt gepubliceerd, moet elk Prekwalificatiedossier dat voor die datum is gestart en dat voor de komende Veiling moet worden ingediend, echter voor 15 juni worden bijgewerkt om conform te zijn.

⁴ In het geval dat de CRM-kandidaat een investeringsdossier ingediend heeft bij de CREG worden de resultaten gemeld aan de CRM-kandidaat op 1 september, Y-4, Y-1.

VEILING			
Indiening van een Bieding	1 WD na 15 september, Y-4/Y-1	30 september Y-4/Y-1	Periode gedurende dewelke een Bieding kan worden ingediend door een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat.
Clearing van de Veiling	1 oktober Y-4/Y-1	31 oktober Y-4/Y-1	Periode om een Veiling te clearen en de resultaten te valideren.
Notificatie van de resultaten	NVT	31 oktober Y-4/Y-1	Datum waartegen elke Geprekwalificeerde CRM-kandidaat, die voor de betreffende Veiling een Bieding heeft ingediend, individueel een resultaat ontvangt (al dan niet toegekend)

PRE-LEVERINGSPERIODE	31 okt. Y-4/ Y-1	31 okt. Y	
-----------------------------	-------------------------	------------------	--

PERIODE VAN CAPACITEITSLEVERING	01/11/Y	31/10/Y+1	
--	----------------	------------------	--

4.3. TIMING PER OPERATIONEEL PROCEDURE

17. In deze paragraaf worden de belangrijkste mijlpalen per operationeel proces samengevat. Met het oog op de efficiëntie, wordt een Werkdag in de onderstaande tabellen aangeduid als 'WD'. Bovendien zijn de termijnen gekoppeld aan het hoofdstuk 10 opgenomen in de delen over 'Prekwalificatieprocedure & Secundaire markt', aangezien ze deel uitmaken van de termijnen die moeten worden nageleefd.

De Werkdagen vernoemd in de onderstaande tabellen geven een duiding van het worst-case scenario betreffende de timing. Daardoor en met het oog op duidelijkheid, stelt ELIA steeds alles in het werk om de in de tabellen voorziene tijdsbestekken met betrekking tot de Prekwalificatieprocedure te verkorten om zo de uiterste termijnen voor de mededeling van de prekwatificatieresultaten te respecteren (volgens sectie 4.2 hierboven).

In de onderstaande tabellen is:

- "A" de notificatie door ELIA van de prekwatificatieresultaten aan de CRM-kandidaat;
- "B" de notificatie door ELIA van de veilingresultaten aan de CRM-kandidaat;
- "C" de Transactiedatum gerelateerd aan een Transactie via de Secundaire Markt;
- "D" de datum voor een Beschikbaarheidstest/levering.

4.3.1. Prekwatificatieprocedure

18. Bepaalde aspecten van de prekwatificatie lopen mogelijks in parallel, afhankelijk van de verschillende parameters betreffende de CRM-kandidaat (Opt-Out Notificatie, communicatie met de CREG betreffende een investeringsdossier voor een meerjarig Capaciteitscontract, discussie met de DSO betreffende DSO-verbonden Leveringspunten, etc.) Sommige van deze parallelle processen worden bij gevolg geïllustreerd in de twee andere onderstaande tabellen.

Actie	Einddatum		Specifieke Prekwalificatieprocedure	Fast track Prekwalificatieprocedure	Details
	Standard Prekwalificatieprocedure				
	Indien enkel Bestaande Leveringspunten	Indien enkel Additionele Leveringspunten			
Indieningsdatum van het aanvraagformulier	A – 75 WD	A-40 WD	A – 40 WD	A – 50 WD	De CRM-kandidaat dient zijn aanvraagformulier in bij ELIA teneinde een Prekwalificatiedossier te mogen indienen.
Goedkeuring/afwijzing van het aanvraagformulier	A – 70 WD	A – 35 WD	A – 35 WD	A – 45 WD	Zodra de CRM-kandidaat zijn aanvraagformulier heeft bezorgd, heeft ELIA vijf WD om het te accepteren of af te wijzen.
Indieningsdatum ⁵ van het Prekwalificatiedossier inclusief een betaling van de Financiële Garantie	A – 70 WD	A – 35 WD	A – 35 WD	A – 45 WD	Om de volledige Prekwalificatieprocedure te starten, moet de CRM-kandidaat zijn Prekwalificatiedossier indienen via de CRM IT Interface.
Resultaat van de nalevingscontrole van het Prekwalificatiedossier #1	A – 50 WD	A – 15 WD	A – 15 WD	A – 25 WD	De initiële indiening van het Prekwalificatiedossier wordt gevolgd door een nalevingscontrole door ELIA binnen maximaal 20 WD, vertrekkende van de

⁵ In ieder geval wordt ten laatste op 15 juni van een bepaald jaar (volgens sectie 4.2 hierboven) een Prekwalificatiedossier ingediend bij ELIA teneinde deel te mogen nemen aan de aanstaande Veiling van datzelfde jaar.

					Indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier. Dit creëert mogelijks de nood tot een aanvraag om verdere informatie indien het Prekwalificatiedossier 'verworpen' wordt. Een van de voorwaarden vervat in het Prekwalificatiedossier is de betaling van een Financiële Garantie.
Voltooiing van het Prekwalificatiedossier	A – 40 WD	A – 5 WD	A – 5 WD	A – 15 WD	In gevan van verwerping van het Prekwalificatiedossier volgend op nalevingscontrole #1, kan de CRM-kandidaat door ELIA worden gevraagd om aanvullende informatie te verstrekken voor zijn Prekwalificatiedossier binnen maximaal hij beschikt daarvoor over 10 WD.
Nalevingscontrole van het Prekwalificatiedossier #2	A – 35 WD	A	A	A – 10 WD	Zodra het Prekwalificatiedossier door de CRM-kandidaat voltooid is, heeft ELIA 10 WD om met behulp van een nieuwe nalevingscontrole controleren of het ingediende Prekwalificatiedossier volledig is.
Bepaling van het voorlopige Nominaal Referentievermogen	A – 25 WD	NA	NA	NA	Eens het Prekwalificatiedossier 'Goedgekeurd' is, bepaald ELIA het voorlopig Nominaal Referentievermogen voor elk Bestaand Leveringspunt.

Betwisting van het meegeedeelde voorlopige Nominaal Referentievermogen	A – 20 WD	NVT	NVT	NVT	Indien nodig kan de CRM-kandidaat het voorlopig Nominaal Referentievermogen betwisten binnen 5 WD vertrekkende van de notificatie.
Nieuwe Prekwalificatietest (alleen in geval van betwisting)	A - 15 WD	NVT	NVT	NVT	Als deel van zijn betwisting, stelt CRM-kandidaat een nieuwe datum voor voor de Prekwalificatietest. Deze test dient plaats te vinden binnen 10 WD vertrekkende van de notificatie van het voorlopige Nominaal Referentievermogen door ELIA.
Bepaling van het definitieve Nominaal Referentievermogen en aanpassing van de Financiële Garantie	A – 10 WD	NVT	NVT	NVT	Na de nieuwe Prekwalificatietest, bepaalt ELIA het definitieve Nominaal Referentievermogen van de CRM-kandidaat en deelt ELIA het mee aan de CRM-kandidaat. Als het definitieve Nominaal Referentievermogen volgens de berekening 10% hoger ligt dan de som van alle Verwachte Nominale Referentievermogens, moet binnen 20 WD een aanvullende Financiële Garantie worden verstrekt.
Berekening van de volumes en notificatie aan de CRM-kandidaat	A		NVT	A	Na de bepaling van het definitieve Nominaal Referentievermogen vanvan elk Leveringspunt berekent ELIA binnen 10 WD het

				<p>In Aanmerking Komend Volume (of Fast Track Volume in geval van een fast track Prekwalificatieprocedure) van de CRM-kandidaat, vertrekkende van:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De notificatie van het definitieve Nominaal Referentievermogen in het geval van een standaard Prekwalificatieprocedure; - De notificatie van de reultaten van de nalevingscontrole #2 op het Prekwalificatiedossier in geval van een fast track Prekwalificatieprocedure.
Notificatie van de prekwalificatieresultaten	A	A	A	<p>ELIA stelt de CRM-kandidaat in kennis van de definitieve resultaten van de Prekwalificatieprocedure:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Binnen maximaal 10 WD vertrekkende van de notificatie van het definitieve Nominaal Referentievermogen in geval van een standaard Prekwalificatieprocedure; - Binnen maximaal 10 WD vertrekkende van de notificatie van de reultaten van de nalevingscontrole #2 op het Prekwalificatiedossier in geval van een fast track

				<p>Prekwalificatieprocedure.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tegelijkertijd met de notificatie van de nalevingscontrole #2 in geval van een specifieke Prekwalificatieprocedure.
<p>Aanpassing van de Financiële Garantie na de berekening van het In Aanmerking Komend Volume</p>	<p>A + 10 WD</p>	<p>NVT</p>	<p>NVT</p>	<p>Indien het vermelde In Aanmerking Komende Volume hoger is dan de som van de Verwachte Nominale Referentievermogens met de Aangegeven Nominale Referentievermogens, past de CRM-kandidaat zijn Financiële Garantie aan binnen 20 WD vertrekkende van het moment van notificatie van de resultaten van de Prekwalificatieprocedure.</p>
<p>Vrijgave van de Financiële Garantie in geval van een niet-succesvolle Prekwalificatieprocedure</p>	<p>A + 20 WD</p>	<p>NVT</p>	<p>NVT</p>	<p>Als de CRM-kandidaat de status 'geprekwalificeerd' niet behaalt, geeft ELIA zijn Financiële Garantie vrij binnen 20 WD na de notificatie van de definitieve resultaten van de Prekwalificatieprocedure.</p>

4.3.1.1. Opt-Out Notifications

19. Deze parallel lopende procedure is enkel van toepassing binnen het kader van een standaard Prekwalificatieprocedure. Alle uiterlijke termijnen weergegeven in deze tabel zijn complementair aan de bovenvermelde termijnen voor de standaard Prekwalificatieprocedure.

Actie	Einddatum	Details
Opt-outvolume notificatie als onderdeel van het ingediende Prekwalificatiedossier	A – 70 WD en/of A – 40 WD	Als onderdeel van zijn Prekwalificatiedossier, kan de CRM-kandidaat (optioneel) een Opt-outvolume aangeven.
Bepaling van de definitieve Nominale Referentievermogens	A – 10 WD	Mededeling van alle definitieve Nominale Referentievermogens aan de CRM-kandidaat (volgens de bovenstaande tabel).
Wijziging van het aanvankelijke Opt-outvolume	A – 5 WD	Na de bepaling van zijn definitieve Nominaal Referentievermogen mag de CRM-kandidaat zijn Opt-notificatie dat is aangegeven als onderdeel van zijn Prekwalificatiedossier wijzigen.
Berekening van het In Aanmerking Komend Volume	A	Mededeling van het In Aanmerking Komend Volume aan de CRM-kandidaat (volgens bovenstaande tabel).
Notificatie van aan de CRM-kandidaat	A	Mededeling van de prekwalificatieresultaten aan de CRM-kandidaat (volgens bovenstaande tabel).
Wijziging van het Opt-outvolume	A + 5 WD	Nadat ELIA de resultaten van de Prekwalificatieprocedure aan de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat heeft meegedeeld, mag de CRM-kandidaat zijn Opt-outvolume nog steeds wijzigen binnen 5 WD.
Herberekening van het In Aanmerking Komend Volume	A + 7 WD	Gezien het Opt-outvolume van de CRM-kandidaat aangepast is, herhaalt ELIA de bepalingprocedure van zijn In Aanmerking Komend Volume en deelt dit binnen 2 WD mee aan de CRM-kandidaat vertrekkende van de mededeling van het nieuwe Opt-Out Volume aan Elia.
Aanpassing van de Financiële Garantie	A – 20 WD en/of A + 15 WD en/of A + 25 WD	Telkens ELIA het In Aanmerking Komend Volume vermindert ten gevolge van een aanpassing van het Opt-Out Volume, past de CRM-kandidaat zijn Financiële Garantie op gepaste wijze aan binnen 20 WD vertrekkende van de mededeling van het nieuwe Opt-Out Volume

4.3.1.2. Procedure voor een Prekwalificatie dossier inclusief DSO-gekoppelde Leveringspunten

20. Dit parallel lopende proces is enkel van toepassing in het kader van een standaard Prekwalificatieprocedure. Alle uiterste termijnen weergegeven in deze tabel zijn complementair aan de termijnen hierboven uiteen gezet voor de standaard Prekwalificatieprocedure.

Actie	Einddatum	Details
Ondertekening van de DSO-CRM-kandidaat-overeenkomst	A – 35 WD	De CRM-kandidaat contacteert zijn DSO(s) om de DSO-CRM-kandidaat-overeenkomst te ondertekenen voor het (de) DSO-verbonden-Leveringspunt(en) dat (die) deelneemt (deelnemen) aan de Dienst, ten laatste 35 WD voor de notificatie van de prekwalificatieresultaten.
Validatie van het Nominaal Referentievermogen en het met de gerelateerde DSO(s) voor elk DSO-verbonden Leveringspunt.	A – 35 WD	De CRM-kandidaat gaat akkoord met de DSO(s) op het Nominaal Referentievermogen voor elk DSO-verbonden Leveringspunt(en) dat (die) deelneemt (deelnemen) aan de Dienst, ten laatste 35 WD voor de notificatie van de prekwalificatieresultaten.

4.3.2. Veiling en pre-leveringsprocedures

Acties	Einddatum	Details
Notificatie van de resultaten van de Veiling, individueel aan elke Bieder verstrekt	B	ELIA deelt de resultaten van de Veiling individueel mee aan elke Geprekwalificeerde CRM-kandidaat
Ondertekening van het Capaciteitscontract	B + 20 WD	De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat ondertekent Capaciteitscontract met de Contractuele Tegenpartij binnen 20 WD na de notificatie van de resultaten van de Veiling.
Vrijgave van de Financiële Garantie	B + 40 WD	Binnen veertig WD vertrekkende van de notificatie van de veilingresultaten geeft ELIA een deel van de Financiële Garantie van de Capaciteitsleverancier vrij.

4.3.3. Secundaire Markt

Acties	Einddatum		Details
	Bilaterale transactie op de Secundaire Markt	Transactie op de Secundaire Markt via een Beurs	
Notificatie van een Transactie op de Secundaire Markt	C - 6 WD	A -1 WD	De Koper van een Verplichting en de Verkoper van een Verplichting brengen ELIA via de CRM IT Interface op de hoogte van de transactie op de Secundaire Markt die ze hebben verricht. Deze transactie op de Secundaire Markt kan ook worden gemeld door een Beurs die zowel van de Koper als van de Verkoper van een Verplichting een mandaat heeft ontvangen. De Koper van een Verplichting dient een Financiële Garantie te verstrekken als voorwaarde voor de uitvoering van de transactie.
Notificatie, ter bevestiging, van de andere partij die betrokken is bij de transactie op de Secundaire Markt	C - 1 WD	NVT	Zodra de Koper of de Verkoper van een Verplichting aan ELIA zijn voornemen heeft gemeld om een transactie op de Secundaire markt te verrichten met de nodige informatie, moet de andere partij ELIA binnen 5 WD op de hoogte brengen om deze transactie te bevestigen met dezelfde transactienotificatie-ID. Dit geldt niet voor een Beurs die voor de notificatie van beide partijen een mandaat heeft ontvangen.
Bevestiging van ontvangst van de notificatie inclusief de ondertekening van een Capaciteitscontract → Transactiedatum	C		Maximaal 1 WD nadat ELIA door zowel de Koper als de Verkoper van een Verplichting op de hoogte is gesteld, bevestigt ELIA de ontvangst van de notificatie om haar procedure naar behoren uit te voeren. Het tijdstip van de bevestiging bepaalt de Transactiedatum.
Goedkeuring/Afwijzing van de notificatie van de transactie op	C + 5 WD		Binnen 5 WD na de bevestiging van de notificatie wordt de transactie op de Secundaire Markt door ELIA goedgekeurd of afgewezen. ELIA brengt de Contractuele Tegenpartij

de Secundaire Markt		op de hoogte van de details van de goedgekeurde notificatie.
Validatiedatum voor de Transactie	C + 10 WD	Zodra deze transactie op de Secundaire Markt door ELIA is goedgekeurd, valideert de Contractuele Tegenpartij deze transactie binnen 5 WD en wordt de Gecontracteerde Capaciteit dienovereenkomstig gewijzigd. Een nieuwe Transactie voor de Koper van een verplichting, een wijziging van de Transactie van de Verkoper van een Verplichting.
Vrijgave van de Financiële Garantie in geval van afwijzing van de transactie op de Secundaire Markt	C+20 WD	Indien de transactie op de Secundaire Markt door de Contractuele Tegenpartij is afgewezen, wordt de Financiële Garantie van de Koper van een Verplichting binnen 20 WD vrijgegeven.

4.3.4. Beschikbaarheidscontrole

Acties	Timing	Details
Aankondiging van Niet-Beschikbare Capaciteit	D – 1 WD	Een Capaciteitsleverancier moet zijn onbeschikbaarheid uiterlijk om 9.00 uur op de WD vóór de levering/Beschikbaarheidstest aankondigen.
Aankondiging van de Beschikbaarheidstest	D – 1 WD	Een Beschikbaarheidstest wordt door ELIA uiterlijk om 15.00 uur op de WD vóór de Beschikbaarheidstest aangekondigd.
Notificatie van (Partiële) Aangegeven Prijzen	D – 1 WD	Bijgewerkte of nieuwe (Partiële) Aangegeven Prijzen worden uiterlijk om 9.00 uur op de WD vóór de dag van levering door de Capaciteitsleverancier aan ELIA gemeld.
Aankondiging van het AMT-moment/-uur	D – 1 WD	Het exacte AMT-uur/-moment wordt uiterlijk om 15.00 uur op de WD vóór de dag van het AMT-uur aangekondigd. Als er vóór die tijd geen AMT-uren zijn vastgesteld, is de fallback procedure van toepassing volgens sectie 14.6.

Levering/Beschikbaarheidstest	D	De begin- en eindtijd van een Beschikbaarheidstest kunnen samenvallen met een AMT-moment. In dat geval heeft de Beschikbaarheidstest voorrang op het AMT-uur.
Verrekening	15 ^{de} van M+2 na D	ELIA moet het maandelijks prestatierapport van alle resultaten van de Beschikbaarheidscontrole en de Beschikbaarheidstest over maand M voor elke CMU apart delen met de Contractuele Tegenpartij
Verrekening	Einde van M+2 na D	Zodra ELIA de maandelijks prestatierapporten heeft gedeeld, heeft de Contractuele Tegenpartij tot het einde van de maand +2 (met betrekking tot de maand van de Levering/Beschikbaarheidstest) om de resultaten van de verrekening van de maand M (de maand van de Levering/Beschikbaarheidstest) via een creditnota aan de Capaciteitsleverancier te versturen. In hetzelfde rapport dient de Contractuele Tegenpartij aan te geven of de Capaciteitsleverancier wordt of moet worden onderworpen aan een neerwaartse herziening. Als de Capaciteitsvergoeding van de Capaciteitsleverancier wordt verlaagd na minstens drie aparte vaststellingen tijdens Beschikbaarheidstests of AMT-momenten van Ontbrekende Capaciteit > 20% van de Verplichte Capaciteit, dient de Capaciteitsleverancier ELIA te laten weten dat hij drie opeenvolgende leveringen met succes heeft uitgevoerd (nl. Beschikbaarheidstests of AMT-momenten zonder Ontbrekende Capaciteit). Vanaf dat moment heeft ELIA 5 WD om de van de Capaciteitsleverancier ontvangen informatie te verifiëren. De Contractuele Tegenpartij herstelt vervolgens de oorspronkelijke Capaciteitsvergoeding vanaf de volgende betaling.

5. PREKWALIFICATIEPROCEDURE

5.1. INTRODUCTIE

21. Het doel van een Prekwalificatieprocedure bestaat erin te bepalen of een Capaciteitshouder al dan niet in aanmerking komt om deel te nemen aan de Primaire Markt of de Secundaire Markt met betrekking tot het CRM.

Dit document beschrijft de drie verschillende Prekwalificatieprocedures die door een Capaciteitshouder kunnen worden gevolgd. Het bestaat uit vijf hoofdonderdelen.

Sectie 5.2 van dit document is bedoeld om de belangrijkste terminologie te beschrijven die verband houdt met de rollen, de Leveringspunten, de eenheden en de Prekwalificatieprocedures.

Secties 5.3, 5.4, 5.5, 5.6 en 5.7 beschrijven de sequentiële procedure die een CRM-kandidaat moet doorlopen bij het prekwalficeren (standaard, specifiek of fast track) van een CMU of een Virtuele CMU.

Sectie 5.8 richt zich op de mogelijke evolutie van een Prekwalificatiedossier in de loop van de tijd. Het somt de redenen op die kunnen leiden tot een evolutie van een reeds Geprekwalificeerde CMU, alsook de voorwaarden waaronder een CMU geprekwalificeerd blijft voor een andere Veiling.

Sectie 5.9 beschrijft hoe ELIA de goede toegang, de werking en het begrip van de IT-interfaces controleert.

Sectie 5.10 heeft tot doel de communicatie tussen ELIA en de CREG tijdens een Prekwalificatieprocedure te beschrijven.

22. Zoals gespecificeerd in het hoofdstuk 2 is de CRM-kandidaat verantwoordelijk voor de juistheid en de relevantie van alle in zijn Prekwalificatiedossier(s) verstrekte informatie. Voor de duidelijkheid: dit omvat ook zijn evolutie en geldigheid in de tijd, volgens de modaliteiten van sectie 5.8.
23. ELIA heeft het recht om alle informatie die door een CRM Actor wordt verstrekt, gedurende de volledige procedure te controleren (of te laten controleren). Indien er na deze controles inconsistenties worden ontdekt, zijn de modaliteiten die in sectie 5.5.3 worden gespecificeerd van toepassing.

5.2. TERMINOLOGIEËN

24. Deze sectie verduidelijkt essentiële CRM-specifieke terminologieën die voor het lezen van sectie 5.3 en verder moeten worden begrepen. Dit moet samen met hoofdstuk 3 worden gelezen. Het is onderverdeeld in vier categorieën: rollen, Leveringspunten, eenheden en Prekwalificatieprocedures.

5.2.1. Terminologie – rollen

25. Er zijn specifieke rollen nodig omdat de rechten en plichten verschillen naargelang de fase van de volledige CRM-procedure (Prekwalificatie – Veiling – Pre-levering – Levering). Op deze manier zijn vier rollen gedefinieerd, die hieronder ter herinnering worden gebracht:

- **Capaciteitshouder:** Volgens artikel 2, 74° van de Elektriciteitswet, elke natuurlijke persoon of elke juridische entiteit die Capaciteit kan aanbieden, hetzij op individuele of op geaggregeerde basis.

Vanuit het oogpunt van ELIA is de Capaciteitshouder de Netgebruiker of een andere entiteit die de Netgebruiker via een Netgebruikersverklaring heeft aangewezen.

Vanaf het moment dat een Capaciteitshouder wenst deel te nemen aan het CRM (via de Primaire Markt of de Secundaire Markt), dient hij een verzoek in voor toegang tot de CRM IT Interface. Dit gebeurt door het indienen van een aanvraagformulier dat al dan niet door ELIA wordt goedgekeurd.

- **CRM-kandidaat:** Volgens het hoofdstuk 3, de Capaciteitshouder waarvan het aanvraagformulier door ELIA is aanvaard.
- **Geprekwalificeerde CRM-kandidaat:** Volgens het hoofdstuk 3, de Capaciteitshouder die mag deelnemen aan de Primaire of de Secundaire Markt dankzij de prekwalificatie van één of meer (Virtuele) Eenheden in de Capaciteitsmarkt.

Deze status wordt bereikt wanneer de CRM-kandidaat de standaard of de specifieke Prekwalificatieprocedure met succes heeft doorlopen.

- **Capaciteitsleverancier:** Volgens artikel 2, 75° van de Elektriciteitswet en het hoofdstuk 3, elke Capaciteitshouder, geselecteerd na beëindiging van een veiling, die een Capaciteit beschikbaar zal houden tijdens de Periode van Capaciteitslevering in ruil voor een Capaciteitsvergoeding.

De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat die na het afsluiten van de Veiling niet werd geselecteerd na het afsluiten van de Veiling, maar die wel deelneemt aan de Secundaire Markt, wordt gelijkgesteld met de Capaciteitsleverancier, op voorwaarde dat hij een Capaciteitscontract ondertekent.

5.2.2. Terminologie - Leveringspunt

26. Zoals beschreven in sectie 5.3.2.2 bestaat een CMU uit ten minste één Leveringspunt. Aan een Leveringspunt kunnen twee statussen worden gekoppeld:

- **Bestaand Leveringspunt:** Zoals gedefinieerd in het hoofdstuk 3, een Leveringspunt gekoppeld aan een Bestaande Capaciteit.

Een Leveringspunt wordt bijgevolg beschouwd als "Bestaand" vanaf het moment dat het Nominaal Referentievermogen door ELIA of de betrokken DSO kan worden bepaald op basis van de metingen van 15 minuten en volgens een van de drie mogelijke methoden (zoals beschreven in sectie 5.6.1.1.1 voor ELIA en in sectie 5.6.1.1.2 voor de DSO).

- **Additioneel Leveringspunt:** Zoals gedefinieerd in het hoofdstuk 3, een Leveringspunt gekoppeld aan een Additionele Capaciteit.

Een Leveringspunt wordt bijgevolg als "Additioneel" beschouwd als het op het moment van de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier nog niet is aangesloten op het elektriciteitsnet (CDS-, DSO- of TSO-net) of nog niet is uitgerust met een meettoestel (met inachtneming van de meetvereisten in bijlagen 17.1.1 en 17.1.2). Het Nominaal Referentievermogen is dus een waarde die door de CRM-kandidaat wordt aangegeven als onderdeel van zijn Prekwalificatiedossier (zie sectie 5.4.1.1.1).

5.2.3. Terminologie - eenheden

27. Zodra de Capaciteitshouder een CRM-kandidaat wordt, mag hij zijn Prekwalificatiedossier(s) invoeren op de CRM IT Interface. Een Prekwalificatiedossier is gekoppeld aan slechts één Eenheid in de Capaciteitsmarkt (hierna 'CMU') of één Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt (hierna 'VCMU').
28. Zoals beschreven in bijlage 17.1.3 is een Eenheid in de Capaciteitsmarkt:
 - Een **individuele CMU** als de CMU slechts één Leveringspunt bevat; of
 - Een **geaggregeerde CMU** als de CMU meer dan één Leveringspunt bevat.
29. Volgens de definitie in het hoofdstuk 3 kunnen er drie mogelijke statussen worden geassocieerd met een CMU:
 - **Bestaande CMU:** een Eenheid in de Capaciteitsmarkt die alleen Bestaande Leveringspunten omvat;
 - **Additionele CMU:** een Eenheid in de Capaciteitsmarkt die ten minste één Additioneel Leveringspunt omvat;
 - **Virtuele CMU:** een Eenheid in de Capaciteitsmarkt met Niet-bewezen Capaciteit. Waarbij een Niet-bewezen Capaciteit een capaciteit is die, op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, niet kan worden gekoppeld aan een Leveringspunt.

5.2.4. Terminologie - Prekwalificatieprocedure

30. De drie verschillende Prekwalificatieprocedures worden als volgt gedefinieerd:
 - **Standaard Prekwalificatieprocedure:** De procedure die gevolgd moet worden door een CRM-kandidaat die een CMU met de status "Bestaand" of "Additioneel" wil prekwalficeren om aan de Primaire of de Secundaire Markt deel te nemen met deze gerelateerde CMU.
 - **Specifieke Prekwalificatieprocedure:** De procedure die gevolgd moet worden door een CRM-kandidaat die een VCMU (Niet-bewezen Capaciteit) wil prekwalficeren om aan de Primaire Markt deel te nemen met deze gerelateerde VCMU.
 - **Fast track Prekwalificatieprocedure:** De procedure die gevolgd moet worden door een CRM-kandidaat die niet wil deelnemen aan de Primaire Markt, maar die de wettelijke verplichting heeft om een Prekwalificatiedossier in te dienen volgens de regels bepaald in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure zoals bedoeld art. 7undecies. §4 van de Elektriciteitswet.

5.3. TOELATINGSVOORWAARDEN

31. In deze sectie worden de voorwaarden beschreven waaraan moet worden voldaan voor:
 - Een Capaciteitshouder die een aanvraagformulier wil indienen (sectie 5.3.1);
 - Een CRM-kandidaat die een conform (fast track) Prekwalificatiedossier wil indienen bij ELIA (sectie 5.3.2 en 5.3.3).

5.3.1. Voorwaarden voor de deelname van de Capaciteitshouder

32. Voorafgaand aan het indienen van een Prekwalificatiedossier – en in aanvulling op de voorwaarden voor Leveringspunten en CMUs (zoals beschreven in respectievelijk sectie 5.3.2 voor de standaard en de specifieke Prekwalificatieprocedures en in paragraaf 5.3.3 voor de

fast track Prekwalificatieprocedure) – wordt een Capaciteitshouder eerst een CRM-kandidaat door het aanvraagformulier in te vullen en vervolgens zijn erkenning te bevestigen met een lijst van documenten (zoals vermeld in paragraaf 5.3.1.1 en 5.3.1.2).

33. De volledige procedure die gevolgd moet worden om een CMU of VCMU te prekwalificeren, wordt door de Capaciteitshouder uitgevoerd.

5.3.1.1. Aanvraagformulier

34. Als een eerste stap wordt de Capaciteitshouder uitgenodigd om het aanvraagformulier in te vullen via een voorlopige toegang tot de CRM IT Interface.

Voor een rechtspersoon bevat een dergelijk formulier de bedrijfsgegevens, de bankgegevens en de contactgegevens. Het is, uitsluitend ter informatie, opgenomen in bijlage 17.1.4. Voor een natuurlijke persoon bevat het alleen de persoonsgegevens en de bankgegevens. Het is ook, uitsluitend ter informatie, opgenomen in bijlage 17.1.5. De evaluatieprocedure van een dergelijk document wordt nader beschreven in paragraaf 5.5.1.

De contactgegevens, wanneer de Capaciteitshouder een rechtspersoon is, en de persoonsgegevens, wanneer de Capaciteitshouder een natuurlijke persoon is, hebben betrekking op de verschillende gebruikers van de CRM IT Interface.

35. Nadat het aanvraagformulier is ingevuld, zorgt de Capaciteitshouder ervoor dat de GDPR-voorwaarden (zoals gespecificeerd in het Capaciteitscontract) (nu en in de toekomst) in acht worden genomen en worden gehandhaafd.

5.3.1.2. Nalevingscontrole(s)

36. Zodra het aanvraagformulier door ELIA is goedgekeurd (volgens de regels uit sectie 5.5.1), ontvangt elke gebruiker van de CRM IT Interface een ID en wordt de gebruiker per e-mail gevraagd om een wachtwoord aan te maken. Deze ID en dit wachtwoord geven hen toegang tot de CRM IT Interface.

37. Voorafgaand aan de eventuele indiening van een Prekwalificatiedossier, garandeert de CRM-kandidaat (nu en in de toekomst) de naleving⁶ door specifieke vakjes in de CRM IT Interface te vinken, namelijk:

- Voor een deelname aan een standaard of een specifieke Prekwalificatieprocedure geeft de CRM-kandidaat het volgende aan:
 - Zijn erkenning van de Werkingsregels voor het Capaciteitsvergoedingsmechanisme; en
 - Zijn erkenning van de voorwaarden van het Capaciteitscontract in geval van Gecontracteerde Capaciteit voor de komende Veiling; en
 - De overeenstemming van elk Leveringspunt met de criteria voor het in aanmerking komen, zoals gedefinieerd in de Elektriciteitswet (cf. art. 7undecies. §4, 1°, 2° en 3°) en het specifieke Koninklijk Besluit waarnaar wordt verwezen in artikel 7undecies §4 van de Elektriciteitswet; en
 - De overeenstemming van elk Bestaand Leveringspunt met de eisen van de productielicentie zoals gedefinieerd in artikel 4 van de Elektriciteitswet; en

⁶ Dit kan door elke gebruiker van de CRM IT Interface worden gedaan.

- De overeenstemming van elk Bestaand Leveringspunt met de maximale CO₂-emissiedrempels die zijn vastgelegd in Verordening (EU) 2019/943; en
 - De overeenstemming van elk Leveringspunt met elk ander relevant wettelijk en reglementair kader.
- Voor een deelname aan een fast track Prekwalificatieprocedure geeft de CRM-kandidaat alleen zijn erkenning aan van de secties die verband houden met de fast track Prekwalificatieprocedure van de Werkingsregels voor het Capaciteitsvergoedingsmechanisme;
38. Het is de verantwoordelijkheid van de CRM Actor om te blijven zorgen voor de volledige naleving van de bovenstaande voorwaarden (paragraaf 37) in het geval van een evolutie in de tijd volgens sectie 5.8.
39. Om de CRM Actor te helpen, stuurt ELIA een notificatie waarin hij wordt geïnformeerd over de bijgewerkte wijzigingen in verband met de bovenvermelde voorwaarden (paragraaf 37) en waarin hij wordt gevraagd die procedure opnieuw te starten (volgens sectie 5.8.5.3).

5.3.2. Voorwaarden voor de standaard en specifieke Prekwalificatieprocedure

40. Als een CRM-kandidaat een CMU wil prekwalficeren, zal hij onderstaande voorwaarden naleven voor het of de Leveringspunten (volgens sectie 5.3.2.1) en de voorwaarden voor de CMU zelf (volgens paragraaf 5.3.2.2).
41. Telkens als een nieuw Leveringspunt of een CMU wordt gecreëerd, wordt door de CRM IT Interface een bijbehorende ID gegenereerd, die voor de CRM-kandidaat zichtbaar is via het platform. Deze ID's evolueren niet in de loop van de tijd afhankelijk van de status van het Leveringspunt of de CMU (Additioneel, Bestaand of Virtueel).

5.3.2.1. Voorwaarden voor Leveringspunten

42. Naast de definitie in het hoofdstuk 3 kan een Leveringspunt elk punt of elke groep van punten zijn die wordt geïdentificeerd door:
- Een Hoofdmeter op een Toegangspunt dat is aangesloten op het ELIA-net of op een CDS; of
 - Een Hoofdmeter op een Toegangspunt dat is aangesloten op het DSO-net; of
 - Een Submeter binnen de elektrische installaties van een Netgebruiker stroomafwaarts van een Toegangspunt dat is aangesloten op het ELIA-net of op een CDS; of
 - Een Submeter binnen de elektrische installaties van een Netgebruiker stroomafwaarts van een Toegangspunt dat is aangesloten op het DSO-net.

5.3.2.1.1. Standaardvoorwaarden voor Bestaande of Additionele Leveringspunten

43. Voor elke Periode van Capaciteitslevering respecteert een Leveringspunt de volgende voorwaarden:
- Het maakt deel uit van slechts één CMU⁷; en

⁷ De CRM-kandidaat heeft nog steeds het recht om in verschillende van zijn CMU's eenzelfde Leveringspunt te prekwalficeren (b.v. als meerdere configuraties door de CRM-kandidaat worden overwogen). In een dergelijke situatie biedt de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat de CMU's met hetzelfde Leveringspunt aan als elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen. Uiteindelijk kan slechts één van de CMU's gekoppeld worden aan een Capaciteitscontract per Periode van Capaciteitslevering.

- Het wordt toegewezen aan slechts één CRM-kandidaat; en
 - Het voldoet aan de combineerbaarheidsregels zoals beschreven in bijlage 17.1.3; en
 - Het is gelijkwaardig aan of houdt verband met een Toegangspunt zoals gespecificeerd in paragraaf 42); en
 - Het neemt de in bijlage 17.1.1 en 17.1.2 vermelde meetvoorschriften in acht.
44. Indien de Netgebruiker verschilt van de CRM-kandidaat, zal deze laatste tijdig⁸ van de betrokken Netgebruiker(s) een ondertekende verklaring (zie bijlage 17.1.6) verkrijgen voor elk van de Leveringspunten van deze laatste, met inachtneming van de volgende vereisten:
- Voor elke Periode van Capaciteitslevering kan een Leveringspunt slechts aan één Verklaring van de Netgebruiker tegelijk worden gerelateerd;
 - De minimumvereisten die in deze Verklaring van de Netgebruiker moeten worden gehanteerd, zijn te vinden in bijlage 17.1.6; en
 - Een kopie van de Verklaring van de Netgebruiker wordt via de CRM IT Interface geüpload in het Prekwalificatiedossier.
45. Indien de Capaciteitsleverancier een Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit is, moeten de volgende voorwaarden gerespecteerd worden:
- Een Leveringspunt van een Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit is uitsluitend aangesloten op het ELIA-net tijdens de Periode van Capaciteitslevering; en
 - Een Leveringspunt van een Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit is niet aangesloten op het net van een Aangrenzende Transmissienetbeheerder tijdens de Periode van Capaciteitslevering; en
 - Het Aansluitingspunt en Interfacepunt van een Leveringspunt van de Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit zijn gesitueerd op Belgisch grondgebied tijdens de Periode van Capaciteitslevering.
46. Alle bovengenoemde voorwaarden worden later tijdens de Prekwalificatieprocedure door ELIA gecontroleerd (conform sectie 5.5.2) met het oog op het al dan niet goedkeuren van het Prekwalificatiedossier in het kader van de naleving ervan.

5.3.2.1.2. Aanvullende voorwaarden voor CDS-aangesloten Leveringspunten

47. In aanvulling op de standaardvoorwaarden zoals genoemd in sectie 5.3.2.1.1 en in het geval van een of meer op een CDS aangesloten Leveringspunten is de CRM-kandidaat verplicht om tijdig (conform 5.4.1.1.1) een ondertekende versie van de Beheerdersovereenkomst van een CDS te verstrekken via de CRM IT Interface.

5.3.2.1.3. Aanvullende voorwaarden voor DSO-aangesloten Leveringspunten

48. In aanvulling op de standaardvoorwaarden zoals genoemd in paragraaf 5.3.2.1.1 sluit de CRM-kandidaat voorafgaand aan zijn eventuele prekwalificatie voor elk Leveringspunt een Overeenkomst tussen de DSO- en de CRM-kandidaat af met de relevante DSO. Hij zal hiervoor de meest recente template gebruiken die door Synergrid ter beschikking wordt gesteld. Deze overeenkomst wordt tijdens de Prekwalificatieprocedure niet door ELIA gevraagd, aangezien ze reeds vooraf door de DSO wordt gecontroleerd.

⁸ Om de Verklaring van de Netgebruiker aan ELIA te kunnen verstrekken in het Prekwalificatiedossier (volgens paragraaf 5.3.2.1.1).

5.3.2.2. Voorwaarden voor CMU's

49. In de twee volgende secties worden de respectieve voorwaarden beschreven waaraan elke CMU en elke Virtuele CMU moeten voldoen om te worden geprekwalificeerd. Aanvullende informatie over CMU's is te vinden in bijlage 17.1.3.

5.3.2.2.1. Specifieke voorwaarden voor Bestaande en Additionele CMU's

50. Elke Bestaande en Additionele CMU moet aan de volgende voorwaarden voldoen:

- Ze moet bestaan uit ten minste één Leveringspunt; en
- Het In Aanmerking Komend Volume van de CMU is hoger dan of gelijk aan de minimumdrempel zoals bepaald door het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure bedoeld in artikel 7undecies. §4 2° van de Elektriciteitswet.

5.3.2.2.2. Specifieke voorwaarden voor Virtuele CMU's

51. Een Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt moet voldoen aan alle onderstaande voorwaarden:

- Op de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier, kan de CRM-kandidaat de Leveringspunten die deel uit zullen maken van de VCMU nog niet identificeren.
- Het Aangegeven In Aanmerking Komend Volume van de VCMU:
 - Is hoger dan of gelijk aan de minimumcapaciteitsdrempel gedefinieerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure bedoeld in artikel 7undecies. §4 2° van de Elektriciteitswet; en
 - Is niet meer dan 400 MW;
- Voor elke Periode van Capaciteitslevering kan slechts één Virtuele CMU worden ingediend door een CRM-kandidaat in de Prekwalificatiefase. Volgens sectie 198 belet dit niet dat een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat in een Veiling meerdere biedingen met betrekking tot die Virtuele CMU kan indienen;
- Een Virtuele CMU kan alleen deelnemen aan Y-4 Veilingen;
- Een Virtuele CMU is enkel verbonden aan een Duurtijd van een Capaciteitscontract van één jaar (enkel één Periode van Capaciteitslevering).

5.3.3. Voorwaarden voor de fast track Prekwalificatieprocedure

52. Een CMU die de fast track Prekwalificatieprocedure volgt, bestaat uit slechts één Leveringspunt. Dit Leveringspunt voldoet aan de volgende voorwaarden per Periode van Capaciteitslevering:

- Het maakt deel uit van slechts één CMU; en
- Het wordt slechts aan één CRM-kandidaat toegewezen; en
- Het is gelijkwaardig aan of houdt verband met een Toegangspunt; en
- Het is een In Aanmerking Komende Capaciteit.

De CRM-kandidaat die de fast track Prekwalificatieprocedure volgt met een Leveringspunt is noodzakelijkerwijs de Netgebruiker gerelateerd aan dit Leveringspunt.

5.4. VEREISTEN VOOR HET PREKWALIFICATIEDOSSIER

53. Het doel van deze sectie is een overzicht te geven van alle vereiste gegevens en documenten die tijdig (zoals gedetailleerd in elke tabel van secties 5.4.1.1.1, 5.4.1.1.2, 5.4.1.2 en 5.4.2) door een CRM-kandidaat moeten worden ingediend via de CRM IT Interface, in het geval dat hij een van de Prekwalificatieprocedures wil volgen. Al deze gegevens en documenten vormen samen het Prekwalificatiedossier.
54. Een Prekwalificatiedossier geldt slechts voor één CMU of VCMU, aangezien er zoveel Prekwalificatiedossier(s) mogelijk zijn als er (V)CMU's⁹ zijn die in aanmerking komen voor een dergelijke CRM-procedure.
55. De vereisten voor het Prekwalificatiedossier zijn afhankelijk van het type Prekwalificatieprocedure (standaard, specifiek of fast track), het niveau (Leveringspunt of CMU), maar ook van de gerelateerde status (Bestaand, Additioneel of Virtueel), zoals hieronder beschreven.
56. Als voorafgaande opmerking bij de onderstaande instructie(s), is de CRM-kandidaat verplicht om een of meer volledige en nauwkeurige Prekwalificatiedossier(s) in te dienen, in overeenstemming met de verplichtingen (sectie 5.3), de vereisten (sectie 5.4) en het hoofdstuk Diensttijdschema (sectie 4.3.1).

Alle gegevens of documenten die in de vier onderstaande tabellen zijn opgenomen, worden ofwel rechtstreeks in de CRM IT Interface ingevuld, ofwel als bijlage via de CRM IT Interface geüpload, zoals gespecificeerd in hoofdstuk 12.

57. Een granulariteit van 0,01 is van toepassing voor alle gegevens uitgedrukt in een hoeveelheid. Bovendien past ELIA in haar berekeningen de wiskundige afronding toe te passen om een granulariteit van 0,01 te behouden bij elke stap en voor elk type van numerieke gegevens.

5.4.1. Vereisten voor standaard and specifieke Prekwalificatieprocedure

5.4.1.1. Vereisten voor de Prekwalificatieprocedure

58. De twee volgende tabellen (Tabel 1 en Tabel 2) bevatten alle gegevens en documenten die een CRM-kandidaat als onderdeel van zijn Prekwalificatiedossier moet verstrekken om als "conform" te worden beschouwd (overeenkomstig sectie 5.5.2) indien hij deelneemt aan een standaard of een specifieke Prekwalificatieprocedure.

De kruisjes in de tabel geven aan voor welke status (Bestaand, Additioneel en/of Virtueel) de vereisten van toepassing zijn.

5.4.1.1.1. Vereisten per Bestaande en Additionele Leveringspunten

59. De volgende gegevens en documenten worden voor elk Leveringspunt aan ELIA verstrekt via de CRM IT Interface, naargelang de status van het Leveringspunt (Bestaand of Additioneel). Aangezien een Virtuele CMU niet gekoppeld is aan een Leveringspunt ten tijde van de

⁹ Een CRM-kandidaat kan echter enkel één Virtuele CMU in zijn CMU portfolio hebben.

Prekwalificatieprocedure, zal geen van de volgende gegevens en documenten aan ELIA worden verstrekt als de CRM-kandidaat een Niet-bewezen Capaciteit prekwalficeert.

Vereisten	Soort gegevens	Opmerkingen	Status van het Leveringspunt	
			Bestaand	Additioneel
Soort Leveringspunt	Naam (drop-downlijst)	De CRM-kandidaat moet ELIA op de hoogte brengen van het feit dat het Leveringspunt verbonden is met de transportnetbeheerder (TSO), een distributienetbeheerder (DSO) of een gesloten distributiesysteem (CDS). In het geval dat het Leveringspunt verbonden is met een CDS, moet de CRM-kandidaat ELIA ook op de hoogte brengen als het Leveringspunt verbonden is met het TSO- of DSO-net.	X	X
Naam van het Leveringspunt	Naam	De CRM-kandidaat kiest een naam voor elk van zijn Leveringspunten en deelt die mee. Er zijn geen vereisten voor de keuze van deze naam.	X	X
Eendraadsschema	Schema (pdf)	Een eendraadsschema is een schema met een specifieke identificatie van de exacte locatie van het Leveringspunt. Een eendraadsschema kan meer dan een Leveringspunt bevatten	X	X
Technologie	Naam (drop-downlijst)	De technologie van het Leveringspunt wordt geleverd volgens de lijst in artikel 13, §1, van het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in artikel 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet	X	X
Gekoppelde Capaciteiten	Nummer (ID van het of de Leveringspunten)	De CRM-kandidaat voorziet ELIA van de lijst met gekoppelde Leveringspunten. Het begrip Gekoppelde Capaciteit wordt gedefinieerd in artikel 1 §2, 6° van het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten bedoeld in artikel 7undecies, §5 van de Elektriciteitswet. In het geval dat de CMU gekoppeld is aan meer dan een investeringsdossier, heeft de CRM-kandidaat de mogelijkheid om meer dan een lijst met Leveringspunt(en) voor te stellen (elke lijst is dan gekoppeld aan een investeringsdossier). De koppeling tussen Leveringspunten leidt tot koppelingen tussen CMU's, wat zich vertaalt in "Gekoppelde Biddingen" voor de Veiling (conform sectie 6.3.1).	X	X
CDSO-verklaring	Ondertekend document (pdf)	In geval van een CDS-gekoppeld Leveringspunt verstrekt de CRM-kandidaat een CDSO-verklaring. Deze verklaring is te vinden in Bijlage I.	X	X
EAN-code van het Toegangspunt	Cijfer	Het Toegangspunt wordt gedefinieerd in artikel 2, §1, 29° van het Federaal Technisch Reglement. De EAN-code is het identificatienummer van het Toegangspunt dat gerelateerd is aan het Leveringspunt.	X	(X)
Overeenkomst tussen Belgische lidstaat en Aangrenzende Europese Lidstaat	Ondertekend document (pdf)	Indien de Capaciteitshouder een Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit is, verstrekt hij aan ELIA een overeenkomst tussen de Belgische lidstaat en de Aangrenzende Europese Lidstaat (vertegenwoordigd door de bevoegde autoriteiten) van het grondgebied waar het Leveringspunt zich bevindt. Deze overeenkomst laat de Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit toe om een CMU te prekwalficeren die dit Leveringspunt omvat.	X	X
Verklaring door de Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit	Ondertekend document (pdf)	Indien de Capaciteitshouder een Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit is, verstrekt hij aan ELIA een verklaring dat hij de vereisten van de overeenkomst tussen de Belgische lidstaat en de Aangrenzende Europese Lidstaat zal naleven.	X	X
Verklaring door de Aangrenzende	Ondertekend document	Indien de Capaciteitshouder een Houder van In Aanmerking Komende Rechtstreekse Buitenlandse Capaciteit is, verstrekt hij	X	X

Europese Lidstaat	(pdf)	aan ELIA een verklaring die is ondertekend met de Aangrenzende Europese Lidstaat (vertegenwoordigd door de bevoegde autoriteiten) van het grondgebied waar het Leveringspunt zich bevindt. In deze verklaring wordt aangegeven dat de deelname van dit Leveringspunt aan de Dienst niet zal leiden tot problemen met betrekking tot de bevoorradingszekerheid voor de Aangrenzende Europese Lidstaat.		
EAN-code(s) van het Leveringspunt	Cijfer	De EAN-code is een uniek nummer dat wordt gebruikt om het meetapparaat met betrekking tot het Leveringspunt te identificeren.	X	
Verwacht Nominaal Referentievermogen	Cijfer (in MW)	Volgens het hoofdstuk 3 is dit het Nominaal Referentievermogen, zoals ingeschat door de CRM-kandidaat, van een Bestaand Leveringspunt dat is ingediend om deel te nemen aan een standaard Prekwalificatieprocedure.	X	
CO₂-emissiecertificaat	Ondertekend document (pdf)	Het is een verklaring die wordt afgegeven door een bevoegde nationale instantie of door de CRM-kandidaat zelf, afhankelijk van de regels die zijn vastgelegd in Verordening (EU) 2019/943. Een zelfde CO ₂ -emissieverklaring kan geldig zijn voor meer dan één Leveringspunt, zolang alle gerelateerde Leveringspunten erin worden vermeld.	X	
CO₂-emissie	Cijfer (in g/kWh)	Op basis van het CO ₂ -emissiecertificaat wordt de CRM-kandidaat uitgenodigd om de CO ₂ -emissie van het Leveringspunt te verstrekken. De waarde wordt gebruikt voor de Veiling indien er beslissende regels (tiebreaking-rules) nodig zijn (conform paragraaf 261).	X	
Voorkeurmethode voor het Nominaal Referentievermogen	Naam (dropdownlijst)	Wanneer het Leveringspunt de status "Bestaand" heeft, moet de CRM-kandidaat een methode kiezen uit de drie mogelijke methoden om het Nominaal Referentievermogen te bepalen (zie sectie 5.6.1.1.1.185).	X	
Prekwalificatietestprofiel voor methode 3	Datum (in DD/MM/JJ)	Indien methode 3 voor de bepaling van het Nominaal Referentievermogen (zie sectie 5.6.1.1.1.1) door de CRM-kandidaat wordt geselecteerd, heeft ELIA een verwachte testdatum nodig op een in sectie 5.6.1.1.1.1 gedefinieerde tijdstip. De opgegeven datum is de begindatum van de prekwalificatietest.	X	
Aanpassing van de baseline	Naam (dropdownlijst)	De methodologie die ELIA gebruikt om de baseline te evalueren, volgt een standaardprocedure. Indien de standaardmethode niet geschikt is voor de CRM-kandidaat en er enkele aanpassingen worden gedaan, selecteert de CRM-kandidaat "Nee" in de CRM IT Interface. ELIA zal dan te zijner tijd contact met hem opnemen. Meer informatie is te vinden in sectie 8.4.3.2.3.3 en in bijlage 17.1.9.	X	
Unsheddable Margin	Cijfer (in MW)	De Unsheddable Margin is de minimale hoeveelheid netto actief vermogen (in MW) die niet kan worden ingeperkt (inflexibel of unsheddable vermogen) op het betrokken Leveringspunt. Dit cijfer kan niet lager zijn dan het negatief van de nameplate capaciteit en het negatief van de Max-injectie.	X	
Nameplate capaciteit van generatie	Cijfer (in MW)	De som van de nameplate capaciteiten van alle geïnstalleerde of te installeren generatoren (verstrekkt door de fabrikant van de generator) met een directe of indirecte elektrische aansluiting op het Leveringspunt en bedoeld om de Dienst te leveren. De nameplate capaciteit heeft geen invloed op de bepaling van het Nominaal Referentievermogen en wordt tijdens de Prekwalificatieprocedure niet door ELIA gebruikt. Ze wordt beschouwd als aanvullende informatie die relevant is voor ELIA in geval van een beoordeling van de informatie die tijdens de Prekwalificatieprocedure is ontvangen (volgens sectie 5.5.3). Gebruikelijke synoniemen: nominale capaciteit, nominaal vermogen of geïnstalleerde capaciteit.	X	
Netto afname / netto injectie	Naam (dropdownlijst)	De CRM-kandidaat geeft aan ELIA aan of zijn Leveringspunt een netto injectie of een netto afname heeft.	X	
Volledige technische injectiecapaciteit	Cijfer (in MW)	Dit is de maximaal mogelijke injectie van actief vermogen zoals gemeten op het Leveringspunt. De term 'injectie' wordt gebruikt om een bepaalde richting van energiestroom aan te duiden en verwijst niet uitsluitend naar de technische middelen waarmee de Dienst wordt verleend. De CRM-kandidaat hoeft hier alleen gegevens in te vullen als zijn injectie in aanmerking wordt	X	

		<p>genomen in de Dienst.</p> <p>De volledige technische injectiecapaciteit wordt tijdens de tests die plaatsvinden tijdens de Prekwalificatieprocedure niet door ELIA gemeten. Ze kan worden beschouwd als aanvullende informatie die relevant is voor ELIA bij een beoordeling van de ontvangen informatie tijdens de Prekwalificatieprocedure (volgens sectie 5.5.3).</p>		
Volledige technische afnamecapaciteit	Cijfer (in MW)	<p>Dit is de waarde die de maximaal mogelijke afname van actief vermogen op een Leveringspunt aangeeft. De term 'afname' wordt gebruikt om een bepaalde richting van energiestroom aan te duiden en verwijst niet uitsluitend naar de technische middelen waarmee de Dienst wordt verleend. De CRM-kandidaat hoeft hier alleen gegevens te vermelden als zijn afname in aanmerking wordt genomen in de Dienst.</p> <p>De volledige technische afnamecapaciteit wordt tijdens de tests die plaatsvinden tijdens de Prekwalificatieprocedure niet door ELIA gemeten. Ze kan worden beschouwd als aanvullende informatie die relevant is voor ELIA bij een beoordeling van de ontvangen informatie tijdens de Prekwalificatieprocedure (volgens sectie 5.5.3).</p>	X	
Verklaring van de Netgebruiker	Ondertekend document (pdf)	De Verklaring van de Netgebruiker is een ondertekende brief die moet worden verstrekt indien de Netgebruiker verschilt van de CRM-kandidaat. De lijst van de clausules die ten minste in deze ondertekende brief moeten worden opgenomen, is te vinden in bijlage 17.1.6.	X	
Afstand doen van de exploitatiesteun	Ondertekend document (pdf)	Wanneer de CRM-kandidaat gedurende een of meer Periode(s) van Capaciteitslevering exploitatiesteun geniet, moet een brief worden verstrekt waarin hij verklaart afstand te doen van de exploitatiesteun indien hij een Capaciteitscontract ondertekent (conform het daarmee verband houdende Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure bedoeld in artikel 7undecies. §4 1° van de Elektriciteitswet). Het model dat voor deze brief moet worden gebruikt, is opgenomen in bijlage 17.1.10).	X	
Aangegeven Nominaal Referentievermogen	Cijfer (in MW)	Volgens het hoofdstuk 3 is dit het Nominaal Referentievermogen, zoals aangegeven door de CRM-kandidaat, van een Additioneel Leveringspunt dat is ingediend om deel te nemen aan een standaard Prekwalificatieprocedure.		X
Bestaande aansluitingscapaciteit	Cijfer (in MW)	Dit is de aansluitingscapaciteit (volgens het Aansluitingscontract). Deze waarde wordt door ELIA gebruikt om de netbeperkingen te bepalen die van toepassing zijn op de komende Veiling.		X
Informatie met betrekking tot de productielicentie	Ondertekend document (pdf)	<p>Indien vereist volgens het Koninklijk Besluit betreffende de toekenning van individuele vergunningen voor de bouw van installaties voor de productie van elektriciteit, verstrekt de CRM-kandidaat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De productievergunning als de CRM-kandidaat deze al ontvangen heeft; of - Een bewijs dat een productievergunning ingediend is (dit bewijs is alleen geldig als de productievergunning 50 werkdagen vóór de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier bij de FOD Economie is ingediend) als de CRM-kandidaat nog geen productievergunning heeft ontvangen; <p>Eén productievergunning kan geldig zijn voor meer dan één Prekwalificatiedossier, aangezien ze betrekking kan hebben op meer dan één CMU. Een CMU kan ook worden gekoppeld aan meer dan één productievergunning. Ten slotte is een dergelijke vergunning ten minste geldig tot de bekendmaking van de resultaten van de Veiling volgens sectie 265 en verkrijgt de CRM-kandidaat de productievergunning vijftiendertig kalenderdagen vóór de gate-openingstijd van de Veiling (zoals volgens sectie 15) om in aanmerking te komen voor deelname aan Veilingen.</p>		X

Tabel 1: Vereisten voor Bestaande en Additionele Leveringspunten

5.4.1.1.2. Vereisten per Bestaande, Additionele en Virtuele CMU's

60. De volgende gegevens en documenten worden via de CRM IT Interface aan ELIA verstrekt voor elke CMU, naargelang de status van deze CMU (Bestaand, Additioneel of Virtueel).

Vereisten	Soort gegevens	Opmerkingen	Status van de CMU		
			Bestaand	Additioneel	Virtueel
Informatie in verband met Financiële Zekerheid	Ondertekend document (pdf)	Telkens wanneer een CMU wordt ingediend via de CRM IT Interface, uploadt de CRM-kandidaat informatie zoals vereist in hoofdstuk 10. Zoals ook beschreven in sectie 10.2.2.3, wordt er een uitzondering gemaakt voor een CMU: - Die alleen deelneemt aan de Secundaire Markt; of - Die gekoppeld is aan een VCMU; of - Die gekoppeld is aan een of meer andere CMU's omdat ze een gemeenschappelijk Leveringspunt hebben.).	X	X	X
Opt-outnotificatie	Lijst met informatie (en ondertekend document in pdf)	Zoals beschreven in sectie 5.6.2, in het geval dat de CRM-kandidaat een Opt-outvolume voor zijn CMU wil declareren, zal hij een Opt-outnotificatie aan ELIA verstrekken volgens bijlagen 17.1.11 en 17.1.12, per Veiling waarvoor hij een Opt-outvolume wil aangeven.	X	X	
Project-ID	Nummer	Overeenkomstig sectie 5.10.1 zal de CRM-kandidaat via de CRM IT Interface een project-ID verstrekken of aanvragen indien de CMU gekoppeld is aan één (of meer) investeringsdossier(s) bij de CREG.	X	X	
Keuze van een Reductiefactor	Cijfer (dropdownlijst)	Zoals beschreven in de methodologie waarnaar wordt verwezen in artikel 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet, selecteert de CRM-kandidaat Reductiefactor(en) uit de SLA-categorieën of de Reductiefactorcategorieën. Aanvullende informatie over de Reductiefactor is ook te vinden in bijlage 17.1.13. Als de CMU gekoppeld is aan meer dan één project, kan de CRM-kandidaat ook meer dan één Reductiefactor leveren (bv. OCGT- of CCGT-configuratie/ twee mogelijke projecten op dezelfde site). Elk project heeft zijn eigen Reductiefactor.	X	X	
Koppeling(en) van (een) andere CMU('s) indien een zelfde Leveringspunt meermaals wordt gebruikt	Cijfer (ID van de CMU)	Indien de CRM-kandidaat besluit hetzelfde Leveringspunt in twee (of meer) verschillende CMU's te prekwalficeren, moet hij ELIA hiervan op de hoogte brengen om te voorkomen dat hij twee (of meer) keer een Financiële Garantie voor hetzelfde Leveringspunt verstrekt (zie paragraaf 10.2.2.3).	X	X	
Projectuitvoeringsplan	Document	Het projectprojectuitvoeringsplan is het document dat de methode of methodes(n) vastlegt die worden gebruikt om het aan de CMU gekoppelde project uit te voeren. Meer informatie over dit projectuitvoeringsplan is te vinden in bijlage 17.1.14 (voor Additionele en Niet-bewezen Capaciteiten). Een projectuitvoeringsplan kan aan meer dan één CMU worden gekoppeld en een CMU kan aan meer dan één projectuitvoeringsplan worden gekoppeld.		X	X
Verwachte startdatum van het project	Datum (in DD/MM/JJ)	De startdatum van het project komt overeen met de datum waarop de CRM-kandidaat van plan is het werk of het project te starten om zijn Capaciteit te kunnen leveren en de status 'Bestaand' voor zijn CMU te verkrijgen tijdens de Pre-leveringsperiode volgens het geplande schema (zie hoofdstuk 7).		X	X
Aangegeven In Aanmerking Komend Volume	Cijfer (in MW)	Volgens het hoofdstuk 3 is dit het In Aanmerking Komend Volume, zoals aangegeven door de CRM-kandidaat, van een Virtuele CMU die is ingediend om deel te nemen aan een specifieke Prekwalficatieprocedure.			X
Informatie voor	Datum	In het geval dat methode 2 (conform sectie 5.6.1.1.1.2)	X		

methode 2 (bepaling van het Nominaal Referentievermogen)	(in DD/MM/JJ) & Cijfer	wordt geselecteerd voor de bepaling van het Nominaal Referentievermogen, verstrekt de CRM-kandidaat eerst de datum waarop ELIA de balanceringsresultaten kan extraheren om het Nominaal Referentievermogen van de CMU te evalueren (de methode geeft rechtstreeks het Nominaal Referentievermogen van de CMU). De CRM-kandidaat kiest in de CRM IT Interface ook tussen de volgende geldige balanceringsresultaten: mFRR-prekwalificatietest, mFRR-activatie of mFRR-beschikbaarheidstests.			
Koppeling met een VCMU	Cijfer (ID van de Transactie)	Indien de CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier een standaard Prekwalificatieprocedure doorloopt met een Bestaande CMU die (soms onder andere) zal worden gebruikt om de verplichting met betrekking tot een VCMU over te nemen, zal hij de ID verstrekken van de Transactie die aan deze VCMU is gekoppeld. Deze informatie wordt opgenomen in het Prekwalificatiedossier vanaf de eerste indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier en kan later niet worden gewijzigd of aan een dossier worden toegevoegd.	X		
Deelname aan de Primaire of de Secundaire Markt	Naam (drop-downlijst)	Wanneer de CRM-kandidaat een Bestaande CMU creëert, moet hij aan ELIA melden of hij van plan is om enkel aan de Secundaire Markt deel te nemen. Op basis van deze informatie beslist ELIA of de CRM-kandidaat al dan niet een Financiële Garantie moet verstrekken (zie paragraaf 10.2.2.3).	X		
ID van de technische overeenkomst	Cijfer (ID van de technische overeenkomst) Nummer	Indien vereist volgens de aansluitingsprocedure (Federaal Technisch Reglement), wordt uiterlijk op 25 Augustus van het jaar van de Veiling een ondertekend technisch akkoord verkregen van ELIA. Voor de duidelijkheid: een voorwaardelijke ondertekende technische overeenkomst voldoet ook aan deze prekwalificatievereiste. Een CRM-kandidaat kan een Prekwalificatiedossier indienen terwijl ELIA nog geen ondertekende technische overeenkomst heeft gegeven, op voorwaarde dat tijdig een verzoek is ingediend. Eén ID kan geldig zijn voor meer dan één Prekwalificatiedossier, aangezien het meer dan een CMU kan omvatten. Een CMU kan ook aan meer dan één technische overeenkomst worden gekoppeld. Ten slotte is een dergelijke overeenkomst ten minste geldig tot de bekendmaking van de resultaten van de Veiling (gedefinieerd volgens sectie 265).		X	

Tabel 2: Vereisten per Bestaande, Additionele en Virtuele CMU's

5.4.1.2. Vereisten voorafgaand aan een Transactieperiode

61. De volgende tabel bevat de gegevens die door een CRM-kandidaat moeten worden verstrekt – al dan niet als onderdeel van zijn Prekwalificatiedossier – maar niet later dan 20 Werkdagen voor het begin van de Transactieperiode.

In overeenstemming met sectie 5.9.1 wordt de Capaciteitsleverancier, indien deze gegevens niet tijdig via de CRM IT Interface worden verstrekt, geacht niet beschikbaar te zijn gedurende de Transactieperiode in het kader van de Beschikbaarheidscontrole zoals beschreven in hoofdstuk 8 en wordt hij geconfronteerd met de bijbehorende boetes.

Vereisten	Soort gegevens	Opmerkingen	Status van de CMU		
			Bestaand	Additioneel	VirtueelNiet-bewezen
Aangegeven Day-aheadprijs	Cijfer (in €/MWh)	De Aangegeven Day-aheadprijs is enkel voor CMU's zonder Dagelijks Programma (deze verplichting wordt ook wel het individuele MW-schema genoemd). Indien van toepassing (geen verplichting), kan de CRM-kandidaat ook de Partiele Aangegeven Day-aheadprijs, Intradayprijs, Balanceringsprijs of Aangegeven Intraday- en Balanceringsprijs aan ELIA verstrekken. Deze informatie zal worden gebruikt tijdens de Beschikbaarheidscontrole zoals beschreven in sectie 8.4.2.1.2.	X		
NEMO	Naam (dropdownlijst)	De NEMO geeft aan bij welke marktexploitant de referentieprijzen in de Day-aheadmarkt wordt waargenomen. Meer informatie over de NEMO is te vinden in sectie 11.3.2.	X	X	X

Tabel 3: Vereisten voorafgaand aan een Transactieperiode

5.4.2. Vereisten voor een fast track Prekwalificatieprocedure

62. Als onderdeel van de fast track Prekwalificatieprocedure moet de CRM-kandidaat de volgende informatie invullen voor elk(e) Leveringspunt/CMU waarvoor hij de fast track Prekwalificatieprocedure wil toepassen.

Vereisten	Soort gegevens	Opmerkingen
Soort Leveringspunt	Naam	De CRM-kandidaat moet ELIA op de hoogte brengen of het Leveringspunt verbonden is met de Transmissienetbeheerder (TSO), een Distributienetbeheerder (DSO) of een Gesloten Distributiesysteem (CDS). In het geval dat het Leveringspunt verbonden is met een CDS, moet de CRM-kandidaat ELIA ook op de hoogte brengen of het Leveringspunt verbonden is met het TSO- of DSO-net.
EAN van het Leveringspunt	Nummer	De EAN-code is een uniek nummer dat wordt gebruikt om het meetapparaat met betrekking tot een Leveringspunt te identificeren.
Naam van het Leveringspunt	Naam	De CRM-kandidaat kiest en geeft de naam van een Leveringspunt door.
EAN van het Toegangspunt	Nummer	Het Toegangspunt is bepaald in art. 2 §1 29° van het Federaal Technisch Reglement. De EAN-code is het nummer van het Toegangspunt dat gerelateerd is aan het Leveringspunt.
Fast track Nominaal Referentievermogen	Cijfer (in MW)	Verklaring van de CRM-kandidaat over het Nominaal Referentievermogen voor het Leveringspunt dat deelneemt aan de fast track Prekwalificatieprocedure. In dit verband en conform sectie 5.5.3 herinnert ELIA aan haar voornemen om de aangegeven waarden steekproefsgewijs te controleren. In geval van geconstateerde afwijkingen zijn de in sectie 5.5.3 beschreven modaliteiten van toepassing.
Keuze van een Reductiefactor	Cijfer (dropdownlijst)	Zoals beschreven in de methodologie waarnaar wordt verwezen in artikel 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet, zal de CRM-kandidaat een Reductiefactor selecteren uit de SLA-categorieën of de Reductiefactor-categorieën. Deze selectie kan door ELIA worden gecontroleerd vanaf het moment dat ze in het Prekwalificatiedossier is opgenomen. Indien de door de CRM-

		kandidaat gekozen Reductiefactor niet voldoet aan de methodologie waarnaar wordt verwezen in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, kan de beëindigings- of opschortingsclausule van toepassing zijn volgens hoofdstuk 2. Aanvullende informatie over de Reductiefactor is ook te vinden in bijlage 17.1.13.
Opt-outnotificatie	Lijst met informatie (& ondertekend document in pdf)	Overeenkomstig sectie 5.6.2 en bijlage 17.1.11 en 17.1.12 zal de CRM-kandidaat voor elke Veiling een Opt-outnotificatie aan ELIA verstrekken.

Table 4: Vereisten voor fast track Prekwalificatieprocedure

5.5. PREKWALIFICATIE BEOORDELING

63. Zodra een Prekwalificatiedossier is ingediend door een CRM-kandidaat op de CRM IT Interface, zal ELIA de volledigheid ervan controleren. Het doel van deze controle is ervoor te zorgen dat het dossier voldoet aan de voorwaarden om in aanmerking te komen (sectie 5.3) en aan de hierboven vermelde prekwalificatievereisten (sectie 5.4) en na te gaan of het kan leiden tot de bepaling van het volume zoals beschreven in sectie 5.6 hieronder.

Het tijdschema voor de prekwalificatiebeoordeling is te vinden in bijlage 17.1.7.

64. Indien nodig kan ELIA aanvullende informatie en documentatie van de CRM-kandidaat vragen, volgens de procedure en onder bepaalde voorwaarden zoals hieronder beschreven (paragraaf 67 en paragraaf 73).
65. Ter herinnering en in overeenstemming met hoofdstuk 12 zijn de datum van indiening van het aanvraagformulier en de datum van indiening van het Prekwalificatiedossier de data waarop een CRM-kandidaat een notificatie krijgt waarin ELIA de goede ontvangst bevestigt van respectievelijk het aanvraagformulier of het Prekwalificatiedossier.

5.5.1. Aanvraagformulier – controleperiode voor naleving

66. De controle op de naleving van het aanvraagformulier heeft tot doel ELIA in staat te stellen na te gaan of alle in bijlage 17.1.4 en bijlage 17.1.5 verstrekte gegevens volledig en accuraat zijn. Een gedetailleerde beschrijving van deze door ELIA uitgevoerde gegevensanalyse is te vinden in bijlage 17.1.15.
67. Binnen vijf Werkdagen vanaf de datum van indiening van het aanvraagformulier zal ELIA het formulier goedkeuren of afwijzen en de CRM-kandidaat via de CRM IT Interface op de hoogte brengen. Indien ELIA niet binnen de genoemde termijn terugkomt bij de CRM-kandidaat, is het proces beschreven in sectie 14.3 van toepassing.
68. In geval van afwijzing zal de notificatie worden verstrekt met een gegronde rechtvaardiging. Een dergelijke afwijzing belet de CRM-kandidaat niet om zijn aanvraagformulier opnieuw in te dienen.
69. In geval van goedkeuring zal de CRM-kandidaat worden uitgenodigd om een wachtwoord aan te maken (zie paragraaf 3636) om toegang te krijgen tot aanvullende modules van de CRM IT Interface, meer in het bijzonder:
- De platform gewijd aan het indienen van het Prekwalificatiedossier;
 - Het veilingdemonstratieplatform zoals beschreven in sectie 5.9.3.

70. Ongeacht de in sectie 5.8.5.1 beschreven situatie blijft het aanvraagformulier ook in de loop der tijd van toepassing zodra het is goedgekeurd. Vanaf het moment dat het aanvraagformulier als geldig wordt beschouwd, heeft de CRM-kandidaat de mogelijkheid om met zijn CMUs deel te nemen aan alle Prekwalificatieprocedures, met inachtneming van de verplichtingen uit section 5.3.

5.5.2. Prekwalificatiedossier – controleperiode voor naleving

71. Volgens bijlage 17.1.7 mag de CRM-kandidaat, zodra een Prekwalificatiedossier met betrekking tot een (Virtuele) CMU is ingediend en tenzij ELIA daar expliciet om vraagt, het dossier niet meer raadplegen voor verdere aanpassingen gedurende:
- Maximaal zeventig Werkdagen in geval van een standaard Prekwalificatieprocedure;
 - Maximaal vijfendertig Werkdagen in geval van een specifieke Prekwalificatieprocedure;
 - Maximaal vijfenvierzig Werkdagen in geval van een fast track Prekwalificatieprocedure.
72. De controleprocedure op de naleving van het Prekwalificatiedossier bestaat erin na te gaan of (een gedetailleerde beschrijving van deze door ELIA uitgevoerde gegevensanalyse en van de criteria die worden gebruikt om de naleving ervan vast te stellen, is te vinden in bijlage 17.1.16):
- Alle gegevens uit sectie 5.4.1 voldoen aan de voorwaarden om in aanmerking te komen overeenkomstig paragraaf 5.3.1 en 5.3.2 in geval van een standaard en specifieke Prekwalificatieprocedure; of
 - Alle gegevens uit sectie 5.4.2 in overeenstemming zijn met de voorwaarden om in aanmerking te komen overeenkomstig paragraaf 5.3.1 en 5.3.2 in het geval van een fast track Prekwalificatieprocedure.
73. Overeenkomstig bijlage 17.1.7 volgt de beoordeling van een Prekwalificatiedossier de hieronder beschreven procedure:
- Als ELIA op het moment van de indiening van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier ontbrekende gegevens in het Prekwalificatiedossier opmerkt, is de volgende procedure van toepassing:
 - ELIA informeert de CRM Actor via de CRM IT Interface binnen twintig Werkdagen na de datum van indiening van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier, en vraagt hem om alle vastgestelde ontbrekende gegevens aan te leveren en/of foutieve gegevens te verbeteren;
 - De CRM Actor heeft tien Werkdagen vanaf de notificatie van ELIA de tijd om via de CRM IT Interface de vereiste ontbrekende gegevens en documenten te verstrekken of om foutieve informatie te verbeteren;
 - ELIA maakt het finale resultaat van de beoordeling van het Prekwalificatiedossier kenbaar via de CRM IT Interface, binnen vijf Werkdagen na de datum waarop de CRM-kandidaat bijgewerkte gegevens heeft ingediend:
 - Indien ELIA nog steeds ontbrekende en/of verkeerde gegevens opmerkt, wordt het Prekwalificatiedossier als 'afgewezen' beschouwd. De CRM Actor heeft het recht om de procedure opnieuw te starten door het dossier opnieuw in te dienen (in dat geval start de procedure opnieuw vanaf het begin en analyseert ELIA het Prekwalificatiedossier binnen twintig Werkdagen vanaf de datum van indiening van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier).
 - Als er geen ontbrekende en/of verkeerde gegevens meer zijn, krijgt het Prekwalificatiedossier de status 'goedgekeurd'. ELIA meldt dit aan de CRM-kandidaat en begint met het bepalen van de volumes (volgens sectie 5.6):

- Automatisch als het de indiening van een Prekwalificatiedossier betreft; of
 - Alleen in het geval dat de wijziging invloed heeft op de volumes als het gaan om een aanpassing van een Prekwalificatie.
- Als ELIA op het moment van de indiening van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier geen ontbrekende en/of foutieve gegevens in het Prekwalificatiedossier vaststelt:
- Geeft ELIA een notificatie van de conformiteit van het Prekwalificatiedossier via de CRM IT Interface, binnen twintig Werkdagen vanaf de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier (zijn Prekwalificatiedossier wordt als 'conform' beschouwd);
 - Begint ELIA de volumes te bepalen volgens sectie 5.6:
 - Automatisch als het de indiening van een Prekwalificatiedossier betreft; of
 - Alleen in het geval dat de wijziging invloed heeft op de volumes als het gaan om een aanpassing van een Prekwalificatie.

Ondertussen kan de CRM Actor toegang krijgen tot de CRM IT Interface, met uitzondering van het (de) lopende Prekwalificatiedossier(s) die door ELIA worden onderzocht.

Bovendien zullen alle wijzigingen – met uitzondering van de wijzigingen die verband houden met een Opt-outnotificatie (zoals beschreven in sectie 5.6.2.1.1) en de verwijdering van een Leveringspunt gekoppeld aan een CMU waarvoor een investeringsdossier is ingediend – die door de CRM Actor tussen 1 September en 1 Oktober worden ingevoerd, pas door ELIA worden behandeld na de bekendmaking van de veilingresultaten van datzelfde jaar.

74. Een 'afgewezen' Prekwalificatiedossier geeft geen toegang tot de Primaire of Secundaire Markt.

Daarentegen zijn in geval van een 'goedgekeurd' Prekwalificatiedossier en een tijdige indiening (zoals hierboven beschreven) de volgende regels van toepassing:

- Een standaard of specifieke Prekwalificatieprocedure verleent toegang tot de Primaire Markt en de Secundaire Markt; en
- Een fast track Prekwalificatieprocedure geeft geen toegang tot de Primaire of Secundaire markt.

75. Bovendien zal het Prekwalificatiedossier, indien het binnen zes maanden na de eerste indieningsdatum nog steeds als 'afgewezen' wordt geïdentificeerd, automatisch worden verwijderd van de CRM IT Interface. Er zal dan een nieuw Prekwalificatiedossier moeten worden ingediend als de betreffende CMU zich opnieuw wil proberen te prekwalficeren.

76. Een 'afgewezen' Prekwalificatiedossier kan ook op elk moment – zelfs tijdens de beoordeling van het dossier door ELIA – door de CRM Actor zelf worden verwijderd om een Prekwalificatieprocedure te onderbreken.

5.5.3. Controles – Periode(n) voor nalevingscontrole

77. Naast de in sectie 5.5.1 en sectie 5.5.2 beschreven nalevingscontroles, kan de CRM Actor onderworpen worden aan bepaalde tests/controles om de juistheid en nauwkeurigheid te controleren van de gegevens die in het Prekwalificatiedossier zijn verstrekt en die tijdens de Prekwalificatieprocedure niet door ELIA zijn geverifieerd.

Deze tests/controles worden willekeurig uitgevoerd vanaf de indieningsdatum van het aanvraagformulier en gedurende een periode van vijf jaar vanaf die indieningsdatum van het aanvraagformulier.

78. Foutieve informatie die door ELIA via deze tests/controles wordt ontdekt, wordt gemeld aan de regulator en kan (afhankelijk van het ogenblik waarop deze wordt gedetecteerd) leiden tot:
- Een afwijzing van een Prekwalificatiedossier; en/of
 - Een schrapping van één (of meer) van de Biedingen gerelateerd aan de betrokken CMU en die reeds zijn ingediend door de CRM-kandidaat voor een Veiling; en/of
 - Een beëindiging van de Capaciteit (zoals bepaald in het Capaciteitscontract).
79. Bovendien kunnen de resultaten van de tests/controles ook worden gebruikt als input voor de beschikbaarheidscontroles die tijdens de Periode van Capaciteitslevering worden georganiseerd (zoals verder gespecificeerd in hoofdstuk 8).

5.6. VOLUMEBEPALING

80. Dit hoofdstuk is bedoeld om uit te leggen hoe ELIA de volgende elementen bepaalt:
- Het In Aanmerking Komend Volume en het In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt voor CMU's volgens de standaard Prekwalificatieprocedure; en
 - Het Fast-Track Volume voor CMU's volgens de fast-track Prekwalificatieprocedure.
81. De tijdlijn voor de bepaling van het (de) volume(s) voor elke Prekwalificatieprocedure is te vinden in bijlage 17.1.7.
82. Ter herinnering en voor de duidelijkheid – elk volume wordt uitgedrukt in MW en met een granulariteit van 0,01 MW, met toepassing van wiskundige afronding bij elke stap van de procedures.
83. Bovendien kunnen de volumes en parameters die hieronder worden gebruikt om het In Aanmerking Komend Volume (voor de Secundaire Markt) of het Fast Track Volume te bepalen, in de loop van de tijd evolueren, zoals beschreven in sectie 5.8.

5.6.1. Nominaal Referentievermogen

5.6.1.1. Standaard Prekwalificatieprocedure

84. In de context van een standaard Prekwalificatieprocedure geldt voor het Nominaal Referentievermogen van een Leveringspunt:
- Het vormt de basis om het Nominaal Referentievermogen, het Referentievermogen en het In Aanmerking Komend Volume van de CMU te bepalen;
 - Het kan in de loop van de tijd evolueren (zie sectie 5.8).
 - Het wordt:
 - Bepaald door ELIA in geval van een TSO-gekoppeld Leveringspunt;
 - Bepaald door de betreffende DSO in het geval van een DSO-gekoppeld Leveringspunt;
 - Aangegeven door de CRM-kandidaat in geval van een Additioneel Leveringspunt;
 - Bepaald door ELIA (als het Leveringspunt is aangesloten op het ELIA-net) of door de DSO (als het Leveringspunt is aangesloten op het DSO-net) in het geval van een CDS-aangesloten Leveringspunt.

5.6.1.1.1. Bepaling van het Nominaal Referentievermogen bij Bestaande Leveringspunten

85. Deze sectie is gewijd aan de procedure voor het bepalen van het Nominaal Referentievermogen voor TSO-, DSO- en/of CDS-gekoppelde Bestaande Leveringspunten.

5.6.1.1.1.1. Voor TSO-gekoppelde Leveringspunten

86. Voor elk Bestaand Leveringspunt wordt het voorlopige Nominaal Referentievermogen bepaald volgens een methodologie die door de CRM-kandidaat uit drie mogelijke methodologieën wordt gekozen:

- Methode 1: Gebruik van historische gegevens (sectie 5.6.1.1.1.1.1); of
- Methode 2: Gebruik van historische balanceringsresultaten (sectie 5.6.1.1.1.1.2); of
- Methode 3: Prekwalificatietest (sectie 5.6.1.1.1.1.3)

87. Om de eerste en derde methode te illustreren, zijn grafieken beschikbaar in bijlage 17.1.17.

5.6.1.1.1.1.1. Methode 1 – gebruik van historische gegevens

88. De 1^{ste} methode, die bestaat uit het gebruik van historische gegevens, kan in de volgende gevallen worden gebruikt:

- Voorafgaand aan de eerste deelname van een Leveringspunt aan een Veiling of aan de Secundaire Markt, om zijn voorlopig Nominaal Referentievermogen te berekenen; of
- Om het definitieve Nominale Referentievermogen van een Leveringspunt (volgens sectie 5.8) bij te werken op verzoek van een CRM Actor, ELIA of de DSO.

Om het voorlopige Nominaal Referentievermogen te bepalen aan de hand van historische gegevens, maakt ELIA (of de betrokken DSO – volgens sectie 5.6.1.1.1.1.2 of sectie 5.6.1.1.1.1.3) gebruik van de kwartiermetingen over een periode die als volgt wordt gedefinieerd:

- Ze begint:
 - Met de eerste injectie op of afname van het net als het Leveringspunt er sinds minder dan twaalf maanden op aangesloten is;
 - Twaalf maanden voor de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier als het Leveringspunt sinds meer dan twaalf maanden op het net aangesloten is;
- Ze eindigt vanaf de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier.

89. Deze periode is onderverdeeld in tijdreeksen van 36 uur (rolling-window). Elk van deze tijdreeksen begint om 12.00 u. en eindigt de volgende dag om 23.45 u.

Voor elk van deze zesendertig uren bestaat het Nominaal Referentievermogen uit de hoogste vermogensvariatie die als volgt wordt bepaald:

- Voor injectie bestaat de variatie uit het verschil tussen de hoogste en de laagste kwartiermeting;
- Voor verbruik komt de variatie overeen met het verschil tussen de hoogste kwartiermeting en de Unsheddable Margin die als onderdeel van het Prekwalificatiedossier is meegedeeld (conform sectie 5.4.1.1.1);
- Voor een Leveringspunt met zowel injectie als verbruik worden de methoden voor Leveringspunten met afname en Leveringspunten met injectie parallel toegepast. Dat betekent dat het overeenkomstige Nominaal Referentievermogen gelijk is aan de som van de absolute waarde van het Nominaal Referentievermogen van de afname en het Nominaal Referentievermogen van de injectie.

90. De grootste vermogensvariatie die in de loop van de tijd is berekend, wordt vervolgens in aanmerking genomen (hoogste vermogensvariatie van alle tijdreeksen van zesendertig uren) om het voorlopige Nominaal Referentievermogen van het desbetreffende Leveringspunt te bepalen. In het geval van een TSO-gekoppeld Leveringspunt wordt dat resultaat via de CRM IT Interface aan de CRM-kandidaat verstrekt door middel van een notificatie, en kan het binnen een bepaalde termijn door de CRM Actor worden betwist, zoals beschreven in sectie 5.6.1.1.1.1.4. In geval van een DSO-gekoppeld Leveringspunt wordt het voorlopig Nominaal Referentievermogen door de betrokken DSO aan de CRM Actor meegedeeld via een adequaat communicatiekanaal dat door de DSO is bepaald en vooraf aan de CRM Actor is gecommuniceerd.

5.6.1.1.1.2. Methode 2 – gebruik van historische balanceringsresultaten

91. Deze methode bestaat in het gebruik van historische balanceringsresultaten om een voorlopig Nominaal Referentievermogen te bepalen. Door te kiezen voor de 2^e methode, moeten de volgende voorwaarden door de CRM Actor in acht worden genomen:
- De 2^{de} methode is alleen van toepassing op CMU-niveau.
 - In het geval van een geaggregeerde CMU is de pool van Leveringspunten in de CMU identiek (met inbegrip van de meetbehoeften) aan de pool die wordt gebruikt in de als referentie gekozen balanceringsdienst;
 - De entiteit van de Flexibiliteitsdienstverlener met betrekking tot de pool die wordt gebruikt in de als referentie geselecteerde balanceringsdienst is dezelfde als die van de CRM Actor.
 - De 2^{de} methode wordt gebruikt om:
 - Het voorlopige Nominaal Referentievermogen van de CMU te bepalen voor de eerste deelname van een CMU aan een Veiling of aan de Secundaire Markt; of
 - Het definitieve Nominaal Referentievermogen van een CMU bij te werken (volgens sectie 5.8) op verzoek van de CRM Actor of ELIA.
92. Voor het bepalen van het voorlopig Nominaal Referentievermogen en bij de keuze van de CRM-kandidaat, maakt ELIA gebruik van een van de drie historische balanceringsresultaten, namelijk:
- mFRR-prekwalificatietest; of
 - mFRR-activering; of
 - mFRR-beschikbaarheidstests.
93. Bovendien bezorgt de CRM Actor de datum (volgens sectie 5.4.1.1.2) waarop ELIA zich kan baseren om via de balanceringsresultaten het Nominaal Referentievermogen van de CMU te evalueren. Deze datum valt binnen een periode van twaalf maanden, die eindigt op de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier.

5.6.1.1.1.3. Methode 3 - prekwatificatietestorganisatie

94. Methode 3, die bestaat uit het organiseren van een prekwatificatietest op verzoek van de CRM Actor, kan in de volgende gevallen worden gebruikt:
- Voorafgaand aan de eerste deelname van een Leveringspunt aan een Veiling of aan de Secundaire Markt:
 - Om het voorlopige Nominaal Referentievermogen te berekenen; of
 - In geval van betwisting door de CRM Actor (sectie 5.6.1.1.1.4).
 - Om het definitieve Nominaal Referentievermogen van een Leveringspunt (volgens sectie 5.8.5) bij te werken op verzoek van de CRM Actor of ELIA;
95. De CRM Actor stelt een datum voor aan ELIA (of de betrokken DSO – volgens secties 5.6.1.1.1.2 of 5.6.1.1.1.3) om de desbetreffende tests uit te voeren.

96. In geval van een TSO-gekoppeld Leveringspunt, is de CRM Actor bijgevolg verplicht om ELIA via de CRM IT Interface de volgende informatie te verstrekken binnen maximaal vijf Werkdagen voorafgaand aan de effectieve testdatum:
- De identificatie van het (de) Leveringspunt(en) dat (die) wordt (worden) getest.
 - De testdatum, die kan worden georganiseerd:
 - Binnen veertig Werkdagen vanaf de datum van indiening van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier in geval van vaststelling van een voorlopig Nominaal Referentievermogen;
 - Binnen vijf werkdagen vanaf de datum van de betwisting en in ieder geval uiterlijk tien Werkdagen na de notificatie van het resultaat van het voorlopige Nominaal Referentievermogen door ELIA in geval van bepaling van het definitieve Nominaal Referentievermogen;
 - In geval van een DSO-gekoppeld Leveringspunt wordt de mededeling van de testdatum gedaan via een adequaat communicatiekanaal dat door de DSO is bepaald en vooraf aan de CRM Actor is gecommuniceerd. De te respecteren timing voor deze testdatum wordt ook bepaald door de betrokken DSO.
97. Het voorlopige Nominaal Referentievermogen, zoals bepaald met methode 3, is gelijk aan:
- Voor injectie, het verschil tussen de hoogste en de laagste kwartiermeting over de testduur;
 - Voor verbruik, het verschil tussen de hoogste kwartiermeting over de duur van de test en de Unsheddable Margin;
 - Voor zowel injectie als verbruik, de som van de absolute waarde van het Nominaal Referentievermogen voor de afname (bepaald volgens punt 2 hierboven) en het Nominaal Referentievermogen van de injectie (bepaald volgens punt 1 hierboven).

5.6.1.1.1.4. Notificatie en betwisting van het voorlopige Nominaal Referentievermogen

98. Het voorlopige Nominaal Referentievermogen is het Nominaal Referentievermogen dat voortvloeit uit een van de drie voorgaande methoden (secties 5.6.1.1.1.1.1, 5.6.1.1.1.1.2 en 5.6.1.1.1.1.3) en dat door ELIA (of de betrokken DSO) wordt meegedeeld als onderdeel van de Prekwalificatieprocedure en vóór een eventuele betwisting.
99. Voor een TSO-gekoppeld Leveringspunt, afgezien van het betwist gedeelte, wordt dit voorlopige Nominaal Referentievermogen per Leveringspunt (of per CMU voor de 2^{de} methode) via de CRM IT Interface door ELIA aan de CRM Actor meegedeeld binnen vijfenveertig Werkdagen na de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier.
100. Een dergelijk voorlopig Nominaal Referentievermogen wordt het definitieve Nominaal Referentievermogen als de CRM Actor niet binnen vijf Werkdagen na de notificatiedatum een bezwaarschrift indient.
101. In geval van betwisting zal de CRM Actor binnen de hierboven vermelde termijn:
- Zijn betwisting aankondigen via de CRM IT Interface; en
 - De reden van een dergelijke betwisting vermelden; en
 - Een datum aanvragen voor een prekwalificatietest (volgens dezelfde regels van sectie 5.6.1.1.1.1.3).
102. De CRM Actor kan een voorlopig Nominaal Referentievermogen slechts één keer per Leveringspunt betwisten. Indien de CRM Actor het definitieve Nominaal Referentievermogen wenst te betwisten, volgt hij de algemene betwistingsprocedure zoals beschreven in het hoofdstuk 13).

103. Een dergelijke nieuwe prekwalificatietest is alleen nodig als de CRM-kandidaat van plan is een hoger Nominaal Referentievermogen te behalen. Het bijgewerkte Nominaal Referentievermogen als gevolg van de tweede test – indien dit hoger is dan het eerste – wordt beschouwd als het definitieve Nominaal Referentievermogen en wordt aan de CRM-kandidaat meegedeeld tijdens de notificatie van de prekwalificatieresultaten (sectie 5.7.1.1 in geval van indiening van een Prekwalificatiedossier en sectie 5.8.6.2 in geval van indiening van een (aangepast) Prekwalificatiedossier).
104. Om een lager volume te bereiken, moet de procedure volgens sectie 5.6.1.1.1.4 worden gevolgd.

5.6.1.1.1.2. Voor DSO-gekkoppelde Leveringspunten

5.6.1.1.1.2.1. Bepaling van het Nominaal Referentievermogen

105. Voor DSO-gekkoppelde Leveringspunten wordt het Nominaal Referentievermogen door de betrokken DSO bepaald en via adequate communicatiekanalen aan ELIA ter beschikking gesteld binnen vijftendertig Werkdagen na de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier.

Om het Nominaal Referentievermogen van een Leveringspunt te evalueren, gebruikt de DSO dezelfde methoden als ELIA:

- 1^{ste} methode beschreven in sectie 5.6.1.1.1.1.1;
- 3^{de} methode beschreven in sectie 5.6.1.1.1.1.3.

De overeenstemming van een Leveringspunt met de meetvoorschriften (zoals beschreven in bijlage 17.1.1 en 17.1.2) wordt eveneens door de DSO gecontroleerd.

5.6.1.1.1.2.2. Notificatie en betwisting van het definitieve Nominaal Referentievermogen

106. Het Nominaal Referentievermogen wordt per Leveringspunt door ELIA aan de CRM Actor meegedeeld via de CRM-interface, binnen vijf Werkdagen na de notificatie van het Nominaal Referentievermogen door de DSO aan ELIA (paragraaf 105).
107. Een dergelijk aangegeven Nominaal Referentievermogen is het definitieve Nominaal Referentievermogen. Het betwistingsschema (volgens dezelfde regels als in sectie 5.6.1.1.1.1.4) moet door de CRM Actor en de DSO worden gevolgd vóór de mededeling van het Nominaal Referentievermogen door de DSO aan ELIA (volgens paragraaf 105). De ingediende waarde wordt daarom als definitief beschouwd en wordt door ELIA gebruikt bij de bepaling van het In Aanmerking Komend Volume (voor de Secundaire Markt).

5.6.1.1.1.3. Voor CDS-gekkoppelde Leveringspunten

108. CDS-gekkoppelde Leveringspunten maken deel uit van het TSO-net of het DSO-net en voldoen daarom aan dezelfde voorwaarden zoals beschreven in respectievelijk sectie 5.6.1.1.1.1 (voor TSO-gekkoppelde punten) of sectie 5.6.1.1.1.2 (voor DSO-gekkoppelde punten).

5.6.1.1.1.4. Aanpassing van het Opt-outvolume

109. Indien de CRM Actor het Nominaal Referentievermogen van een (of meer) van zijn Leveringspunten te hoog acht, kan hij een nieuwe Opt-outnotificatie doen op basis van de notificatie van ELIA van het definitieve Nominaal Referentievermogen van elk Leveringspunt dat deel uitmaakt van de CMU. Deze notificatie volgt de regels van sectie 5.6.2 en bijlage 17.1.11 en bijlage 17.1.12. Daartoe bezorgt de CRM-kandidaat zijn Opt-outnotificatie aan ELIA binnen vijf Werkdagen na de notificatie van het (de) definitieve Nominaal Referentievermogen(s). Indien de CRM-kandidaat niet reageert, wordt de initiële Opt-outnotificatie (aan ELIA meegedeeld bij indiening van het Prekwalificatiedossier) als geldig

beschouwd en door ELIA gebruikt als input om het desbetreffende In Aanmerking Komend Volume te bepalen. Een andere update van het Opt-outvolume is nog steeds mogelijk na de notificatie van het In Aanmerking Komend Volume, conform sectie 5.7.

5.6.1.1.2. Bepaling van het Nominaal Referentievermogen voor Additionele Leveringspunten

110. Voor Additionele Capaciteiten wordt de CRM Actor gevraagd om tijdig (tijd vermeld in sectie 5.4.1.1.1), als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier, een Aangegeven Nominaal Referentievermogen mee te delen voor elk Additioneel Leveringspunt. Dit volume dient als basis voor de latere berekening van het Referentievermogen (sectie 5.6.3) en het In Aanmerking Komend Volume (sectie 5.6.4.1). Voor de Leveringspunten aangesloten op het DSO-net, bevestigt deze laatste aan ELIA het Aangegeven Nominaal Referentievermogen door de CRM Actor, binnen hetzelfde tijdsbestek als voor de bepaling van Nominaal Referentievermogen van een Bestaand Leveringspunt.

5.6.1.1.3. Bepaling van het Nominaalreferentie Vermogen voor CMU's

111. Zodra het Nominaal Referentievermogen van alle Leveringspunten die deel uitmaken van een CMU door de CRM Actor is gevalideerd volgens de regels van sectie 5.6.1.1.1.4 voor TSO-gekoppelde Bestaande Leveringspunten of 5.6.1.1.2.2 voor DSO-gekoppelde Bestaande leveringspunten of paragraaf 5.6.1.1.2 voor Additionale Leveringspunten, kan het Nominaal Referentievermogen van de CMU door ELIA worden bepaald.

112. Om een dergelijk Nominaal Referentievermogen te evalueren, maakt ELIA de som van:
- Het Nominaal Referentievermogen van elk Bestaand Leveringspunt dat deel uitmaakt van de CMU als de CMU een Bestaande CMU is; of
 - Het Nominaal Referentievermogen van elk Bestaand Leveringspunt dat deel uitmaakt van de CMU met het Aangegeven Nominaal Referentievermogen voor elk Additioneel Leveringspunt dat deel uitmaakt van de CMU als de CMU een Additionele CMU is.

Al het voorgaande wordt weergegeven in de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 & [\text{Nominaal Referentievermogen}]_{CMU} \\
 &= \sum_{i=1}^n [\text{Aangegeven Nominaal Referentievermogen}]_{\text{Additioneel Leveringspunt } i} \\
 &+ \sum_{i=1}^n [\text{Nominaal Referentievermogen}]_{\text{Bestaand Leveringspunt } i}
 \end{aligned}$$

113. Het Nominaal Referentievermogen van de CMU wordt ook wel het geaggregeerde Nominaal Referentievermogen genoemd in het geval van geaggregeerde CMU's.

5.6.1.2. Specifieke Prekwalificatieprocedure

114. Aangezien op het moment van de Prekwalificatieprocedure de Virtuele CMU niet kan worden geassocieerd met een of meer Leveringspunten, kan er geen Nominaal Referentievermogen worden berekend door ELIA of de betrokken DSO. ELIA maakt enkel gebruik van het Aangegeven In Aanmerking Komend Volume dat door de CRM-kandidaat wordt opgegeven als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier (zoals beschreven in sectie 5.6.4.2).

5.6.1.3. Fast track Prekwalificatieprocedure

115. In het geval dat een CRM-kandidaat de fast track Prekwalificatieprocedure doorloopt, wordt hij gevraagd om tijdig (tijd vermeld in sectie 5.4.2), als onderdeel van de indiening van zijn Prekwalificatiedossier, een Fast Track Nominaal Referentievermogen voor het Leveringspunt aan te geven als onderdeel van het fast track Prekwalificatiedossier. Dit volume dient als basis om later het Fast Track Volume (sectie 5.6.6) te bepalen.
116. De accuraatheid van het Fast Track Nominaal Referentievermogen wordt niet gecontroleerd tijdens de Prekwalificatieprocedure, maar kan worden onderworpen aan enkele audits (volgens de regels in sectie 5.5.3).

5.6.2. Opt-outvolume

5.6.2.1. Opt-outnotificatie

5.6.2.1.1. Standaard Prekwalificatieprocedure

117. Telkens als een CRM Actor een Opt-outvolume wil aangeven voor een CMU die een standaard Prekwalificatieprocedure doorloopt, wordt voor elke Veiling een Opt-outnotificatie voor deze CMU verstrekt.

Om meegenomen te worden voor de komende Veiling, wordt een Opt-outnotificatie door de CRM Actor en doorgestuurd naar Elia ofwel:

- Als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier (sectie 5.4.1.1.2) indien de indiening de tijd gedefinieerd in paragraaf 141 respecteert; of
 - Als onderdeel van de indiening van een (aangepast) Prekwalificatiedossier (sectie 5.8.2) indien de indiening de tijd gedefinieerd in paragraaf 141 respecteert; of
 - Binnen vijf Werkdagen na de notificatie van het definitieve Nominaal Referentievermogen door ELIA (sectie 5.6.1.1.1.4 en 5.6.1.1.2.2); of
 - Tussen de notificatie van de prekwalificatieresultaten (sectie 5.7.1.2) en vijf Werkdagen na 15 september van het veilingjaar.
118. De CRM Actor bezorgt deze notificatie aan ELIA via de CRM IT Interface volgens de modellen in bijlage 17.1.11 en 17.1.12.
119. Een Opt-outnotificatie is elk jaar hernieuwd volgens de regels en timing in sectie 5.8.3.

5.6.2.1.2. Specifieke Prekwalificatieprocedure

120. De Opt-outnotificatie is niet van toepassing op een Virtuele CMU die een specifieke Prekwalificatieprocedure doorloopt.

5.6.2.1.3. Fast track Prekwalificatieprocedure

121. Aangezien in een fast track Prekwalificatieprocedure het Opt-outvolume voor een CMU gelijk is aan het Fast Track Nominaal Referentievermogen (gedefinieerd in sectie 5.6.1.3), verstrekt de aan de CMU gekoppelde CRM Actor voor elke Veiling een Opt-outnotificatie.

Deze Opt-outnotificatie wordt aan ELIA bezorgd via de CRM IT Interface, als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier (paragraaf 5.4.2) en daarna elk jaar volgens de regels van paragraaf 5.8.3. De notificatie gebeurt op basis van de modellen die zijn opgenomen in bijlage 17.1.11 en 17.1.12.

5.6.2.2. Behandeling van het Opt-outvolume

122. De regels in deze sectie zijn geldig in het geval van een standaard Prekwalificatieprocedure en een fast track Prekwalificatieprocedure.
123. Op basis van de informatie in de Opt-outnotificatie wordt een Opt-outvolume beschouwd als een bijdrage aan de bevoorradingszekerheid (categorie IN) of niet (categorie OUT), en bijgevolg komt het gereduceerde Opt-outvolume in aanmerking om al dan niet deel te nemen aan de Secundaire Markt en wordt het Dummy Bid al dan niet verhoogd met een gereduceerd Opt-outvolume. Deze bijdrage hangt in het bijzonder af van de volgende elementen:
- De Opt-outnotificatie al dan niet betrekking heeft op een Veiling Y-4 of Y-1; en
 - Het Opt-outvolume Bestaande en/of Additionele Capaciteiten betreft; en
 - Het Opt-outvolume netgerelateerd is, ofwel:
 - Gerelateerd aan de non-firm capaciteit als onderdeel van een G-Flex-aansluitingscontract; of
 - Buiten dienst te stellen als een voorwaarde in een voorwaardelijke getekende technische overeenkomst van een andere CMU die deelneemt aan de Veiling.
 - Het Opt-outvolume al dan niet gekoppeld is aan (cf. artikel 4bis van de Elektriciteitswet):
 - Een definitieve buitenwerkingstelling; of
 - Een definitieve structurele vermindering van capaciteit; of
 - Een tijdelijke buitenwerkingstelling; of
 - Een tijdelijke structurele vermindering van capaciteit.
124. Deze categorisering tussen IN en OUT is samengebracht in Tabel 5 en Tabel 6. Tabel 6 illustreert ook het feit dat, in het specifieke geval – gemarkeerd als (*) – waarin een Opt-outnotificatie voor een Y-1 Veiling betrekking heeft op een Opt-outvolume met een status 'Bestaand' en niet geassocieerd is met een notificatie van een buitenwerkingstelling of structurele vermindering van de capaciteit zoals bedoeld in artikel 4bis van de Elektriciteitswet, de CRM Actor zal kiezen tussen de categorie IN of OUT.
125. In sommige gevallen kan, volgens Tabel 5 en Tabel 6 hieronder, het gereduceerde Opt-outvolume worden verhandeld op de Secundaire Markt of wordt het Dummy Bid verhoogd met het gereduceerde Opt-outvolume. Het gereduceerde Opt-outvolume is gelijk aan het Opt-outvolume vermenigvuldigd met de Reductiefactor. Dit wordt weergegeven in de volgende formule:
- $$\text{Gereduceerde Opt – outvolume} = [\text{Opt – outvolume}] \times \text{Reductiefactor}$$
- Waarbij de Reductiefactor overeenkomt met de Reductiefactor die door de CRM-kandidaat als onderdeel van het Prekwalificatiedossier is ingediend.
126. De definitie van het definitieve volume dat voor de handel op de Secundaire Markt beschikbaar is, wordt in sectie 5.6.5 en in hoofdstuk 9 nader toegelicht.
127. Volgens Tabel 5 en Tabel 6 (hieronder) resulteert het Opt-outvolume in sommige situaties in een vermindering van het aan te schaffen volume op een Veiling. Een dergelijke vermindering gebeurt door een Dummy Bid, dat door ELIA in een Veiling wordt geïntroduceerd tegen een Biedprijs van € 0/MW/jaar, met een Biedingsvolume dat gelijk is aan de totale vermindering van het in die Veiling aan te schaffen volume, als gevolg van de Opt-outvolumes met betrekking tot die Veiling en in overeenstemming met de regels die in deze paragraaf zijn gedefinieerd. Het Dummy Bid wordt verder uitgewerkt in sectie 240.

De twee onderstaande tabellen (Tabel 5 en Tabel 6) geven een overzicht van de behandeling van de Opt-outvolumes na een Opt-outnotificatie met betrekking tot respectievelijk een Y-4 en Y-1 Veiling.

- Y-4 Veiling:

Status van het Opt-outvolume	Netgerelateerde notificatie of notificatie van buitenwerkingstelling	Categorie	Kan het gereduceerde Opt-outvolume worden verhandeld op de Secundaire Markt voor een Transactieperiode in de Periode van Capaciteitslevering waarop de Opt-outnotificatie betrekking heeft?	Is het Dummy Bid verhoogd met het gereduceerde Opt-outvolume?
Bestaand	G-flex	UIT	Ja	Nee
	Voorwaardelijke technische overeenkomst	IN (standaard)	Nee	Ja
		OUT ¹	Ja	Nee
	Definitief	UIT	Ja	Nee
	Tijdelijk	IN	Nee	Ja
	Geen notificatie	IN	Nee	Ja
Additioneel	Definitief	NVT	NVT	NVT
	Tijdelijk	NVT	NVT	NVT
	Geen notificatie	UIT	Nee	Nee

Tabel 5: Behandeling van het Opt-outvolume met betrekking tot een Y-4-veiling

- Y-1 Veiling:

Status van het Opt-outvolume	Netgerelateerde notificatie of notificatie van buitenwerkings telling	Categorie	Kan het gereduceerde Opt-outvolume worden verhandeld op de Secundaire Markt voor een Transactieperiode in de Periode van Capaciteitslevering waarop de Veiling betrekking heeft?	Is het Dummy Bid verhoogd met het gereduceerde Opt-outvolume?
Bestaand	Voorwaardelijke technische overeenkomst	IN (standaard)	Nee	Ja
		OUT ¹	Ja	Nee

	Definitief	UIT	Ja	Nee
	Tijdelijk	UIT	Ja	Nee
	Geen notificatie*	IN*	Nee	Ja
		UIT*	Ja	Nee
Additioneel	Definitief	NVT	NVT	NVT
	Tijdelijk	NVT	NVT	NVT
	Geen notificatie	UIT	NVT	NVT

¹Alleen indien in de Veiling een bod wordt geselecteerd dat betrekking heeft op een CMU met een voorwaardelijke getekende technische overeenkomst die als voorwaarde omvat dat de CMU waarop het Opt-outvolume betrekking heeft, buiten dienst moet worden gesteld

Tabel 6: Behandeling van het Opt-outvolume met betrekking tot een Y-1 Veiling

5.6.3. Referentievermogen

128. Het Referentievermogen van een CMU komt overeen met het verschil tussen het (definitieve) Nominaal Referentievermogen dat aan deze CMU is gekoppeld en het aangegeven bijbehorende Opt-outvolume dat op CMU-niveau is opgegeven, indien van toepassing. Dit wordt weergegeven in de volgende formule:

$$\text{Referentievermogen}_{CMU} = [\text{Nominaal Referentievermogen}]_{CMU} - [\text{Opt - outvolume}]_{CMU}$$

Dit volume wordt via de CRM IT Interface beschikbaar gesteld als onderdeel van de notificatie van de prekwalificatieresultaten (sectie 5.7.1.1 in geval van indiening van een Prekwalificatiedossier en sectie 5.8.6.2 in geval van indiening van een aangepast Prekwalificatiedossier).

129. ELIA bepaalt geen Referentievermogen voor:
- Virtuele CMU's, omdat de CRM-kandidaat zelf een In Aanmerking Komend Volume aangeeft (conform sectie 5.6.4.2); en
 - CMU's die de fast track Prekwalificatieprocedure doorlopen, omdat er in dat geval geen Opt-outvolume is aan te geven (conform sectie 5.6.2.1.3).

5.6.4. In Aanmerking Komend Volume

130. In de volgende secties (5.6.4.1, 5.6.4.2 en 5.6.4.3) wordt beschreven hoe ELIA het In Aanmerking Komend Volume op CMU-niveau bepaalt.

5.6.4.1. Standaard Prekwalificatieprocedure

131. Het In Aanmerking Komend Volume is het resultaat van de toepassing van een Reductiefactor op het Referentievermogen van de CMU, zoals weergegeven in de volgende formule:

$$\text{In Aanmerking Komend Volume} = [\text{Referentievermogen}]_{CMU} \times [\text{Reductiefactor}]$$

Zoals ter herinnering vermeld herhaald in bijlage 17.1.13, wordt een dergelijke Reductiefactor gedefinieerd door:

- De CRM-kandidaat, als de Reductiefactor nodig is als onderdeel van het Prekwalificatiedossier (sectie 5.4.1 voor de standaard Prekwalificatieprocedure en sectie 5.4.2 voor de fast track Prekwalificatieprocedure); of
- ELIA, als de Reductiefactor nodig is als onderdeel van de evolutie in de tijd (paragraaf 158);

132. Tijdens de Prekwalificatieprocedure wordt het In Aanmerking Komend Volume meegedeeld als onderdeel van de notificatie van het prekwalificatieresultaat (sectie 5.7.1.1 in geval van indiening van een Prekwalificatiedossier en sectie 5.8.6.2 in geval van indiening van een aangepast Prekwalificatiedossier). Dit In Aanmerking Komend Volume is ook onderhevig aan de evolutie in de tijd, zoals beschreven in sectie 5.8.

5.6.4.2. Specifieke Prekwalificatieprocedure

133. Een CRM-kandidaat die een Virtuele CMU prekwalificeert, wordt gevraagd om via de CRM IT Interface een In Aanmerking Komend Volume (waarnaar wordt verwezen als Aangegeven In Aanmerking Komend Volume conform sectie 5.6.4.2) aan te geven, als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier.

5.6.4.3. Fast track Prekwalificatieprocedure

134. Er is geen In Aanmerking Komend Volume te bepalen voor een CMU die een fast track Prekwalificatieprocedure doorloopt, aangezien er in dat geval geen Referentievermogen voor de CMU is.

5.6.5. In aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt

135. Het In Aanmerking Komend Volume van een CMU op de Secundaire Markt voor een specifieke Periode van Capaciteitslevering wordt bepaald door het volume dat voor een Transactie op de Secundaire Markt beschikbaar is op het moment van de indiening van het Prekwalificatiedossier, indien de CRM-kandidaat tijdens deze Periode van Capaciteitslevering nog geen Transactie heeft uitgevoerd. Het is het Resterende In Aanmerking Komende Volume op de Secundaire Markt voor een bepaalde Periode van Capaciteitslevering wanneer de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over deze periode gelijk is aan nul. Dit is het maximale volume van een verplichting met betrekking tot een CMU die door de CRM Actor op de Secundaire Markt kan worden gekocht. Dit volume wordt alleen bepaald voor Geprekwalificeerde CMU's die de status "Bestaand" hebben. Alle soorten CMU's en Virtuele CMU's die na een Veiling zijn gecontracteerd, kunnen echter als Verkoper van een Verplichting deelnemen aan de Secundaire Markt.

136. Zoals beschreven in sectie 5.7, zal het In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt eveneens aan de CRM Actor worden meegedeeld via de CRM IT Interface, als onderdeel van de notificatie van het prekwalificatieresultaat (sectie 5.7.1.1 in geval van indiening van een Prekwalificatiedossier en sectie 5.8.6.2 in geval van indiening van een aangepast Prekwalificatiedossier).

5.6.6. Fast Track volume

137. Het Fast Track Volume is het resultaat van de toepassing van een Reductiefactor (gekozen door de CRM-kandidaat tijdens de Prekwalificatieprocedure volgens sectie 5.4.2) op het Fast Track Nominaal Referentievermogen (aangeleverd door de CRM-kandidaat tijdens de Prekwalificatieprocedure volgens sectie 5.4.2), zoals gedefinieerd in de volgende formule:

$$\text{Fast Track Volume} = [\text{Fast Track Nominaal Referentievermogen}] \times [\text{Reductiefactor}]$$

Dat volume wordt meegedeeld als onderdeel van de notificatie van het prekwalificatieresultaat (sectie 5.7.2) en wordt door ELIA gebruikt voor de bepaling van het Opt-outvolume (sectie 5.6.2.1.3).

5.7. NOTIFICATIE VAN DE PREKWALIFICATIERESULTATEN

5.7.1. Standaard & specifieke Prekwalificatieprocedure

5.7.1.1. Notificatie van de resultaten

138. Een notificatie van de resultaten in verband met een standaard of een specifieke Prekwalificatieprocedure of met een verandering met impact op het Prekwalificatiedossier van een Bestaande, Additionele of een Virtuele CMU wordt door ELIA enkel aan de CRM Actor verstrekt, wanneer het Prekwalificatiedossier als "goedgekeurd" wordt beschouwd (cf. sectie 5.5.2).
139. Indien het Prekwalificatiedossier "afgekeurd" is, zijn de regels van sectie 5.5.2 van toepassing.
140. Indien het geval Prekwalificatiedossier "goedgekeurd" is (cf. sectie 5.5.2) wordt verwacht dat de notificatie de volgende gegevens bevat, afhankelijk van de CMU-status:

	Status van de CMU		
	Bestaand	Additioneel	Virtueel
<i>Het Nominaal Referentievermogen van de CMU</i>	X	X	
<i>Het Referentievermogen van de CMU</i>	X	X	
<i>Het Opt-outvolume van de CMU</i>	X	X	
<i>Het In Aanmerking Komend Volume van de CMU</i>	X	X	
<i>Het Aangegeven In Aanmerking Komend Volume van een VCMU</i>			X
<i>Het In Aanmerking Komend Volume van de CMU op de Secundaire Markt</i>	X		
<i>De datum van het eerste driemaandelijke verslag dat naar ELIA wordt gestuurd (in het geval van een toegewezen hoeveelheid bij een komende Veiling).</i>		X	X

Tabel 7: Informatie die wordt meegedeeld tijdens de notificatie van de prekwalificatieresultaten

141. De resultaten worden door ELIA via de CRM IT Interface meegedeeld aan de CRM Actor:
- Binnen maximaal zeventig Werkdagen na de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier in geval van een standaard Prekwalificatieprocedure; of
 - Binnen maximaal vijfendertig Werkdagen na de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier in geval van een specifieke Prekwalificatieprocedure; of
 - Binnen maximaal vijfenvierig Werkdagen na de indieningsdatum van het (aangepaste) Prekwalificatiedossier in geval van een fast track Prekwalificatieprocedure; of
 - Binnen maximaal tien Werkdagen na de bevestiging door de CRM Actor van het definitieve Nominaal Referentievermogen van elk Leveringspunt indien een Nominaal Referentievermogen bepaald is voor ten minste één Leveringspunt (en dus enkel in het geval van de standaard Prekwalificatieprocedure); of
 - Binnen maximaal tien Werkdagen na de notificatie door ELIA van de "goedgekeurde" status voor het Prekwalificatiedossier indien niet voor alle Leveringspunten een Nominaal Referentievermogen is vastgesteld (en dus enkel in het geval van de standaard of fast track Prekwalificatieprocedure); of
 - Vanaf de notificatie door ELIA van de "goedgekeurde" status voor het Prekwalificatiedossier in geval van een specifieke Prekwalificatieprocedure.
- Indien het (aangepaste) Prekwalificatiedossier uiterlijk op 15 juni van een jaar bij ELIA is ingediend, meldt ELIA bovendien ten minste 15 dagen voor het begin van de Veiling van dat jaar de prekwalificatieresultaten.
142. Vanaf het moment dat ten minste één CMU met succes is geprekwalificeerd (wat betekent dat het betreffende Prekwalificatiedossier "goedgekeurd" is en dat de prekwalificatieresultaten aan de CRM-kandidaat zijn meegedeeld), wordt de CRM-kandidaat een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat met toegang tot de Primaire Markt en de Secundaire Markt.
143. Volgens het Diensttijdschema moet een (Virtuele) CMU, om met deze (Virtuele) CMU te kunnen deelnemen aan een Veiling van een Jaar A, de status "Geprekwalificeerd" hebben verkregen vóór:
- 15 September van dat jaar A wanneer er bij de CREG geen investeringsdossier is ingediend;
 - 1 September van dat jaar A wanneer er bij de CREG wel een investeringsdossier is ingediend.
144. In geval van betwisting van het prekwalificatieresultaat, is de procedure beschreven in het hoofdstuk 13 van toepassing.

5.7.1.2. Aanpassing van het Opt-outvolume

145. Vanaf het moment dat de CRM-kandidaat heeft deelgenomen aan de standaard Prekwalificatieprocedure, de resultaten van zijn Prekwalificatieprocedure ontvangt en de status van 'Geprekwalificeerde CRM-kandidaat' verwerft, krijgt hij de mogelijkheid om zijn Opt-outvolume aan te passen. Deze aanpassing gebeurt via de CRM IT Interface, maar uiterlijk vijf Werkdagen na 15 September, zodat het Opt-outvolume in aanmerking wordt genomen voor de komende Veiling. Als gevolg hiervan worden het In Aanmerking Komend Volume (sectie 5.6.4) en het In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt (sectie 5.6.5) dienovereenkomstig aangepast en via de CRM IT Interface meegedeeld aan de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat.

5.7.2. Fast track Prekwalificatieprocedure

146. Een notificatie van de resultaten van een fast track Prekwalificatieprocedure wordt, uitsluitend in geval van een "goedgekeurd" Prekwalificatiedossier (zie sectie 5.5.2), door ELIA aan de CRM-kandidaat verstrekt, overeenkomstig het Diensttijdschema (bijlage 17.1.7), en moet de volgende gegevens bevatten:
- Het Fast Track Nominaal Referentievermogen van de CMU; en
 - Het Fast Track Volume van de CMU.
147. Deze notificatie verleent de CRM-kandidaat niet de "Geprekwalificeerd" status. Zijn CMU kan immers niet deelnemen aan de Primaire of de Secundaire Markt voor de Periode van Capaciteitslevering waarop deze notificatie betrekking heeft.
148. Indien de CRM-kandidaat met zijn CMU wil deelnemen aan de Primaire of de Secundaire Markt, zal hij de volledige standaard Prekwalificatieprocedure moeten doorlopen met de betrokken CMU.

5.8. EVOLUTIE IN DE TIJD

149. De prekwalficatie is een doorlopende procedure waarin de gegevens of de status, en meer bepaald het In Aanmerking Komend Volume, in de tijd kunnen evolueren onder invloed van verschillende factoren. Sommige van deze factoren worden jaarlijks bijgewerkt (bv. update van Reductiefactoren), sommige gebeuren periodiek (bv. Beschikbaarheidscontrole van het Nominaal Referentievermogen) en andere wijzigen af en toe (bv. update van de Verklaring van de Netgebruiker).

Om duidelijk te maken hoe dergelijke gegevens een Prekwalificatiedossier zouden kunnen beïnvloeden, wordt in de onderstaande paragrafen aangegeven welke procedure moet worden gevolgd om te allen tijde aan de contractuele vereisten te voldoen.

5.8.1. Algemene principes

150. De volgende principes, die relevant zijn voor (Geprekwalificeerde) CMU's met de status "Bestaand", "Additioneel" of "Virtueel" en voor CMU's die met succes de fast track Prekwalificatieprocedure hebben doorlopen, zijn van toepassing op de onderstaande paragrafen (5.8.2, 5.8.3, 5.8.4, 5.8.5 en 5.8.6):
- Elke wijziging met betrekking tot de informatie in een Prekwalificatiedossier wordt door een CRM Actor uitsluitend via de CRM IT Interface ingevoerd.
 - Een aanvraagformulier kan niet rechtstreeks worden aangepast via de CRM IT Interface (volgens sectie 5.8.5.1).
 - De maximale tijd die in aanmerking moet worden genomen om te kunnen deelnemen aan een Transactie met een wijziging – ingevoerd voor een Prekwalificatiedossier – is beschreven in sectie 5.8.6.
 - Een wijziging in een Prekwalificatiedossier heeft geen enkele invloed op de verplichtingen in verband met een Gecontracteerde Capaciteit, ongeacht de Capaciteitscategorie.
 - ELIA kan via een notificatie in de CRM IT Interface informeren over sommige updates (conform sectie 5.8.4 en sectie 5.8.5.3) die in aanmerking moeten worden genomen, maar het is de eigen verantwoordelijkheid van de CRM Actor om de vereiste gegevens tijdig bij te werken en te blijven voldoen aan de wet- en regelgeving en andere richtlijnen:
 - Een dergelijke notificatie van ELIA geldt ter informatie en kan niet worden beschouwd als een manier voor ELIA om de eigen verantwoordelijkheid van de CRM Actor te

bevestigen;

- Deze notificatie moet door de CRM Actor worden aanvaard voor hij toegang krijgt tot de aanstaande Transactie;
- Met het oog op een controle of wettelijke verplichtingen worden de wijzigingen die via de CRM IT Interface worden ingediend gedurende ten minste vijftien jaar bewaard door ELIA, vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier.
- Tenzij door de CRM Actor anders aangegeven bij de registratie van de wijziging in de CRM IT Interface (zoals beschreven in paragraaf 5.8.5, kan een datum van inwerkingtreding worden verstrekt), is een wijziging alleen van toepassing op de aanstaande Transacties.
- De CRM Actor zorgt ervoor dat de gegevens in zijn aanvraagformulier en zijn Prekwalificatiedossier(s) in de loop van de tijd volledig en accuraat blijven. Doet hij dit niet, dan kunnen er sancties worden opgelegd volgens sectie 5.5.3.
- De NEMO en de Aangegeven Day-aheadprijs, die niet vereist zijn voor de prekwalificatie van een CMU, volgen niet de regels van de evolutie in de tijd zoals gedefinieerd in deze sectie 5.8, maar de regels beschreven in sectie 11.3.2 voor de NEMO en de regels in sectie 8.4.2.1.2 voor de Aangegeven Day-aheadprijs.

5.8.2. Vernieuwing van de CMU-prekwalificatie

151. Het Prekwalificatiedossier van een (Virtuele) CMU (gerelateerd aan een standaard, een specifieke of een fast track Prekwalificatieprocedure) wordt jaarlijks gevalideerd door ELIA en de CRM Actor. Daarom stuurt ELIA elk jaar, vijf Werkdagen na publicatie van de Werkingsregels voor het Capaciteitsvergoedingsmechanisme, een notificatie naar de CRM Actor met het verzoek te bevestigen dat zijn Prekwalificatiedossier nog steeds voldoet aan de verplichtingen van sectie 5.3 en dat de informatie (conform sectie 5.4) die het bevat nog steeds accuraat is. Deze validatie gebeurt binnen vijf Werkdagen na de notificatie door ELIA. Binnen deze vijf Werkdagen zal de CRM Actor:

- Bevestigen dat zijn Prekwalificatiedossier nog steeds voldoet; of
- Aangeven dat zijn Prekwalificatiedossier niet langer voldoet, door de vereiste gegevens en documenten bij te werken (en dus een bijgewerkt Prekwalificatiedossier in te dienen) volgens de procedure uit sectie 5.8.5 en de tijdlijn uit sectie 5.8.6.

Indien de CRM Actor binnen deze vijf Werkdagen geen antwoord geeft aan ELIA via de CRM IT Interface, beschouwt ELIA het dossier als "afgekeurd" (zoals gedefinieerd in sectie 5.5.2) en blokkeert ELIA de toegang tot de Primaire Markt en de Secundaire Markt voor de betreffende CMU.

152. Ten slotte, als een CRM Actor zijn (Virtuele) CMU niet meer wil laten prekwalificeren, wordt altijd de mogelijkheid geboden om:

- De betreffende (Virtuele) CMU te verwijderen (volgens de regels in sectie 5.8.5.2.2), ongeacht de Prekwalificatieprocedure die de CMU heeft doorlopen; of
- De fast track Prekwalificatieprocedure te doorlopen met de bijbehorende CMU (volgens de regels van 5.8.5.2.2) alleen voor CMU's met de status "Bestaand".

5.8.3. Vernieuwing van de Opt-outnotificatie

153. De CRM Actor dient jaarlijks een Opt-outnotificatie voor een CMU (in verband met een standaard of een fast track Prekwalificatieprocedure) in. Elk jaar stuurt ELIA, volgens dezelfde tijdlijn als voor de vernieuwing van de Prekwalificatie van een CMU (sectie 5.8.2), twee notificaties met betrekking tot elke Veiling (Y-4 en Y-1) naar de CRM Actor, waarin ze hem vraagt:

- Om een nieuwe Opt-outnotificatie te geven, of om te bevestigen dat hij niet langer een

- Opt-outvolume wil aangeven voor CMU's die zijn geprekwalificeerd voor de standaard Prekwalificatieprocedure; of
- Een nieuwe Opt-outnotificatie te verstrekken voor CMU's die met succes de fast track Prekwalificatieprocedure hebben doorlopen.
154. De Opt-outnotificatie volgt de template van bijlage 17.1.11 en 17.1.12 en de regels gedefinieerd in sectie 5.6.2.
155. Dit antwoord van de CRM Actor wordt binnen vijf Werkdagen na ELIA's notificatie bezorgd. Indien geen antwoord is bezorgd aan ELIA via de CRM IT Interface binnen vijf Werkdagen, beschouwt ELIA:
- Het Opt-outvolume gelijk aan nul voor CMU's die zijn geprekwalificeerd voor de standaard Prekwalificatieprocedure; of
 - Het bijbehorende fast track Prekwalificatiedossier als "afgekeurd" (zie sectie 5.5.2).

5.8.4. Automatische update(s) uitgevoerd door ELIA

156. In de onderstaande situaties (sectie 5.8.4.1 en 5.8.4.2) wordt beschreven hoe een Prekwalificatiedossier automatisch door ELIA kan worden bijgewerkt. In het geval van een aanpassing wordt de CRM Actor door ELIA op de hoogte gesteld via de CRM IT Interface. Deze notificatie gebeurt binnen twintig Werkdagen na de officiële bekendmaking van de wijziging door de betrokken entiteit. Vanaf deze notificatie heeft de CRM Actor vijf Werkdagen de tijd om zijn akkoord met de wijziging te bevestigen. Deze wijziging wordt geldig voor de komende Transactie(s) indien hij zijn akkoord bevestigt of indien hij niet binnen vijf Werkdagen vanaf de notificatiedatum bezwaar aantekent. Indien hij de wijziging betwist, vraagt ELIA hem om ofwel een fast track Prekwalificatieprocedure te volgen met de CMU('s) waarop deze wijziging betrekking heeft, ofwel de inhoud van de CMU('s) te verwijderen (conform sectie 5.8.5.2.2).

5.8.4.1. Update van de volumes

5.8.4.1.1. Volumes met betrekking tot een CMU

157. Elk volume (In Aanmerking Komend Volume, Resterend in Aanmerking Komend Volume, In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt en Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt) met betrekking tot een Geprekwalificeerde CMU wordt automatisch geüpdatet door ELIA volgens de regels uit:
- Sectie 5.6.4 voor het In Aanmerking Komend Volume;
 - Sectie 5.6.5 voor het In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt;
 - Sectie 5.8.4.1.2 voor het Resterend In Aanmerking Komend Volume;
 - Sectie 5.8.4.1.3 voor het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt.
158. De drie volgende mogelijkheden illustreren hoe deze vier soorten volume in de loop van de tijd kunnen worden beïnvloed:
- Een **evolutie van de Reductiefactoren**:
De volumes (In Aanmerking Komend Volume, Resterend In Aanmerking Komend Volume, In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt en Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt) worden automatisch bijgewerkt voor de komende Veilingen op basis van de jaarlijkse publicatie van de Reductiefactoren.
 - Een **aanpassing van de Overeenkomst tussen de DSO en de CRM-kandidaat** door

de DSO:

Voor DSO-gekoppelde Leveringspunten kan de DSO-CRM-kandidaat-overeenkomst die vóór de Prekwalificatieprocedure overeenkomstig sectie 5.3.2.1.3 is ondertekend tijdig worden aangepast door de DSO. In dergelijke omstandigheden kan het Nominaal Referentievermogen dat tijdens de Prekwalificatieprocedure aan ELIA wordt meegedeeld, worden aangepast aan de nieuwe versie van de Overeenkomst tussen de DSO en de CRM-kandidaat. In deze situatie contacteert de betrokken DSO ELIA via het adequate communicatiekanaal om een update van het Nominaal Referentievermogen van het Leveringspunt mee te delen. De verschillende volumes (In Aanmerking Komend Volume, Resterend in Aanmerking Komend Volume, In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt en Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt) worden dan ook dienovereenkomstig aangepast door ELIA.

In het specifieke geval dat een Leveringspunt niet langer gebonden is aan een DSO-CRM Kandidaat-overeenkomst of dat het gerelateerde Nominaal Referentievermogen gelijk wordt aan nul, wordt het betreffende Leveringspunt automatisch verwijderd uit het Prekwalificatiedossier (volgens de regels van sectie 5.8.5.2.1).

- De **bepaling** door ELIA van een **Ontbrekende Capaciteit**:
De resultaten van de Beschikbaarheidscontrole worden beschreven in hoofdstuk 8 en kunnen leiden tot de vaststelling van een Ontbrekende Capaciteit. Zulke Ontbrekende Capaciteit kan soms leiden tot een neerwaartse herziening van het Nominaal Referentievermogen en bijgevolg tot een automatische aanpassing van de verschillende volumes (In Aanmerking Komend Volume, Resterend in Aanmerking Komend Volume, In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt en Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt), overeenkomstig de regels uit het hoofdstuk 8.

5.8.4.1.2. Resterend In Aanmerking Komend Volume

159. Het Resterend In Aanmerking Komend Volume van een CMU vertegenwoordigt de maximale capaciteit van een Transactie op de Primaire markt dat een Capaciteitsleverancier kan contracteren voor een specifieke Periode van Capaciteitslevering in het geval dat deze Capaciteitsleverancier al een of meer Capaciteiten heeft gecontracteerd voor dezelfde Periode van Capaciteitslevering. Het wordt tijdig (zodra een nieuwe transactie met betrekking tot deze CMU wordt uitgevoerd) door ELIA bepaald volgens onderstaande formule (paragraaf 160) en als gevolg van een of meer van de volgende:

- Een Capaciteitsleverancier kan worden gecontracteerd voor een volume dat lager is dan zijn In Aanmerking Komend Volume op de Primaire Markt; en/of
- De Reductiefactoren kunnen jaarlijks worden bijgewerkt; en/of
- Een Capaciteitsleverancier kan op de Primaire Markt worden gecontracteerd voor een duur van een Capaciteitscontract die korter is dan de Capaciteitscategorie waarin hij door de CREG is ingedeeld.

Zodra er een Transactie met een CMU is gedaan, is er dus geen In Aanmerking Komend Volume meer en wordt het maximale volume dat in een Veiling kan worden gecontracteerd gedefinieerd door het Resterend In Aanmerking Komend Volume.

160. Het Resterend In Aanmerking Komend Volume met betrekking tot een CMU is het volume dat beschikbaar is om te worden geboden op de Primaire Markt voor een specifieke Transactieperiode voor een of meer Periode(s) van Capaciteitslevering. Het vertegenwoordigt het maximum tussen nul en het verschil tussen het laatste bijgewerkte In Aanmerking Komend Volume van de CMU en de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van deze CMU over de betreffende Periode(s) van Capaciteitslevering. Deze elementen worden weergegeven in de volgende formule:

$[Resterend\ In\ Aanmerking\ Komend\ Volume]_{CMU,TP}$

$= Max (0; [In\ Aanmerking\ Komend\ Volume]_{CMU} - [Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit]_{CMU,TP})$

$$= \text{Max} (0; ([\text{Referentievermogen}]_{CMU} \times [\text{Reductiefactor}]_{CMU}) - [\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}]_{CMU,TP})$$

Waarbij:

- $[\text{Resterend In Aanmerking Komend Volume}]_{CMU,TP}$ overeenkomt met het Resterend In Aanmerking Komend Volume van de CMU voor de Transactieperiode TP (gedefinieerd door één of meer Periodes van Capaciteitslevering);
 - $[\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}]_{CMU,TP}$ overeenkomt met de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van de CMU over de Transactieperiode TP (gedefinieerd door één of meer Periodes van Capaciteitslevering);
 - $[\text{In Aanmerking Komend Volume}]_{CMU}$ overeenkomt met het meest recente bijgewerkte In Aanmerking Komend Volume voor de CMU op het moment dat het Resterend In Aanmerking Komend Volume wordt geëvalueerd;
 - $[\text{Referentievermogen}]_{CMU}$ overeenkomt met het meest recente bijgewerkte Referentievermogen voor de CMU op het moment dat het Resterend In Aanmerking Komend Volume wordt geëvalueerd;
 - $[\text{Reductiefactor}]_{CMU}$ overeenkomt met de meest recente bijgewerkte Reductiefactor voor de CMU op het moment dat het Resterend In Aanmerking Komend Volume wordt geëvalueerd;
 - $[TP]$ overeenkomt met de Transactieperiode die door de Capaciteitsleverancier in de Veiling wordt voorgesteld en waarvoor hij het betreffende Resterend In Aanmerking Komend Volume heeft gebruikt.
161. Elke keer dat een Transactie wordt uitgevoerd via de Primaire Markt, wordt de Capaciteitsleverancier via de CRM IT Interface uitsluitend ter informatie op de hoogte gesteld van zijn bijgewerkte Resterend In Aanmerking Komend Volume. Voor een dergelijke update is dus niet voorzien in een betwistingsstap. Deze automatische update wordt van kracht vanaf de notificatie door ELIA aan de Capaciteitsleverancier. Vanaf dat moment wordt het bijgewerkte Resterend In Aanmerking Komend Volume beschouwd als de referentie en gebruikt als parameter voor elke toekomstige Transactie op de Primaire Markt. Het heeft geen invloed op een lopend Capaciteitscontract.
162. Enkele verklarende diagrammen zijn te vinden in bijlage 17.1.18, om meer uitleg te geven over het Resterend In Aanmerking Komend Volume.

5.8.4.1.3. Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt

163. Aangezien een Capaciteitsleverancier kan worden gecontracteerd voor een volume dat lager is dan het In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt op de Secundaire Markt, wordt een Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt gecreëerd. Het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt wordt tijdig (elke keer dat een Transactie is uitgevoerd via de Secundaire Markt) door ELIA geëvalueerd.
164. De Capaciteitsleverancier wordt via de CRM IT Interface uitsluitend ter informatie op de hoogte gesteld van het bijgewerkte Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt. Voor een dergelijke update is dus niet voorzien in een betwistingsstap.
165. Deze automatische update wordt van kracht vanaf de notificatie door ELIA aan de Capaciteitsleverancier. Vanaf dat moment wordt het bijgewerkte Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt als referentie beschouwd en gebruikt als parameter voor elke toekomstige Transactie. Het heeft geen invloed op een lopend Capaciteitscontract.

5.8.4.2. Update van de Capaciteitscategorie

166. Conform het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten bedoeld in art. 7undecies §5 van de Elektriciteitswet heeft de regulator het recht om tijdig een verlaging van de Capaciteitscategorie te eisen ten opzichte van de oorspronkelijke door de regulator toegekende Capaciteitscategorie in het geval dat de Capaciteitsleverancier een Capaciteitscontract ten belope van meer dan 1 jaar heeft afgesloten.

Zodra de bijgewerkte Capaciteitscategorie door de CREG aan ELIA is meegedeeld, worden de Capaciteitscategorie en de Duur van het Capaciteitscontract dienovereenkomstig aangepast en meegedeeld aan de Contractuele Tegenpartij.

5.8.5. Update(s) uit te voeren door de CRM-kandidaat

167. Elke wijziging in het Prekwalificatiedossier die wordt ingediend door een CRM Actor wordt voorzien van een datum van inwerkingtreding. De CRM Actor kiest vanaf welke datum de wijziging van kracht wordt. Een Capaciteitsleverancier kan dus beslissen of de wijziging invloed heeft op een lopend Capaciteitscontract of niet.
168. Echter, zoals bepaald in sectie 5.8.1 worden de Totale Gecontracteerde Capaciteit en de verplichtingen gerelateerd aan één of meer Gecontracteerde Capaciteit(en), ongeacht de beslissing, nooit beïnvloed door een wijziging van het Prekwalificatiedossier.
169. Indien er een wijziging wordt ingediend, wordt de Prekwalificatieprocedure dienovereenkomstig in gang gezet, om ervoor te zorgen dat de wijziging in overeenstemming is met de in sectie 5.3 beschreven voorwaarden en de vereisten in sectie 5.4 Elke wijziging die het In Aanmerking Komend Volume beïnvloedt, leidt ook tot een herlancering van de procedure voor de berekening van de verschillende In Aanmerking Komende Volumes (In Aanmerking Komend Volume, In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt, Resterend in Aanmerking Komend Volume en Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt – zoals beschreven in sectie 5.6). Deze nieuwe In Aanmerking Komende Volumes worden alleen beschouwd als geldig voor toekomstige Transacties die plaatsvinden na de datum van het in werking treden (zoals gedefinieerd in paragraaf 167).
170. Ongeacht wanneer welke wijziging moet worden toegepast en in aanvulling op de algemene beginselen uit sectie 5.8.1 moeten de volgende algemene voorwaarden in acht worden genomen:
- Een CRM Actor blijft voldoen aan sectie 5.3.1.2; en
 - Bij een wijziging van het aanvraagformulier worden alle in sectie 5.3.1.1 vermelde voorwaarden in acht genomen; en
 - Een of meer Leveringspunten die aan een CMU worden toegevoegd of die worden gewijzigd, voldoen aan alle voorwaarden zoals beschreven in sectie 5.3.2; en
 - Een toegevoegde of gewijzigde CMU voldoet aan alle voorwaarden zoals beschreven in sectie 5.3.2 voor standaard en specifieke Prekwalificatiedossiers en sectie 5.3.3 voor een fast track Prekwalificatiedossier; en
 - Ongeacht de ingediende wijziging wordt de Prekwalificatieprocedure dienovereenkomstig in gang gezet.
171. In aanvulling op het bovenstaande, aanvaardt ELIA een wijziging die gevolgen heeft voor een lopend contract met betrekking tot de CMU, op voorwaarde dat de volgende voorwaarden in acht worden genomen:
- Een of meer Leveringspunten die aan een CMU worden toegevoegd, hebben de status

- "Bestaand"; en
- De door de Capaciteitsleverancier opgegeven energiebeperking voor de (geaggregeerde) CMU blijft geldig en wordt niet beïnvloed door een of meer nieuwe Leveringspunten; en
 - Er kan geen Leveringspunt worden toegevoegd aan de CMU indien het geassocieerd is met een investeringsdossier met de regulator; en
 - Krachtens het Koninklijk Besluit voor Investeringsdrempels en in Aanmerking Komende Investeringskosten bedoeld in art. 7undecies §5 van de Elektriciteitswet, kan een Leveringspunt een ander vervangen voor een CMU die is gecontracteerd voor een meerjarig contract, zolang
 - De Capaciteitscategorie van dit nieuwe Leveringspunt niet lager is dan de resterende duur van het Capaciteitscontract van de reeds eerder Geprekwalificeerde CMU op het moment van de indiening van de wijziging; en
 - Het vervangende Leveringspunt maakt geen voorwerp uit van een bestaand Capaciteitscontract; en
 - De CO₂-emissie van de nieuwe (geaggregeerde) CMU is niet hoger dan de CO₂-emissie berekend (volgens Verordening (EU) 2019/943) voor de desbetreffende CMU tijdens de Prekwalificatieprocedure; en
 - De huidige status van de CMU blijft behouden en is niet onderhevig aan verandering; en
 - Het verwijderen van een Leveringspunt dat deel uitmaakt van een CMU, indien dit gekoppeld is aan een investeringsdossier bij de CREG, is slechts mogelijk binnen vijf Werkdagen na de notificatie van de CREG (uiterlijk 15 september van het prekwalificatie jaar) van de Capaciteitscategorie aan de Capaciteitsleverancier; en
 - ELIA aanvaardt geen enkele wijziging in een lopend contract met betrekking tot een VCMU.

5.8.5.1. Evolutie van het Aanvraagformulier van de CRM-kandidaat

172. Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat heeft het recht om op elk moment via de CRM IT Interface gegevens of documenten te wijzigen zoals initieel voorzien in zijn aanvraagformulier (sectie 5.3.1.1, bijlage 17.1.4 en 17.1.5). Om dit te doen, contacteert de CRM Actor ELIA rechtstreeks via email.

De bijgewerkte gegevens zullen tijdig door ELIA worden beoordeeld, conform sectie 5.5.1.

5.8.5.2. Evolutie van het Prekwalificatiedossier van de CRM-kandidaat

173. Een Prekwalificatiedossier kan worden gewijzigd op basis van verschillende omstandigheden. Hieronder volgt een gedetailleerde lijst van de wijzigingen die door ELIA in aanmerking kunnen worden genomen als onderdeel van het Prekwalificatiedossier.

5.8.5.2.1. Update gekoppeld aan een Leveringspunt

174. Een CRM Actor kan, indien nodig, via de CRM IT Interface vragen om een update gekoppeld aan een Leveringspunt, zolang hij de voorwaarden van sectie 5.8.1 respecteert. De mogelijke updates voor een Leveringspunt zijn hieronder beschreven:
- **Toevoeging van een Leveringspunt:** De CRM Actor kan besluiten een of meer Leveringspunten aan een CMU toe te voegen, ongeacht de status ervan (Bestaand Leveringspunt of Additioneel Leveringspunt), zolang de regels van paragraaf 171 worden nageleefd.

- **Schrapping van het Leveringspunt:** De CRM Actor heeft de mogelijkheid om een of meer Leveringspunten te verwijderen uit een CMU, ongeacht de status ervan (Bestaand of Additioneel Leveringspunt). Indien de CMU gerelateerd is aan een Capaciteitscontract zal de verwijdering van alle Leveringspunten die deel uitmaken van deze CMU echter nooit leiden tot de verwijdering van de CMU (sectie 5.8.5.2.2).
- **Overdracht van het Leveringspunt:** In het geval dat een CRM Actor van plan is zijn Geprekwalificeerd Leveringspunt over te dragen aan een andere CRM Actor of aan een van zijn andere CMU's, zal het betreffende Leveringspunt worden toegevoegd aan de CMU van zijn nieuwe eigenaar zodra het door de huidige is verwijderd. De overdracht is dus de combinatie van twee acties: eerst de verwijdering van het Leveringspunt uit een Prekwalificatiedossier en vervolgens de heraanmaak ervan in een nieuw dossier.
- **Wijziging van het Leveringspunt:** De CRM Actor kan de gegevens met betrekking tot een Leveringspunt wijzigen. De gegevens die kunnen worden gewijzigd, zijn de gegevens die staan vermeld in de tabel onder sectie 5.4.1.1.1 voor standaard en specifieke Prekwalificatiedossiers en onder sectie 5.4.2 voor fast track Prekwalificatiedossiers.

5.8.5.2.2. Update gekoppeld aan een CMU

175. Een CRM Actor kan vragen om een update gekoppeld aan een CMU via de CRM IT Interface, zolang hij de voorwaarden van sectie 5.8.1 respecteert. De mogelijke updates voor een CMU zijn hieronder beschreven:

- **CMU-creatie:** De CRM Actor kan besluiten om een of meer CMU's toe te voegen, ongeacht de status ervan (Bestaande, Additionele of Virtuele CMU). De creatie van een CMU bestaat uit de creatie van een nieuw Prekwalificatiedossier.
- **CMU-schrapping:** De CRM Actor heeft de mogelijkheid om een of meer CMU's te verwijderen, ongeacht de status ervan (Bestaande, Additionele of Virtuele CMU). Indien de CRM Actor zijn CMU verwijdert omdat hij niet meer aan de Dienst wil deelnemen, biedt ELIA ook de mogelijkheid om een fast track Prekwalificatieprocedure te volgen met de bijbehorende CMU. Zo blijft de CRM-kandidaat in overeenstemming met de wetgeving.

Indien een CMU gekoppeld is aan een lopend Capaciteitscontract, blijft die CMU altijd in de CRM IT Interface, zelfs als geen Leveringspunt is opgenomen (sectie 5.8.5.2.1). De Capaciteitsleverancier blijft immers altijd onderworpen aan de controle tijdens de Preleveringsperiode en de Beschikbaarheidscontrole tijdens de Periode van Capaciteitslevering.

- **CMU-overdracht:** In het geval dat een CRM Actor van plan is zijn Geprekwalificeerde CMU over te dragen aan een andere CRM Actor, zal de betreffende CMU opnieuw de volledige Prekwalificatieprocedure ingaan met zijn nieuwe eigenaar zodra ze door de huidige is verwijderd. De overdracht is dus de combinatie van twee acties: eerst de verwijdering van de CMU uit een Prekwalificatiedossier en vervolgens de heraanmaak ervan in een nieuw dossier.
- **CMU-wijziging:** De CRM Actor kan de gegevens met betrekking tot een CMU in de tabel van sectie 5.4.1.1.2 wijzigen voor standaard en specifieke Prekwalificatiedossiers en sectie 5.4.2 voor fast track Prekwalificatiedossiers.

De CRM Actor heeft ook de mogelijkheid om een fast track Prekwalificatieprocedure te doorlopen met een (Geprekwalificeerde) CMU die de status 'Bestaand' heeft of met een (geprekwalificeerd) Leveringspunt. Dit is een automatische procedure die wordt uitgevoerd via de CRM IT Interface. Omdat de fast track Prekwalificatieprocedure slechts één Leveringspunt kan bevatten, wordt elk Leveringspunt van de CMU dat de fast track Prekwalificatieprocedure doorloopt, opgesplitst in verschillende fast track Prekwalificatiedossiers.

Een CMU die een fast track Prekwalificatieprocedure heeft gevolgd, kan daarentegen niet automatisch een standaard Prekwalificatieprocedure volgen. De CRM-kandidaat verwijdert daartoe zijn fast track Prekwalificatiedossier en maakt een nieuwe CMU aan volgens de standaard Prekwalificatieprocedure.

5.8.5.3. Evolutie als gevolg van juridische updates

176. Standaard wordt elke wijziging die door een juridische instelling wordt uitgegeven, in overweging genomen en impliciet bekrachtigd door de CRM Actor. ELIA kan hem informeren over deze mogelijke wijzigingen. Volgens sectie 5.8.1 is het echter de verantwoordelijkheid van de CRM Actor om de vereiste gegevens tijdig bij te werken en aan de voorschriften te blijven voldoen.
177. Vanaf de wijzigingsmelding heeft de CRM Actortwintig Werkdagen de tijd om zijn Prekwalificatiedossier aan te passen. Deze aanpassing zet dus de Prekwalificatieprocedure in gang, zodat een dergelijke update voor toekomstige Transacties in overweging kan worden genomen.

Hieronder vindt u een niet-exhaustieve lijst van wettelijke updates die op een of andere manier een Prekwalificatiedossier kunnen beïnvloeden:

- Bijwerking van de Werkingsregels van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme;
- Bijwerking van het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure bedoeld in art. 7undecies §4 van de Elektriciteitswet;
- Bijwerking van Verordening (EU) 2019/943;
- Bijwerking van de Elektriciteitswet van 29 april 1999;
- Bijwerking van het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet;
- Bijwerking van het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en In Aanmerking Komende Investeringskosten bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet;

5.8.6. Notificatie van de resultaten van een verandering in een Prekwalificatiedossier

178. In de volgende secties (sectie 5.8.6.1 en sectie 5.8.6.2) wordt beschreven wat ELIA doet – wat betreft proces en timing – indien één of meer wijzigingen worden aangebracht in een Prekwalificatiedossier via de CRM IT Interface. De eerste sectie gaat over (de) wijziging(en) die geen impact heeft (hebben) op de volumes (In Aanmerking Komend Volume, Resterend In Aanmerking Komend Volume, In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt, de tweede sectie gaat over de wijziging(en) die impact heeft (hebben) op deze volumes.

5.8.6.1. Geen impact op de volumes

179. Indien de door de CRM Actor ingediende wijziging(en) geen impact heeft (hebben) op de volumes (bv. de CRM Actor wil de Verklaring van de Netgebruiker voor één van zijn Leveringspunten actualiseren), volgt het evaluatieproces van het Prekwalificatiedossier dezelfde procedure en timing zoals gedefinieerd in paragraaf 73 tot paragraaf 76. Het doel voor ELIA is immers om na te gaan of het Prekwalificatiedossier nog steeds als “goedgekeurd” kan worden beschouwd na de implementatie van de wijziging(en).
180. Voor een CMU met betrekking tot een standaard of een specifieke Prekwalificatieprocedure krijgt het Prekwalificatiedossier, zodra het door ELIA als “goedgekeurd” wordt beschouwd, automatisch zijn “geprekwalificeerde” status terug en krijgt de betreffende CRM Actor toegang tot de Primaire Markt en/of de Secundaire Markt(en) met deze CMU. Deze “geprekwalificeerde” status wordt samen met de “goedgekeurde” status meegedeeld.

181. Voor een CMU met betrekking tot een fast track Prekwalificatieprocedure is enkel de “goedgekeurde” status voldoende om beschouwd te worden als conform de wet.

5.8.6.2. Impact op de volumes

182. Indien de door de CRM Actor ingediende wijziging(en) een impact heeft (hebben) op de volumes (bv. de CRM Actor vraagt om een update van het Nominaal Referentievermogen voor één van zijn Leveringspunten), is de eerste stap voor ELIA het herzien van de door de CRM Actor doorgevoerde wijzigingen in het Prekwalificatiedossier door hetzelfde proces en dezelfde timing te volgen als gedefinieerd in paragraaf 73 tot paragraaf 76. Het doel van deze eerste stap is om te weten of het Prekwalificatiedossier als “goedgekeurd” kan worden beschouwd na de implementatie van de wijziging(en).

183. Zodra het Prekwalificatiedossier zijn “goedgekeurde” status krijgt, begint de tweede stap voor ELIA met het proces voor de volumebepaling. Dit proces volgt de onderstaande stappen, afhankelijk van de status van de CMU en enkel voor een Bestaande of een Additionele CMU, ongeacht of het Nominaal Referentievermogen wordt beïnvloed of niet:

- Voor een CMU met betrekking tot een **Standaard Prekwalificatieprocedure**: Indien (ten minste één van) de wijziging(en) een nieuw Nominaal Referentievermogen vereist voor één of meer Bestaande Leveringspunt(en), begint ELIA met het bepalen van dit (deze) Nominaal Referentievermogen(s). Hiervoor gelden de regels en termijnen van sectie 5.6.1. Vervolgens zijn de regels van de secties 5.6.1.1.3, 5.6.2, 5.6.3, 5.6.4 en 5.6.5 van toepassing om – door rekening te houden met de wijziging(en) – respectievelijk het Nominaal Referentievermogen van de CMU, het Opt-outvolume, het Referentievermogen, het In Aanmerking Komend Volume en het In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt te berekenen. De notificatie van deze volumes door ELIA aan de Capaciteitsleverancier verloopt volgens dezelfde termijnen als in sectie 5.7.1.1.

Indien de wijziging(en) geen nieuw Nominaal Referentievermogen voor het (de) Bestaande Leveringspunt(en) tot gevolg heeft (hebben), begint ELIA rechtstreeks de verschillende volumes te bepalen door ook de regels van secties 5.6.1.1.3, 5.6.2, 5.6.3, 5.6.4 en 5.6.5 toe te passen. De notificatie van deze volumes door ELIA aan de Capaciteitsleverancier verloopt volgens dezelfde termijnen als in sectie 5.7.1.1.

- Voor een CMU met betrekking tot een **specifieke Prekwalificatieprocedure**: Gezien er geen volumes berekend worden voor een VCMU is deze sectie niet van toepassing.
 - Voor een CMU met betrekking tot een **fast track Prekwalificatieprocedure**: Indien een CRM Actor zijn Fast Track Nominaal Referentievermogen wijzigt, zal ELIA het proces starten om het nieuwe Fast Track Volume te bepalen (overeenkomstig sectie 5.6.6) binnen tien Werkdagen na de notificatie van de “goedgekeurde” status van het fast track Prekwalificatiedossier door ELIA aan de CRM Actor.
184. Wanneer de volumebepaling afgerond is en wanneer het Prekwalificatiedossier als “goedgekeurd” wordt beschouwd, wordt verwacht dat de notificatie van ELIA aan de CRM Actor dezelfde informatie bevat als deze opgenomen in tabel 7.

5.9. CRM IT INTERFACE

5.9.1. Vereisten voorafgaand aan prekwalificatie

185. Vanaf het moment dat een Capaciteitshouder een CRM-kandidaat wordt, moet ELIA de goede toegang, de werking en het begrip van de CRM IT Interface voor de CRM-kandidaat controleren.

De CRM IT Interface is een webgebaseerde toepassing. Het vereist dus geen specifieke ontwikkeling aan de kant van de CRM-kandidaat. De toegang tot de prekwalficatiemodule van de CRM IT Interface wordt uiterlijk op 1 juni 2021 aan de Capaciteitshouder verleend.

5.9.2. Vereisten voorafgaand aan de Transactieperiode

186. Enkele aanvullende gegevens – die niet verplicht zijn om een conform Prekwalficatie dossier te hebben – worden door de CRM Actor nog gerealiseerd voor een CMU met betrekking tot een Capaciteitscontract ten laatste twintig Werkdagen voor het begin van een Transactieperiode waaraan dit Capaciteitscontract gekoppeld is:

- Slagen voor de Beschikbaarheidstest trigger;
- Meedelen van een Aangegeven Day-aheadprijs van een CMU (volgens sectie 5.4.1.2 en 8.4.2.1.2);
- Aangeven van een NEMO voor een CMU die door ELIA moet worden gebruikt als referentie in het kader van de Terugbetalingsverplichting (volgens sectie 5.4.1.2 en 8.4.2.1.2).

Voor sommige vereisten (b.v. Beschikbaarheidstest trigger), kunnen acties nodig zijn aan de kant van de CRM Actor. In dat geval deelt ELIA de IT-specificaties uiterlijk zes maanden voor de verwachte inwerkingtreding van de desbetreffende vereiste.

Indien de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier niet tijdig voldoet aan deze vereisten, wordt de overeenkomstige Gecontracteerde Capaciteit als niet-beschikbaar beschouwd in het kader van de in sectie 8.4.2 beschreven Beschikbaarheidscontrole en worden de overeenkomstige boetes opgelegd.

5.9.3. Veilingdemo

187. In het kader van de Prekwalficatieprocedure en na goedkeuring van het aanvraagformulier door ELIA wordt aan de CRM-kandidaat toegang verleend tot het Veilingdemo platform (zoals ook gedefinieerd in sectie 269). Het doel van deze Veilingdemo interface is dat de CRM-kandidaat aantoont dat hij een goed inzicht heeft in de biedingsvereisten. Op deze manier adviseert ELIA de CRM-kandidaat de in deze Veilingdemo tool voorziene tests met succes af te leggen voorafgaand aan de notificatie van het prekwalficatie resultaat om het indienen van de Biedingen voor de Veiling te vergemakkelijken.

5.9.4. Problemen in verband met de CRM IT Interface

188. Indien de CRM Actor een probleem vaststelt bij de indiening van informatie bij ELIA tijdens een Prekwalficatieprocedure via de CRM IT Interface, zijn de procedures zoals bepaald in sectie 14.3 van toepassing.

5.10. NOTIFICATIES AAN CREG

5.10.1. Definitie van een project-ID

189. Zodra een CRM-kandidaat ELIA in zijn Prekwalficatie dossier meldt dat hij bij de CREG een investeringsdossier heeft ingediend met betrekking tot een of meer CMU's, genereert ELIA via de CRM IT Interface een project-ID. Aangezien een project-ID kan worden gebruikt als verwijzing voor meer dan één CMU, kan de CRM-kandidaat, indien dit voor hem relevant is, zelf de verwijzing naar een reeds bestaande project-ID in zijn Prekwalficatie dossier aangeven. Aangezien een CMU ook aan meer dan één investeringsdossier kan worden gekoppeld, kan de

CRM-kandidaat ELIA vragen om voor eenzelfde CMU meer dan één project-ID te genereren of te verstrekken.

190. Het doel van een project-ID is om te garanderen dat in de communicatie tussen de CRM-kandidaat, ELIA en de CREG slechts één enkele referentie wordt gebruikt.

5.10.2. Communicatie met CREG

191. Tijdens een Prekwalificatieprocedure en indien de CRM-kandidaat ELIA op de hoogte heeft gebracht van zijn voornemen om een investeringsdossier in te dienen, geeft ELIA op drie verschillende tijdstippen specifieke informatie door aan de CREG:

- Binnen drie Werkdagen na de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier waarin wordt aangegeven dat de CMU is gekoppeld aan een (of meer) investeringsdossier(s);
- Binnen drie Werkdagen na de notificatie van het definitieve Nominale Referentievermogen van elk Leveringspunt dat deel uitmaakt van de CMU van de CRM-kandidaat;
- Binnen drie Werkdagen na de notificatie van de resultaten van de Prekwalificatieprocedure door ELIA aan de CRM-kandidaat – maar uiterlijk op 1 september van het jaar waarin een Veiling wordt georganiseerd voor een Prekwalificatiedossier dat vóór 15 Juni van hetzelfde jaar is ingediend.

De informatie die op deze drie momenten door ELIA wordt verstrekt, wordt samengevat in de volgende tabel:

	Vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier	Vanaf de notificatie van het definitieve Nominale Referentievermogen	Vanaf de notificatie van de prekwalficatie resultaten
ID van de CRM-kandidaat	X	X	X
ID van de CMU	X	X	X
ID van het/de Leveringspunt(en)	X	X	X
Project-ID	X	X	X
Het Aangegeven Nominale Referentievermogen van elk Additioneel Leveringspunt gerelateerd aan de CMU	X	-	-
Het Verwacht Nominale Referentievermogen van elk Bestaand Leveringspunt gerelateerd aan de CMU	X	-	-
Het Nominale Referentievermogen (bepaald door ELIA) van elk Bestaand Leveringspunt gerelateerd aan de CMU	-	X	-
De prekwalficatie resultaten	-	-	X

Tabel 8: Informatie die tijdens de Prekwalificatieprocedure door ELIA aan de CREG wordt

meegedeeld

192. Met de informatie in de bovenstaande tabel kan de CREG een Capaciteitscategorie toewijzen voor elk Leveringspunt en voor de CMU. De Capaciteitscategorie van een CMU wordt gedefinieerd door de kleinste Capaciteitscategorie van alle Leveringspunten die deel uitmaken van de CMU – ongeacht hun status. Echter, in het specifieke geval van Gekoppelde Capaciteiten wordt de Capaciteitscategorie niet aan elk Leveringspunt toegewezen, maar aan de volledige capaciteit van de Gekoppelde Capaciteiten.
193. Deze Capaciteitscategorie wordt gecommuniceerd aan de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat na de notificatie van de resultaten van de Prekwalificatieprocedure maar, zoals vermeld in art. 7undecies §5, niet later dan vijftien dagen voor de Gate-openingstijd van de Veiling (zoals gedefinieerd in Service Time Schedule).
194. Zolang de CRM-kandidaat geen Veiling heeft gewonnen, zijn CMU niet gewijzigd heeft en niet aan de CREG gevraagd heeft voor een nieuwe toewijzing, blijft een Capaciteitscategorie geldig in de loop van de tijd en dus voor alle Veilingen. Elke evolutie of wijziging met betrekking tot een CMU (b.v. de verwijdering van een Leveringspunt zoals beschreven in sectie 5.8.5.2.1) die verband houdt met een investeringsdossier, wordt door ELIA onverwijld aan de CREG gemeld. Indien de informatie waarop de toewijzingsbeslissing is gebaseerd, wijzigt, wordt de Capaciteitsleverancier achteraf gestraft.
195. Meer informatie over de Capaciteitscategorie is te vinden in het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten gebaseerd op art. 7undecies §5 van de Elektriciteitswet.

6. VEILINGPROCES

6.1. INLEIDING

196. Het doel van het Veilingproces is het bepalen van de Gecontracteerde Capaciteiten via de Primaire Markt, door middel van de selectie van Biedingen die in de Veiling zijn ingediend door Geprekwalificeerde CRM-kandidaten voor hun respectieve Geprekwalificeerd(e) CMU('s) en na ondertekening van het Capaciteitscontract.
197. Dit document is opgebouwd in 4 secties.

Sectie 6.2 bevat diverse algemene principes met betrekking tot de organisatie van de Veiling en de rollen en verantwoordelijkheden van de actoren die betrokken zijn bij het Veilingproces.

Sectie 6.3 wordt nader ingegaan op de indiening van Biedingen in de Veiling, waarbij eerst de mogelijkheden worden uiteengezet waarover een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat beschikt om zijn voorkeuren uit te drukken, door de algemene kenmerken van de Biedingen te definiëren. Vervolgens worden in dit hoofdstuk de voorwaarden beschreven waaraan elk Bod moet voldoen om conform te zijn, wat een vereiste is om een Bod in te dienen. Het hoofdstuk beschrijft verder de procedure voor het indienen van Biedingen en ten slotte een vereiste met betrekking tot het Resterend In Aanmerking Komend Volume van een Geprekwalificeerde CMU waaraan de combinatie van Biedingen met betrekking tot elke CMU moet voldoen.

Sectie 6.4 specificeert de clearing van de Veiling. Na het definiëren van de Veilingparameters en de netbeperkingen die als input voor een Veiling dienen, gaat het hoofdstuk in op de methodologie voor de clearing van de Veiling en de prijsregel die in de Veiling wordt toegepast. Tot slot worden de Veilingresultaten beschreven.

Sectie 6.5 behandelt de CRM IT Interface die onder andere zal worden gebruikt om het indienen van Biedingen mogelijk te maken.

6.2. ALGEMENE PRINCIPES

198. In overeenstemming met artikel 7undecies, §6 van de Elektriciteitswet, afhankelijk van de instructie die de minister jaarlijks uiterlijk op 31 maart geeft zoals vermeld in artikel 7undecies, §2, 2°, zal ELIA voor elke Periode van Capaciteitslevering twee Veilingen organiseren:
- Een eerste Veiling vier jaar vóór de Periode van Capaciteitslevering (hierna Y-4 Veiling genoemd)
 - Een tweede Veiling één jaar vóór de Periode van Capaciteitslevering (hierna Y-1 Veiling genoemd)
199. ELIA zal voor het indienen van Biedingen in de Veiling een CRM IT Interface aanbieden dat nader wordt gespecificeerd in sectie 6.4.5.
200. Alleen Geprekwalificeerde CRM-kandidaten mogen Biedingen indienen en uitsluitend via de CRM IT Interface, waartoe ELIA de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten toegang zal geven. Biedingen kunnen worden ingediend vanaf 9:00 CET op de eerste Werkdag na 15 September tot aan de Gate-sluitingstijd van de Veiling – om 17:00 CET, drie Werkdagen voor 30 September, volgens het Diensttijdschema zoals gespecificeerd in paragraaf 232.

201. Geprekwalificeerde CRM-kandidaten zijn verantwoordelijk voor de informatie die in een Bod worden vestrekt. ELIA aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de inhoud – d.w.z. juist of onjuist, volledig of onvolledig, al dan niet in overeenstemming met de bedoelingen van de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat – van een ingediend Bod, zelfs niet als dit Bod voldoet aan alle voorwaarden die zijn gespecificeerd in paragraaf 211, zoals beschreven in hoofdstuk 2.
202. ELIA begint op 1 Oktober met de clearing van de Veiling. De Veiling eindigt, overeenkomstig art. 7undecies, §6 van de Elektriciteitswet, op 31 Oktober met de publicatie van de Veilingresultaten.
203. De CREG houdt toezicht op de goede werking van het CRM, inclusief de Veilingprocedure en de vaststelling van de Veilingresultaten, zoals zij daartoe naar behoren gemachtigd is overeenkomstig artikel 26, §1bis van de Elektriciteitswet en onder voorbehoud van de regels die zijn vastgelegd in het Koninklijk Besluit betreffende Controle, onverminderd de bevoegdheden van de CREG uit hoofde van artikel 23 §2 van de Elektriciteitswet.
204. Op het ogenblik dat ELIA na de selectie van een in de Veiling ingediend Bod de Veilingresultaten publiceert:
 - Wordt de Financiële Garantie die de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat biedt voor de Geprekwalificeerde CMU waarop dit Bod betrekking heeft, onmiddellijk van kracht, zoals beschreven in paragraaf 600; en
 - Moet binnen veertig Werkdagen na de publicatie van de Veilingresultaten een Capaciteitscontract worden ondertekend, op basis van de informatie in het Bod en de toepasselijke prijsregel van de Veiling, zoals uiteengezet in paragraaf 283; en
 - Na de selectie van een ingediend Bod met betrekking tot een CMU waarvoor een ondertekende technische overeenkomst geldt en waarvoor geen Aansluitingscontract is ondertekend voorafgaand aan de Veiling, moet dit Aansluitingscontract binnen veertig Werkdagen na de publicatie van de Veilingresultaten worden ondertekend.

6.3. BIEDEN IN DE VEILINGS PROCES

6.3.1. Algemene kenmerken van het Bod

205. Elk Bod is ondeelbaar, wat betekent dat het uitsluitend in zijn geheel of helemaal niet kan worden geselecteerd.
206. Afhankelijk van de in paragraaf 222 en 223 gedefinieerde voorwaarden, kan een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat een Bod bestempelen als onderdeel van een reeks Gekoppelde Biedingen samen met een of meer andere Biedingen. Vervolgens worden deze laatste Biedingen (of dit laatste Bod) uiteraard samen met het aanvankelijke Bod automatisch bestempeld als onderdeel van dezelfde reeks Gekoppelde Biedingen. Een Bod binnen een reeks Gekoppelde Biedingen kan slechts worden geselecteerd als alle andere Biedingen van de reeks Gekoppelde Biedingen eveneens geselecteerd zijn.
207. Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat kan een Bod bestempelen als onderdeel van een reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen samen met een of meer andere Biedingen. Vervolgens worden deze laatste Biedingen (of dit laatste Bod) uiteraard samen met het aanvankelijke Bod automatisch gekenmerkt als onderdeel van dezelfde reeks van elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen.
208. Wanneer een Bod dat als onderdeel van een reeks Gekoppelde Biedingen gekenmerkt is, als onderdeel van een reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen wordt gekenmerkt, worden

alle andere Biedingen die deel uitmaken van de reeks Gekoppelde Biedingen eveneens gekenmerkt als onderdeel van de reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen.

209. Uit een reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen kunnen maximaal de volgende Biedingen worden geselecteerd:
- Een Bod dat niet bestempeld is als onderdeel van een reeks Gekoppelde Biedingen; of
 - Alle Biedingen die bestempeld zijn als onderdeel van een gemeenschappelijke reeks Gekoppelde Biedingen.
210. Een Bod kan slechts als onderdeel van een reeks Gekoppelde Biedingen worden gekenmerkt samen met andere Biedingen die betrekking hebben op dezelfde Veiling. Op dezelfde manier kan een Bod slechts als onderdeel van een reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen worden gekenmerkt samen met andere Biedingen die betrekking hebben op dezelfde Veiling.

6.3.2. Biedingsvoorwaarden

211. Een Bod is slechts conform als het voldoet aan alle toepasselijke voorwaarden van de sectie 6.3.2.1, 6.3.2.2 en 6.3.2.3. Geprekwalificeerde CRM-kandidaten kunnen uitsluitend conforme Biedingen indienen op de CRM IT Interface, zoals beschreven in paragraaf 232.

6.3.2.1. Algemne Biedvoorwaarden

212. Een Bod heeft betrekking op één Geprekwalificeerde CMU.
213. Niet meer dan vijf Biedingen hebben betrekking op dezelfde CMU.
214. Een Bod in een Y-1 Veiling heeft geen betrekking op een virtuele CMU.
215. Een Bod omvat:
- Een enkele Biedprijs, uitgedrukt in EUR/MW/jaar met een granulariteit van 0,01 EUR/MW/jaar, volgens de voorwaarden gespecificeerd in paragraaf 216 en 2017; en
 - Een enkel positief volume, uitgedrukt in MW met een granulariteit van 0,01 MW, volgens de voorwaarden gespecificeerd in paragraaf 218 en 219; en
 - Een enkele positieve Duur van het Capaciteitscontract, uitgedrukt in aantal jaren met een granulariteit van één jaar, volgens de voorwaarden zoals gespecificeerd in paragraaf 220 en 221.

6.3.2.1.1. Biedprijs

216. De Biedprijs van een Bod is beperkt tot de Globale Maximumprijs.
217. De Biedprijs van een Bod gerelateerd aan een CMU in de Capaciteitscategorie van één jaar is beperkt tot de Intermediaire Maximumprijs. De Biedprijs van een Bod gerelateerd aan een CMU die is toegewezen aan een Capaciteitscategorie van meer dan één jaar met een Duur van het Capaciteitscontract van één jaar is niet beperkt tot de Intermediaire Maximumprijs, maar alleen tot de Globale Maximumprijs.

6.3.2.1.2. Biedvolume

218. Het volume van een Bod is beperkt tot het Resterend In Aanmerking Komend Volume, of het In Aanmerking Komend Volume indien geen eerdere Transacties hebben plaatsgevonden, van de gerelateerde CMU.

219. Het volume van een Bod dat gerelateerd is aan een CMU met een Duur van het Capaciteitscontract van meer dan één jaar, is gelijk aan het Resterend In Aanmerking Komend Volume, of het In Aanmerking Komend Volume indien geen eerdere Transacties hebben plaatsgevonden, van de gerelateerde CMU.

6.3.2.1.3. Duur van Capaciteitscontract

220. De Duur van het Capaciteitscontract van een Bod is beperkt tot de Capaciteitscategorie waaraan de CMU is toegewezen door de CREG.
221. De Duur van het Capaciteitscontract van een Bod dat gerelateerd is aan een virtuele CMU is gelijk aan één jaar.

6.3.2.2. Voorwaarden met betrekking to Gekoppelde Biedingen

222. Een Bod dat samen met een ander Bod gekenmerkt is als onderdeel van een reeks Gekoppelde Biedingen:
- Heeft geen betrekking op dezelfde CMU als het laatstgenoemde Bod;
 - Bevat een Biedprijs die gelijk is aan de Biedprijs van het laatstgenoemde Bod;
 - Is gerelateerd aan een CMU die uit slechts één Leveringspunt bestaat;
 - Is gerelateerd aan een CMU die zich op dezelfde geografische locatie bevindt als de CMU waarop het laatste Bod betrekking heeft, zoals aangegeven in het Prekwalificatiedossier in overeenstemming met hoofdstuk 5;
 - Is gerelateerd aan een CMU die technisch afhankelijk is van de CMU waarop het laatstgenoemde Bod betrekking heeft, zoals aangegeven in het Prekwalificatiedossier in overeenstemming met hoofdstuk 5;
223. Een Bod wordt bestempeld als een onderdeel van niet meer dan één reeks Gekoppelde Biedingen.

6.3.2.3. Voorwaarden voor Biedingen in verband met Additionele CMU's die deel uitmaken van een ondertekende technische overeenkomst

224. Een Additionele CMU kan deel uitmaken van een of meer ondertekende technische overeenkomsten, zoals aangegeven in het Prekwalificatiedossier, in overeenstemming met tabel 2 in sectie 5.4.1.1.2. Bovendien kan een ondertekende technische overeenkomst een of meer Additionele CMU's omvatten.
225. Het volume van een Bod dat gerelateerd is aan een Additionele CMU die deel uitmaakt van een ondertekende technische overeenkomst, is gelijk aan het In Aanmerking Komend Volume van de CMU.
226. De Biedingen die gerelateerd zijn aan Additionele CMU's die deel uitmaken van een ondertekende technische overeenkomst, moeten consistent zijn met een ondertekende technische overeenkomst die door ELIA wordt verstrekt:
- Om consistent te zijn met een ondertekende technische overeenkomst die één Additionele CMU omvat, moet een Bod worden ingediend met betrekking tot deze Additionele CMU.
 - Om consistent te zijn met een ondertekende technische overeenkomst die meer dan één Additionele CMU omvat, moet een Bod worden ingediend met betrekking tot elk van deze Additionele CMU's. Bovendien moet elk van deze Biedingen worden bestempeld als

onderdeel van een reeks Gekoppelde Biedingen, samen met alle andere Biedingen die gerelateerd zijn aan andere Additionele CMU's die in dezelfde ondertekende technische overeenkomst opgenomen zijn.

6.3.3. Indiening van een Bod

- 227. Geprekwalificeerde CRM-kandidaten dienen Biedingen uitsluitend in via de CRM IT Interface, waar verschillende statussen aan de Biedingen worden toegewezen, zoals beschreven in sectie 6.3.3.1. Sectie 6.3.3.2 beschrijft de regels met betrekking tot de Gate-sluitingstijd van de Veiling.
- 228. Biedingen met betrekking tot een andere Veiling worden afzonderlijk en onafhankelijk ingediend.

6.3.3.1. Biedstatus

- 229. Zoals beschreven in de paragrafen 230, 231 en 232, kan een Bod op de CRM IT Interface de status "opgeslagen als concept," "opgeslagen als concept en conform" of "ingediend" hebben.

6.3.3.1.1. Opgeslagen als concept

- 230. Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat kan Biedingen tijdelijk opslaan op de CRM IT Interface vanaf de Gate-openingstijd van de Veiling – op 1 September 9:00 CET in overeenstemming met hoofdstuk 4 – tot aan de Gate-sluitingstijd van de Veiling. Bij het opslaan van Biedingen op de CRM IT Interface krijgen de Biedingen de status "opgeslagen als concept" op de CRM IT Interface.

Biedingen die op het moment van de Gate-sluitingstijd van de Veiling de status "opgeslagen als concept" hebben, worden niet in aanmerking genomen tijdens de clearing van de Veiling, zoals beschreven in paragraaf 240.

6.3.3.1.2. Opgeslagen als concept en conform

- 231. Op eigen initiatief en optioneel, aangezien hoe dan ook een controle van de conformiteit wordt uitgevoerd op het ogenblik van de indiening van een Bod in overeenstemming met paragraaf 232, kan een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat controleren of Biedingen met de status "opgeslagen als concept" conform zijn, via de CRM IT Interface vanaf de Gate-openingstijd in overeenstemming met hoofdstuk 4 van de Veiling tot aan de Gate-sluitingstijd van de Veiling. ELIA verifieert via controles die zijn opgenomen in de CRM IT Interface of de Biedingen voldoen aan de regels, d.w.z. alle in paragraaf 211 gespecificeerde voorwaarden naleven. In het geval van een succesvolle verificatie krijgen de Biedingen de status "opgeslagen als concept & conform".

Biedingen met de status "opgeslagen als concept & conform" op het moment van de Gate-sluitingstijd van de Veiling, worden niet in aanmerking genomen tijdens de clearing van de Veiling, zoals beschreven in paragraaf 240.

6.3.3.1.3. Ingediend

- 232. Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat kan Biedingen indienen op de CRM IT Interface tijdens de periode voor de indiening van een Bieding in overeenstemming met hoofdstuk 4. Onmiddellijk op het moment van de indiening verifieert ELIA, via controles die zijn opgenomen in de CRM IT Interface, of de Biedingen conform zijn, d.w.z. aan alle in paragraaf 211 gespecificeerde voorwaarden voldoen. In het geval van een geslaagde verificatie, krijgen de Biedingen de status "ingediend". Biedingen met de status "ingediend" kunnen worden

bijgewerkt of ingetrokken tot aan de Gate-sluitingstijd van de Veiling. Wanneer een Bod wordt bijgewerkt, vervangt dat het eerder ingediende Bod.

Biedingen met de status "ingediend" op het moment van de Gate-sluitingstijd van de Veiling worden in aanmerking genomen tijdens de clearing van de Veiling zoals beschreven in paragraaf 240. Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat kan Biedingen met de status "ingediend" niet bijwerken of intrekken na de Gate-sluitingstijd van de Veiling.

6.3.3.2. Gate-sluitingstijd van de Veilingsproces

233. ELIA herinnert de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten automatisch aan de komende Gate-sluitingstijd van de Veiling, minstens een week en vier-en-twintig uur voor de Gate-sluitingstijd van de Veiling.
234. In geval van problemen waardoor een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat niet in staat is om zijn Biedingen op tijd in te dienen wordt een faalback procedure, beschreven in sectie 14.4, voorzien indien dit probleem toe te schrijven is aan ELIA.
235. Na de Gate-sluitingstijd van de Veiling wordt aan Geprekwalificeerde CRM-kandidaten via de CRM IT Interface een automatische bevestiging gegeven die de succesvolle indiening van Biedingen bevestigt.

6.3.4. Resterend In Aanmerking Komend Volume

236. Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat die in een Veiling een deel van de capaciteit, of de gehele capaciteit van een Geprekwalificeerde CMU, niet wil aanbieden, heeft daartoe de mogelijkheid op voorwaarde dat ELIA voorafgaand aan de Veiling in kennis wordt gesteld van dat besluit door middel van een Opt-out notificatie, in overeenstemming met paragraaf 117. Het Resterend In Aanmerking Komend Volume van elke Geprekwalificeerde CMU, dat gelijk is aan het In Aanmerking Komend Volume indien geen eerdere Transacties hebben plaatsgevonden, moet bijgevolg door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat in de Veiling worden aangeboden.
237. Om het Resterend In Aanmerking Komend Volume van een CMU in een Veiling aan te bieden, dient de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat een Bod of meer Biedingen in de Veiling in, zodat het maximale capaciteitsvolume dat kan worden geselecteerd, rekening houdend met de regels gespecificeerd in paragraaf 238, gelijk is aan het Resterend In Aanmerking Komend Volume van deze CMU.
238. Rekening houdend met alle ingediende Biedingen met betrekking tot een CMU, is het maximale capaciteitsvolume dat kan worden geselecteerd volgens de regels gespecificeerd in paragrafen 206 en 209 gelijk aan de som van:
 - Het Biedvolume van alle Biedingen die niet gekenmerkt zijn als onderdeel van een reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen; en
 - Per reeks van elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen, het maximum van de Biedvolumes van de Biedingen die gekenmerkt zijn als onderdeel van een reeks elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen.
239. ELIA informeert/rapporteert aan de relevante autoriteiten wanneer een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat deze eis niet respecteert.

6.4. CLEARING VAN DE VEILING

240. Vanaf 1 Oktober, in overeenstemming met hoofdstuk 4, cleart ELIA de Veiling volgens de methodologie beschreven in paragraaf 254 aan de hand van de prijsregel volgens sectie 6.4.4 en rekening houdend met de parameters beschreven in paragraaf 243, de netbeperkingen beschreven in sectie 6.4.2 en alle op de Gate-sluitingstijd van de Veiling ingediende Biedingen in overeenstemming met volgens paragraaf 232.

6.4.1. Auction parameters

241. ELIA houdt tijdens de clearing van de Veiling rekening met elk van de volgende parameters:

- De Vraagcurve, inclusief de Globale Maximumprijs, in overeenstemming met art. 7undecies, §2, 2° van de Elektriciteitswet, die uiterlijk op 31 Maart vóór de Veiling bij ministerieel besluit wordt vastgesteld;
- De Intermediaire Maximumprijs, overeenkomstig art. 7undecies, §2, 2° van de Elektriciteitswet, die uiterlijk op 31 Maart vóór de Veiling bij ministerieel besluit wordt vastgesteld;
- Het Dummy Bid, met een Biedvolume dat gelijk is aan de gereduceerde Opt-outvolumes die resulteren in een verlaging van het volume dat in de Veiling moet worden aangeschaft, in overeenstemming met de regels beschreven in paragraaf 125. Voor een Y-4 Veiling wordt het Biedvolume van het Dummy Bid verhoogd met het volume dat gelijk is aan de som van de Biedvolumes van de Biedingen met een Duur van het Capaciteitscontract van meer dan drie jaar die zijn geselecteerd in de Y-1 Veiling die in hetzelfde jaar als de Y-4 Veiling wordt gecleard, in overeenstemming met de principes van de clearing van twee Veilingen die in hetzelfde jaar plaatsvinden, zoals beschreven in paragraaf 257.

6.4.2. Netbeperkingen

6.4.2.1. Procedure

242. Zoals uiteengezet in art. 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet, moet een Veiling de technische beperkingen van het elektriciteitstransmissienet respecteren en stroken met de in het Federaal Technisch Reglement gedefinieerde aansluitingsprocedure. Met dit doel wordt voor de Leveringsperiode van de beschouwde Veiling een jaarlijkse berekenings- en toepassingsfase voor de netbeperkingen voor de Primaire Markt gedefinieerd als volgt.

Berekeningsfase

- In de berekeningsfase, die begint op 15 Juni en eindigt op 15 September van het jaar waarin de Veiling plaatsvindt (zoals gespecificeerd in sectie 6.4.2.6) identificeert ELIA de beperkingen van het openbare elektriciteitstransmissienet voor de verwachte netinfrastructuur voor de Leveringsperiode van de beschouwde Veiling, om er in de clearing van de Veiling rekening mee te houden. Niet-haalbare combinaties van CMU's – alleen voor additionele aansluitingscapaciteit volgens de status die in de standaard Prekwalificatieprocedure wordt verkregen en die onderworpen is aan een ondertekende technische overeenkomst met ELIA – die uit het perspectief van het openbare elektriciteitstransmissienet voortkomen, kunnen bestaan en kunnen netbeperkingen voor ELIA vormen indien ze een onaanvaardbare wederzijdse invloed uitoefenen of indien te veel CMU's binnen dezelfde regio aansluiting wensen. De drivers die voor het bepalen van netbeperkingen kunnen worden gebruikt, worden beschreven in sectie 6.4.2.3 en de berekeningsmethodologie zelf in sectie 6.4.2.2. De individuele haalbaarheid van CMU's met behoefte aan additionele aansluitingscapaciteit wordt door ELIA bepaald via de Prekwalificatieprocedure, waarvoor geen afzonderlijke netbeperkingen nodig zijn, terwijl

de haalbaarheid van de combinatie van meerdere CMU's alleen wordt nagegaan in de berekeningsfase van de netbeperkingen.

- ELIA berekent geen externe beperkingen maar kan deze informatie van externe netbeheerders ontvangen, op voorwaarde dat ELIA alle validatievoorwaarden (timing en formaat) voor externe beperkingen positief heeft geverifieerd en dat deze beperkingen volgens het relevante wettelijke en regelgevende kader verstrekt zijn (volgens sectie 6.4.2.4).

Toepassingfase

- In de toepassingsfase (zoals gespecificeerd in 6.4.2.6), verstrekt ELIA de berekende netbeperkingen voor het openbare elektriciteitstransmissienet en alle ontvangen externe beperkingen ter informatie aan de CREG en alle relevante regelgevende instanties, evenals aan een door de CREG aangewezen derde partij validator indien dat relevant is voor de auditeerbaarheid van de Veiling (zoals gespecificeerd in 6.4.2.6).
- In de toepassingsfase, die begint op 15 September van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt, past ELIA de vastgestelde netbeperkingen (incl. gevalideerde externe beperkingen) toe en implementeert zij deze in het Veilingalgoritme dat voor de clearing van de Veiling wordt gebruikt.
- In een jaar waarin zowel een Y-1 als een Y-4 Veiling worden georganiseerd (volgens paragraaf 198), bepaalt ELIA de afzonderlijke netbeperkingen voor elke Veiling. Om een herberekening van de netbeperkingen van de Y-4 Veiling na de Y-1 Veiling te vermijden, houdt ELIA ook rekening met de CMU's van de Y-1 Veiling voor de berekening van de netbeperkingen van de Y-4 Veiling tijdens de berekeningsfase, om ervoor te zorgen dat de resultaten van de Y-1 Veiling vervolgens kunnen worden gebruikt om de netbeperkingen voor de Y-4 Veiling bij te werken.

6.4.2.2. Methodology for Electrical Transmission Grid Constraints

243. Netbeperkingen zijn beperkingen op de combinatie van CMU's voor additionele aansluitingscapaciteit binnen het CRM-raamwerk volgens de in de standaard Prekwalificatieprocedure verkregen status en zijn onderworpen aan een ondertekende technische overeenkomst met ELIA, gebaseerd op de verwachte netinfrastructuur voor de beschouwde Leveringsperiode en op het referentiescenario dat wordt gebruikt om de Vraagcurve te kalibreren volgens het Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektricitwet, om te verzekeren dat alle operationele en marktcriteria worden nageleefd.

244. ELIA berekent geen netbeperkingen voor CMU's met bestaande capaciteitsaansluitingen – dus waarvan de capaciteit al toegewezen is op het ogenblik van de Prekwalificatieprocedure in het Veilingalgoritme. Dergelijke bestaande capaciteitsaansluitingen zullen dus niet worden beïnvloed door het resultaat van de Veiling. ELIA berekent uitsluitend netbeperkingen op basis van de in de Werkingsregels vermelde drivers (zie sectie 6.4.2.3), tenzij ELIA een voorafgaande validatie door de CREG heeft verkregen. Er gelden geen andere beperkingen, om een maximale keuzevrijheid voor het Veilingalgoritme te bieden.

ELIA berekent de netbeperkingen en past ze toe in het Veilingalgoritme voor de clearing van de Veiling, volgens de Europese en Belgische wetten aangaande de planning van het elektriciteitssysteem en zijn toekomstige werking, die technologisch neutraal zijn. Elke technologie voor additionele aansluitingscapaciteit in het kader van het CRM moet daarom deel uitmaken van de berekeningsfase van de netbeperkingen & geen specifieke technologie is vrijgesteld van potentiële netbeperkingen.

ELIA past een stapsgewijze methodologie toe om in de berekeningsfase de netbeperkingen te bepalen; de resultaten zullen bij de aanvang van de toepassingsfase ter informatie aan de

CREG en alle relevante regulerende instanties worden meegedeeld. Deze stapsgewijze methodologie wordt hieronder beschreven in vier stappen:

Stap 1) De netbeperkingen worden bepaald op basis van de informatie van ELIA over de toekomstige omstandigheden van het referentienet voor de Leveringsperiode van de beschouwde Veiling, aan de hand van de volgende principes:

- ELIA neemt alleen de buitendienststelling (of capaciteitsverminderingen) van bestaande capaciteitsaansluitingen op zich die gekend zijn op 15 Juni van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt - voorafgaand aan de berekeningsfase van de netbeperkingen, indien ze officieel werden aangekondigd via een definitieve notificatie van sluiting (of capaciteitsvermindering) zoals bedoeld in artikel 4bis van de Elektriciteitswet of als er specifieke wettelijke vereisten zijn voor de buitendienststelling of uitfasering van bestaande elektriciteitscentrales. Indien er voor een CMU-voorwaarden gespecificeerd zijn in zijn technisch akkoord, dan zal Elia deze voorwaarden in rekening brengen in het referentienetwerk voor de bepaling van de netbeperkingen, indien van toepassing.
- ELIA gebruikt de recentste status en verwachtingen (op 15 Juni van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt) van de geplande en goedgekeurde infrastructuurprojecten die worden vermeld in het laatste Federaal Ontwikkelingsplan en de laatste Gewestelijke Investeringsplannen, met inbegrip van mogelijke nieuwe Netgebruikers als gevolg van specifieke aansluitingsverzoeken van klanten waarvoor het Aansluitingscontract ondertekend is en die vóór 1 Juni van datzelfde jaar hun intentie hebben bevestigd om niet deel te nemen aan de aanstaande Veiling. Deze nieuwe Netgebruikers zouden immers een vaste netaansluitingscapaciteit hebben verkregen en dus niet onderworpen zijn aan netbeperkingen in het kader van de Veiling. ELIA gebruikt ook de recentste beschikbare informatie over externe netwerken in de omgeving van de Belgische grenzen.
- ELIA informeert de CREG voorafgaand aan de berekeningsfase van het net, in een mededeling waarin alle netinfrastructuurprojecten worden opgesomd die relevant zijn voor de netbeperkingen met een vertraagde planning tegenover de planning van het Federaal Ontwikkelingsplan, indien van toepassing, die het referentienet en de gerelateerde netbeperkingen zouden beïnvloeden.
- Indien een netinfrastructuurproject – met een vertraging die gekend is vóór de netberekeningsfase – een noodzakelijke voorwaarde zou zijn voor een combinatie van meerdere CMU's aan het begin van de Leveringsperiode van de beschouwde Veiling, wordt dit weerspiegeld in het referentienet – wat betekent dat een dergelijke CMU-combinatie niet kan worden geselecteerd in de clearing van de Veiling. Indien een netinfrastructuurproject – met een vertraging die gekend is vóór de netberekeningsfase – geen strikte voorwaarde zou zijn voor een combinatie van meerdere CMU's aan het begin van de Leveringsperiode van de beschouwde Veiling, kan deze CMU('s)-combinatie in de clearing van de Veiling worden geselecteerd zolang de haalbaarheid van het netinfrastructuurproject zelf in een later stadium gerechtvaardigd blijft.
- ELIA gebruikt als voorwaarde voor het referentienet het referentiescenario voor de kalibratie van het via het CRM te verwerven volume, zoals gedefinieerd in het Koninklijk Besluit volgens art. 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet – samen met bepaalde specifieke gevoeligheden als dat relevant is.

Stap 2) ELIA hanteert een combinatorische methodologie die bestaat uit het verifiëren van de haalbaarheid van het net – volgens de drivers voor de beperkingen van het openbare elektriciteitsnet (zie sectie 6.4.2.3) en in lijn met de in het Federaal Technisch Reglement gedefinieerde aansluitingsprocedure – van alle relevante combinaties van met succes Geprekwalificeerde CMU's voor additionele aansluitingscapaciteit binnen het referentienet voor de betrokken Leveringsperiode van de beschouwde Veiling. In essentie, voert ELIA haalbaarheidsstudies van het net uit op dezelfde manier als de in het Federaal Technisch Reglement gedefinieerde standaard aansluitingsprocedure voor individuele CMU's voor additionele aansluitingscapaciteit, maar nu met CMU-combinaties voor additionele aansluitingscapaciteit.

Stap 3) ELIA stelt een combinatiematrix op die ten minste alle niet-haalbare CMU-combinaties expliciet opsomt. De matrix is een samenvatting in tabelformaat van alle informatie van elke afzonderlijke netbeperking (zowel berekend door ELIA als mogelijk ontvangen van externe partijen) (zie sectie 6.4.2.5). ELIA vermeldt voor elke niet-haalbare combinatie in het openbare elektriciteitsnet de technische reden van de niet-aanvaarding, op basis van de drivers voor de netbeperkingen (zie sectie 6.4.2.3). ELIA geeft de volledige combinatiematrix ter informatie door aan de CREG en aan alle relevante regelgevende instanties, evenals aan een aangewezen derde partij-validator, indien relevant, om de auditeerbaarheid van de netbeperkingen te garanderen.

Stap 4) In de toepassingsfase zal ELIA alle geldige netbeperkingen toepassen (zie sectie 6.4.2.4) en ze in het Veilingalgoritme implementeren.

6.4.2.3. Drivers voor de beperkingen van het elektriciteitstransmissienet

245. De technische drivers voor de beperkingen van het elektriciteitstransmissienet voor de Leveringsperiode van de beschouwde Veiling kunnen worden ingedeeld als:

- **Systeemveiligheid:** ELIA past regels toe om de veiligheid van het algemene elektriciteitsnet te verzekeren zonder structureel redispatching te vereisen – in naleving van alle relevante Europese en Belgische wetten inzake de planning van het elektriciteitssysteem en de toekomstige werking van het elektriciteitssysteem en de markt.
- **Fysieke ruimtelijke beperkingen:** ELIA bepaalt alle gekende beperkingen in verband met de beschikbare fysieke ruimte op alle beschikbare terreinen in de relevante onderstations die nodig zijn voor de verwachte aansluiting van Additionele Capaciteit voor Geprekwalificeerde CRM-kandidaten.

6.4.2.4. Externe beperkingen

246. ELIA berekent zelf geen externe beperkingen maar zal ze in aanmerking nemen in de toepassingsfase van een specifieke Veiling, op voorwaarde dat ze volgens het hierna beschreven validatieproces gevalideerd zijn.

247. Externe beperkingen zijn beperkingen van andere externe netbeheerders (Fluxys en distributienetbeheerders), dewelke verschillend zijn van degenen die door ELIA berekend worden. Netbeperkingen kunnen voortvloeien uit het Fluxys netwerk of de netten van de distributienetbeheerders wanneer meerdere CMU's voor additionele aansluitingscapaciteit zouden worden gecombineerd in een potentieel resultaat van de clearing van de Veiling en deze een ongeldig resultaat zou opleveren in hun netten, dewelke beperkingen niet gerelateerd zijn aan het openbare elektriciteitstransmissienet. ELIA kan in de Veiling netbeperkingen van externe netbeheerders opnemen voor zover ze hierdoor binnen het passende wettelijke en regelgevende kader gedefinieerd zijn en tijdig worden bezorgd in het volgens de procedure en de regels van de Veiling gespecificeerde formaat.

248. ELIA kan in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor de juistheid van deze externe beperkingen.

249. Het validatieproces voor externe beperkingen – voorafgaand aan een toepassing door ELIA tijdens de toepassingsfase van een specifieke Veiling – kan in dit opzicht in twee delen worden onderverdeeld:

- De externe netbeheerder informeert ELIA vooraf of zij een onderscheiden type externe beperking kan aanvaarden tegen uiterlijk 15 Juni van het jaar waarop de beschouwde

Veiling zal plaatsvinden. De externe netbeheerder bezorgt de schriftelijke bevestiging van de relevante regelingsinstantie dat deze beperkingen in de Veiling kunnen worden toegepast. ELIA is niet aansprakelijk voor de aanvaarding van de berekeningsmethodologie, noch voor de berekende resultaten, noch voor de aanvaarding van hun toepassing in het Veilingalgoritme tijdens de toepassingsfase. ELIA is alleen verantwoordelijk voor de juiste behandeling van de ontvangen informatie.

- ELIA controleert of de tijdig op 15 September van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt ontvangen externe beperkingen aan de vereiste formattering voldoen (zie sectie 6.4.2.5). ELIA informeert de relevante regelgevende instanties en de door de CREG aangestelde derde partij validator, indien relevant voor de auditeerbaarheid van de Veiling, over de ontvangen voorstellen voor externe beperkingen, zo snel mogelijk na 15 September en niet later dan 30 September. ELIA neemt in de combinatiematrix (zie sectie 6.4.2.2) elke geldige externe beperking op die op tijd is ontvangen en het formaat van de netbeperkingen respecteert.

250. Indien specifieke externe beperkingen door externe netbeheerder herhaaldelijk nodig zijn, kunnen ze worden geformaliseerd door ze in de Werkingsregels op te nemen.

6.4.2.5. Formaat van de netbeperkingen

Indien een netbeperking in het Veilingalgoritme moet worden opgelegd, zal ze de volgende vorm krijgen. De onderstaande tabel illustreert het geval en toont de niet-aanvaardbare combinaties voor 3 CMU's:

CMU 1	CMU 2	CMU 3	Reden van de niet-aanvaardbare combinatie
1	1	0	Bv. overbelasting van lijn X
1	0	1	Bv. onvoldoende ruimte in onderstation X.

Tabel 9: Afbeelding die twee netbeperkingen voor drie CMU's in tabelformaat samenvat

Eventuele externe beperkingen krijgen hetzelfde formaat als hierboven beschreven en moeten door de relevante externe netbeheerders aan ELIA worden geleverd zoals gedefinieerd in sectie 6.4.2.4. Alle netbeperkingen in een dergelijk tabelformaat zullen worden gecombineerd in een combinatiematrix zoals gedefinieerd in sectie 6.4.2.2.

6.4.2.6. Timing van de netbeperkingen

Berekeningsfase

251. Externe netbeheerders die externe beperkingen aanleveren, stellen ELIA uiterlijk op 15 Juni van het jaar waarin de betrokken Veiling plaatsvindt in kennis van de goedkeuring door de relevante regelgevende instantie van elk afzonderlijk type externe beperking, tenzij deze soorten externe beperkingen al in de Werkingsregels opgenomen zouden zijn omdat een terugkerende behoefte is vastgesteld (zie sectie 6.4.2.2). ELIA is niet verantwoordelijk voor de berekening van eventuele externe beperkingen.

ELIA bepaalt tussen 15 Juni en 15 September van het jaar waarin de Veiling plaatsvindt de (eventuele) beperkingen op het openbare elektriciteitstransmissienet die op de respectieve Veiling van toepassing zijn.

Alle externe netbeperkingen die voor de Veiling in aanmerking moeten worden genomen, zullen tot 15 September van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt aan ELIA worden meegedeeld.

Toepassingfase

252. Zo spoedig mogelijk na 15 September, maar niet later dan de Gate-sluitingstijd van de Veiling van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt, legt ELIA de combinatiematrix met alle externe beperkingen zoals gespecificeerd in sectie 6.4.2.2 - voor aan de CREG en andere relevante toezichthouders (indien van toepassing), alsook aan de derde partij validator aangesteld door de CREG indien relevant voor de auditeerbaarheid van de Veiling.

Vanaf 15 September van het jaar waarin de beschouwde Veiling plaatsvindt, verwerkt ELIA de informatie uit de berekeningsfase in de voor het Veilingalgoritme vereiste mathematische beperkingen en implementeert zij die – op basis van de matrix van combinaties en de ontvangen externe beperkingen.

6.4.3. Methodologie voor de clearing van de Veiling

253. De methodologie voor de clearing van de Veiling bestaat uit twee fasen. De optimalisatiefase die wordt beschreven in sectie 6.4.3.1, wordt in ieder geval uitgevoerd. De beslissingsfase die wordt beschreven in sectie 6.4.2.2, wordt echter alleen uitgevoerd als uit de optimalisatiefase meerdere equivalente combinaties van Biedingen resulteren.
254. In een jaar waarin zowel een Y-1 als een Y-4 Veiling wordt georganiseerd, past ELIA de clearing smethodologie eerst toe voor de Y-1 Veiling en daarna voor de Y-4 Veiling.

6.4.3.1. Optimalisatiefase

255. Het doel van de optimalisatiefase is het identificeren van de combinatie van Biedingen of meerdere equivalente combinaties van Biedingen die het best voldoen aan de in deze sectie beschreven doelstelling.
256. Alle Veilingparameters, zoals gedefinieerd in paragraaf 243, worden door ELIA in de optimalisatiefase benaderd om een granulariteit van 0,01 EUR/MW/jaar en 0,01 MW te bereiken.
257. In de optimalisatiefase:
- ELIA streeft naar de combinatie van Biedingen die het economische surplus maximaliseert, wat gelijk is aan het verschil tussen:
 - De bereidheid om te betalen voor een capaciteitsvolume gelijk aan de som van de Biedvolumes van alle Biedingen, berekend als het gebied onder de Vraagcurve tot aan dit capaciteitsvolume; en
 - De kosten voor het aanbieden van een capaciteitsvolume gelijk aan de som van de Biedvolumes van alle Biedingen, berekend als het Biedvolume vermenigvuldigd met de Biedprijs, over alle Biedingen;
 - Indien meerdere combinaties van Biedingen gelijkwaardig zijn in termen van economisch surplus, kiest ELIA de combinatie van Biedingen die resulteert in het hoogste capaciteitsvolume berekend als de som van de Biedvolumes van alle Biedingen;
 - Indien meerdere combinaties van Biedingen gelijkwaardig zijn in termen van economisch surplus en het capaciteitsvolume gelijk is aan de som van de Biedvolumes van alle Biedingen, en alleen indien een *pay-as-cleared* prijsregel zoals beschreven in paragraaf 269 van toepassing is, kiest ELIA de combinatie van Biedingen die resulteert in de laagste clearingsprijs van de Veiling, bepaald volgens de regels beschreven in paragraaf 270.

In de optimalisatiefase houdt ELIA alleen rekening met die combinaties van Biedingen die aan alle volgende eisen voldoen:

- De combinatie van Biedingen omvat het Dummy Bid;
- De combinatie van Biedingen omvat alleen ingediende Biedingen overeenkomstig paragraaf 232;
- De combinatie van Biedingen respecteert alle algemene kenmerken van het Bod zoals beschreven in sectie 6.3.1; en
- De combinatie van Biedingen – voor een Y-4 Veiling na een Y-1 Veiling in hetzelfde jaar, inclusief de Biedingen met betrekking tot Additionele CMU's die onderworpen zijn aan een ondertekende technische overeenkomst die geselecteerd zijn in de Y-1 Veiling – schendt geen enkele netbeperking, waarbij de netbeperkingen worden bepaald zoals beschreven in sectie 6.4.2;
- De som van de Biedvolumes van de Biedingen gerelateerd aan virtuele CMU's binnen de combinatie van Biedingen is niet hoger dan 400 MW in een Y-4 Veiling en gelijk aan 0 MW in een Y-1 Veiling.

258. In de optimalisatiefase past ELIA een *branch and bound* algoritme toe.

259. Indien de optimalisatiefase resulteert in één unieke combinatie van Biedingen die superieur is aan alle andere beschouwde combinaties van Biedingen, is de clearing van de Veiling voltooid en worden alle Biedingen binnen deze unieke combinatie van Biedingen geselecteerd.

260. Alleen indien de optimalisatiefase resulteert in meerdere equivalente combinaties van Biedingen, wordt de beslissingsfase uitgevoerd die wordt beschreven in sectie 267.

6.4.3.2. Beslissingsregels

261. De volgende beslissingsregels worden achtereenvolgens toegepast, totdat één unieke combinatie van Biedingen overblijft. Zodra een unieke combinatie wordt gevonden, is de clearing van de Veiling voltooid en worden alle Biedingen binnen deze unieke combinatie van Biedingen geselecteerd.

6.4.3.2.1. Beslissingsregel 1: CO₂-uitstoot

262. De voorkeur wordt gegeven aan de combinatie van Biedingen die wordt gekenmerkt door de laagste uitstoot van koolstofdioxide (CO₂), berekend als het Biedvolume (in kW) vermenigvuldigd met de emissiefactor (in gCO₂/kWh), afgeleid van de informatie bezorgd door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat over de CO₂-uitstoot voor de betrokken Leveringspunten, zoals gespecificeerd in Tabel 1 van sectie 5.4.1.1.1, geaggregeerd over alle Biedingen.

6.4.3.2.2. Beslissingsregel 2: Duur van het Capaciteitscontract

263. De voorkeur wordt gegeven aan de combinatie van Biedingen die wordt gekenmerkt door de kortste Duur van het Capaciteitscontract, berekend als het Biedvolume (in MW) vermenigvuldigd met de Duur van het Capaciteitscontract (in aantal jaren), samengeteld voor alle Biedingen.

6.4.3.2.3. Beslissingsregel 3: Wie het eerst komt, het eerst maalt

264. Het volgende principe "wie het eerst komt, het eerst maalt" is van toepassing:

- a) Sorteert alle Biedingen binnen alle resterende combinaties van Biedingen op basis van het tijdstip waarop de Bieding is ingediend;
- b) Ga door de gesorteerde lijst met Biedingen, van het eerst ingediende Bod tot het laatst ingediende Bod:
 - i. Controleer of het Bod is opgenomen in een combinatie van Biedingen. Als dit niet het

- geval is, sluit deze combinatie van Biedingen uit;
- ii. Ga door tot er slechts één combinatie van Biedingen overblijft.

6.4.4. Prijsregel voor de Veiling

265. In elke Veiling die verband houdt met een Leveringsperiode die begint in 2025 of 2026 past ELIA een pay-as-bid prijsregel toe, wat betekent dat de prijs die aan een geselecteerd Bod wordt toegewezen gelijk is aan de Biedprijs.
266. In elke Veiling die verband houdt met een Leveringsperiode die in 2027 of later begint, past ELIA een pay-as-cleared prijsregel toe, wat betekent dat de prijs die aan een geselecteerd Bod wordt toegewezen gelijk is aan:
- De kleinste van de clearingsprijs van de Veiling en de Intermediaire Maximumprijs, voor Biedingen die onderworpen zijn aan de Intermediaire Maximumprijs in overeenstemming met paragraaf 217; of
 - De clearingsprijs van de Veiling voor alle andere Biedingen.
267. De clearingsprijs van de Veiling (in EUR/MW/jaar) is gelijk aan de hoogste Biedprijs van alle geselecteerde Biedingen.
268. De prijs die aan een geselecteerd Bod wordt toegewezen, zal niet worden geïndexeerd of herzien tijdens de Duur van het Capaciteitscontract.

6.4.5. Veilingsresultaten

269. Aan het einde van elke clearingsfase van de Veiling en in overeenstemming met het Diensttijdschema wordt de lijst van geselecteerde Biedingen ter validatie aan de CREG voorgelegd, overeenkomstig de modaliteiten die zijn vastgesteld in het Koninklijk Besluit betreffende Controle, waarnaar wordt verwezen in artikel 7undecies, §9 van de Elektriciteitswet.
270. Zodra de resultaten gevalideerd zijn, wordt elke Geprekwalificeerde CRM-kandidaat op de hoogte gesteld van de officiële selectie van zijn ingediende Bieding(en). Tegelijkertijd krijgen geselecteerde Biedingen de status "geselecteerd" op de CRM IT Interface.
271. De Veilingresultaten zullen officieel worden gepubliceerd volgens de modaliteiten beschreven in paragraaf 823.
272. Indien een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat de tijdig door ELIA gemelde en door de CREG geverifieerde Veilingresultaten wenst te betwisten, wordt deze kandidaat verzocht om te werk te gaan zoals beschreven in hoofdstuk 13.

6.5. CRM IT INTERFACE

273. Volgens de wet, moet ELIA een IT-interface leveren – ook wel CRM IT Interface genoemd – om elke Geprekwalificeerde CRM-kandidaat in staat te stellen Biedingen in te dienen om deel te nemen aan de Veiling die binnen het CRM-raamwerk wordt georganiseerd. De toegang tot deze CRM IT Interface is op het web gebaseerd en vereist geen andere software dan courante webbrowsers. De toegangsrechten tot deze CRM IT Interface worden verleend zodra de standaard of specifieke Prekwalificatieprocedure met succes is voltooid. De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat krijgt alleen toegang tussen de Gate-openingstijd en de Gate-sluitingstijd van de Veiling. ELIA zal echter een 'Veilingdemo'-platform ter beschikking stellen van de CRM-

kandidaten en de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten om hun voorbereiding te vergemakkelijken. Dit platform zal vanaf Juni 2021 doorlopend toegankelijk zijn.

274. Het Veilingplatform voert automatische controles uit om de conformiteit van de ingediende Biedingen te valideren (volgens paragraaf 211) en informeert in deze context de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat ook wanneer en waarom sommige Biedingen als niet-conform worden beschouwd.
275. De versleuteling van de door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat ingediende prijzen is verzekerd vanaf de indiening van het Bod op de CRM IT Interface.

7. PRE-LEVERINGSCONTROLE

7.1. INLEIDING

276. Dit document beschrijft de respectieve pre-leveringscontrole(s) waar Bestaande, Additionele en Virtuele CMU's aan onderworpen zijn vanaf het moment waarop ze met een of meer Gecontracteerde Capaciteiten geassocieerd zijn.

Dit document is in twee grote secties verdeeld. Sectie 7.2 definieert de algemene principes die in het volledige document van toepassing zijn, terwijl sectie 7.3 alle vereisten beschrijft die moeten worden nageleefd, alsook alle procedures die gedurende een Pre-leveringsperiode moeten worden gevolgd door respectievelijk Bestaande CMU's, Additionele CMU's en Virtuele CMU's. Verder worden in de tweede sectie ook de gevolgen en/of penaliteiten beschreven die aan de Capaciteitsleverancier kunnen worden opgelegd wanneer een positief Ontbrekend Volume wordt vastgesteld.

7.2. ALGEMENE PRINCIPES

277. De pre-leveringscontrole heeft als doel te garanderen dat een Gecontracteerde Capaciteit effectief beschikbaar wordt (voor een Gecontracteerde Capaciteit gerelateerd aan een Additionele of Virtuele CMU) of blijft (voor een Gecontracteerde Capaciteit gerelateerd aan een Bestaande CMU) vanaf het begin van de eerste Periode van Capaciteitslevering gerelateerd aan de Transactieperiode van die Gecontracteerde Capaciteit.

7.2.1. Pre-leveringsperiode

7.2.1.1. Begin- en einddatums

278. Een Pre-leveringsperiode is gerelateerd aan één (Virtuele) CMU en één Periode van Capaciteitslevering. Deze Periode van Capaciteitslevering – hierna Periode van Capaciteitslevering *DP* genoemd – heeft betrekking op minstens één Transactie, mits de Transactie of Transacties:

- Voortkomen uit één of meerdere selecties in de Primaire Markt; of
- Overeenkomen met een of meer gevalideerde Transacties op de Secundaire Markt, maar alleen als de gerelateerde Transactiedatum valt voor de start van de Periode van Capaciteitslevering die de begindatum van de Transactieperiode omvat.

Meer informatie over de kenmerken van de Pre-leveringsperiode is te vinden in bijlage 17.2.1.

279. Een Pre-leveringsperiode gerelateerd aan een CMU begint vanaf de eerste Transactie Validatiedatum gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering *DP* die overeenkomt met deze Periode van Capaciteitslevering en eindigt wanneer een van de twee volgende verplichtingen nagekomen is:

- De *DP* Periode van Capaciteitslevering is begonnen en de Gecontracteerde Capaciteit voor de CMU is Bestaande Capaciteit (het proces voor Additionele CMU's of Virtuele CMU's om de status Bestaand te verkrijgen, wordt beschreven in bijlagen 17.1.19 en 17.1.20); of
- De gerelateerde Transactie(s) is (zijn) niet langer gekoppeld aan een Gecontracteerde Capaciteit.

7.2.1.2. Twee fasen

280. Wanneer de CMU een Additionele of Virtuele CMU is en de Gecontracteerde Capaciteit(en) het resultaat is (zijn) van een Y-4 Veiling, wordt de Pre-leveringsperiode in twee fasen verdeeld, gedefinieerd door de volgende regels:
- De Periode van Capaciteitslevering *DP* gerelateerd aan deze Pre-leveringsperiode loopt van 1 november van het jaar X tot 31 oktober van het jaar X+1.
 - Fase 1 begint op de begindatum van de Pre-leveringsperiode en eindigt op 31 oktober van het jaar X-2.
 - Fase 2 begint op het einde van fase 1 en eindigt op de einddatum van de Pre-leveringsperiode.
281. Indien de Gecontracteerde Capaciteit(en) het resultaat is (zijn) van een Y-1 Veiling, kan de Pre-leveringsperiode niet in twee fasen worden verdeeld. Er is bijgevolg alleen een fase 2 tijdens de gerelateerde Pre-leveringsperiode.

7.2.2. Ondertekening van het Capaciteitscontract

282. Zodra een Transactie wordt bevestigd (hetzij na een selectie in een Veiling, hetzij na de validatie van de overdracht van verplichtingen via de Secundaire Markt), wordt een Capaciteitscontract ondertekend tussen de Capaciteitsleverancier en ELIA/de Contractuele Tegenpartij. De ondertekening vindt plaats binnen veertig Werkdagen na de Transactie Validatiedatum.
283. Als binnen deze periode geen Capaciteitscontract ondertekend is, wordt het volgende bedrag als penaliteit opgelegd: 10.000 euro per aantal toegekende MW waarvoor geen Capaciteitscontract is ondertekend.
284. De mogelijke acties voor ELIA/de Contractuele Tegenpartij na niet betalen van de financiële boete worden beschreven in sectie 10.2.3.

7.3. PRE-LEVERINGSCONTROLE

7.3.1. Pre-leveringscontrole voor Bestaande CMU's

7.3.1.1. Pre-leveringscontrole

285. De pre-leveringscontrole op een Bestaande CMU (of op een Additionele CMU die reeds één of meer Leveringspunten omvat die voldoen aan de meetvereisten – zoals beschreven in bijlage 17.1.1) is bedoeld om de effectieve beschikbaarheid van de Gecontracteerde Capaciteiten met betrekking tot deze CMU te verzekeren in een periode die dicht bij de begindatum van de Periode van Capaciteitslevering *DP* ligt.
286. Dergelijke CMU wordt onderworpen aan een controle bestaande uit een proces met vijf stappen zoals beschreven in sectie 7.3.1.1.1 tot 7.3.1.1.5, en uit de testmodaliteiten die hieronder worden uiteengezet:
- De pre-leveringscontrole gebeurt op het niveau van de CMU (voor elke CMU afzonderlijk).
 - De pre-leveringscontrole is gerelateerd aan één Periode van Capaciteitslevering *DP*.
 - Enkel voor een Bestaande CMU, heeft ELIA het recht om op elk gewenst moment een pre-

leveringscontrole uit te voeren zonder de Capaciteitsleverancier vooraf op de hoogte te stellen, op voorwaarde dat:

- ELIA maximaal één succesvolle pre-leveringscontrole uitvoert per Periode van Capaciteitslevering *DP* voor CMU's die tijdens fase 2 overgaan van de status Additioneel/Virtueel naar de status Bestaand (zie sectie 7.2.1.2 voor de definitie van fase 2);
- ELIA minstens één en niet meer dan twee succesvolle pre-leveringscontroles uitvoert per Periode van Capaciteitslevering *DP* voor CMU's die tijdens fase 1 overgaan van de status Additioneel/Virtueel naar de status Bestaand (zie sectie 7.2.1.2 voor de definitie van fase 1);
- ELIA minstens één en niet meer dan twee succesvolle pre-leveringscontroles uitvoert per Periode van Capaciteitslevering *DP* voor CMU's met de status Bestaand op de Transactie Validatiedatum.

De tijdsvereisten voor de pre-leveringscontrole op een Bestaande CMU (of op een Additionele CMU die al één of meer Leveringspunten omvat die voldoen aan de meetvereisten – zoals beschreven in bijlage 17.1.1) zijn weergegeven in bijlage 17.2.3.

7.3.1.1.1. Stap 1: Bepaling van de Pre-leveringsverplichting

287. Een pre-leveringscontrole vindt plaats op een specifieke tijdstip, hierna $t_{controle}$ genoemd.

288. De bepaling van de Pre-leveringsverplichting hangt af van het feit of de CMU al dan niet een CMU met Energiebeperking(en) is:

- Als de CMU een **CMU zonder Energiebeperking(en)** is, is de Pre-leveringsverplichting gelijk aan tachtig procent¹⁰ van het verschil tussen de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over de Periode van Capaciteitslevering *DP* en de som van de Gecontracteerde Capaciteiten waarvoor de Transactieperiode het tijdstip $t_{controle}$ en t_{TCC} overlapt. Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 & [Pre - leveringsverplichting] \\
 & = 80\% \times \left(\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DP) \right. \\
 & \quad \left. - \sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, \text{Transactie}_i, t_{controle}, t_{TCC})] \right)
 \end{aligned}$$

- Als de CMU een **CMU met Energiebeperking(en)** is, is de Pre-leveringsverplichting gelijk aan tachtig procent¹¹ van het verschil tussen de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over de Periode van Capaciteitslevering *DP*, gedeeld door een Reductiefactor (beschreven in paragraaf 289) en de som van de Gecontracteerde Capaciteiten waarvoor de Transactieperiode het tijdstip $t_{controle}$ en t_{TCC} overlapt, gedeeld door een andere Reductiefactor (beschreven in paragraaf 289). Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 & [Pre - leveringsverplichting] \\
 & = 80\% \times \left(\frac{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DP)}{\text{Reductiefactor}(CMU, t_{TCC})} \right. \\
 & \quad \left. - \sum_{i=1}^n \frac{[\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, \text{Transactie}_i, t_{controle}, t_{TCC})]}{\text{Reductiefactor}(CMU, \text{Transactie}_i)} \right)
 \end{aligned}$$

¹⁰ De tachtig percent is een tolerantie­marge.

¹¹ De tachtig percent is een tolerantie­marge.

289. De Reductiefactor (CMU,t) – waarin t kan worden vervangen door t_{TCC} voor de vorige formules – wordt als volgt uitgedrukt:

$$\text{Reductiefactor (CMU, } t) = \frac{\sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie}_i, t) * \text{Reductiefactor (CMU, Transactie}_i)]}{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, DP})}$$

Elk element van de bovenstaande formules wordt als volgt gedefinieerd:

- t_{TCC} wordt gedefinieerd door het tijdstip waarop de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit wordt geïdentificeerd over de Periode van Capaciteitslevering DP ;
- $t_{controle}$ is het ogenblik waarop de pre-leveringscontrole plaatsvindt;
- n vertegenwoordigt het aantal Gecontracteerde Capaciteiten met betrekking tot de Transactieperiode die de tijd t_{TCC} en $t_{controle}$ overlapt;
- $Transactie_i$ is één van de Transacties met betrekking tot de CMU;
- $Reductie\ factor\ (CMU, Transactie_i)$ is de in het Capaciteitscontract contractueel aan $Transactie_i$ gekoppelde Reductiefactor;
- $Gecontracteerde\ Capaciteit\ (CMU, Transactie_i, t_{controle}, t_{TCC})$ vertegenwoordigt de Gecontracteerde Capaciteit die geassocieerd is met de Transactie i met betrekking tot de CMU en met een Transactieperiode die de tijd t_{TCC} en $t_{controle}$ overlapt;
- $Gecontracteerde\ Capaciteit\ (CMU, Transactie_i, t_{TCC})$ vertegenwoordigt de Gecontracteerde Capaciteit die geassocieerd is met de Transactie i met betrekking tot de CMU en met een Transactieperiode die de tijd t_{TCC} overlapt;
- $Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit_{\max}\ (CMU, DP)$ is de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over de Periode van Capaciteitslevering DP (die ook de som van alle Gecontracteerde Capaciteiten op dat tijdstip t_{TCC} vertegenwoordigt).

290. Bijlage 17.2.2 geeft enkele voorbeelden van de bepaling van de Pre-leveringsverplichting.

7.3.1.1.2. Stap 2: Bepaling van het Pre-levering Gemeten Vermogen van het Leveringspunt

291. In deze stap bepaalt ELIA het Pre-levering Gemeten Vermogen van elk Leveringspunt dat deel uitmaakt van de CMU, hierna het $[Pre - levering\ Gemeten\ Vermogen]_{Leveringspunt}$.

Het Pre-levering Gemeten Vermogen van een Leveringspunt is het resultaat van de analyse van de kwartiermetingen van het Leveringspunt over een specifieke tijdreeks (dit tijdsbestek wordt gedefinieerd door de periode gedurende welke ELIA over gegevens voor dit Leveringspunt beschikt – zoals verderop in deze sectie wordt gedefinieerd). Om dit te bepalen gebruikt ELIA de twee volgende methoden:

- Methode 1 – gebruik van historische gegevens:

Voor Leveringspunten waarvoor historische gegevens in de vorm van kwartiermetingen beschikbaar zijn voor een periode van ten minste tien opeenvolgende kalenderdagen gedurende het jaar dat voorafgaat aan het tijdstip $t_{controle}$, gebruikt ELIA de methode 1. Deze methode beperkt de impact op de operationele processen van de Capaciteitsleverancier tot een minimum. Wanneer deze methode niet kan worden gebruikt, past ELIA de hieronder gedefinieerde methode 2 toe.

De tijdreeks die ELIA voor deze methode gebruikt, wordt als volgt gedefinieerd:

- Ze begint met de eerste injectie op of afname van het net als het Leveringspunt er sinds minder dan twaalf maanden vanaf het tijdstip $t_{controle}$ op aangesloten is;

- Ze begint twaalf maanden voor de tijd $t_{controle}$ als het Leveringspunt sinds meer dan twaalf maanden vanaf het tijdstip $t_{controle}$ op het net aangesloten is;
- Ze eindigt op het tijdstip $t_{controle}$;
- In deze tijdreeks van 12 maanden wordt een *rolling window* van 36 uur in beschouwing genomen (elk bereik begint om 12.00 u. en loopt tot en met 23.45 u. de volgende dag).
- Voor elk van deze periodes van 36 uur wordt de grootste vermogensvariatie als volgt bepaald:
 - Voor injectie is ze het verschil tussen de hoogste en de laagste kwartiermeting.
 - Voor verbruik komt ze overeen met het verschil tussen de hoogste kwartiermeting en de *Unsheddable Margin* die in het Prekwalificatiedossier werd meegedeeld.
 - Voor een Leveringspunt met zowel injectie als verbruik worden de methoden voor Leveringspunten met afname en Leveringspunten met injectie parallel toegepast. Dit betekent dat het overeenkomstige Pre-levering Gemeten Vermogen gelijk is aan de som van de absolute waarde van het Pre-levering Gemeten Vermogen van de afname en de absolute waarde van het Pre-levering Gemeten Vermogen van de injectie.

- **Method 2 – Organisatie van een pre-leveringstest**

Voor Leveringspunten waarvoor geen historische gegevens beschikbaar zijn in de vorm van kwartiermetingen voor een periode van ten minste tien opeenvolgende kalenderdagen in het jaar voor het tijdstip $t_{controle}$, gebruikt ELIA de methode 2. Deze methode wordt ook door ELIA gebruikt indien de Capaciteitsleverancier de resultaten van een pre-leveringscontrole betwist (volgens sectie 7.3.1.1.5.2).

Als deze methode wordt gebruikt, stuurt ELIA via de CRM IT Interface een notificatie naar de Capaciteitsleverancier, met het verzoek een datum voor de pre-leveringstest vast te leggen. Deze testdatum valt binnen twintig Werkdagen, te rekenen vanaf de notificatie door ELIA, en wordt eveneens via de CRM IT Interface aan ELIA meegedeeld binnen vijf Werkdagen na ELIA's notificatie. Als de Capaciteitsleverancier binnen het voorziene tijdsbestek geen datum aan ELIA meedeelt:

- Voor de bepaling van een voorlopig Pre-levering Gemeten Vermogen (volgens sectie 7.3.1.1.5), past ELIA standaard methode 1 (gebruik van historische gegevens) toe om het Pre-levering Gemeten Vermogen te bepalen voor een periode van twintig kalenderdagen die eindigt bij de notificatie van de pre-leveringstest door ELIA;
- Voor de bepaling van een definitief Pre-levering Gemeten Vermogen (volgens sectie 7.3.1.1.5), stopt ELIA het proces en beschouwt ELIA het voorlopige Pre-levering Gemeten Vermogen als het definitieve Pre-levering Gemeten Vermogen.

De datum van de pre-leveringstest zoals gecommuniceerd aan ELIA door de Capaciteitsleverancier geeft de startdatum van de test weer; de test begint 's 12.00u en eindigt de volgende dag op 23.45u.

Voor het selecteren van de datum voor de pre-leveringscontrole ($t_{controle}$), en dus het ogenblik waarop een datum voor de pre-leveringstest wordt gevraagd, houdt ELIA rekening met niet-beschikbaarheden (bv. snijding) die de Capaciteitsleverancier via andere relevante procedures (bv. snijdingsplanning) meedeelt.

Het via deze methode bepaalde Pre-levering Gemeten Vermogen is gelijk aan:

- Voor injectie, het verschil tussen de hoogste en de laagste kwartiermeting over de duur van de test;
- Voor verbruik, het verschil tussen de hoogste kwartiermeting over de duur van de test en de *Unsheddable Margin*;
- Voor zowel injectie als verbruik, de som van de absolute waarde van het Pre-levering Gemeten Vermogen voor de afname (bepaald volgens punt 2 hierboven) en het Pre-levering Gemeten Vermogen van de injectie (bepaald volgens punt 1 hierboven).

7.3.1.1.3. Stap 3: Bepaling van het Pre-levering Gemeten van een CMU

292. De derde stap van de pre-leveringscontrole is het bepalen van het Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU, hierna $[Pre - levering\ Gemeten\ Vermogen]_{CMU}$ genoemd. Zoals gedefinieerd in de volgende formule, is dit gewoon gelijk aan de som van het Pre-levering Gemeten Vermogen van elk Leveringspunt van de betreffende CMU:

$$[Pre - levering\ Gemeten\ Vermogen]_{CMU} = \sum_{i=1}^n [Pre - levering\ Gemeten\ Vermogen]_{Leveringspunt\ i}$$

7.3.1.1.4. Stap 4: Bepaling van het Ontbrekend Volume

293. De vierde stap van de pre-leveringscontrole is het evalueren van het Ontbrekend Volume. Dit volume wordt gedefinieerd als het maximum tussen nul en het verschil tussen de Pre-leveringsverplichting zoals gedefinieerd in stap 1 en het Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU zoals bepaald in stap 3.

$$\begin{aligned} & \text{Ontbrekend Volume} \\ & = \text{Max} (0; ([Pre - leveringsverplichting]_{CMU} \\ & \quad - [Pre - levering\ Gemeten\ Vermogen]_{CMU})) \end{aligned}$$

Zoals verderop beschreven in sectie 7.3.1.2 voor een Bestaande CMU en bijlage 17.1.1 voor een Additionele CMU die reeds één of meerdere Leveringspunten omvat die voldoen aan de meetvereisten, zijn in het geval van een positief Ontbrekend Volume penaltiteiten van toepassing op de Capaciteitsleverancier en kan ELIA de resultaten van de pre-leveringscontrole (sectie 7.3.1.1.5 voor een Bestaande CMU en bijlage 17.1.1 voor een Additionele CMU die reeds één of meerdere Leveringspunt(en) omvat die voldoen aan de meetvereisten) gebruiken als input voor de organisatie van een audit om te controleren of het Nominaal Referentievermogen van de CMU nog steeds geldig is.

7.3.1.1.5. Stap 5: Notificatie van de resultaten van de Pre-leveringscontrole

294. De laatste stap van de pre-leveringscontrole is de mededeling van de resultaten van de controle. Deze sectie beschrijft bijgevolg hoe en wanneer deze resultaten door ELIA/de Contractuele Tegenpartij aan de Capaciteitsleverancier worden meegedeeld, en hoe de Capaciteitsleverancier ze, indien van toepassing, kan betwisten.

7.3.1.1.5.1. Uitgifte van rapporten

295. De (voorlopige) resultaten van de pre-leveringscontrole omvatten:

- De Pre-leveringsverplichting van de CMU; en
- Het (voorlopige) Pre-levering Gemeten Vermogen van elk Leveringspunt van de CMU; en
- Het (voorlopige) Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU; en
- Het Ontbrekend Volume; en
- De penaltiteiten (volgens sectie 7.3.1.2 voor een Bestaande CMU en bijlage 17.1.1 voor een Additionele CMU die al één of meerdere Leveringspunten omvat die voldoen aan de meetvereisten).

De (voorlopige) resultaten van de pre-leveringscontrole worden door ELIA/de Contractuele Tegenpartij aan de Capaciteitsleverancier meegedeeld via de CRM IT Interface binnen maximaal tien Werkdagen vanaf:

- De datum van de pre-leveringscontrole ($t_{controle}$) voor de voorlopige resultaten; of

- De nieuwe datum van de voor de pre-leveringstest (in het geval van betwisting – volgens sectie 7.3.1.1.5.2) voor de definitieve resultaten;

7.3.1.1.5.2. Betwisting

296. De voorlopige resultaten van de pre-leveringscontrole worden als definitief beschouwd indien de Capaciteitsleverancier ze niet betwist binnen tien Werkdagen na de datum van de notificatie van de voorlopige resultaten door ELIA/de Contractuele Tegenpartij (sectie 7.3.1.1.5.1 voor een Bestaande CMU en bijlage 17.1.1 voor een Additionel CMU die al één of meerdere Leveringspunten omvat die voldoen aan de meetvereisten).
297. In geval van betwisting:
- Notifieert de Capaciteitsleverancier de betwisting binnen de bovengenoemde periode via de CRM IT Interface; en
 - Geeft hij de reden van dergelijke betwisting aan; en
 - Vraagt hij om een (nieuwe) pre-leveringstest te organiseren (volgens de regels van methode 2, beschreven in sectie 7.3.2.1.1.2), met een voorgestelde datum die niet later valt dan vijftien Werkdagen na de datum van de notificatie van de voorlopige resultaten (sectie 7.3.1.1.5.1 voor een Bestaande CMU en bijlage 17.1.1 voor een Additionel CMU die al één of meerdere Leveringspunt(en) omvat die voldoen aan de meetvereisten). Het proces bestaande uit vijf stappen dat in sectie 7.3.1.1 wordt beschreven, wordt dan opnieuw gestart door ELIA.
298. De Capaciteitsleverancier kan de resultaten van een pre-leveringscontrole slechts eenmaal betwisten per notificatie van de voorlopige resultaten door ELIA/de Contractuele Tegenpartij. Indien de Capaciteitsleverancier de definitieve resultaten van de pre-leveringscontrole wenst te betwisten, volgt hij het algemene betwistingsproces zoals beschreven in hoofdstuk 13.
299. Het Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU dat is verkregen na de betwisting wordt – als het hoger is dan het oorspronkelijke – als definitief beschouwd en aan de Capaciteitsleverancier meegedeeld volgens het notificatieproces in paragraaf 294. Is het lager, dan wordt het voorlopige Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU als geldig en definitief beschouwd.

7.3.1.2. Penaliteiten voor de Pre-leveringscontrole

300. In het geval van een positief Ontbrekend Volume voor een Bestaande CMU (zoals gespecificeerd in sectie 7.3.1.1.4) past ELIA/de Contractuele Tegenpartij een financiële penaliteit toe gelijk aan 10.000 euro gedeeld door twee¹² en vermenigvuldigd met het percentage Ontbrekend Volume en de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over de Periode van Capaciteitslevering *DP*. Dit wordt weergegeven in de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 & \text{Financiële penaliteit (in EUR)} \\
 & = 10.000 \times \frac{1}{2} \times \% \text{Ontbrekend Volume} \\
 & \quad \times \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU}, \text{DP})
 \end{aligned}$$

waarbij de *Totale Gecontracteerde Capaciteit*_{max}(*CMU*, *DP*) wordt gedefinieerd in paragraaf 290 en het percentage Ontbrekend Volume (*%Ontbrekend Volume*) gelijk is aan de verhouding tussen het Ontbrekend Volume (zoals gespecificeerd in sectie 7.3.1.1.4) en de Pre-

¹² Twee staat voor het maximale aantal tests dat ELIA kan uitvoeren voor een CMU en voor een Periode van Capaciteitslevering *DP* (volgens paragraaf 287).

leveringsverplichting (zoals gespecificeerd in sectie 7.3.1.1.1). Dit wordt weergegeven in de volgende formule:

$$\%Ontbrekend\ Volume = \frac{Ontbrekend\ Volume}{[Pre - leveringsverplichting]}$$

301. Voor alle duidelijkheid en onverminderd het bovenstaande – het blijft altijd de volledige verantwoordelijkheid van de Capaciteitsleverancier om zelf een alternatieve oplossing te vinden (bv. de Secundaire Markt) indien hij van tevoren een Ontbrekend Volume vaststelt (huidig of toekomstig Ontbrekend Volume).

7.3.2. Pre-leveringscontrole voor Additionele en Virtuele CMU

7.3.2.1. Pre-leveringscontrole

302. De pre-leveringscontrole van een Additionele/Virtuele CMU is bedoeld om ELIA ervan te verzekeren dat de Gecontracteerde Capaciteiten van de CMU beschikbaar zullen zijn voor de start van de gerelateerde Transactieperiode(s).

De Capaciteitsleverancier neemt met dit doel de volgende regels in acht:

- Voor een Additionele CMU worden alle Gecontracteerde Capaciteiten Bestaande Capaciteiten (de te volgen procedure voor de overgang van Additionele Capaciteit naar Bestaande Capaciteit is te vinden in bijlage 17.1.19) vanaf de start van de gerelateerde Periode van Capaciteitslevering *DP*.
 - Voor een Virtuele CMU:
 - Wordt 75% van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit uiterlijk vijf Werkdagen voor het einde van de Pre-leveringsperiode 1 (zie sectie 7.2.1.2 voor de definitie van de fase 1) Bestaand (de te volgen procedure voor de overgang van een Virtuele CMU naar Bestaande CMU(s) is te vinden in bijlage 17.1.20); en
 - Wordt de resterende 25% van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit Bestaand (de te volgen procedure voor de overgang van Virtuele CMU naar Bestaande CMU is te vinden in bijlage 17.1.20) vanaf het begin van de gerelateerde Periode van Capaciteitslevering *DP*.
303. De Gecontracteerde Capaciteit(en) met betrekking tot een Periode van Capaciteitslevering *DP* is (zijn) onderhevig aan de pre-leveringscontrole beschreven in bijlage 17.2.7 (op basis van de regels betreffende pre-leveringscontrole voor een Bestaande CMU):
- Vanaf het moment dat alle Gecontracteerde Capaciteiten met betrekking tot een Periode van Capaciteitslevering *DP* Bestaande Capaciteiten zijn; of
 - Vanaf het moment dat de Periode van Capaciteitslevering *DP* begint.

Een Additionele/Virtuele CMU is eveneens onderworpen aan een specifieke pre-leveringscontrole volgens de procedure die wordt beschreven in sectie 7.3.2.1.17.3.2.1.4.2 tot sectie 7.3.2.1.4.2 en volgens de testmodaliteiten die hieronder worden uiteengezet:

- De pre-leveringscontrole gebeurt op het niveau van de (Virtuele) CMU (voor elke CMU afzonderlijk); en
- De pre-leveringscontrole is gerelateerd aan één Periode van Capaciteitslevering *DP*.

7.3.2.1.1. Bepaling van de Pre-leveringsverplichting

304. De Pre-leveringsverplichting is het volume van de CMU dat onderworpen kan zijn aan de pre-leveringscontrole(s) die ELIA uitvoert.

7.3.2.1.1.1. Additionele CMU

305. De Pre-leveringsverplichting voor een Additionele CMU hangt af van het feit of de CMU een CMU met of zonder Energiebeperking(en) is:

- Als de Additionele CMU een **CMU zonder Energiebeperking(en)** is, komt de Pre-leveringsverplichting op het moment van de pre-leveringscontrole overeen met het verschil tussen de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit die aan deze CMU gekoppeld is over de Periode van Capaciteitslevering DP^{13} en de som van de Gecontracteerde Capaciteiten waarvoor de Transactieperiode het tijdstip t_{TCC} en het tijdstip $t_{controle}$ overlapt:

$$\begin{aligned}
 & [Pre - leveringsverplichting] \\
 & = Totale Gecontracteerde Capaciteit_{max}(CMU, DP) \\
 & - \sum_{i=1}^n [Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie_i, t_{controle}, t_{TCC})]
 \end{aligned}$$

- Als de Additionele CMU een **CMU met Energiebeperking(en)** is, komt de Pre-leveringsverplichting op het moment van de pre-leveringscontrole overeen met het verschil tussen de verhouding tussen de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit die aan deze CMU gekoppeld is over de Periode van Capaciteitslevering DP en een Reductiefactor (zoals gedefinieerd in paragraaf 289) en de verhouding tussen de som van de Gecontracteerde Capaciteiten waarvoor de Transactieperiode het tijdstip $t_{controle}$ en het tijdstip t_{TCC} overlapt, gedeeld door een andere Reductiefactor (zoals gespecificeerd in paragraaf 289):

$$[Pre - leveringsverplichting] = \frac{Totale Gecontracteerde Capaciteit_{max}(CMU, DP)}{Reductie factor} - \sum_{i=1}^n \frac{Contracted Capacity(CMU, Transaction_i, t_{control}, t_{TCC})}{Derating Factor (CMU, Transaction_i)}$$

Met,

- $Totale Gecontracteerde Capaciteit_{max}(CMU, DP)$ gedefinieerd in paragraaf 289;
- $Reductiefactor (CMU, t_{TCC})$ gedefinieerd in paragraaf 289;
- $Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie_i, t_{controle}, t_{TCC})$ gedefinieerd in paragraaf 289;
- $Reductiefactor (CMU, Transaction_i)$ gedefinieerd in paragraaf 289;
- t_{TCC} gedefinieerd in paragraaf 289;
- $t_{controle}$ het ogenblik waarop de pre-leveringscontrole plaatsvindt (het moment waarop het kwartaalrapport wordt geanalyseerd door ELIA);
- n gedefinieerd in paragraaf 289;
- $Transactie_i$ gedefinieerd in paragraaf 289;

¹³ In het geval dat een (de) Capaciteitscontract(en) wordt (worden) aangepast, wordt de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit die is gekoppeld aan de CMU over de Periode van Capaciteitslevering DP op het moment van de controle voorafgaand aan de levering derhalve geëvalueerd op basis van de volumes die gekoppeld zijn aan het (de) nieuwe Capaciteitscontract(en).

7.3.2.1.1.2. Virtuele CMU

306. Voor een Virtuele CMU evolueert de Pre-leveringsverplichting in functie van het moment waarop de pre-leveringscontrole plaatsvindt ($t_{controle\ 1}$ of $t_{controle\ 2}$ – hierna gedefinieerd in sectie 7.3.2.1.3)

- Indien de pre-leveringscontrole plaatsvindt op $t_{controle\ 1}$ is de Pre-leveringsverplichting gelijk aan vijfenzeventig procent van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van de Virtuele CMU over de Periode van Capaciteitslevering DP op het moment van de pre-leveringscontrole. Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$[Pre - leveringsverplichting]_1 = 75\% \times Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit_{max}(VCMU, DP)$$

- Indien de pre-leveringscontrole plaatsvindt op $t_{controle\ 2}$ is de Pre-leveringsverplichting gelijk aan vijfentwintig procent van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van de Virtuele CMU over de Periode van Capaciteitslevering DP op het moment van de pre-leveringscontrole. Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$[Pre - leveringsverplichting]_2 = 25\% \times Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit_{max}(VCMU, DP)$$

7.3.2.1.2. Indiening kwartaalrapporten bij ELIA

7.3.2.1.2.1. Timing

307. In het kader van de pre-leveringscontroles deel de Capaciteitsleverancier kwartaalrapporten met ELIA via de CRM IT Interface. Er zijn evenveel kwartaalrapporten die elke drie maanden worden verstuurd als dat er Periodes van Capaciteitslevering DP zijn, gerelateerd aan de (V)CMU, Indien nodig mag de Capaciteitsleverancier echter eenzelfde kwartaalrapport koppelen aan meer dan één CMU of exact hetzelfde kwartaalrapport aanleveren voor verschillende Periodes van Capaciteitslevering DP . Het rapport wordt onder de volgende voorwaarden verzonden (de bijkomende informatie met betrekking tot dit kwartaalrapport bevindt zich in bijlage 17.2.4):

- Kwartaalrapporten worden ingediend over de volgende perioden:
 - Van 15 December tot 1 Januari;
 - Van 15 Maart tot 1 April;
 - Van 15 Juni tot 1 Juli;
 - Van 15 September tot 1 Oktober.
- De datum van het eerste rapport komt overeen met:
 - Voor een **Additionele CMU**: de dichtstbijzijnde toekomstige periode – van de vier hierboven gedefinieerde mogelijkheden – vanaf de effectieve begindatum van het project (deze datum wordt aan ELIA meegedeeld in het Prekwalificatiedossier – sectie 5.4.1.1.2);
 - Voor een **Virtuele CMU**: een datum tussen 15 December en 1 Januari van het jaar onmiddellijk na de notificatie van het resultaat van de Veiling (gedefinieerd in sectie 265).
- Kwartaalrapporten moeten voor een CMU worden ingediend zolang:
 - Niet alle Gecontracteerde Capaciteiten voor deze CMU en verbonden aan een Transactie zijn Bestaande Capaciteiten geworden (zie bijlage 17.1.19 en 17.1.20); en
 - Deze CMU geassocieerd blijft met ten minste één Gecontracteerde Capaciteit¹⁴.

¹⁴ Een Gecontracteerde Capaciteit geassocieerd met een Additionele/Virtuele CMU kan inderdaad – via de Secundaire Markt (volgens hoofdstuk 9) – worden overgedragen aan een Bestaande CMU.

7.3.2.1.2.2. Modaliteiten

308. Een kwartaalrapport bestaat uit een enkel document dat in de tijd evolueert. Telkens als het aan ELIA wordt bezorgd, bevat het ten minste de volgende informatie:

- Voor een Additionele CMU:
 - Een update van het projectuitvoeringsplan (met inbegrip van de update van de data voor de belangrijke mijlpalen), verstrekt als onderdeel van het Prekwalificatiedossier (zie sectie 5.4.1.1.2) van de Additionele CMU;
 - Een vaststelling van de (residuele) vertraging(en), indien van toepassing, alsook een mitigatieplan om deze vertraging(en) (volgens sectie 7.3.2.1.2.3) op te vangen.
 - Een follow-up van de Infrastructuurwerken die een invloed kunnen hebben op de uitvoering en de timing van het lopende project, zoals geïdentificeerd in het projectuitvoeringsplan als onderdeel van het Prekwalificatiedossier (volgens sectie 5.4.1.1.2), gestaafd door een schriftelijk bevestiging door de betrokken operator van de infrastructuur (Fluxys of de DSOs).
- Voor een Virtuele CMU:
 - Een update van het projectuitvoeringsplan (met inbegrip van de update van de data voor de belangrijke mijlpalen), verstrekt als onderdeel van het Prekwalificatiedossier (volgens sectie 5.4.1.1.2);
 - Een vaststelling van de (residuele) vertraging(en), indien van toepassing, alsook een mitigatieplan om deze vertraging(en) op te vangen (zie sectie 7.3.2.1.2.3);

7.3.2.1.2.3. Vaststelling van vertragingen

309. Een vertraging wordt gedefinieerd als het niet-naleven van de tijdens de Prekwalificatieprocedure gedefinieerde termijnen in het projectuitvoeringsplan (bijlage 17.1.14) in:

310. Een vertraging wordt door de Capaciteitsleverancier vastgesteld in zijn kwartaalrapport(en) wanneer:

- Deze gerelateerd is aan Projectwerken of Infrastructuurwerken; en
- *Ontbrekend Volume* ≥ 1 MW; en
- Het resulteert in een Onbeschikbare Capaciteit gedurende ten minste één maand, te rekenen vanaf de eerste dag van de betreffende Periode van Capaciteitslevering (*Periode Van Capaciteitslevering DP*); en

Een aangegeven vertraging is altijd gerelateerd aan een Periode van Capaciteitslevering *DP*. Bovendien wordt elke vertraging aan ELIA gemeld, samen met de maatregelen om de vertraging op te vangen volgens een mitigatieplan.

311. Voor een Additionele CMU kan een vertraging die is vastgesteld in een kwartaalrapport verband houden met Project- of Infrastructuurwerken. De bovenstaande en onderstaande modaliteiten (volgens sectie 7.3.2) zijn echter alleen van toepassing op Projectwerken. Modaliteiten en processen die verband houden met een vertraging wegens Infrastructuurwerken worden verder beschreven in sectie 14.9.

7.3.2.1.3. Analyse van kwartaalrapporten van het Ontbrekend Volume

312. Op basis van de elementen die door de Capaciteitsleverancier in zijn kwartaalrapporten worden verstrekt, kan ELIA aanvullende informatie, uitleg of details aan de Capaciteitsleverancier vragen. Een dergelijk verzoek wordt via de CRM IT Interface verzonden en door de Capaciteitsleverancier beantwoord binnen een periode van twintig Werkdagen, te rekenen vanaf het verzoek van ELIA. Indien de Capaciteitsleverancier niet binnen de voorziene

termijn op het verzoek van ELIA reageert, beschouwt ELIA het %Ontbrekend Volume (zoals gedefinieerd in de volgende sectie 7.3.2.1.3.1 en 7.3.2.1.3.2) als gelijk aan 100%.

313. Om te bepalen of de Gecontracteerde Capaciteiten beschikbaar worden voor de start van de betreffende Transactieperiode(s), houdt ELIA een pre-leveringscontrole op twee specifieke tijdstippen tijdens elke Pre-leveringsperiode verbonden aan de (V)CMU:
- Op $t_{controle\ 1}$, die 1 Werkdag voor het einde van de fase 1 valt (volgens sectie 7.2.1.2).
 - Op $t_{controle\ 2}$, die de startdatum van de Periode van Capaciteitslevering *DP* is.
314. Tijdens deze twee pre-leveringscontroles, analyseert ELIA de ontvangen kwartaalrapporten om een Ontbrekend Volume vast te stellen. De manier om dit Ontbrekend Volume te bepalen wordt beschreven in de twee volgende secties.

7.3.2.1.3.1. Additionele CMU

315. Voor een Additionele CMU wordt het Ontbrekend Volume door de Capaciteitsleverancier zelf vastgesteld in één van zijn kwartaalrapporten, tweemaal per Periode van Capaciteitslevering *DP*:

- Elk moment voor $t_{controle\ 1}$;
- Elk moment tussen $t_{controle\ 1}$ en $t_{controle\ 2}$.

316. Dit Ontbrekend Volume vertegenwoordigt het deel van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit waarvoor een residuele vertraging wordt geïdentificeerd. Een residuele vertraging, gerelateerd aan een specifieke Periode van Capaciteitslevering *DP*, is een vertraging (zoals volgens 7.3.2.1.2.3) die gerelateerd is aan Projectwerken en waarvoor geen oplossing (geen mitigatieplan) is gevonden door de Capaciteitsleverancier om deze op te vangen. Omwille van een residuele vertraging worden dus niet alle Gecontracteerde Capaciteiten vanaf de start van de Periode van Capaciteitslevering *DP* Bestaande Capaciteiten. Voor alle duidelijkheid, uiterlijk in het laatste kwartaalrapport dat voor het begin van de Periode van Capaciteitslevering *DP* wordt versuurd, wordt een mitigatieplan aan ELIA meegedeeld. Indien er op $t_{controle\ 2}$ geen mitigatieplan is, past ELIA de financiële penaliteiten toe op basis van het Ontbrekend Volume met betrekking tot deze residuele vertraging (overeenkomstig sectie 7.3.2.2.1.1).

317. Wanneer de Capaciteitsleverancier een Ontbrekend Volume vaststelt in een kwartaalrapport, kan hij ook aangeven (zoals bepaald in bijlage 17.2.4) aan welke Transactie(s)- onder de Transacties gerelateerd aan de Additionele CMU – deze gelinkt is, alsook de periode, hierna "onbeschikbaarheidsperiode" genoemd, die het Ontbrekend Volume impacteert. De periode is gedefinieerd door een specifieke start- en einddatum die beide in de Periode van Capaciteitslevering *DP* vallen en duurt minstens een maand.

7.3.2.1.3.2. Virtuele CMU

318. Voor een Virtuele CMU wordt een Ontbrekend Volume door ELIA geïdentificeerd en de manier waarop is afhankelijk van het moment waarop de pre-leveringscontrole plaatsvindt:

- **Op $t_{controle\ 1}$:**

komt het Ontbrekend Volume overeen met het maximum tussen nul en de *Pre – leveringsverplichting₁* (volgens sectie 7.3.2.1.1.1) verminderd met het *geprekwalificeerd volume₁*, dat wordt vertegenwoordigd door de volgende formule:

$$Ontbrekend\ Volume_1 = \text{Max} (0; [Pre – leveringsverplichting_1 – geprekwalificeerd\ volume_1])$$

[*geprekwalificeerd volume₁*] vertegenwoordigt het volumeaandeel van de Virtuele CMU dat de vereiste procedure heeft gevolgd (zoals in bijlage 17.1.20) om de status 'bestaand' te verkrijgen op tijdstip $t_{controle\ 1}$. Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

geprekwalificeerd volume₁

$$= \sum_{i=1}^n [\text{Referentievermogen}(CMU_i) \times \text{Reductiefactor}(CMU_i; t_{bod})]$$

- Op $t_{controle\ 2}$:

komt het Ontbrekend Volume overeen met het maximum tussen nul en de *Pre – leveringsverplichting₂* verminderd met het [*geprekwalificeerd volume₂*], dat wordt vertegenwoordigd door de volgende formule:

$$\text{Ontbrekend Volume}_2 = \text{Max}(0; [\text{Pre – leveringsverplichting}_2 - \text{geprekwalificeerd volume}_2])$$

[*geprekwalificeerd volume₂*] vertegenwoordigt het bijkomende deel van het volumeaandeel van de Virtuele CMU dat de vereiste procedure heeft gevolgd (volgens bijlage 17.1.) om de status 'Bestaand' te verkrijgen tussen $t_{controle\ 1}$ en $t_{controle\ 2}$. Dit wordt weergegeven in de volgende formule:

geprekwalificeerd volume₂

$$= \sum_{i=1}^n [\text{Referentievermogen}(CMU_i) \times \text{Reductiefactor}(CMU_i; t_{bod})]$$

Elk element van de bovenstaande formules wordt als volgt gedefinieerd:

- n is het aantal Bestaande CMU_i gerelateerd aan de Virtuele CMU dat de Capaciteitsleverancier heeft aangemaakt op tijdstip $t_{controle\ 1}$ voor het *Geprekwalificeerd Volume₁* en tussen $t_{controle\ 1}$ en $t_{controle\ 2}$ voor het *Geprekwalificeerd Volume₂*;
- t_{bod} is het moment waarop de Capaciteitsleverancier een of meer biedingen heeft gedaan met zijn VCMU;
- CMU_i is een van de aan de Virtuele CMU gerelateerde Bestaande CMU's die de Capaciteitsleverancier heeft aangemaakt;
- $\text{Reductiefactor}(CMU_i; t_{bod})$ vertegenwoordigt de Reductiefactor die gerelateerd is aan de Bestaande CMU_i en geldig wordt geacht op het tijdstip t_{bod} ;
- $\text{Referentievermogen}(CMU_i)$ is het Referentievermogen van de Bestaande CMU_i dat gerelateerd is aan de Virtuele CMU.

319. Voor alle duidelijkheid en onverminderd het bovenstaande, is het de verantwoordelijkheid van de Capaciteitsleverancier om rekening te houden met de tijd die ELIA nodig heeft om de overdracht van een Virtuele CMU naar een Bestaande CMU te valideren (volgens bijlage 17.1.20). Bijgevolg kan ELIA niet verantwoordelijk worden gesteld wanneer de CMU haar bestaande status niet krijgt voor de twee bovengenoemde doelstellingen bereikt zijn (op tijdstip $t_{controle\ 1}$ en $t_{controle\ 2}$).

7.3.2.1.4. Notificatie van de resultaten van de pre-leveringscontrole

320. Deze sectie beschrijft de mededeling van de resultaten van de pre-leveringscontrole. Ze beschrijft hoe en wanneer deze resultaten door ELIA/de Contractuele Tegenpartij aan de Capaciteitsleverancier worden gemeld.

7.3.2.1.4.1. Uitgifte van rapporten

321. ELIA/de Contractuele Tegenpartij deelt de resultaten van de pre-leveringscontrole tweemaal per Periode van Capaciteitslevering *DP* mee aan de Capaciteitsleverancier. Beide notificaties gebeuren binnen een periode van twintig Werkdagen, te rekenen vanaf $t_{controle\ 1}$ of $t_{controle\ 2}$.
322. De resultaten van de pre-leveringscontrole die ELIA/de Contractuele Tegenpartij aan de Capaciteitsleverancier meedeelt voor een Additionele en een Virtuele CMU omvatten:

- De Pre-leveringsverplichting (volgens sectie 7.3.2.1.1); en
- het Ontbrekend Volume volgens sectie 7.3.2.1.3; en
- de financiële penaliteiten volgens sectie 7.3.2.2.1; en
- de impact op het gerelateerde Capaciteitscontract volgens sectie 7.3.2.2.2.

7.3.2.1.4.2. Betwisting

323. ELIA voorziet niet in een betwistingsregeling na de notificatie van de resultaten van een pre-leveringscontrole voor een Additionele en een Virtuele CMU. Als de Capaciteitsleverancier de resultaten toch wenst te betwisten, kan hij de algemene betwistingsprocedure volgen die wordt beschreven in het hoofdstuk 13.

7.3.2.2. Penaliteiten voor de pre-leveringscontrole

7.3.2.2.1. Financiële penaliteiten

324. Er is een financiële penaliteit verschuldigd vanaf het ogenblik dat een Ontbrekend Volume aan de Capaciteitsleverancier wordt gemeld (volgens sectie 7.3.2.1.3) en deze is te betalen nadat de potentiële betwisting (sectie 7.3.2.1.4.2) afgerond is. De acties die ELIA mogelijks kan nemen ten gevolge van niet-betaling van een financiële penaliteit worden beschreven in het hoofdstuk 10.

7.3.2.2.1.1. Additionele CMU

325. Voor een Additionele CMU is de financiële penaliteit afhankelijk van wanneer¹⁵ de residuele vertraging aan Elia is doorgegeven. Ze wordt weergegeven door de volgende formules:

- Indien het Ontbrekend Volume is vastgesteld op $t_{controle\ 1}$:

Financiële penaliteit (in EUR)

$$= \frac{1}{2} \times \beta \times \%Ontbrekend\ Volume \times Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit_{max}(CMU, DP)$$

- Indien het Ontbrekend Volume is vastgesteld op $t_{controle\ 2}$:

Financiële penaliteit (in EUR)

$$= \beta \times \%Ontbrekend\ Volume \times Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit_{max}(CMU, DP)$$

De elementen van de bovenstaande formule worden als volgt gedefinieerd:

- ***%Ontbrekend Volume***

%Ontbrekend Volume is de verhouding tussen het Ontbrekend Volume (sectie 7.3.2.1.3.1) en de Pre-leveringsverplichting (sectie 7.3.2.1.1.1). Het voorgaande wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\%Ontbrekend\ Volume(in\ \%) = \frac{Ontbrekend\ Volume}{[Pre - leveringsverplichting]}$$

- ***Totale Gecontracteerde Capaciteit_{max}(CMU, DP)***

Totale Gecontracteerde Capaciteit_{max}(CMU, DP) is hier de maximale Totale Gecontracteerde

¹⁵ Dit is een stimulans voor de Capaciteitsleverancier om een residuele vertraging eerlijk aan te geven voor $t_{controle\ 1}$ (zodat deze door ELIA kan worden vervangen door een additioneel volume aan te kopen in de volgende Y-1 Veiling).

Capaciteit over de Periode van Capaciteitslevering DP voor elke aanpassing van het of de Capaciteitscontract(en) (volgens sectie 7.3.2.2.2).

- **Bedrag β**

β vertegenwoordigt een bedrag (in EUR per MW) dat evolueert in functie van de datum van indiening van het kwartaalrapport en afhangt van het wel of niet bereiken, op het ogenblik van de indiening van het kwartaalrapport, van een van de belangrijke mijlpalen die de Capaciteitsleverancier heeft verstrekt tijdens zijn Prekwalificatieprocedure (bijlage 17.1.14). Het bedrag β is dus gelijk aan:

- 15 000 EUR/MW als de belangrijke mijlpaal #3 (volgens bijlage 17.1.14) ofwel:
 - Relevant is voor het betreffende project en door de Capaciteitsleverancier wordt bereikt voort $t_{controle\ 1}$ in geval van een pre-leveringscontrole op $t_{controle\ 1}$ en voor $t_{controle\ 2}$ in geval van een pre-leveringscontrole op $t_{controle\ 2}$; ofwel
 - Niet relevant is voor het betrokken project.
- 20 000 EUR/MW als de belangrijke mijlpaal #3 (volgens bijlage 17.1.14) nog niet is bereikt vóór $t_{controle\ 1}$ in geval van een pre-leveringscontrole op $t_{controle\ 1}$ en voor $t_{controle\ 2}$ in geval van een pre-leveringscontrole op $t_{controle\ 2}$.

7.3.2.2.1.2. Virtuele CMU

326. Voor een Virtuele CMU hangt de financiële penaliteit af van het tijdstip van de uitvoering van de pre-leveringscontrole door ELIA:

- Als de pre-leveringscontrole plaatsvindt op $t_{controle\ 1}$ (zoals gespecificeerd in sectie 7.3.2.1.3.2), is de financiële penaliteit evenredig aan het percentage Ontbrekend Volume, zoals weergegeven in de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Financiële penaliteit}_1 \text{ (in EUR)} \\ &= 75\% \times 20.000 \left(\frac{\text{EUR}}{\text{MW}} \right) \times \% \text{Ontbrekend Volume}_1 \\ &\quad \times \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU}, \text{DP})_{\text{CMU}} \end{aligned}$$

Dit percentage Ontbrekend Volume is gelijk aan de verhouding tussen het *Ontbrekend Volume*₁ (sectie 7.3.2.1.3.2) en de *Pre – leveringsverplichting*₁ (sectie 7.3.2.1.3.2), zoals weergegeven in de onderstaande formule:

$$\% \text{Ontbrekend Volume}_1 \text{ (in \%)} = \frac{\text{Ontbrekend Volume}_1}{\text{Pre – leveringsverplichting}_1}$$

- Als de pre-leveringscontrole plaatsvindt op $t_{controle\ 2}$ (7.3.2.1.3.2), is de financiële penaliteit evenredig aan het percentage Ontbrekend Volume, zoals weergegeven in de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Financiële penaliteit}_2 \text{ (in EUR)} \\ &= 25\% \times 20.000 \left(\frac{\text{EUR}}{\text{MW}} \right) \times \% \text{Ontbrekend Volume}_2 \\ &\quad \times \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU}, \text{DP})_{\text{CMU}} \end{aligned}$$

Dit percentage Ontbrekend Volume is gelijk aan de verhouding tussen het *Ontbrekend Volume*₂ (7.3.2.1.3.2) en de *Pre – leveringsverplichting*₂ (7.3.2.1.1.2), zoals weergegeven in de onderstaande formule:

$$\% \text{Ontbrekend Volume}_2 \text{ (in \%)} = \frac{\text{Ontbrekend Volume}_2}{\text{Pre – leveringsverplichting}_2}$$

7.3.2.2.2. Impact op de Gecontracteerde Capaciteit

327. Naast de financiële penaliteit die wordt berekend volgens sectie 7.3.2.2.1, kan een Ontbrekend Volume ook een impact hebben op de Gecontracteerde Capaciteit(en).

Als een Ontbrekend Volume wordt vastgesteld voor een specifieke Periode van Capaciteitslevering DP tijdens fase 1 (zoals gespecificeerd in sectie 7.2.1.2), wordt (worden) de initiële Gecontracteerde Capaciteit(en) gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering verminderd met het Ontbrekend Volume voor de volledige gerelateerde Transactieperiode en

wordt (worden) het (de) Capaciteitscontract(en) dienovereenkomstig aangepast. De aanpassing van de Gecontracteerde Capaciteiten gebeurt pro-rata tussen:

- Alle resterende Gecontracteerde Capaciteit(en) gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering DP voor een Virtuele CMU (zoals weergegeven in bijlage 17.2.5).
- Alle Gecontracteerde Capaciteit(en) gerelateerd aan de residuele vertraging en geselecteerd door de Capaciteitsleverancier als deel van het laatste kwartaalrapport (zoals gedefinieerd in paragraaf 315) verstuurd voor $t_{controle\ 1}$ in geval van een Additionele CMU (zoals weergegeven in bijlage 17.2.5).

Het (de) Capaciteitscontract(en) worden ook beëindigd indien:

- De resterende Duur van het (de) Capaciteitscontract(en) gelijk is aan één jaar; en
 - Aan een van de volgende voorwaarden is voldaan:
 - $[Pre - leveringsverplichting] = Ontbrekend\ Volume$ voor een Additionele CMU; of
 - $[Pre - leveringsverplichting_1] = Ontbrekend\ Volume_1$ voor een Virtuele CMU.
328. Anderzijds wordt een Gecontracteerde Capaciteit niet geïmpacteerd als het Ontbrekend Volume wordt geïdentificeerd tijdens fase 2 (sectie 7.2.1.2).

8. BESCHIKBAARHEIDSCONTROLE EN - TESTEN

8.1. INLEIDING

329. Dit document beschrijft de Beschikbaarheidsverplichting van elke Capaciteitsleverancier gedurende de Periode van Capaciteitslevering waarvoor hij Capaciteit voor zijn Eenheden in de Capaciteitsmarkt (Capacity Market Unit(s) – CMU('s)) heeft gecontracteerd. Het legt in detail de principes, voorwaarden en processen uit met betrekking tot de Beschikbaarheidsverplichting van een Capaciteitsleverancier. Het doel van deze verplichting bestaat erin de beschikbaarheid te verzekeren van de in de Veilingen Gecontracteerde Capaciteit gedurende de Periode van Capaciteitslevering, met inbegrip van de via de Secundaire Markt overgedragen Capaciteit.

Sectie 8.2 geeft een overzicht van de algemene principes, die de basis vormen voor meer gedetailleerde regels in de volgende hoofdstukken.

Sectie 8.3 beschrijft de verplichting voor een Capaciteitsleverancier om ELIA op de hoogte te stellen van tijdelijke beperkingen van de Capaciteit van zijn CMU's, evenals de modaliteiten voor deze notificatie.

Sectie 8.4 beschrijft de Beschikbaarheidscontrole. Het behandelt de identificatie van de precieze momenten tijdens de Periode van Capaciteitslevering die relevant zijn voor dit mechanisme en de manier waarop ELIA controleert of de Capaciteitsleverancier zich aan de verplichting heeft gehouden.

Sectie 8.5 beschrijft de modaliteiten voor de Beschikbaarheidstests, die een aanvulling vormen op de Beschikbaarheidscontrole om te verifiëren of de Capaciteitsleverancier zich aan de verplichting heeft gehouden.

Sectie 8.6 beschrijft de regels voor het vaststellen van een penaliteit als uit de Beschikbaarheidscontrole of de Beschikbaarheidstest blijkt dat de Capaciteitsleverancier zijn Beschikbaarheidsverplichting heeft geschonden.

8.2. ALGEMENE PRINCIPES

330. Dit sectie beschrijft de algemene principes die van toepassing zijn op elke Eenheid in de Capaciteitsmarkt (Capacity Market Unit – CMU) met Gecontracteerde Capaciteit als onderdeel van de Beschikbaarheidsverplichting gedurende de Periode van Capaciteitslevering 'Y'.

331. Voor de duidelijkheid – een CMU zoals gespecificeerd in deze sectie van de Werkingsregels komt overeen met een 'CMU met Gecontracteerde Capaciteit'.

332. ELIA verifieert de naleving door de Capaciteitsleverancier van de Beschikbaarheidsverplichting, door middel van ofwel Beschikbaarheidscontrole (sectie 8.4) ofwel Beschikbaarheidstests (sectie 8.5). Beide houden rekening met Niet-Beschikbare Capaciteit die door de Capaciteitsleverancier wordt aangegeven (sectie 8.3). ELIA stelt de Capaciteitsleverancier – en de Contractuele Tegenpartij indien ELIA niet de Contractuele Tegenpartij is – op de hoogte van eventuele schendingen en de daaruit voortvloeiende Onbeschikbaarheidspenaliteiten (sectie 8.6). De Contractuele Tegenpartij neemt alle verschuldigde Onbeschikbaarheidspenaliteiten op in een factuur aan de Capaciteitsleverancier.

333. De Capaciteitsleverancier is te allen tijde verantwoordelijk voor het verstrekken van correcte, volledige en actuele informatie aan ELIA met het oog op de Beschikbaarheidsverplichting. ELIA en de Contractuele Tegenpartij zijn niet aansprakelijk voor penaltiteiten die de Capaciteitsleverancier oploopt als gevolg van onjuiste, onvolledige of verouderde informatie.

8.3. BEPERKINGEN VAN DE BESCHIKBARE CAPACITEIT

334. Als de Capaciteitsleverancier op de hoogte is van een beperking op de Capaciteit van zijn CMU, stelt de Capaciteitsleverancier ELIA hiervan op de hoogte via de CRM IT interface door de volgende informatie te verstrekken:

- De CMU-ID; en
- Het Maximaal Resterende Capaciteit; en
- De begindatum en het beginuur van de niet-beschikbaarheid; en
- De einddatum en het einduur van de niet-beschikbaarheid; en
- De reden voor de niet-beschikbaarheid, namelijk een van de volgende:
 - Geplande Niet-Beschikbaarheid; of
 - Gedwongen Niet-Beschikbaarheid; of
 - Andere beperkingen, met een beschrijving die door de Capaciteitsleverancier wordt verstrekt.

ELIA aanvaardt een dergelijke notificatie alleen als:

- Ze alle bovenstaande informatie bevat; en
 - Het Maximaal Resterende Capaciteit niet groter is dan het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen (Nominal Reference Power – NRP) van de CMU, volgens sectie 5.8; en
 - Indien de notificatie plaatsvindt na 9:00 CET op de dag voor de begindatum van de onbeschikbaarheid, het geen hogere Maximaal Resterende Capaciteit vermeld dan de laatst genotifieerde Maximaal Resterende Capaciteit.
335. Op elke datum en tijdstip 't' tijdens de Periode van Capaciteitslevering 'Y' en voor elke CMU hanteert ELIA het Maximaal Resterende Capaciteit in de laatste notificatie door de Capaciteitsleverancier die een aanvraag indient voor een periode die 't' bestrijkt. Als er geen beperkingen zijn aangegeven voor datum en tijdstip 't', is het Maximaal Resterende Capaciteit gelijk aan het Nominaal Referentievermogen van de CMU.
336. De Capaciteitsleverancier doet deze notificatie zo snel mogelijk en uiterlijk om 9:00 CET de dag vóór de begindatum van de niet-beschikbaarheid. ELIA registreert de op deze manier meegedeelde niet-beschikbaarheid als Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit, gelijk aan het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen minus het Maximaal Resterende Capaciteit in de notificatie. Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$P_{Aangekondigd,Niet-Beschikbaar}(CMU, t) = NRP(CMU, t) - P_{Max,Resterend}(CMU, t)$$

Waarbij:

- $P_{Max,rasterend}(CMU, t)$ het Maximaal Resterende Capaciteit in de notificatie is;
- $NRP(CMU, t)$ het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen voor de CMU is;
- 't' elke datum en elk tijdstip in de Periode van Capaciteitslevering en de begin- en einddatum in de notificatie vertegenwoordigt.

- Elke dag tijdens de Periode van Capaciteitslevering noteert Elia de laatste geaccepteerde waarde voor de Maximaal Resterende Capaciteit genotifieerd voor 9:00 CET als *Maximaal Resterende Capaciteit DA(CMU, t)* voor elke CMU, met toepassing op alle AMT Uren de volgende dag. Deze waarde wordt gebruikt voor de regeling van de Terugbetalingsverplichting (zoals gespecificeerd in hoofdstuk 11).
- 337. ELIA gebruikt Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit bij het vaststellen van de Onbeschikbaarheidspenaliteit (volgens sectie 8.6), en bij het bepalen van de Verplichte Capaciteit voor Beschikbaarheidstests (volgens sectie 8.5). Een Capaciteitsleverancier kan cumulatief voor maximaal zestig kalenderdagen gedurende één enkele Periode van Capaciteitslevering een Aangekondigde Niet-Beschikbaarheid aangeven. Zodra deze limiet is bereikt, blijven de bovengenoemde verplichtingen om kennis te geven van beperkingen van de Capaciteit bestaan, maar registreert ELIA de Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit niet langer. Elke beperking na dit punt leidt tot onaangekondigde niet-beschikbare capaciteit.
- 338. ELIA controleert de aangifte van de Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit voor een CMU op indicatoren van aanwezigheid in de markt, zoals het aanbieden van andere diensten aan ELIA of de informatie in de programma's van de CMU.

Als blijkt dat de CMU aanwezig was in de markt – in tegenstelling tot de Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit – stelt ELIA de Capaciteitsleverancier in kennis en vraagt ze uitleg over de inconsistentie. ELIA geeft de CREG kennis van de bewijzen en de reactie van de Capaciteitsleverancier.

- 339. Indien de Capaciteitsleverancier na 9:00 CET op de dag voor de begindatum van de niet-beschikbaarheid kennis krijgt van een beperking van de Capaciteit van zijn CMU's, meldt de Capaciteitsleverancier dit zo snel mogelijk aan ELIA. Een dergelijke beperking leidt tot Onaangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit in plaats van Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit.
- 340. Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit wordt gebruikt om de Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit in sectie 8.6 te bepalen. Ze is onderworpen aan een lagere penaliteitsfactor voor de Onbeschikbaarheidspenaliteit. Onaangekondigde niet-beschikbare capaciteit wordt op dezelfde manier behandeld als elke andere vorm van Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit.

8.4. BESCHIKBAARHEIDSCONTROLE

- 341. Deze sectie beschrijft het Mechanisme voor Beschikbaarheidscontrole, dat tot doel heeft te bepalen of de Capaciteitsleverancier al dan niet zijn Beschikbaarheidsverplichtingen heeft nageleefd.
- 342. Dit mechanisme is alleen van toepassing op specifieke momenten gedurende de Periode van Capaciteitslevering, meer bepaald op Aanzetmomenten tot de Beschikbaarheidscontrole (Availability Monitoring Trigger Moments – AMT-momenten) – samengesteld uit Aanzeturen tot de Beschikbaarheidscontrole (Availability Monitoring Trigger Hours – AMT-uren) – zoals door ELIA geïdentificeerd volgens een reeks regels die in sectie 8.4.1 worden beschreven.
- 343. Indien van toepassing en met het oog op het uitvoeren van de Beschikbaarheidscontrole heeft ELIA specifieke informatie nodig, in het bijzonder maar niet beperkt tot:
 - De Aangegeven Prijzen voor CMU's zonder verplichtingen onder een Dagelijks Programma, zoals uitgelegd in sectie 8.4.2; en/of
 - Elke beperking van de capaciteit van een CMU waarvan de Capaciteitsleverancier op de hoogte is, onder bepaalde voorwaarden en modaliteiten zoals beschreven in sectie 8.3.

344. Dit sectie bevat alle informatie die de Capaciteitsleverancier dient te verstrekken voor de Beschikbaarheidscontrole, met inbegrip van de modaliteiten.
345. Ten slotte controleert ELIA ad hoc en steeds tijdens AMT-momenten of de Beschikbare Capaciteit gelijk is aan de Verplichte Capaciteit voor elke CMU, om te verzekeren dat de Beschikbaarheidsverplichting wordt nageleefd. De toegepaste methode hangt af van de verplichtingen van de CMU om informatie aan ELIA mee te delen buiten de context van de CRM en van mogelijke energiebeperkingen die de Capaciteitsleverancier tijdens de Prekwalificatieprocedure heeft aangegeven. Sectie 8.4.3 geeft meer informatie over de procedure die ELIA toepast om deze hoeveelheden te bepalen.

8.4.1. AMT Moments identificatie

8.4.1.1. AMT-momenten en AMT-uren

346. Gedurende de Periode van Capaciteitslevering moet de Capaciteitsleverancier de Capaciteit van zijn CMU's beschikbaar stellen, met name op specifieke momenten die Aanzetmomenten tot de Beschikbaarheidscontrole (Availability Monitoring Trigger Moments – AMT-momenten) worden genoemd.
347. Dergelijke AMT-momenten bestaan uit een reeks opeenvolgende Aanzeturen tot de Beschikbaarheidscontrole (Availability Monitoring Trigger Hours – AMT-uren), die op hun beurt worden geactiveerd wanneer de Day-aheadmarktprijs de AMT-prijs overschrijdt (volgens sectie 8.4.1.2).
348. Een AMT-moment is ofwel één AMT-uur, ofwel een reeks opeenvolgende AMT-uren. Twee opeenvolgende AMT-uren kunnen niet als twee verschillende AMT-momenten worden beschouwd, tenzij ze niet op dezelfde kalenderdag plaatsvinden. ELIA voert de Beschikbaarheidscontrole altijd uit op een volledig AMT-moment.
349. De Capaciteitsleverancier informeert zich over de geïdentificeerde AMT-uren en AMT-momenten volgens de publicatiemodaliteiten in sectie 8.4.1.3. Hij kan deze niet betwisten. De notificatie van de AMT-uren en AMT-momenten dient om de Capaciteitsleverancier te melden wanneer zijn Beschikbaarheidsverplichting verschuldigd is (behoudens instructies voor een Beschikbaarheidstest in overeenstemming met sectie 8.5).

8.4.1.2. Bepaling van de AMT-prijs

350. ELIA bepaalt de AMT-prijs voor de Periode van Capaciteitslevering 'Y' als het minimum van:
- In de mediane waarden van de prijzen over alle gesimuleerde jaren van Periode van Capaciteitslevering 'Y', de prijs die gedurende honderd uren wordt overschreden in het recentste referentiescenario zoals gedefinieerd in hoofdstuk 2, artikel 4, §1-7 over de methodologie voor de bepaling van de Veilingparameters zoals bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, aangepast met de in de Y-1 Veiling gecleared CMU's;
 - De 10% laagste gesimuleerde waarde van de prijs die gedurende twintig uren in de gesimuleerde jaren van Periode van Capaciteitslevering 'Y' wordt overschreden, volgens het recentste referentiescenario zoals gedefinieerd in hoofdstuk 2 artikel 4, §1-7 over de methodologie voor de bepaling van de Veilingparameters zoals bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, gewijzigd met de in de Y-1 Veiling gecleared CMU's.
351. ELIA voert de bovengenoemde aanpassing van het referentiescenario uit met de CMU's en de bijbehorende Gecontracteerde Capaciteiten die in de Veiling Y-1 zijn gecleared, door hypothesen over het type geïnstalleerde Capaciteit in het referentiescenario voor de Veiling

Y-1 te vervangen door de CMU's die Gecontracteerde Capaciteit hebben ontvangen voor de Periode van Capaciteitslevering in de Veiling Y-1.

352. ELIA publiceert de waarde van de AMT-prijs voor de Periode van Capaciteitslevering 'Y' op haar website vóór 15 Mei voorafgaand aan de Periode van Capaciteitslevering. Voorafgaand aan elke Periode van Capaciteitslevering is de Capaciteitsleverancier verantwoordelijk voor de kennisname van de AMT-prijs.

8.4.1.3. Modaliteiten

353. Na elke laatste gate-sluitingstijd van de Day-aheadmarkt van de Benoemde Elektriciteitsmarktbeheerders (NEMO's) die de Day-aheadmarktprijs vormen, verifieert ELIA voor elk uur van de betreffende dag of de Day-aheadmarktprijs de AMT-prijs overschrijdt.
- Als de Day-aheadmarktprijs gelijk is aan of hoger is dan de AMT-prijs, wordt het betreffende marktsegment door ELIA geïdentificeerd als een AMT-uur.
 - Als de Belgische Day-aheadmarktprijs de AMT-prijs niet overschrijdt, wordt het betreffende marktsegment niet geïdentificeerd als een AMT-uur.
354. ELIA publiceert de geïdentificeerde AMT-uren en AMT-momenten op haar website voor 15:00 CET de dag voor het optreden van de AMT-momenten, of uiterlijk om 18:00 CET indien een fallback procedure voor de clearing van de Day-aheadmarkt van toepassing is.
355. Sectie 14.6 betreffende de fallback procedures bevat alle informatie betreffende de fallback procedure voor de identificatie van AMT-momenten.

8.4.1.4. Toepassing van de Beschikbaarheidscontrole tijdens AMT-momenten

356. De Capaciteitsleverancier levert Beschikbare Capaciteit (bepaald volgens sectie 8.4.3.2) die ten minste gelijk is aan zijn Verplichte Capaciteit (bepaald volgens sectie 8.4.3.1) voor elk AMT-uur tijdens de Periode van Capaciteitslevering.
357. ELIA verifieert de naleving van deze regel op een ad-hoc basis, telkens over een volledig AMT-moment en voor alle CMU's. ELIA selecteert de AMT-uren die moeten worden gecontroleerd volgens een door de CREG goedgekeurde procedure. De procedure wordt niet openbaar gemaakt, omdat de Beschikbaarheidsverplichtingen hoe dan ook van toepassing zijn tijdens elk AMT-uur en de Beschikbaarheidscontrole bedoeld is als een verrassingscontrole omtrent het naleven van de verplichtingen.

8.4.2. Aangegeven Marktprijs en Vereist Volume

358. Deze sectie is alleen van toepassing op CMU's zonder Dagelijks Programma, aangezien deze parameters niet gelden voor de Beschikbaarheidscontrole op CMU's met een Dagelijks Programma (conform sectie 8.4.3.2.2).
359. Voor elk AMT-uur bepaalt ELIA de Aangegeven Marktprijs (Declared Market Price – DMP) en het Vereist Volume (in overeenstemming met sectie 8.4.2.3.3 en 8.4.2.3.2) van een CMU zonder Dagelijks Programma, gebaseerd op alle Aangegeven Prijzen en Geassocieerde Volumes die – volgens de modaliteiten uit sectie 8.4.2.1.2 en 8.4.2.2.2 – door de Capaciteitsleverancier zijn aangegeven, evenals de referentieprijzen op de elektriciteitsmarkt voor het betreffende AMT-uur. Deze sectie geeft expliciet de referentie voor elke parameter.
360. De Aangegeven Marktprijs kan als volgt worden samengevat:

- Voorafgaand aan een AMT-moment en binnen een specifiek tijdsbestek dat in sectie 8.4.2.1.2 wordt beschreven, deelt de Capaciteitsleverancier de Day-aheadprijs of reeks van Day-aheadprijzen mee die gelijk zijn aan of hoger zijn dan de prijs waarvoor de Capaciteitshouder bereid is energie te leveren op de Day-aheadmarkt door minstens zijn Verplichte Capaciteit te dispatchen. De Capaciteitsleverancier kan aan ELIA ook Intraday- of Balanceringsprijzen meedelen die gelijk zijn aan of hoger zijn dan de prijs waarvoor de Capaciteitshouder bereid is om energie aan de markt te leveren door de Capaciteit van de CMU's te dispatchen. Deze drie soorten prijzen worden beschouwd als Aangegeven Prijzen volgens sectie 8.4.2.1.
 - Naast de Aangegeven Prijzen en volgens zijn reële dispatchingstrategie kan de Capaciteitsleverancier meerdere bijkomende paren van Day-aheadprijzen/Intradayprijzen/Balanceringsprijzen en Geassocieerde Volumes meedelen voor een CMU die gelijk zijn aan of hoger zijn dan de prijs waarvoor de Capaciteitshouder bereid is om energie op de Day-aheadmarkt te leveren door minstens het Geassocieerde Volume te dispatchen. Deze prijzen worden 'Partiële Aangegeven Prijzen' en 'Geassocieerde Volumes' genoemd, volgens sectie 8.4.2.2.
 - De Aangegeven Marktprijs (Declared Market Price – DMP) vertegenwoordigt de prijs onder de (Partiële) Aangegeven Prijs of Prijzen van de CMU die is/zijn overschreden door de betreffende marktprijsreferentie voor de overeenkomstige AMT-uren en waarvoor het Geassocieerd Volume (sectie 8.4.2.1.3 en 8.4.2.2.3) het hoogst is. De Aangegeven Marktprijs wordt gebruikt voor de regeling van de Terugbetalingsverplichting voor CMU's zonder Dagelijks Programma, zoals gedefinieerd in het hoofdstuk 11.
361. Het Vereist Volume of ' $V_{vereist}$ ' is het volume dat naar verwachting zal worden verzonden als reactie op de prijzen op de elektriciteitsmarkt. ELIA bepaalt dit door de Geassocieerde Volumes te vergelijken met de overeenkomstige (Partiële) Aangegeven Prijs of Prijzen. Deze parameter wordt gebruikt om de Beschikbare Capaciteit tijdens AMT-uren te bepalen (zoals gedefinieerd in sectie 8.4.2.3.2).
362. Vervolgens wordt de Aangegeven Marktprijs bepaald volgens sectie 8.4.2.3.3.

8.4.2.1. Aangegeven Prijzen en Geassocieerde Volumes

8.4.2.1.1. Voornaamste Principes

363. De Capaciteitsleverancier meldt de Aangegeven Prijzen doorlopend aan ELIA voor CMU('s) zonder Dagelijks Programma via aangifte(n) wanneer een update van deze informatie volgens de Capaciteitsleverancier vereist is via de CRM IT Interface en volgens de modaliteiten in sectie 8.4.2.1.2.

Elke Aangegeven Prijs heeft betrekking op een van de drie prijsreferenties:

- Referentieprijs; en
- Referentieprijs op de Intradaymarkt; en
- Positieve Onbalansprijs.

De Aangegeven Prijs met betrekking tot:

- De Referentieprijs wordt de Aangegeven Day-aheadprijs (Declared Day-Ahead Price – DDAP) genoemd;
- De referentieprijs op de Intradaymarkt wordt de Aangegeven Intradayprijs (Declared Intraday Price – DIDP) genoemd.
- De Positieve Onbalansprijs wordt de Aangegeven Balanceringsprijs (Declared Balancing Price – DBALP) genoemd.

De Capaciteitsleverancier kan ofwel één prijs per bovengenoemde elektriciteitsmarkt aangeven, ofwel een reeks van 'n' prijzen, waarbij 'n' overeenkomt met het aantal marktsegmenten voor die referentie op één dag. ELIA past vervolgens elke waarde van de reeks alleen toe tijdens het overeenkomstige marktsegment dat de Capaciteitsleverancier aangeeft (conform sectie 8.4.2.1.2).

364. ELIA vermeldt uiterlijk in de Werkingsregels die voor de Veiling Y-1 in 2024 voor de Periode van Capaciteitslevering 2025-2026 zijn goedgekeurd de referentieprijz of -prijzen op de Intradaymarkt die een Capaciteitsleverancier kan selecteren als referentie voor zijn Aangegeven Intradayprijs.

8.4.2.1.2. Aangiftemodaliteiten

365. Voor elke CMU zonder Dagelijks Programma, moet de Capaciteitsleverancier, in overeenstemming met sectie 5.4.1.1.2, minstens één DDAP of reeks van DDAP's bij ELIA aangeven.

Indien de Capaciteitsleverancier geen dergelijke prijs aan ELIA verstrekt voor het begin van een Periode van Capaciteitslevering 'Y', past ELIA een Maximale Resterende Capaciteit van nul MW toe voor de CMU. Dit vervangt alle verklaringen door de Capaciteitsleverancier volgens sectie 8.3, tot de Capaciteitsleverancier een DDAP of reeks van DDAP's voor de CMU heeft verstrekt. Tijdens deze periode is er geen Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit van toepassing.

366. Wanneer hij Aangegeven Prijzen bijwerkt of aangeeft, vermeldt de Capaciteitsleverancier in de notificatie het volgende:

- De CMU-ID waarop de meegedeelde (Partiële) Aangegeven Prijs of Prijzen van toepassing is/zijn; en
- Voor elke Aangegeven Prijs de enkelvoudige waarde van de prijs in €/MWh; en
- In het geval van een reeks van 'n' prijzen, waarbij 'n' overeenkomt met het aantal marktsegmenten (DA/ID/BAL, zoals van toepassing) voor die referentie in één dag, de begin- en eindtijd van het marktsegment voor elke Aangegeven Prijs van de reeks 'n'.

De notificatie kan een of meer (reeksen van) Aangegeven Prijzen bevatten, mits ze de volledige informatie voor elk van deze prijzen bevat. ELIA aanvaardt de notificatie onder de volgende voorwaarden:

- De notificatie bevat alle bovenstaande vereiste informatie; en
- De DDAP is niet hoger dan het plafond van de Day-aheadprijs op het ogenblik van de indiening; en
- De DIDP is niet hoger dan het plafond van de referentieprijz op de Intradaymarkt op het moment van de indiening; en
- De DBALP is niet hoger dan het plafond van de Positieve Onbalansprijs op het moment van de indiening; en
- In het geval van een reeks prijzen worden 'n' waarden gegeven, waarbij 'n' overeenkomt met het aantal marktsegmenten (DA/ID/BAL, zoals van toepassing) voor die referentie in één dag.

In geval van afwijzing, ontvangt de Capaciteitsleverancier automatisch een notificatie van afwijzing samen met de redenen voor de afwijzing. Onverminderd eventuele volgende aanvaarde notificaties door de Capaciteitsleverancier past ELIA de afgewezen waarden niet toe en gebruikt ze in plaats daarvan de laatste aanvaarde waarden, volgens de hieronder vermelde timing.

In geval van aanvaarding ontvangt de Capaciteitsleverancier automatisch een notificatie van aanvaarding.

367. Voor elk toekomstig AMT-uur past ELIA de laatste aanvaarde waarde(n) toe van de Aangegeven Day-ahead- of reeks van Aangegeven Day-aheadprijzen die volgens de bovenstaande modaliteiten zijn meegedeeld voor 9:00 CET op de dag voor het AMT-uur.
368. Voor elk toekomstig AMT-uur past ELIA de laatste aanvaarde waarde(n) toe van de Aangegeven Intradayprijs/Balanceringsprijs of reeks van Aangegeven Intradayprijzen/Balanceringsprijzen die minstens twee uur voor het begin van het AMT-uur zijn meegedeeld volgens de bovenstaande modaliteiten.
369. Met uitzondering van de DDAP kan de Capaciteitsleverancier, wanneer hij dat relevant acht, ELIA verzoeken om de toepassing te beëindigen van eender welke van de bovengenoemde Aangegeven Prijzen, toegepast volgens de bovengenoemde timing.

8.4.2.1.3. Geassocieerde Volume

370. ELIA beschouwt het Geassocieerd Volume van een of meer Aangegeven Prijzen als volgt:
- Voor de DDAP is het Geassocieerd Volume voor een Day-aheadmarktsegment het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen van de CMU, volgens sectie 5.8.
 - Voor de DIDP of DBALP is het Geassocieerd Volume voor een marktsegment van een kwartier het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen van de CMU, volgens sectie 5.8.

8.4.2.2. Partiële Aangegeven Prijs en Geassocieerd Volume

8.4.2.2.1. Voornaamste principes

371. Partiële Aangegeven Prijzen kunnen optioneel via de CRM IT Interface, continu en naargelang de behoefte, door de Capaciteitsleverancier worden aangegeven. Ze vullen de Aangegeven Prijzen aan en vervangen deze dus gezamenlijk.
372. Er zijn meerdere Partiële Aangegeven Prijzen (per hieronder vermelde referentie) toegestaan voor een CMU.
373. Elke Partiële Aangegeven Prijs is geassocieerd met een volume (Geassocieerd Volume) dat een deel van de Capaciteit van de CMU vertegenwoordigt. De Capaciteitsleverancier geeft bijgevolg een Geassocieerd Volume voor elke Partiële Aangegeven Prijs van zijn CMU('s).
374. Elke Partiële Aangegeven Prijs heeft betrekking op een van de drie volgende referenties:
- Referentieprij; en
 - De referentieprij op de Intradaymarkt; en
 - Positieve Onbalansprijs.

De Partiële Aangegeven Prijs of reeks van Partiële Aangegeven Prijzen van de CMU met betrekking tot:

- De Referentieprij en een Geassocieerd Volume 'x' wordt geregistreerd als een Partiële Aangegeven Day-aheadprijs (Partial Declared Day-Ahead Price – pDDAPx);
- De referentie-intradayprijs en een Geassocieerd Volume 'x' wordt geregistreerd als Partiële Aangegeven Intradayprijs (Partial Declared Intraday Price – pDIDPx);

- De Positieve Onbalansprijs en een Geassocieerd Volume 'x' wordt geregistreerd als Partiële Aangegeven Onbalansprijs (Partial Declared Balancing Price – pDBALPx).
375. De Capaciteitsleverancier kan ofwel meerdere prijzen per bovengenoemde elektriciteitsmarkt aangeven, ofwel meerdere reeksen van 'n' prijzen, waarbij 'n' overeenkomt met het aantal marktsegmenten voor die referentie op één dag. ELIA past vervolgens elke waarde van de reeks alleen toe tijdens het overeenkomstige marktsegment zoals door de Capaciteitsleverancier aangegeven in de reeks (volgens sectie 8.4.2.2.2).
376. ELIA vermeldt uiterlijk in de Werkingsregels die voor de Veiling Y-1 in 2024 voor de Periode van Capaciteitslevering 2025-2026 zijn goedgekeurd de referentieprijs of -prijzen op de Intradaymarkt die een Capaciteitsleverancier kan selecteren als referentie voor zijn Partiële Aangegeven Intradayprijs of -prijzen.
377. De Capaciteitsleverancier kan de Partiële Aangegeven Prijs of Prijzen en het Geassocieerd Volume na de ondertekening van het Capaciteitscontract en tot het einde van de Periode van Capaciteitslevering doorlopend bijwerken, in overeenstemming met sectie 8.4.2.2.2.

8.4.2.2.2. Aangiftemodaliteiten

378. Wanneer hij Aangegeven Prijzen bijwerkt of aangeeft, vermeldt de Capaciteitsleverancier in de notificatie het volgende:
- De identiteit van de CMU waarop de meegedeelde (Partiële) Aangegeven Prijs of Prijzen van toepassing is; en
 - Voor elke (Partiële) Aangegeven Prijs of Prijzen de enkelvoudige waarde van de prijs in €/MWh met een nauwkeurigheid van 0,01 €/MWh; en
 - Voor de Partiële Aangegeven Prijs of Prijzen, de enkelvoudige waarde van het Geassocieerd Volume voor deze prijs in MW, met een nauwkeurigheid van 0,01 MW; en
 - In het geval van een reeks van 'n' prijzen, waarbij 'n' overeenkomt met het aantal marktsegmenten (DA/ID/BAL, zoals van toepassing) voor die referentie in één dag, de begin- en eindtijd van het marktsegment voor elke Aangegeven Prijs van de reeks 'n'.

De notificatie kan één Aangegeven Prijs of een of meer reeksen van Aangegeven Prijzen bevatten, mits ze de volledige informatie voor elk van deze prijzen bevat. ELIA aanvaardt de notificatie onder de volgende voorwaarden:

- Elke Partiële Aangegeven Prijs heeft een Geassocieerd Volume; en
- Geen enkel Geassocieerd Volume is groter dan het Nominaal Referentievermogen van de CMU; en
- Voor elke Partiële Aangegeven Prijs heeft de CMU een Aangegeven Prijs voor de overeenkomstige referentie; en
- Voor dezelfde elektriciteitsmarkt mag een Partiële Aangegeven Prijs niet hoger zijn dan of gelijk zijn aan de Aangegeven Prijs; en
- Voor dezelfde referentie mogen twee Partiële Aangegeven Prijzen niet hetzelfde Geassocieerd Volume hebben; en
- Voor dezelfde referentie mogen twee Partiële Aangegeven Prijzen niet gelijk zijn; en
- Voor dezelfde referentie is één Partiële Aangegeven Prijs groter dan een andere Partiële Aangegeven Prijs als het Geassocieerd Volume van de eerste groter is; en
- Voor elke pDIDP of pDBALP heeft de CMU een pDDAP met hetzelfde Geassocieerd Volume; en
- In het geval van een reeks prijzen worden 'n' waarden gegeven, waarbij 'n' overeenkomt met het aantal marktsegmenten (DA/ID/BAL, zoals van toepassing) voor die referentie in

één dag.

- In het geval van een reeks van 'n' prijzen komt elke prijs in de reeks overeen met hetzelfde Geassocieerd Volume.

In geval van afwijzing ontvangt de Capaciteitsleverancier automatisch een notificatie van de afwijzing, samen met de redenen voor de afwijzing. Onverminderd eventuele volgende aanvaarde notificaties door de Capaciteitsleverancier past ELIA de afgewezen waarden niet toe en gebruikt ze in plaats daarvan de laatste aanvaarde waarden, volgens de hieronder vermelde timing.

In geval van aanvaarding ontvangt de Capaciteitsleverancier automatisch een notificatie van aanvaarding.

379. Voor elk toekomstig AMT-uur past ELIA de laatste aanvaarde waarde(n) toe van de Partiële Aangegeven Intradayprijs of reeks van Partiële Aangegeven Day-aheadprijzen die volgens de bovenstaande modaliteiten zijn meegedeeld voor 9:00 CET op de dag voor het AMT-uur.
380. Voor elk toekomstig AMT-uur past ELIA de laatste aanvaarde waarde(n) toe van de Partiële Aangegeven Intradayprijs/Balanceringsprijs of reeks van Partiële Aangegeven Intradayprijzen/Balanceringsprijzen die minstens twee uur voor het begin van het AMT-uur zijn meegedeeld volgens de bovenstaande modaliteiten.
381. De Capaciteitsleverancier kan ELIA verzoeken om de toepassing van elk van de bovengenoemde Partiële Aangegeven Prijzen op elk ogenblik en wanneer hij dat relevant acht te beëindigen, toegepast volgens de bovengenoemde timing, met uitzondering van (reeksen van) Partiële Aangegeven Day-aheadprijzen die nog steeds (een reeks van) een of meer Partiële Intradayprijzen of een of meer Partiële Balanceringsprijzen voor hetzelfde Geassocieerd Volume hebben. In dit geval beëindigt de Capaciteitsleverancier deze laatste prijzen samen met of volgend op de beëindiging van de Partiële Aangegeven Day-aheadprijs of reeksen van Partiële Aangegeven Day-aheadprijzen.

8.4.2.2.3. Geassocieerd Volume

382. ELIA beschouwt het Geassocieerd Volume van een Partiële Aangegeven Prijs of reeks van Partiële Aangegeven Prijzen als volgt:
 - Voor de pDDAP is het Geassocieerd Volume voor een AMT-uur het volume vermeld in de laatste aanvaarde notificatie van de Capaciteitsleverancier, zoals hierboven beschreven.
 - Voor de pDIDP of pDBALP is het Geassocieerd Volume voor een segment van de Intraday- of Balanceringsmarkt het volume vermeld in de laatste aanvaarde notificatie van de Capaciteitsleverancier, zoals hierboven beschreven.

8.4.2.3. Bepaling van de Aangegeven Marktprijs en het Vereist Volume

8.4.2.3.1. Inputs

383. ELIA bepaalt de Aangegeven Marktprijs (Declared Market Price – DMP) en het Vereist Volume van een CMU voor elk AMT-uur. ELIA neemt daarvoor de vereiste parameters als volgt in aanmerking:
 - Voor een of meer (Partiële) Aangegeven Prijzen gebruikt ELIA de laatstgemelde en aanvaarde waarde(n) volgens de timings in secties 8.4.2.1.2 en 8.4.2.2.2; en
 - De Referentieprijs van de CMU, die van toepassing is op het tijdstip van het AMT-uur; en

- De waarden van de door de CMU gekozen referentieprijis op de Intradaymarkt – die moet worden opgenomen in de Werkingsregels die zijn goedgekeurd voor de Veiling Y-1 in 2024 met Periode van Capaciteitslevering 2025-2026 – binnen het AMT-uur; en
- De waarden van de Positieve Onbalansprijs zoals gepubliceerd op de website van ELIA, die plaatsvinden binnen het AMT-uur; en
- De Geassocieerde Volumes, volgens secties 8.4.2.1.3 en 8.4.2.2.3.

8.4.2.3.2. Bepaling van het Vereiste Volume

384. Voor een gegeven AMT-uur, bepaalt ELIA het Vereist Volume als het hoogste volume dat naar verwachting zal reageren op de verschillende referentieprijssignalen tijdens het AMT-uur. ELIA hanteert hiervoor de volgende procedure:

- a) Voor elk segment van de Balanceringsmarkt binnen het AMT-uur, neemt ELIA het hoogste Geassocieerd Volume waarvoor de Positieve Onbalansprijs hoger was dan de (Partiële) Aangegeven Balanceringsprijs (of nul MW als de prijs niet werd overschreden). Dit resulteert in een reeks van 'x' volumes, waarbij 'x' het aantal segmenten van de Balanceringsmarkt binnen een AMT-uur is. Elk volume heeft betrekking op een specifiek segment van de Balanceringsmarkt.
- b) Voor de in stap a) bepaalde 'x' volumes, berekent ELIA het gemiddelde in elk segment van de Intradaymarkt binnen het AMT-uur. Dit resulteert in een reeks van 'y' volumes, waarbij 'y' het aantal segmenten van de Intradaymarkt binnen een AMT-uur is. Elk volume heeft betrekking op een specifiek segment van de Intradaymarkt.
- c) Voor elk segment van de Intradaymarkt in het AMT-uur, neemt ELIA het maximum tussen het in stap b) bepaalde volume en het hoogste Geassocieerd Volume waarvoor de Referentieprijis op de Intradaymarkt hoger was dan de (Partiële) Aangegeven Intradayprijs (of 0 MW als de prijs niet werd overschreden). Dit resulteert in een reeks van 'y' volumes, waarbij 'y' het aantal segmenten van de Intradaymarkt binnen een AMT-uur is. Elk volume heeft betrekking op een specifiek segment van de Intradaymarkt.
- d) ELIA berekent het gemiddelde over alle volumes in de in stap c) bepaalde reeks. Dit resulteert in één waarde.
- e) Het Vereist Volume is het maximum van het volume dat bepaald is in stap d) en het hoogste Geassocieerd Volume waarvoor de Referentieprijis hoger was dan de (Partiële) Aangegeven Day-aheadprijs in het AMT-uur (of nul MW als geen enkele prijs werd overschreden).

ELIA gebruikt het Vereist Volume voor de Beschikbaarheidscontroles tijdens AMT-uren waarvoor een Terugbetalingsverplichting bestaat.

8.4.2.3.3. Bepaling van de Aangegeven Marktprijs

385. Voor een gegeven AMT-uur, bepaalt ELIA de Aangegeven Marktprijs als de equivalente prijs op de Day-aheadmarkt voor het in sectie 8.4.2.3.2 bepaalde Vereist Volume.

386. Als het Vereist Volume in waarde gelijk is aan een Geassocieerd Volume van een Partiële Aangegeven Day-aheadprijs of de Aangegeven Day-aheadprijs, is de Aangegeven Marktprijs de Geassocieerde Prijs.

Als het Vereist Volume gelijk is aan nul MW, is de Aangegeven Marktprijs niet van toepassing.

In alle andere gevallen is de Aangegeven Marktprijs een samenstelling van (Partiële) Aangegeven Intradayprijzen of Balanceringsprijzen. ELIA bepaalt dit vervolgens door uitsluitend de volgende procedure toe te passen:

- a) Voor elk Balanceringsmarktsegment in het AMT-uur, neemt ELIA het paar van het hoogste Geassocieerd Volume waarvoor de Positieve Onbalansprijs hoger was dan de (Partiële)

- Aangegeven Balanceringsprijs (of nul MW als de prijs niet werd overschreden), en de (Partiële) Aangegeven Day-aheadprijs die overeenkomt met dit Geassocieerd Volume. Dit resulteert in een reeks van 'x' paren van prijs en volume, waarbij 'x' het aantal segmenten van de Balanceringsmarkt binnen het AMT-uur is. Elk paar heeft betrekking op een specifiek segment van de Balanceringsmarkt.
- b) Voor de 'x' paren van prijs en volume die in stap a) zijn bepaald, berekent ELIA het gemiddelde volume en de volumegewogen gemiddelde prijs in elk segment van de Intradaymarkt binnen het AMT-uur. Dit resulteert in een reeks van 'y' paren van prijs en volume, waarbij 'y' het aantal segmenten van de Intradaymarkt binnen een AMT-uur is. Elk volume heeft betrekking op een specifiek segment van de Intradaymarkt.
 - c) Voor elk segment van de Intradaymarkt binnen het AMT-uur, neemt ELIA het paar met het hoogste volume tussen het in stap b) bepaalde paar en het hoogste Geassocieerd Volume waarvoor de Referentieprij op de Intradaymarkt hoger was dan de (Partiële) Aangegeven Intradayprijs (of nul MW als de prijs niet werd overschreden), in combinatie met de Aangegeven Day-aheadprijs die overeenkomt met dit Geassocieerd Volume. Dit resulteert in een reeks van 'y' paren van prijs en volume, waarbij 'y' het aantal segmenten van de Intradaymarkt binnen een AMT-uur is. Elk paar heeft betrekking op een specifiek segment van de Intradaymarkt.
 - d) ELIA berekent de Aangegeven Marktprijs als het volumegewogen gemiddelde over alle paren in de reeks die in stap c) werd verkregen.
387. ELIA past de Aangegeven Marktprijs toe voor een CMU en een AMT-uur 't' (DMP(CMU,t)) om de Terugbetalingsverplichting te bepalen (cf. deel 'Terugbetalingsverplichting' in de Werkingsregels).
388. Elia meldt (Partiële) Aangegeven Prijzen of evoluties daarvan die twijfel doen ontstaan betreffende anti-competitief gedrag of gedrag bedoeld om bijvoorbeeld de Terugbetalingsverplichting te vermijden, aan de CREG. In het bijzonder kan een consistente aangifte van (Partiële) Aangegeven Intraday of Balanceringsprijzen redelijke grond zijn voor zo'n twijfels.

8.4.3. Bepaling van de Verplichte Capaciteit en de Beschikbare Capaciteit

8.4.3.1. Bepaling van de Verplichte Capaciteit

8.4.3.1.1. Algemene Principes

389. Deze sectie behandelt de capaciteit die beschikbaar moet zijn voor elk AMT-uur en voor elke CMU met Gecontracteerde Capaciteit.
390. De CMU moet de Verplichte Capaciteit op elk AMT-uur afzonderlijk beschikbaar stellen om de adequacy te verzekeren.
391. De algemene regels voor het definiëren van de Verplichte Capaciteit, zoals beschreven in deze sectie, zijn van toepassing op alle CMU's. Om de beschikbaarheid van de Totale Gecontracteerde Capaciteit van alle CMU's tijdens de Periode van Capaciteitslevering 'Y' te garanderen, moet de verplichting consistent zijn met de manier waarop de bepaling van de reductie (volgens hoofdstuk 5 van het Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet) rekening houdt met de CMU's. Dit is gebaseerd op het Dienstverleningsniveau (Service Level Agreement – SLA) van de CMU, namelijk of de CMU een gemiddeld constant capaciteitsniveau levert voor onbeperkte duur (zonder energiebeperking), ofwel een specifieke capaciteitswaarde voor

beperkte duur (met energiebeperking). Om deze reden, bestaat er een verschil in Verplichte Capaciteit (conform sectie 8.4.3) tussen CMU's met en zonder Energiebeperking(en).

392. ELIA past de Beschikbaarheidscontrole toe om deze Verplichte Capaciteit te vergelijken met de gemeten Beschikbare Capaciteit (conform sectie 8.4.3.2). ELIA beoordeelt eventuele verschillen tussen de Verplichte en de Beschikbare Capaciteit (Ontbrekende Capaciteit) die resulteren in een Onbeschikbaarheidspenaltiteit (conform sectie 8.6).

8.4.3.1.2. CMU's zonder Energiebeperking(en)

393. Voor CMU's zonder Energiebeperking(en) is de Verplichte Capaciteit voor elk AMT-uur gelijk aan de Totale Gecontracteerde Capaciteit (CMU,t), waarbij 't' een specifiek AMT-uur is.

Er staat geen limiet op het aantal AMT-uren per dag of per AMT-moment tijdens dewelke dit capaciteitsniveau moet worden geleverd.

8.4.3.1.3. CMU's met Energiebeperking(en)

394. CMU's met Energiebeperking(en) moeten de Dienst leveren in overeenstemming met hun Dienstverleningsniveau (SLA), namelijk:

- Voor de duur van de uren vermeld in het SLA van de CMU; en
- Voor één activatie per dag.

Bijgevolg worden de uren voor één dag waarin de CMU haar capaciteit levert in overeenstemming met haar SLA gedefinieerd als SLA-uren.

ELIA bepaalt deze uren voor elke dag waarin zich een Aanzetmoment tot de Beschikbaarheidscontrole voordoet als de uren die overeenkomen met de SLA-beperkingen waarin de CMU (ex-post) heeft aangetoond dat ze haar capaciteit heeft geleverd, en volgens de (Partiële) Aangegeven Prijzen (alleen van toepassing op CMU's zonder verplicht Dagelijks Programma) volgens sectie 8.4.2.

8.4.3.1.3.1. Bepaling van SLA-uren voor CMU's met Dagelijks Programma

395. CMU's met Dagelijks Programma hebben geen verplichting of noodzaak om een Day-aheadmarktprijs aan te geven (volgens sectie 8.4.2). Daarom gebeurt de bepaling van de SLA-uren voor CMU's met een Dagelijks Programma op basis van:

- Het punt waarop in de loop van de dag een AMT-uur heeft plaatsgevonden; en
- Het punt tijdens de AMT-uren waarop het Gemeten Vermogen de hoogste waarde heeft.

ELIA neemt hiervoor een reeks uren die niet groter is dan het aantal uren 'N' in het SLA van de CMU en legt niet meer dan één activatie per dag op. ELIA hanteert de volgende procedure om de SLA-uren voor een gegeven dag te selecteren:

- a) ELIA selecteert alle AMT-uren tijdens de betreffende dag.
- b) Uit de in stap a) geselecteerde uren neemt ELIA:
 - i. Alle uren als hun aantal lager is dan 'N'; of
 - ii. De 'N' uren met het hoogste Gemeten Vermogen, waarbij 'N' het aantal uren is zoals gespecificeerd in het SLA van de CMU;
- c) Als er na stap b):
 - i. Een of meer AMT-momenten zijn waarvoor alle AMT-uren in het AMT-moment behouden zijn, behoudt ELIA alleen de AMT-uren in het AMT-moment met het hoogste Gemeten Vermogen, gemiddeld over alle AMT-uren in het betreffende AMT-moment,

als SLA-uren; of

- ii. Geen AMT-momenten zijn waarvoor alle AMT-uren in het AMT-moment behouden zijn, behoudt ELIA alle in stap b) geselecteerde uren als SLA-uren.

8.4.3.1.3.2. Bepaling van de SLA-uren voor CMU's zonder Dagelijks Programma

396. CMU's zonder Dagelijks Programma zijn gebonden aan de verplichting van de Aangegeven Prijzen (volgens sectie 8.4.2) en hebben mogelijk Partiële Aangegeven Prijzen aangegeven. Daarom gebeurt de selectie van de SLA-uren op basis van:

- Het punt waarop in de loop van de dag een AMT-uur heeft plaatsgevonden; en
- Het punt waarop het Actief Volume (volgens sectie 8.4.3.2.3.1) de hoogste waarde heeft; en
- Het punt waarop minstens één (Partiële) Aangegeven Prijs werd overschreden op zijn respectieve markt.

Als geen enkele Aangegeven Prijs tijdens een AMT-uur van de betreffende dag werd overschreden, zal de CMU naar verwachting Niet-Bewezen Beschikbaar zijn voor alle AMT-uren (volgens sectie 8.4.3.2.3).

ELIA neemt hiervoor een reeks uren die niet groter is dan het aantal uren 'N' in het SLA van de CMU en legt niet meer dan één activatie per dag op. ELIA hanteert de volgende procedure om de SLA-uren voor een gegeven dag te selecteren:

- a) ELIA selecteert alle AMT-uren tijdens de betreffende dag.
- b) Als geen van de (Partiële) Aangegeven Prijzen van de CMU werd overschreden tijdens AMT-uren op de betreffende dag, behoudt ELIA alle in (a) geselecteerde uren als SLA-uren.
- c) Als minstens één van de (Partiële) Aangegeven Prijzen gedurende minstens één AMT-uur van de betreffende dag werd overschreden, behoudt ELIA alle AMT-uren waarvoor minstens één (Partiële) Aangegeven Prijs werd overschreden.
- d) Uit de in stap c) geselecteerde uren:
 - i. Neemt ELIA alle uren al shun aantal lager is dan 'N' of;
 - ii. Neemt ELIA de 'N' uren met het hoogste Actief Volume (volgens sectie 8.4.3.2.3.1), waarbij 'N' het aantal uren is dat in het SLA van de CMU gespecificeerd is als de beperking.
- e) Als er na (d) :
 - i. Een of meer AMT Momenten zijn waarvoor alle AMT-uren geselecteerd in stap d) binnen het AMT-moment warden behouden, neemt ELIA alleen de AMT-uren in het AMT-moment met het Hoogste Gemeten Vermogen, gemiddeld over alle AMT-uren weerhouden in stap d) in het betreffende AMT-moment als SLA-uren; of
 - ii. Geen AMT-momenten zijn waarvoor alle AMT-uren van het AMT-moment warden behouden, neemt ELIA alles in d) geselecteerde uren als SLA-uren.

8.4.3.1.3.3. Bepaling van de Verplichte Capaciteit voor CMU's met Energiebeperking(en)

397. ELIA bepaalt de Verplichte Capaciteit voor elke CMU met Energiebeperking(en) voor haar SLA-uren als een niet-gereduceerd equivalent voor adequacydoeleinden om de gereduceerde hoeveelheid voor een onbeperkt aantal uren te leveren. Deze equivalentie wordt bepaald door de ex-ante Totale Gecontracteerde Capaciteit te delen door de Reductiefactor. ELIA houdt ook rekening met ex-post acquisities en de verkoop van verplichtingen bovenop de ex-ante gecontracteerde SLA-dienst (ex-ante per uur transacties zijn niet toegestaan voor CMU's met

Energiebeperking(en) volgens sectie 9.4.3.9.2). Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$P_{\text{verplicht}}(CMU, t) = \frac{\text{Totaal Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{ex-ante}}(CMU, t)}{\text{Reductiefactor}(CMU, t)} + \text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, t)_{\text{ex-post}}$$

Waarbij:

- 't' een tijdseenheid is die wordt uitgedrukt als een AMT-uur; en
 - $\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{ex-ante}}(CMU, t)$ de Totale Gecontracteerde Capaciteit is die wordt vastgesteld op het ogenblik van de sluiting voor de ex-ante Transacties op de Secundaire Markt; en
 - $\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, t)_{\text{ex-post}}$ de som is van de Gecontracteerde Capaciteiten die ex-post op de Secundaire Markt zijn gekocht of verkocht, waarbij verkopen als negatief worden geteld en aankopen als positief.
398. Op AMT-uren die Niet-SLA-uren zijn, telt ELIA alle verplichtingen die de CMU op de Secundaire Markt ex-post heeft verworven als resultaat van het overtreffen van het SLA van haar Dienst. De Verplichte Capaciteit buiten de SLA-uren is gelijk aan de $\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, t)_{\text{ex-post}}$, waarbij:
- 't' een tijdseenheid is die wordt uitgedrukt als een AMT-uur; en
 - $\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, t)_{\text{ex-post}}$ de som is van de ex-post op de Secundaire Markt gekochte of verkochte Gecontracteerde Capaciteiten, waarbij verkopen als negatief worden geteld en aankopen als positief.

8.4.3.2. Bepaling van de Beschikbare Capaciteit

8.4.3.2.1. Algemene principes

399. Deze sectie beschrijft de regels voor het bepalen van de Beschikbare Capaciteit. De informatie die ELIA ontvangt van CMU's met en zonder Dagelijks Programma verschilt. ELIA past daarom verschillende methodes toe om de Beschikbare Capaciteit voor beide types CMU's te bepalen.
400. De Beschikbare Capaciteit die wordt bepaald, kan Bewezen of Niet-Bewezen Beschikbaarheid zijn. Voor elke component van de Beschikbare Capaciteit wordt in deze sectie expliciet aangegeven of het Bewezen of Niet-Bewezen Capaciteit betreft. Beide types worden als gelijkwaardig beschouwd voor het bepalen van de Beschikbare Capaciteit, maar ELIA gebruikt dit onderscheid om de behoefte aan Beschikbaarheidstests op CMU's te identificeren (volgens sectie 8.5).

8.4.3.2.2. Bepaling van de Beschikbare Capaciteit voor CMU's met Dagelijks Programma

401. ELIA bepaalt de Beschikbare Capaciteit voor CMU's met Dagelijks Programma op basis van de informatie in hun Dagelijks Programma, met uitzondering van CMU's met Energiebeperking(en) buiten hun SLA-uren. Deze laatste moeten immers aantonen dat ze daadwerkelijk boven hun SLA hebben geleverd. Deze informatie staat niet in de Dagelijkse Programma's.

8.4.3.2.2.1. Beschikbare Capaciteit voor CMU's zonder Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma

402. Voor een CMU zonder Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma, bepaalt ELIA de Beschikbare Capaciteit als het minimum van:

- De laatste in het Dagelijks Programma benoemde Pmax, geaggregeerd op het relevante niveau voor de CMU zonder Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma; en
- De laatst vastgestelde Maximale Resterende Capaciteit volgens sectie 8.3.

Een op deze manier vastgestelde Beschikbare Capaciteit is een Bewezen Beschikbaarheid.

8.4.3.2.2.2. Beschikbare Capaciteit voor CMU's met Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma

403. Voor een CMU met Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma tijdens de SLA-uren, bepaalt ELIA de Beschikbare Capaciteit als het minimum van:

- De laatste in het Dagelijks Programma benoemde Pmax, geaggregeerd op het relevante niveau voor de CMU zonder Energiebeperking(en) met Dagelijks Programma; en
- De laatste vastgestelde Maximale Resterende Capaciteit volgens sectie 8.3. Een op deze manier vastgestelde Beschikbare Capaciteit is een Bewezen Beschikbaarheid.

Buiten de SLA-uren van de CMU is de Beschikbare Capaciteit gelijk aan het minimum van:

- Het Gemeten Vermogen van de CMU tijdens het betreffende AMT-uur; en
- De laatst vastgestelde Maximale Resterende Capaciteit volgens sectie 8.3.

De op deze manier vastgestelde Beschikbare Capaciteit is een Bewezen Beschikbaarheid.

8.4.3.2.3. Bepaling van de Beschikbare Capaciteit voor CMU's zonder Dagelijks Programma

404. ELIA bepaalt de Beschikbare Capaciteit voor CMU's zonder Dagelijks Programma op basis van:

- De (Partiële) Aangegeven Prijzen van de CMU (sectie 8.4.2); en
- Het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen van de CMU, volgens sectie 5.8; en
- Het Gemeten Vermogen van de CMU; en
- De Maximale Resterende Capaciteit van de CMU (sectie 8.3) en;
- Elke deelname van de Leveringspunten van de CMU aan de Ondersteunende Dienst of Redispatching Services.

Hierbij gaat ELIA er altijd van uit dat het overschrijden van de Aangegeven Day-aheadprijs (DDAP) gepaard gaat met een levering van Beschikbare Capaciteit via een Actief Volume (conform sectie 8.4.3.2.3.1). Andere Aangegeven Prijzen leggen geen levering via Actief Volume voor de CMU op, behalve voor AMT-uren waar de Referentieprijis de Uitoefenprijs overschrijdt (in overeenstemming met hoofdstuk 11).

Voor de Beschikbaarheidscontrole tijdens dergelijke AMT-uren voert ELIA een striktere controle uit dan voor AMT-uren zonder Terugbetalingsverplichting op door de CMU's Aangegeven Prijzen, om te verzekeren dat ze aan de Terugbetalingsverplichting voldoen. Deze strengere controle bestaat in een verificatie van zowel voldoende Actief Volume als Passief Volume (conform sectie 8.4.3.2.3.2).

Volgens de bovengenoemde principes onderscheidt de Beschikbaarheidscontrole drie reeksen voorwaarden om de Controlemethode te bepalen: methode 1, methode 2 en methode 3.

405. Indien een of meer Leveringspunten geprekwalificeerd zijn in een of meer frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten of opgenomen zijn voor Redispatching Service, identificeert de Capaciteitsleverancier ze tijdens de Prekwalificatieprocedure (als onderdeel van de Aangifte van de Netgebruiker; conform hoofdstuk 'Prekwalificatieprocedures') of later via de CRM IT Interface. Frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten omvatten:

- Frequentiebegrenzingsreserve (Frequency Containment Reserve – FCR)
- Automatische Frequentieherstelreserve (Automatic Frequency Restoration Reserve – aFRR)
- Manuele Frequentieherstelreserve (Manual Frequency Restoration Reserve – mFRR)

ELIA houdt rekening met elke deelname aan dergelijke diensten bij het bepalen van de Beschikbare Capaciteit voor Leveringspunten waarvoor de Capaciteitsleverancier, volgens de bovengenoemde procedure, ELIA naar behoren heeft ingelicht over zijn succesvolle prekwalficatie voor deze diensten.

ELIA houdt rekening met de deelname van de CMU aan Redispatching Services en Ondersteunende Diensten, vanaf:

- De dag na de notificatie van een succesvolle prekwalficatie voor Redispatching Services of Ondersteunende Diensten, indien de notificatie voor 9:00 CET heeft plaatsgevonden; of
- Twee dagen na de notificatie van een succesvolle prekwalficatie voor Redispatching Services of Ondersteunende Diensten, indien de notificatie na 9:00 uur CET heeft plaatsgevonden.

ELIA doet dit door de methode toe te passen die wordt beschreven in secties 8.4.3.2.3.1 en 8.4.3.2.3.2.

406. **Methode 1:** toe te passen wanneer de Aangegeven Day-aheadprijs van de CMU niet wordt overschreden door haar Referentieprijzen en de Referentieprijzen van de CMU niet hoger is dan de Uitoefenprijzen.

In deze omstandigheden wordt, volgens de regels in deel 8.4.2, niet verwacht dat de CMU haar volledige Verplichte Capaciteit zal dispatchen als reactie op de Referentieprijzen. Haar Beschikbare Capaciteit wordt bepaald volgens de aangifte van Niet-Beschikbare Capaciteit (sectie 8.3). ELIA past de volgende formule toe om de Beschikbare Capaciteit vast te stellen:

$$P_{Beschikbaar}(CMU, t) = P_{Max, Resterend}(CMU, t)$$

Waarbij:

- 't' een tijdseenheid is die wordt uitgedrukt als een AMT-uur; en
- $P_{Max, Resterend}(CMU, t)$ de Maximale Resterende Capaciteit is, gedefinieerd in hoofdstuk 3.

De op deze manier vastgestelde Beschikbare Capaciteit is een Niet-Bewezen Beschikbaarheid.

407. **Methode 2:** toe te passen wanneer de Aangegeven Day-aheadprijs van de CMU wordt overschreden door de Referentieprijzen en de Referentieprijzen van de CMU niet hoger is dan de Uitoefenprijzen.

In deze omstandigheden wordt, volgens de regels in sectie 8.4.1, verwacht dat de CMU haar volledige Verplichte Capaciteit zal verzenden als reactie op de Day-aheadmarkt. ELIA bepaalt de Beschikbare Capaciteit als het volume van de capaciteit van de CMU dat reageerde op de Aangegeven Day-aheadprijs, in de vorm van een Actief Volume (sectie 8.4.3.2.3.1). Daarbij houdt ELIA rekening met de Niet-Beschikbare Capaciteit die de Capaciteitsleverancier heeft

meegedeeld (volgens sectie 8.3). ELIA past de volgende formule toe om de Beschikbare Capaciteit te bepalen:

$$P_{Beschikbaar} = MIN(P_{Max,Resterend}(CMU, t); V_{Act}(CMU, t))$$

Waarbij:

- 't' een tijdseenheid is die wordt uitgedrukt als een AMT-uur; en
- $V_{Act}(CMU, t)$ het Actief Volume is dat overeenkomt met het deel van de capaciteit van de CMU dat effectief reageerde op de Referentieprijz, volgens sectie 8.4.3.2.3.1;
- $P_{Max,Resterend}(CMU, t)$ de Maximale Resterende Capaciteit is, zoals gedefinieerd in hoofdstuk 3.

408. **Methode 3:** toe te passen wanneer de Referentieprijz van de CMU de Uitoefenprijz overtreft.

In deze omstandigheden wordt verwacht dat de CMU haar Capaciteit zal verzenden volgens de (Partiële) Aangegeven Prijzen in sectie 8.4.2. ELIA controleert:

- Of de CMU op marktprijssignalen heeft gereageerd met minstens een Actief Volume of V_{Act} volgens het Vereist Volume (conform sectie 8.4.2); en
- Of de CMU voldoende Passief Volume heeft behouden of V_{Pas} als marge ten opzichte van het Nominaal Referentievermogen of de Unsheddable Margin, om niet meer te hebben gereageerd dan volgens het Vereist Volume (conform sectie 8.4.2).

Deze reeks verificaties wordt toegepast om te verzekeren dat de CMU in deze omstandigheden voldoet aan de Terugbetalingsverplichting (conform hoofdstuk 11). Hierbij houdt ELIA rekening met de Niet-Beschikbare Capaciteit die de Capaciteitsleverancier (conform sectie 8.3) meedeelt en met het Nominaal Referentievermogen van de CMU.

ELIA past de volgende formule toe om de Beschikbare Capaciteit te bepalen:

$$P_{Beschikbaar} = MIN(P_{Max,Resterend}(CMU, t); MIN(V_{Act}(CMU, t); V_{vereist}(CMU, t)) + MIN(V_{Pas}(CMU, t); NRP(CMU, t) - V_{vereist}(CMU, t)))$$

Waarbij:

- 't' een tijdseenheid is die wordt uitgedrukt als een AMT-uur; en
- $V_{Act}(CMU, t)$ het Actief Volume is dat overeenkomt met het deel van de capaciteit van de CMU dat effectief reageerde op marktprijssignalen, zoals in sectie 8.4.3.2.3.1;
- $V_{Pas}(CMU, t)$ het Passief Volume is dat overeenkomt met het deel van de capaciteit van de CMU dat effectief reageerde op marktprijssignalen, zoals in sectie 8.4.3.2.3.1;
- $V_{vereist}(CMU, t)$ het Vereist Volume is zoals gedefinieerd in sectie 8.4.3.2;
- $P_{Max,Resterend}(CMU, t)$ de Maximale Resterende Capaciteit is zoals gedefinieerd hoofdstuk 3;
- $NRP(CMU, t)$ het laatst bijgewerkte Nominaal Referentievermogen van de CMU is, volgens sectie 5.8.

8.4.3.2.3.1. Bepaling van het Actief Volume of $V_{act}(CMU, t)$

409. Het Actief Volume meet het deel van de capaciteit van de CMU dat heeft gereageerd op marktprijssignalen, in overeenstemming met de (Partiële) Aangegeven Prijzen in sectie 8.4.2. De methode voor de bepaling houdt rekening met de vraag of capaciteit wordt geleverd door vermindering van de afname of door injectie in het elektriciteitsnet. De bepaling van dit volume verloopt in vier stappen:

- a) Bepaling van het initiële Actief Volume voor elk Leveringspunten

Eerst bepaalt ELIA het initiële Actief Volume voor elk Leveringspunt afzonderlijk.

Voor een Leveringspunt 'i' dat capaciteit levert door de mogelijkheid om energie in het elektriciteitsnet te injecteren en voor een AMT-uur 't', is dit volume gelijk aan de injectie op het Leveringspunt. Het wordt aan de hand van de volgende formule bepaald:

$$V_{Act,Initieel,i}(t) = P_{gemeten,i}(t)$$

Waarbij

- $P_{gemeten,i}(t)$ het Gemeten Vermogen is voor het Leveringspunt 'i' tijdens het AMT-uur 't'.

Voor een Leveringspunt 'i' dat capaciteit biedt door de mogelijkheid om de afname van het elektriciteitsnet te verminderen en voor een AMT-uur 't', is het volume gelijk aan de vermindering van de afname op het Leveringspunt. Het wordt aan de hand van de volgende formule bepaald:

$$V_{Act,Initieel,i}(t) = P_{gemeten,i}(t) - P_{Baseline,i}(t)$$

Waarbij:

- $P_{gemeten,i}(t)$ het Gemeten Vermogen is voor het Leveringspunt 'i' en het AMT-uur 't';
- $P_{Baseline,i}(t)$ de Baseline is voor het Leveringspunt 'i' en het AMT-uur 't', bepaald volgens sectie 8.4.3.2.3.3.

Het initiële Actief Volume van de CMU voor het AMT-uur 't' wordt bepaald als de som van de initiële Actieve Volumes op de Leveringspunten. Het wordt berekend aan de hand van de volgende formule:

$$V_{Act,Initieel}(CMU, t) = \sum_{i=1}^{n_{DP}} V_{Act,Initieel,i}(t)$$

- b) Correctie voor deelname aan gereserveerde frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten (indien van toepassing)

Wanneer een Leveringspunt van een CMU voor een bepaalde periode is gecontracteerd in frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten, heeft het toegezegd te worden geactiveerd op instructie van ELIA tot een bepaald aantal MW aan capaciteit. Dit capaciteitsvolume wordt niet geacht te reageren op marktprijssignalen, maar wel op een instructie van ELIA. Het Actief Volume wordt gecorrigeerd om rekening te houden met het gereserveerde volume en de mogelijke activeringsinstructies.

Indien een of meer naar behoren aangemelde – zoals uitgelegd aan het begin van sectie 8.4.3.2.3 – Leveringspunten gereserveerd zijn in een of meer frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten voor de door het AMT-uur bestreken periode, beschouwt ELIA de deelname aan de Ondersteunende Dienst als het minimum van de volgende parameters:

- Het volume van de aanvaarde Bieding voor de frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten;
- Het maximale volume dat het Leveringspunt mag leveren in deze Ondersteunende Diensten, zoals bepaald in het contractuele kader van de gerelateerde Ondersteunende Dienst;
- Het Nominaal Referentievermogen van het Leveringspunt.

Het resultaat wordt geregistreerd als $V_{Pas,AS,i}(t)$ voor het Leveringspunt 'i' en geldt voor elk AMT-uur 't' binnen de gereserveerde periode. Het is eveneens het volume voor het Leveringspunt dat niet verondersteld wordt te reageren op marktprijssignalen, maar wel op een instructie van ELIA.

Als een of meer van de naar behoren aangemelde – zoals uitgelegd aan het begin van sectie 8.4.3.2.3 – en met succes in Ondersteunende Diensten gecontracteerde Leveringspunt(en) deelnemen aan de levering van mFRR en worden geactiveerd op instructie van ELIA, registreert ELIA $V_{Act,AS,i}(t)$ als het gemiddelde vermogen dat wordt geleverd voor mFRR op het Leveringspunt 'i' tijdens het AMT-uur 't'. Deze activatie moet

eenmaal worden geteld, in het gereserveerde bereik, en dus worden afgetrokken van het initiële Actief Volume van de CMU.

In totaal wordt de correctie voor het Actief Volume van de CMU als gevolg van deelname aan Ondersteunende Diensten, $V_{Act,AS}(CMU, t)$, bepaald als de som van $V_{Pas,AS,i}(t)$ voor alle Leveringspunten 'i' waarvoor een dergelijk volume werd vastgesteld, verminderd met de eventuele activeringen op instructie van ELIA (de som van $V_{Act,AS,i}(t)$). Dit totaal kan de resterende marge op deze Leveringspunten niet overschrijden, ongeacht eventuele activeringen van mFRR ($V_{Act,AS,i}(t)$). Het wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$V_{Act,AS}(CMU, t) = MIN\left(\sum_{i=1}^{n_{DP,AS}} NRP_i(t) - (V_{Act,initieel,i}(t) - V_{Act,AS,i}(t)), \sum_{i=1}^{n_{DP,AS}} V_{Pas,AS,i}(t) - \sum_{i=1}^{n_{DP}} V_{Act,AS,i}(t)\right)$$

Waarbij:

- $n_{DP,AS}$ het aantal Leveringspunten voor de CMU is dat met succes gereserveerd is in Ondersteunende Diensten voor de betreffende periode;
- $NRP_i(t)$ het Nominaal Referentievermogen is van het Leveringspunt 'i';
- $V_{Act,initieel,i}(t)$ wordt bepaald volgens stap a);
- $V_{Act,AS,i}(t)$ het gemiddelde voor mFRR geleverde vermogen op Leveringspunt 'i' gedurende het AMT-uur 't' is.

c) Correctie voor deelname aan Redispatching Services (indien van toepassing)

Wanneer een naar behoren aangemeld – zoals uitgelegd aan het begin van sectie 8.4.3.2.3 – Leveringspunt van een CMU zich tot Redispatching Services heeft verbonden, heeft het zich verbonden tot de aanpassing van de output op het Leveringspunt op instructie van ELIA. Op basis van een dergelijke instructie kunnen metingen in het (de) Leveringspunt(en) afwijken van de verwachte reactie op marktprijsignalen (in overeenstemming met sectie 8.4.2).

ELIA corrigeert het initiële Actief Volume van de CMU voor elke neerwaartse Activatie van de Redispatching Services. De absolute waarde in MW van de gemiddelde neerwaartse geleverde activatie voor Leveringspunt 'i' wordt geregistreerd als $V_{Act,RD,i}(t)$ en positief geteld. Een opwaartse Activatie van de Redispatching Services heeft geen invloed op het Actief Volume. In totaal wordt het Actief Volume van de CMU gecorrigeerd voor de som van $V_{Act,RD,i}(CMU, t)$ over alle Leveringspunten. Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$V_{Act,RD}(CMU, t) = \sum_{i=1}^{n_{DP}} V_{Act,RD,i}(t)$$

- n_{DP} is het aantal Leveringspunten voor de CMU;
- $V_{Act,RD,i}(t)$ is de absolute waarde in MW van de gemiddelde in neerwaartse richting geleverde Activatie van Redispatching Services op instructie van ELIA, voor Leveringspunt 'i' en AMT-uur 't', zoals beschreven in deze stap.

d) Bepaling van het Actief Volume

e) Het Actief Volume van de CMU wordt bepaald als de som van het initiële Actief Volume uit stap a) en de correctiecomponenten uit stappen b) en c). Het wordt gedefinieerd door de volgende formule voor de CMU en het AMT-uur 't':

$$V_{Act}(CMU, t) = V_{Act,initieel}(CMU, t) + V_{Act,AS}(CMU, t) + V_{Act,RD}(CMU, t)$$

Dit resultaat wordt opgenomen in de bepaling van de Beschikbare Capaciteit 't' volgens de methode die van toepassing is onder de omstandigheden tijdens het AMT-uur (cf. methode 1, methode 2 of methode 3, zoals van toepassing).

Beschikbare Capaciteit als resultaat van het Actief Volume wordt beschouwd als Bewezen Beschikbaarheid.

8.4.3.2.3.2. Bepaling van het Passief Volume of $V_{pas}(CMU,t)$

410. Het Passief Volume meet het deel van de capaciteit van de CMU dat niet reageerde op marktprijssignalen, in overeenstemming met de (Partiële) Aangegeven Prijzen in sectie 8.4.2. De methode voor de bepaling houdt rekening met de vraag of capaciteit wordt geleverd door vermindering van de afname of door injectie in het elektriciteitsnet. De bepaling van dit volume verloopt in vier stappen:

a) Bepaling van het initiële Passief Volume voor alle Leveringspunten

Eerst bepaalt ELIA het initiële Passief Volume voor elk Leveringspunt afzonderlijk.

Voor een Leveringspunt 'i' dat capaciteit levert door de mogelijkheid om energie in het elektriciteitsnet te injecteren en voor een AMT-uur 't', is dit volume gelijk aan de resterende marge voor het Nominaal Referentievermogen op het Leveringspunt. Het wordt aan de hand van de volgende formule bepaald:

$$V_{Pas,Initieel,i}(t) = NRP_i(t) - P_{gemeten,i}(t)$$

Waarbij

- $NRP_i(t)$ het Nominaal Referentievermogen is van het Leveringspunt 'i';
- $P_{gemeten,i}(t)$ het Gemeten Vermogen is op het Leveringspunt 'i' tijdens het AMT-uur 't'.

Voor een Leveringspunt 'i' dat capaciteit biedt door het potentieel om de afname van het elektriciteitsnet te verminderen en voor een AMT-uur 't', is het gelijk aan de marge voor de afname met betrekking tot de Unsheddable Margin op het Leveringspunt. Het wordt aan de hand van de volgende formule bepaald:

$$V_{Pas,Initieel,i}(t) = UM_i(t) - P_{gemeten,i}(t)$$

Waarbij:

- $P_{gemeten,i}(t)$ het Gemeten Vermogen is op het Leveringspunt 'i' tijdens het AMT-uur 't';
- $UM_i(t)$ de Unsheddable Margin is voor het Leveringspunt 'i'.

Het initiële Passief Volume van de CMU wordt bepaald als de som van de initiële Passieve Volumes op de Leveringspunten. Het wordt berekend aan de hand van de volgende formule:

$$V_{Pas,Initieel}(CMU, t) = \sum_{i=1}^{n_{DP}} V_{Pas,Initieel,i}(t)$$

Waarbij

- n_{DP} het aantal Leveringspunten voor de CMU is.

b) Correctie voor deelname aan gereserveerde frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten (indien van toepassing)

Indien een of meer naar behoren aangemelde – zoals uitgelegd aan het begin van sectie 8.4.3.2.3 – Leveringspunten gereserveerd zijn in een of meer frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten voor de door het AMT-uur bestreken periode, heeft de CMU zich ertoe verbonden om op instructie van ELIA geactiveerd te worden tot een bepaald aantal MW aan capaciteit. Dit capaciteitsvolume wordt niet geacht te reageren op marktprijssignalen, maar wel op een instructie van ELIA. Het Passief Volume wordt gecorrigeerd voor activeringsinstructies van mFRR tijdens het AMT-uur.

In totaal wordt de correctie van het initiële Passief Volume van de CMU als gevolg van deelname aan Ondersteunende Diensten, $V_{Pas,AS}(CMU, t)$, bepaald als de som van $V_{Act,AS,i}(t)$ voor alle Leveringspunten 'i' waarvoor een dergelijk volume werd vastgesteld.

$$V_{Pas,AS}(CMU, t) = \sum_{i=1}^{n_{DP}} V_{Act,AS,i}(t)$$

Waarbij:

- $n_{DP,AS}$ het aantal Leveringspunten voor de CMU is dat met succes gereserveerd is in

Ondersteunende Diensten voor de betreffende periode;

- $V_{Act,AS,i}(t)$ het gemiddelde vermogen is dat wordt geleverd voor mFRR op Leveringspunt 'i' tijdens het AMT-uur 't', zoals bepaald in stap b) van sectie 8.4.3.2.3.1.

c) Correctie voor deelname aan Redispatching Services (indien van toepassing)

Wanneer een Leveringspunt van een CMU zich tot Redispatching Services heeft verbonden, heeft het zich verbonden tot de aanpassing van de output op het Leveringspunt op instructie van ELIA. Na een dergelijke instructie kunnen de metingen op het (de) Leveringspunt(en) afwijken van de verwachte reactie op marktprijssignalen (in overeenstemming met sectie 8.4.2).

ELIA corrigeert het initiële Passief Volume van de CMU voor elke geleverde opwaartse Activatie van de Redispatching Services. De absolute waarde in MW van de gemiddelde geleverde opwaartse activatie over het AMT-uur 't' op het Leveringspunt 'i' wordt geregistreerd als $V_{Pas,RD,i}(t)$ en positief geteld. Een neerwaartse Activatie van de Redispatching Services heeft geen invloed op het Passief Volume. In totaal wordt het Passief Volume van de CMU gecorrigeerd voor de som van $V_{Pas,RD,i}(t)$ over alle Leveringspunten. Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$V_{Pas,RD}(CMU, t) = \sum_{i=1}^{n_{DP}} V_{Pas,RD,i}(t)$$

Where

- n_{DP} is het aantal Leveringspunten voor de CMU;
- $V_{Pas,CM,i}(t)$ is de waarde in MW van de opwaartse Activatie van de Redispatching Services, op instructie van ELIA, voor Leveringspunt 'i' en AMT-uur 't', zoals beschreven in deze stap.

d) Bepaling van het Passief Volume

Het Passief Volume van de CMU wordt bepaald als de som van het initiële Passief Volume uit stap a) en de correctiecomponenten uit stap b) en c). Voor de betreffende CMU en het AMT-uur 't' wordt het gedefinieerd door de volgende formule:

$$V_{Pas}(CMU, t) = V_{Pas,Initieel}(CMU, t) + V_{Pas,AS}(CMU, t) + V_{Pas,RD}(CMU, t)$$

Dit resultaat wordt opgenomen in de bepaling van de Beschikbare Capaciteit volgens de methode die van toepassing is onder de omstandigheden tijdens het AMT-uur (cf. methode 1, methode 2 of methode 3, zoals van toepassing).

Beschikbare Capaciteit als resultaat van het Passief Volume wordt beschouwd als Niet-Bewezen Beschikbaarheid.

8.4.3.2.3.3. Baseline voor Leveringspunten die capaciteit leveren door de mogelijkheid om de afname van het elektriciteitsnet van een CMU te verminderen

411. De bepaling van de Beschikbare Capaciteit voor Leveringspunten die capaciteit leveren door de mogelijkheid om de afname van het elektriciteitsnet te verminderen vereist een Baseline. Dit deel beschrijft hoe de Baseline wordt bepaald voor een dergelijk Leveringspunt. De methode is vergelijkbaar met de methode voor Day-aheadmarkten/Intradaymarkten die wordt beschreven in de regels voor Energieoverdracht¹⁶.

¹⁶Zoals in de ontwerpnota van 17/06/2019, beschikbaar op: https://www.elia.be/nl/publieke-consultaties/20190617_public-consultation-designnote_toeidda

De Baseline-methodologie is gebaseerd op een 'hoogste X van Y*-methode. Voor elk Leveringspunt waarvoor een Baseline vereist is, berekent ELIA de Baseline op basis van het (de) historische verbruik/injectie voor het beschouwde Leveringspunt. Voor elk AMT-uur en AMT-moment dat een periode 'P' op dag 'A' beslaat, worden de vier onderstaande stappen uitgevoerd.

a) Selectie van representatieve dagen

In deze stap bepaalt ELIA een reeks van 'Y' representatieve dagen. In de volgende stap selecteert ELIA 'X' referentiedagen uit deze reeks van 'Y' representatieve dagen. De meetgegevens op kwartierbasis van het Leveringspunt voor die referentiedagen worden gebruikt om de Baseline te bepalen.

De representatieve dagen zijn de laatste 'Y' dagen voorafgaand aan een dag 'A' die van dezelfde categorie zijn als dag 'A', met uitzondering van uitgesloten dagen. De uitgesloten dagen zijn:

- De dag vóór dag 'A';
- Dagen gedurende dewelke een Activatie van Redispatching Services of Ondersteunende Diensten op verzoek van de TSO uitgevoerd is via dit Leveringspunt (op voorwaarde dat het Leveringspunt naar behoren geïnformeerd was, in overeenstemming met sectie 8.4.3.2.3);
- De dag(en) die door de Capaciteitsleverancier uitgesloten is (zijn), zoals hierna beschreven.

De categorieën van representatieve dagen zijn:

- Categorie 1: Werkdagen;
- Categorie 2: weekenddagen en feestdagen;
- Categorie 3: maandag of eerste Werkdag na een feestdag. Deze categorie is optioneel. Bij gebrek aan een expliciet verzoek van de Capaciteitsleverancier om de dagen van deze categorie als een afzonderlijke categorie te beschouwen, worden alle dagen gecategoriseerd als dagen van categorie 1 of 2. Bij gebrek aan een expliciete vermelding door de Capaciteitsleverancier van de wens om deze derde categorie te gebruiken, worden de maandag en de eerste Werkdag na een feestdag dus behandeld als gewone Werkdagen (categorie 1).

Afhankelijk van de categorie waarmee dag 'A' overeenkomt, worden 'X' en 'Y' voor elke categorie van representatieve dagen gedefinieerd zoals weergegeven in de onderstaande tabel:

Categorie van dag 'A'	X	Y
Werkdag	4	5
Weekenddag/feestdag	2	3
Maandag (alleen toegepast in geval van een expliciet verzoek van de Capaciteitsleverancier)	2	3

De Capaciteitsleverancier mag één of meer representatieve dagen uitsluiten, op voorwaarde dat het verzoek door de Capaciteitsleverancier wordt gemotiveerd en gerechtvaardigd. De rechtvaardiging van de aanvraag moet overeenstemmen met een van de elementen uit de volgende lijst:

- De Capaciteitsleverancier heeft ELIA naar behoren op de hoogte gesteld van Niet-Beschikbare Capaciteit op dag 'A', in overeenstemming met sectie 8.3.
- Feestdagen, stakingsdagen of een sluitingsperiode verschillen van het verleden en zijn van invloed op het injectie-/afnameprofiel van het Leveringspunt.

- Een van de (Partiële) Aangegeven Prijzen (volgens sectie 8.4.1) werd overschreden.

b) Identificatie van referentie dagen

In deze stap worden 'X' dagen geïdentificeerd waarvoor de meetgegevens op kwartierbasis van het Leveringspunt zullen worden gebruikt om de Baseline te berekenen.

Deze 'X' dagen worden gekozen uit de 'Y' representatieve dagen. Ze komen overeen met de 'X' dagen waarvoor de gemiddelde nettoafname van actief vermogen gedurende de periode die wordt gedekt door het AMT-moment 'P' van dag 'A' het hoogst is.

c) Berekening van het Baselineprofiel

In deze stap wordt de Baselinewaarde berekend voor elk kwartier in het of de AMT-moment(en) van dag 'A'. Deze waarde is het gemiddelde van de 'X' waarden van het actieve vermogen van het betrokken Leveringspunt, gemeten op hetzelfde kwartier van de 'X' referentiedagen.

d) Baseline voor elk AMT-uur

De Baseline voor elk AMT-uur is gelijk aan het gemiddelde van de waarden van het Baselineprofiel op kwartierbasis binnen elk AMT-uur, berekend volgens stap c)

412. De Capaciteitsleverancier kan, indien dat voor hem relevant is, via de CRM IT Interface vragen om een aanpassing toe te passen als aanvulling op de hierboven beschreven stappen a) tot en met d), per Leveringspunt, door een vijfde stap 'aanpassing van het Baselineniveau' toe te voegen.

ELIA aanvaardt een dergelijke aanpassing slechts onder de volgende voorwaarden:

- De Capaciteitsleverancier motiveert en rechtvaardigt het verzoek
- De Baseline met aanpassing geeft betere resultaten dan de Baseline zonder aanpassing tijdens een testperiode van negentig dagen voorafgaand aan het verzoek van de Capaciteitsleverancier, met uitzondering van de dagen waarop de (Partiële) Aangegeven Prijs of Prijzen van de CMU werden overschreden of een van haar naar behoren geïnformeerde – cf. het begin van sectie 8.4.3.2.3 – Leveringspunten voor Redispatching Services of frequentiegerelateerde Ondersteunende Diensten werd geactiveerd voor deze dienst.

Om voorwaarde b) hierboven te verifiëren, worden de RMSE-waarden (Root Mean Square Error) voor de Baseline met en zonder aanpassing dagelijks gedurende een periode van negentig dagen vergeleken. De RMSE-waarde voor een gegeven Baseline-methode op een gegeven dag wordt als volgt berekend:

$$RMSE_{baseline} = \sqrt{\sum_{q=1}^n (bl_q - m_q)^2}$$

Waar,

- n: aantal kwartieren over een periode op een gegeven dag
- q: een gegeven kwartier
- bl_q: waarde van de betreffende Baseline verkregen voor het kwartier q
- m_q: meting van het kwartiervermogen dat op het betreffende Leveringspunt wordt verkregen voor het kwartier q

De Baseline met aanpassing wordt verondersteld betere resultaten te geven dan de Baseline zonder aanpassing als de RMSE van de Baseline (zoals hierboven gedefinieerd) met aanpassing lager is dan de RMSE van de Baseline (zoals hierboven gedefinieerd) zonder aanpassing gedurende 75% van de beschouwde dagen.

ELIA kan de door de Capaciteitsleverancier gekozen aanpassing van de Baseline weigeren met een gemotiveerde rechtvaardiging. ELIA meldt een dergelijke weigering aan de CREG.

Als de Baseline wordt aangepast, is de aanpassing een niet-afgetopte, constante en additieve aanpassing van de Baseline. Een niet-afgetopte additieve aanpassing betekent dat de aanpassing wordt uitgevoerd door een 'correctiewaarde' (positief of negatief) toe te voegen aan elke kwartierwaarde die in stap c) is berekend. Deze correctiewaarde wordt berekend als het verschil tussen de gemiddelde gemeten afname van het Leveringspunt tijdens de aanpassingsperiode van dag 'A' (aangeduid als P_{adjust, A}) en de gemiddelde gemeten afname van het Leveringspunt tijdens de periode die overeenkomt met de aanpassingsperiode van de 'X' referentiedagen (aangeduid als P_{adjust, X}). De aanpassingsperiode wordt gedefinieerd als de drie uren voorafgaand aan het begin van het AMT-moment dat het AMT-uur bevat.

ELIA controleert de aanpassing wanneer ze wordt toegepast: als de aanpassingsfactor $> + 15\%$ is, kan ELIA de Capaciteitsleverancier om een gegronde rechtvaardiging vragen van het verschil tussen het gemiddelde actieve vermogen gemeten tijdens de aanpassingsperiode en het gemiddelde gemeten vermogen gedurende de periode die overeenkomt met de aanpassingsperiode op de 'X' referentiedagen. Als een dergelijke rechtvaardiging niet kan worden gegeven of onvoldoende blijft, behoudt ELIA zich het recht voor om, na notificatie aan de CREG, geen Baseline-aanpassing meer toe te passen voor het betreffende Leveringspunt en in plaats daarvan de Baseline zonder aanpassing toe te passen. In dit geval informeert ELIA ook de Capaciteitsleverancier over haar beslissing.

8.5. AVAILABILITY TESTS

8.5.1. Modaliteiten

8.5.1.1. Algemene principes

413. ELIA kan met onaangekondigde Beschikbaarheidstests controleren of een Capaciteitsleverancier de Beschikbaarheidsverplichting voor een of meer van zijn CMU's naleeft.
414. ELIA kan een CMU tot drie keer met succes testen in de Winterperiode en één keer met succes buiten de Winterperiode. Daarnaast behoudt ELIA zich het recht voor om maximaal één keer de volledige duur van het (eventuele) SLA met succes te testen. Een test is succesvol als tijdens elk kwartier tussen de begin- en eindtijd van de test nul MW Ontbrekende Capaciteit wordt vastgesteld. De limieten zijn niet van toepassing op niet-succesvolle Beschikbaarheidstests. Zolang de limiet van de succesvolle Beschikbaarheidstests niet is bereikt, kan ELIA Beschikbaarheidstests blijven uitvoeren voor de betreffende CMU.
415. Indien de Beschikbaarheidstest samenvalt met een AMT-moment, is de Capaciteitsleverancier niet gehouden en kan hij niet kiezen om gehouden te zijn aan de Verplichte Capaciteit voor de AMT-uren (zoals bepaald in sectie 8.4.3.1) op de dag van de Beschikbaarheidstest, maar wel aan de Verplichte Capaciteit voor de Beschikbaarheidstest in dit deel. Dit is het enige mogelijke geval waarin een Capaciteitsleverancier niet gehouden is aan de Verplichte Capaciteit voor AMT-uren, zoals gedefinieerd in sectie 8.4.3.1.
416. ELIA selecteert de CMU's waarop Beschikbaarheidstests worden uitgevoerd volgens een interne procedure die niet openbaar wordt gemaakt, maar die echter wel wordt voorgelegd aan en goedgekeurd door de CREG.

Niettemin baseert ELIA, overeenkomstig het beginsel van niet-discriminatie en objectiviteit, haar procedure op criteria zoals, maar niet beperkt tot:

- De hoeveelheid Bewezen Beschikbaarheid van de CMU's, ten opzichte van alle andere CMU's met een Capaciteitscontract voor de huidige Periode van Capaciteitslevering;
 - De beschikbaarheidstests waarvoor de CMU in het verleden niet geslaagd is;
 - De Ontbrekende Capaciteit tijdens de Beschikbaarheidscontrole;
 - De correlaties van de outputs van de CMU met de in sectie 8.4.2 gedefinieerde meegedeelde prijzen.
417. Elke Ontbrekende Capaciteit tijdens de door een Beschikbaarheidstest bestreken periode is onderworpen aan een Beschikbaarheidspenaliteit (sectie 8.6).
418. De Capaciteitsleverancier kan ook ELIA om een Beschikbaarheidstest verzoeken om te voldoen aan de voorwaarden voor het herstel van de oorspronkelijke vergoeding na een neerwaartse herziening wegens drie AMT-momenten en/of Beschikbaarheidstests waarin Ontbrekende Capaciteit werd vastgesteld (volgens sectie 8.6). Deze tests vereisen de operationele goedkeuring van ELIA en volgen dezelfde procedure als een Beschikbaarheidstest op initiatief van ELIA.
419. Verschillende Beschikbaarheidstests voor dezelfde CMU zullen op verschillende kalenderdagen plaatsvinden.
420. Alle kosten van de Beschikbaarheidstests worden door de Capaciteitsleverancier gedragen.

8.5.1.2. Test notificaties

421. ELIA informeert de Capaciteitsleverancier over de uitvoering van een Beschikbaarheidstest via de CRM IT Interface uiterlijk vóór 15:00 CET de dag voordat de test plaatsvindt. ELIA vermeldt in haar instructie de verwachte duur van de Beschikbaarheidstest. De verwachte duur kan een van de twee onderstaande opties zijn:

- De volledige SLA-duur (indien van toepassing); of
- Een kwartier

De notificatie vermeldt een begin- en eindtijd voor de Beschikbaarheidstest. De begin- en eindtijden bepalen de periode waarin de Verplichte Capaciteit door ELIA zal worden geverifieerd. De periode tussen begin- en eindtijd van de test bedraagt minstens vierentwintig uur. Binnen deze periode kan de Capaciteitsleverancier de energielevering uitvoeren zoals dat hem het best uitkomt, met als doel de Verplichte Capaciteit tijdens de verwachte duur als Beschikbare Capaciteit te leveren.

Vanaf het ogenblik van de notificatie mag de Capaciteitsleverancier geen verplichtingen van de CMU op de Secundaire Markt verhandelen voor Transactieperiodes tussen de begin- en eindtijd van de Beschikbaarheidstest.

422. Indien de CMU technisch afhankelijk is van één of meer Leveringspunten behorende tot (een) andere CMU(s), geeft Elia aan elke technisch afhankelijke CMU instructie tot een beschikbaarheidstest voor dezelfde begintijd en duur van de test. Als uitzondering op bovenstaande paragraaf is het voor technisch afhankelijke CMU's met een technisch afhankelijke Leveringspunt die een gelijktijdige testinstructie ontvangen, toegestaan om verplichtingen op de Secundaire Markt uit te wisselen, mits zowel de Koper als de Verkoper van de Verplichting een van de technisch afhankelijke CMU's is.

8.5.2. Capaciteitsbepaling

8.5.2.1. Bepaling van de Verplichte Capaciteit

423. ELIA test of de CMU in staat is om een ogenblikkelijk capaciteitsniveau te leveren dat de structurele beschikbaarheid van de Totale Gecontracteerde Capaciteit (in overeenstemming met het SLA indien van toepassing) garandeert, met inachtneming van de reductie. ELIA test geen volumes die deel uitmaken van de Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit (sectie 8.3). De Verplichte Capaciteit wordt door de volgende formule bepaald:

$$P_{Verplicht}(CMU, t) = \min(NRP(CMU, t) - P_{Niet-Beschikbaar, Aangekondigd}(CMU, t); \frac{Totaal\ Gecontracteerde\ Capaciteit(CMU, t)}{Reductiefactor(CMU, t)})$$

Waarbij:

- 't' een kwartier is binnen de begin- en eindtijd van de Beschikbaarheidstest;
- $NRP(CMU, t)$ het laatste bijgewerkte Nominaal Referentievermogen van de CMU is, volgens sectie 5.8;
- $P_{Niet-Beschikbaar, Aangekondigd}(CMU, t)$ de Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit is, bepaald volgens sectie 8.3;
- $Totaal\ Gecontracteerde\ Capaciteit(CMU, t)$ de Totale Gecontracteerde Capaciteit voor de CMU is, vastgesteld op het moment van de notificatie van de Beschikbaarheidstest;
- $Reductiefactor(CMU, t)$ de Reductiefactor is, vastgesteld op het ogenblik van de notificatie van de Beschikbaarheidstest.

Deze Verplichte Capaciteit is alleen van toepassing gedurende de opeenvolgende kwartieren over de verwachte duur van de test met de hoogste Beschikbare Capaciteit (bepaald in sectie 8.5.2.2) binnen de begin- en eindtijd van de Beschikbaarheidstest. Alle andere kwartieren binnen de start- en eindtijd hebben een Verplichte Capaciteit van nul MW.

8.5.2.2. Bepaling van Beschikbare Capaciteit

424. De Beschikbare Capaciteit binnen de begin- en eindtijd wordt vastgesteld als het deel van de Capaciteit van de CMU dat op het testsignaal van ELIA reageerde met een levering van energie. ELIA bepaalt een bijdrage voor elk Leveringspunt 'i' dat de CMU omvat. De methode voor het bepalen van de Beschikbare Capaciteit verschilt voor Leveringspunten die capaciteit bieden door het potentieel om energie in het elektriciteitsnet te injecteren en Leveringspunten die capaciteit leveren door het potentieel om de afname van het elektriciteitsnet te verminderen.

Voor een Leveringspunt 'i' dat capaciteit levert door het potentieel om energie in het elektriciteitsnet te injecteren, is de Beschikbare Capaciteit gelijk aan de injectie op het Leveringspunt. Ze wordt aan de hand van de volgende formule bepaald:

$$P_{Beschikbaar, i}(t) = P_{gemeten, i}(t)$$

Waarbij

- $P_{gemeten, i}(t)$ de kwartiermeting is op het Leveringspunt 'i' en in het kwartier 't'.

Voor een Leveringspunt 'i' dat capaciteit biedt door het potentieel om de afname van het elektriciteitsnet te verminderen, is de Beschikbare Capaciteit gelijk aan de vermindering van de afname op het Leveringspunt. Ze wordt aan de hand van de volgende formule bepaald:

$$P_{Beschikbaar,i}(t) = P_{gemeten,i}(t) - P_{Baseline,i}(t)$$

Waarbij:

- $P_{gemeten,i}(t)$ de kwartiermeting is op het Leveringspunt 'i' en in het kwartier 't';
- ' $P_{Baseline,i}(t)$ ' de Baseline per kwartier is voor het Leveringspunt 'i' en het kwartier 't', bepaald aan het einde van stap c) zoals gespecificeerd in sectie 8.4.3.2.3.3.

Voor de CMU wordt gedurende een kwartier 't' de Beschikbare Capaciteit bepaald als de som van de Beschikbare Capaciteit voor de Leveringspunten. Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$P_{Beschikbaar}(CMU, t) = \sum_{i=1}^n P_{Beschikbaar,i}(t)$$

Waarbij:

- 'n' het aantal Leveringspunten voor de CMU is;
- ' $P_{Beschikbaar,i}(t)$ ' de Beschikbare Capaciteit voor Leveringspunt 'i' gedurende kwartier 't' is.

8.6. ONTBREKENDE EN ONBESCHIKBAARHEIDSPENALITEITEN

425. De Ontbrekende Capaciteit van een CMU vertegenwoordigt de hoeveelheid Capaciteit die ze niet beschikbaar stelt wanneer dat nodig is met betrekking tot haar Beschikbaarheidsverplichting.

ELIA bepaalt de Ontbrekende Capaciteit van een CMU op basis van de informatie die wordt verzameld tijdens de Beschikbaarheidscontrole en/of Beschikbaarheidstests van de CMU. De sectie 8.6.1 geeft meer informatie over het bepalen van de Ontbrekende Capaciteit.

426. De Capaciteitsleverancier wordt gesanctioneerd met een Onbeschikbaarheidspenalty voor Ontbrekende Capaciteit op zijn CMU('s). De Onbeschikbaarheidspenalty wordt berekend over een AMT-moment of over de verwachte duur van de Beschikbaarheidstest. De details over de berekening van het bedrag van de Onbeschikbaarheidspenalty voor een CMU zijn te vinden in sectie 8.6.2.

427. ELIA stelt de Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij in kennis van eventuele Ontbrekende Capaciteit en gerelateerde Onbeschikbaarheidspenalties voor zijn CMU. De Capaciteitsleverancier heeft het recht om eventuele Onbeschikbaarheidspenalties aan te vechten. De modaliteiten van de notificatie en betwisting worden uitgelegd in sectie 8.6.3.

428. In het geval van meerdere Onbeschikbaarheidspenalties als gevolg van enige vorm van Ontbrekende Capaciteit voor dezelfde CMU past ELIA een escalatieprocedure toe voor verdere penaltymaatregelen. De regels voor deze escalatieprocedure zijn te vinden in sectie 8.6.4.

8.6.1. Bepaling van Ontbrekende Capaciteit

429. De Ontbrekende Capaciteit van een CMU is gelijk aan het positieve verschil tussen de Verplichte en de Beschikbare Capaciteit tijdens een AMT-uur gedurende de Beschikbaarheidscontrole (conform sectie 8.4) of een kwartier tijdens een Beschikbaarheidstest (conform sectie 8.5). Aangezien de Beschikbaarheidsverplichting van de Capaciteitsleverancier vereist dat hij zijn Verplichte Capaciteit op elk AMT-uur of kwartier ter beschikking stelt, wordt de hoeveelheid Beschikbare Capaciteit boven de Verplichte Capaciteit op enig gegeven moment niet in aanmerking genomen bij het bepalen van de Ontbrekende Capaciteit. Dit betekent dat ELIA geen negatieve waarde voor de Ontbrekende Capaciteit in aanmerking neemt. De Ontbrekende Capaciteit voor de tijd 't' wordt door de volgende formule bepaald:

$$MC(CMU, t) = \text{Max}(P_{\text{Verplicht}}(CMU, t) - P_{\text{Beschikbaar}}(CMU, t); 0)$$

Waarbij:

- t een AMT-uur of een kwartier is binnen een Beschikbaarheidstest
- $P_{\text{Verplicht}}(CMU, t)$ de Verplichte Capaciteit van de CMU is voor de tijd t;
- $P_{\text{Beschikbaar}}(CMU, t)$ de Beschikbare Capaciteit van de CMU is voor de tijd t.

In deze hoeveelheid onderscheidt ELIA twee soorten Ontbrekende Capaciteit:

- Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit (Announced Missing Capacity – AMC); en
- Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit (Unannounced Missing Capacity – UMC).

ELIA bepaalt eerst de Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit op basis van zowel de Ontbrekende Capaciteit voor de tijd t, als de door de Capaciteitsleverancier meegedeelde Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit die de tijd t dekt. De volgende formule definieert

$$AMC(CMU, t) = \text{Min}(P_{\text{Niet-Beschikbaar, Aangekondigd}}(CMU, t); MC(CMU, t))$$

Waarbij:

- t een AMT-uur of een kwartier is binnen een Beschikbaarheidstest;
- $P_{\text{Niet-Beschikbaar, Aangekondigd}}(t)$ de Aangekondigde Niet-Beschikbare Capaciteit is die de tijd t dekt;
- $MC(CMU, t)$ de Ontbrekende Capaciteit van de CMU is voor de tijd t.

ELIA bepaalt vervolgens de Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit (UMC) op basis van zowel de Ontbrekende Capaciteit voor de tijd t als de Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit voor de tijd t die eerder is berekend. Deze hoeveelheid vertegenwoordigt de resterende Ontbrekende Capaciteit voor de tijd t en wordt als volgt berekend:

$$UMC(CMU, t) = \text{Max}(MC(CMU, t) - AMC(CMU, t); 0)$$

Waarbij:

- t een AMT-uur of een kwartier is binnen een Beschikbaarheidstest;
- $MC(CMU, t)$ de Ontbrekende Capaciteit van de CMU is voor het moment t;
- $AMC(CMU, t)$ de Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit is voor de tijd t.

Beide waarden ($AMC(CMU, t); MC(CMU, t)$) worden gebruikt om het bedrag van de Onbeschikbaarheidspenaliteit in de volgende deel te berekenen.

8.6.2. Toepassing en berekening van de Onbeschikbaarheidspenaliteiten

430. Zoals hierboven uitgelegd, wordt de Capaciteitsleverancier gesanctioneerd met een Onbeschikbaarheidspenaliteit voor Ontbrekende Capaciteit op zijn CMU('s). Deze penaliteit geldt voor een volledig AMT-moment of voor de duur van de Beschikbaarheidstest. De Onbeschikbaarheidspenaliteit van een CMU wordt dan ook bepaald voor het volledige AMT-moment of voor de duur van de Beschikbaarheidstest.
431. Om het bedrag van de Onbeschikbaarheidspenaliteit van een CMU te berekenen, past ELIA de volgende parameters toe volgens deze sectie:
- De penaliteitsfactor die moet worden toegepast op de Ontbrekende Capaciteit; en
 - De gewogen gemiddelde gecontracteerde waarde van de CMU op tijd 't' die overeenkomt met het AMT-uur of kwartier binnen de Beschikbaarheidstest waarin de Ontbrekende Capaciteit werd bepaald; en
 - Het aantal uren of kwartieren, voor de verwachte duur van respectievelijk het AMT-moment en de Beschikbaarheidstest, waarvoor de penaliteit geldt; en
 - Een constant getal, gedefinieerd als 'UP', dat overeenkomt met het volgens ELIA verwachte aantal AMT-momenten gedurende dewelke ELIA de beschikbaarheid verifieert.
432. ELIA past de penaliteitsfactor toe afhankelijk van het type en de tijd (tijd *t*) van de Ontbrekende Capaciteit. Deze factor is bedoeld om de Capaciteitsleverancier aan te sporen om de Niet-Beschikbare Capaciteit binnen het juiste tijdsbestek mee te delen. Voor Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit is de penaliteitsfactor gelijk aan 1. Voor Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit hangt de penaliteitsfactor af van het seizoen waarin de Ontbrekende Capaciteit werd gedetecteerd. De volgende tabel geeft een overzicht van de waarde van de penaliteitsfactor 'X':

	Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit	Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit	Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit
		01/04/20xx-1 – 31/10/20xx	01/11/20xx-1 – 31/03/20xx
Penaliteitsfactor (X)	1	0	0,9

Tabel 10 Waarde van de penaliteitsfactor (X)

433. De gewogen gecontracteerde waarde van een CMU op tijd *t* komt overeen met de Capaciteitsvergoeding van elke Transactie van de CMU met een Transactieperiode die de tijd 't' bestrijkt, gewogen met de hoeveelheid Gecontracteerde Capaciteit in de Transactie. De waarde uitgedrukt in EUR [€] per MW wordt bepaald door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{Gewogen gecontracteerde waarde}(CMU, t) \\ &= \frac{\sum_{i=1}^N \text{Capaciteitsvergoeding}_i * \text{Gecontracteerde Capaciteit}_i}{\sum_{i=1}^N \text{Gecontracteerde Capaciteit}_i} \end{aligned}$$

Waarbij,

- N het aantal Transacties (op de Primaire of Secundaire Markt) is met een transactieperiode die de tijd *t* bestrijkt, zijnde het AMT-uur voor de Beschikbaarheidscontrole (section 8.4) of een kwartier tijdens een Beschikbaarheidstest (section 8.5) tijdens dewelke Ontbrekende Capaciteit werd vastgesteld.
434. De periode waarop de Onbeschikbaarheidspenaliteit wordt toegepast, wordt bepaald naargelang het geval waarin Ontbrekende Capaciteit werd vastgesteld:

- Indien Ontbrekende Capaciteit werd vastgesteld tijdens een Beschikbaarheidstest, het aantal uren van de verwachte duur van de Beschikbaarheidstest (sectie 8.5); of
- In het geval van een CMU met Energiebeperking(en), het aantal SLA-uren; of
- In alle andere gevallen – het aantal AMT-uren in het beschouwde AMT-moment.

UP is vastgelegd op vijftien. Dit is een grootteorde en geenszins een beperking of een minimumaantal AMT-momenten tijdens dewelke ELIA de beschikbaarheid effectief verifieert.

435. Volgens de bovengenoemde parameters en de Ontbrekende Capaciteit berekent ELIA de Onbeschikbaarheidspenaliteit met de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 & \text{Onbeschikbaarheids Penaliteit [€]} \\
 &= \frac{1}{T * UP} \left[\sum_{t=1}^T (1 + X) * \text{Gewogen Gecontracteerde Waarde}(CMU, t) * UMC(CMU, t) \right. \\
 & \left. + \sum_{t=1}^T (1 + X) * \text{Gewogen Gecontracteerde Waarde}(CMU, t) * AMC(CMU, t) \right]
 \end{aligned}$$

Waarbij:

- *T* het aantal uren of kwartieren (zoals van toepassing) is waarvoor de penaliteit wordt toegepast (zoals hierboven beschreven);
 - *X* de sanctiefactor is die moet worden toegepast op de Ontbrekende Capaciteit voor de tijd 't' (zoals in tabel 10);
 - *UMC(CMU, t)* de Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit is op de tijd *t*, zoals in sectie 8.6.1;
 - *AMC(CMU, t)* de Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit is voor de tijd *t*, zoals in sectie 8.6.1.
 - *UP* het verwachte aantal AMT-momenten is waarop de beschikbaarheid wordt gecontroleerd, gelijk aan vijftien;
 - *GewogenGecontracteerde Waarde (CMU, t)* is zoals hierboven beschreven.
436. Het totale bedrag van de Onbeschikbaarheidspenaliteiten die een Capaciteitsleverancier kan ontvangen voor één CMU, voor één Periode van Capaciteitslevering en voor Ontbrekende Capaciteit met een verplichting op de Primaire Markt of een verplichting verworven op de Secundaire Markt waarvan Transactieperiode minstens één volledige Periode van Capaciteitslevering bevat, is beperkt tot de som van de toegekende Capaciteitsvergoedingen voor de Periode van Capaciteitslevering, vermenigvuldigd met de Gecontracteerde Capaciteiten in de Veilingen.

Het totale bedrag van de Onbeschikbaarheidspenaliteiten die een Capaciteitsleverancier kan ontvangen voor één CMU, voor één maand en voor Ontbrekende Capaciteit die voorkomt uit een verplichting op de Primaire Markt of een verplichting verworven op de Secundaire Markt waarvan Transactieperiode minstens één volledige Periode van Capaciteitslevering bevat, is beperkt tot 20% van de som van de toegekende Capaciteitsvergoedingen voor de Periode van Capaciteitslevering, vermenigvuldigd met de Gecontracteerde Capaciteiten in de Veilingen.

Zodra het bovenvermelde plafond voor de Periode van Capaciteitslevering of maand voor de betreffende Transactie op een CMU zonder Energiebeperking(en) is bereikt, beperkt Elia de Ontbrekende Capaciteit uitsluitend met het oog op de berekening van de Onbeschikbaarheidspenaliteit tot het verschil tussen het Nominaal Referentievermogen en de Gecontracteerde Capaciteit voor de Transactie. Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 MC(CMU, t) = & \text{MIN} \left(P_{\text{Verplicht}}(CMU, t) - \text{Gecontracteerde Capaciteit}_i(CMU, t) \right); \text{Max}(P_{\text{Verplicht}}(CMU, t) \\
 & - P_{\text{Beschikbaar}}(CMU, t); 0)
 \end{aligned}$$

Waarbij,

- "i" staat voor de transactie waarvoor het plafond voor de Periode van Capaciteitslevering of de maand is bereikt. Dit geldt tot het einde van de Periode van Capaciteitslevering of de maand voor respectievelijk het plafond voor de Periode van Capaciteitslevering en de maand.

Zodra het bovenvermelde plafond voor de Periode van Capaciteitslevering of de maand is bereikt voor een Transactie op een CMU met Energiebeperking(en), beperkt Elia de Ontbrekende Capaciteit uitsluitend met het oog op de berekening van de Onbeschikbaarheidspenaliteit tot het verschil tussen het Nominaal Referentievermogen en de Gecontracteerde Capaciteit gedeeld door de Reductiefactor voor de Transactie. Dit wordt gedefinieerd door de volgende formule:

$$MC(CMU, t) = \min \left(NRP(CMU, t) - \frac{Gecontracteerde\ Capaciteit_i(CMU, t)}{Reductiefactor(CMU, t)}; \max(P_{verplicht}(CMU, t) - P_{Beschikbaar}(CMU, t); 0) \right)$$

Waarbij,

- "i" staat voor de transactie waarvoor het plafond voor de Periode van Capaciteitslevering of de maand is bereikt. Dit geldt tot het einde van de voor de Periode van Capaciteitslevering of de maand voor respectievelijk voor de Periode van Capaciteitslevering of de maand.

Bovendien wordt de transactie niet langer opgenomen in de bovenstaande berekening van de Gewogen Contractwaarde voor de rest van de Periode van Capaciteitslevering of maand voor respectievelijk het plafond voor de Periode van Capaciteitslevering en de maand.

De beperking op Ontbrekende Capaciteit gedurende deze periode is uitsluitend bedoeld voor de berekening van de waarde van de Onbeschikbaarheidspenaliteit en heeft onder andere geen invloed op de voorwaarden die nodig zijn voor escalatie (volgens sectie 8.6.4), factoren die in aanmerking worden genomen voor Beschikbaarheidstests of andere processen waarbij Ontbrekende Capaciteit wordt gebruikt als input, verschillend van de berekening van de waarde van de Onbeschikbaarheidspenaliteit.

8.6.3. Notificatie en betwisting

437. Na het bepalen van de Ontbrekende Capaciteit van een CMU en het vaststellen van de bijbehorende Onbeschikbaarheidspenaliteit moet ELIA de Contractuele Tegenpartij een maandelijks prestatierapport bezorgen. Dit rapport bestrijkt een volledige maand, van de eerste dag van de maand om 00:00 tot de laatste dag van de maand om 23:59. Het rapport bevat de volgende informatie voor elk AMT-uur in een AMT-moment of voor elk kwartier van een Beschikbaarheidstest waarin ELIA Ontbrekende Capaciteit gedetecteerd heeft:

- datum en tijd; en
- de waarde in MW van de Beschikbare Capaciteit van de CMU; en
- de waarde in MW van de Verplichte Capaciteit van de CMU; en
- de waarde in MW van de Ontbrekende Capaciteit van de CMU; en
- de waarde in EUR [€] van de Onbeschikbaarheidspenaliteit van de CMU.

438. ELIA bezorgt het rapport uiterlijk voor de 15 van maand M+2 aan de Contractuele Tegenpartij voor AMT-momenten en Beschikbaarheidstests die plaatsvinden tijdens maand M. Na de ontvangst van dit rapport heeft de Contractuele Tegenpartij tot het einde van de maand M+2 de tijd om de Capaciteitsleverancier kennis te geven van een eventuele Onbeschikbaarheidspenaliteit en voegt het maandelijks prestatierapport toe aan de notificatie.

Indien de Capaciteitsleverancier parameters of berekeningen betwist die leiden tot een onjuiste Onbeschikbaarheidspenaliteit, heeft hij twintig Werkdagen vanaf de datum van de notificatie de tijd om ze te betwisten bij de Contractuele Tegenpartij. In dat geval moeten de Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij onderhandelingen aangaan om binnen dertig Werkdagen een minnelijke schikking te bereiken. De Contractuele Tegenpartij en de Capaciteitsleverancier kunnen ELIA indien nodig om aanvullende informatie verzoeken over de parameters in het maandelijks rapport.

Als er binnen dertig Werkdagen geen dergelijke schikking wordt gevonden, betaalt de Capaciteitsleverancier de Onbeschikbaarheidspenaliteit en blijven beide partijen werken aan een minnelijke schikking binnen zestig Werkdagen. De schikking kan worden verrekend in een toekomstige factuur aan de Capaciteitsleverancier.

Indien er binnen zestig Werkdagen nog steeds geen overeenstemming is bereikt, vatten de partijen de gerechtelijke procedures aan in overeenstemming met het hoofdstuk 13.

8.6.4. Escalatieprocedure voor penaliteiten

439. Een Capaciteitsleverancier met een CMU waarvoor ELIA meerdere Ontbrekende Capaciteiten heeft vastgesteld tijdens de Periode van Capaciteitslevering, is onderworpen aan een neerwaartse herziening van zijn Capaciteitsvergoeding en, volgens de criteria in deze sectie, bijkomende contractuele gevolgen.

440. ELIA verlaagt de Capaciteitsvergoeding van een CMU indien:

- De CMU drie keer niet voldoet aan zijn Beschikbaarheidsverplichtingen over een Periode van Capaciteitslevering, tijdens een AMT-moment en/of Beschikbaarheidstests (deze drie voorvallen hoeven niet opeenvolgend te zijn); en
- Elk voorval een Ontbrekende Capaciteit vormt van meer dan twintig % van de Verplichte Capaciteit, vastgesteld tijdens een AMT-moment en/of een Beschikbaarheidstest.

441. De maandelijks Capaciteitsvergoeding voor de Capaciteitsleverancier wordt verminderd met een factor die gelijk is aan de maximale verhouding van de drie Ontbrekende Capaciteiten en de waarden van de Verplichte Capaciteit die tijdens de drie voorvallen werden vastgesteld.

De Capaciteitsleverancier behoudt echter de initiële Beschikbaarheidsverplichting en kan bijkomende Onbeschikbaarheidspenaliteiten opgelegd krijgen voor die CMU, volgens het oorspronkelijke Capaciteitscontract voor de Capaciteitsvergoeding werd verlaagd. De *Totale Contractwaarde* verandert niet.

442. ELIA deelt in het maandelijks prestatierapport elke vastgestelde Ontbrekende Capaciteit mee aan de Contractuele Tegenpartij. Op basis van dit rapport stelt de Contractuele Tegenpartij de Capaciteitsleverancier via het maandelijks prestatierapport in kennis van de toepassing van de neerwaartse herziening, indien de bovengenoemde criteria voldaan zijn. De neerwaartse herziening van de Capaciteitsvergoeding is van toepassing vanaf het ogenblik van de notificatie van de toekomstige ontvangst van de Capaciteitsvergoeding door de Capaciteitsleverancier.

443. Zodra de Capaciteitsleverancier de neerwaartse herziening ontvangt, moet de CMU drie opeenvolgende keren tijdens een AMT-moment en/of Beschikbaarheidstest met succes zijn Verplichte Capaciteit leveren volgens de Gecontracteerde Capaciteit en het SLA om de oorspronkelijke Capaciteitsvergoeding van de Capaciteitsleverancier te herstellen. Voor elk van deze drie voorvallen moet de CMU honderd % van de Verplichte Capaciteit als Bewezen Beschikbaarheid leveren. De Capaciteitsleverancier informeert ELIA via de CRM IT Interface nadat de derde succesvolle levering is afgerond. Deze notificatie bevat:

- De CMU-ID; en
 - De begindatum en -tijd van elke betreffende Beschikbaarheidstest en/of elk AMT-moment.
444. ELIA analyseert de Verplichte en Beschikbare Capaciteit voor elke Beschikbaarheidstest en/of elk AMT-moment. ELIA geeft de Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij binnen vijf Werkdagen kennis van:
- De CMU-ID; en
 - De begindatum en -tijd van elke betreffende Beschikbaarheidstest en/of elk AMT-moment; en
 - Voor elke Beschikbaarheidstest/elk AMT-moment, de Verplichte, Beschikbare en Ontbrekende Capaciteiten; en
 - Het al dan niet voldoen aan de voorwaarden voor het herstel van de vergoeding.
- De Capaciteitsleverancier kan hiervoor een Beschikbaarheidstest (volgens sectie 8.5) aanvragen bij ELIA.
445. De neerwaartse herziening kan worden verlengd over de Periodes van Capaciteitslevering van een meerjarig contract als de Capaciteitsleverancier er niet in is geslaagd de initiële Capaciteitsvergoeding te herstellen.
446. Zolang de CMU haar Capaciteitsvergoeding niet heeft hersteld door middel van drie succesvolle leveringen tijdens een AMT-moment of een Beschikbaarheidstest, mag haar Capaciteitsleverancier geen extra verplichtingen voor deze CMU op de Secundaire Markt aankopen.
447. Indien ELIA tijdens een Beschikbaarheidstest of AMT-moment voor deze CMU een nieuwe Ontbrekende Capaciteit vaststelt die groter is dan de drie vorige – vooraleer drie succesvolle tests uitgevoerd zijn – stuurt ELIA een met deze laatste Ontbrekende Capaciteit bijgewerkte waarde van de neerwaartse herziening naar de Contractuele Tegenpartij. De Contractuele Tegenpartij stelt de Capaciteitsleverancier op de hoogte van de bijgewerkte waarde en begint deze toe te passen vanaf het ogenblik van de notificatie aan de Capaciteitsleverancier.
448. Indien de Capaciteitsvergoeding van de CMU tijdens twee opeenvolgende Periodes van Capaciteitslevering werd herzien en de CMU er telkens niet in geslaagd is de oorspronkelijke Capaciteitsvergoeding (volgens hierboven) binnen twaalf weken na de notificatie van de neerwaartse herziening via het maandelijks prestatierapport te herstellen, kan de Capaciteitsleverancier de oorspronkelijke Capaciteitsvergoeding voor de CMU niet meer herstellen en worden alle Capaciteitscontracten beëindigd voor de Periodes van Capaciteitslevering van de CMU vanaf de Periode van Capaciteitslevering waarop de eerstvolgende Veiling Y-1 na de toepassing van deze bepaling betrekking heeft.

9. PROCEDURE VOOR DE SECUNDAIRE MARKT

9.1. INLEIDING

449. Dit document beschrijft de Secundaire Markt die tot doel heeft (een deel van) de Gecontracteerde Capaciteit van een Transactie van een CMU over te dragen aan een andere CMU.

Het beschrijft in detail de beginselen, de voorwaarden en de verschillende procedures die worden gevolgd door een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of een Capaciteitsleverancier om deel te nemen aan de Secundaire Markt.

Sectie 9.2 beschrijft de algemene beginselen, die de basis vormen voor de meer gedetailleerde regels in de volgende hoofdstukken.

Sectie 9.3 beschrijft de voorwaarden voor de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier en zijn CMU's om een transactie op de Secundaire Markt aan ELIA te melden.

Sectie 9.4 beschrijft de inhoud van een transactie op de Secundaire Markt en de bijbehorende vereisten om een goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt tot stand te brengen, in aanvulling op de voorwaarden van sectie 9.3.

Sectie 9.5 beschrijft de procedure voor de notificatie van een transactie op de Secundaire Markt aan ELIA en de goedkeuring of afwijzing ervan door ELIA.

Sectie 9.6 beschrijft de procedure voor een contractuele wijziging voor de Contractuele Tegenpartij als gevolg van een goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt.

Sectie 9.7 beschrijft de mogelijke escalatie van penaltiteiten in het Capaciteitscontract in het geval van tekortschietende prestaties van CMU's met een transactie op de Secundaire Markt.

Sectie 9.8 beschrijft het aanvangen, de toegankelijkheid en het einde van de Secundaire Markt.

Sectie 9.9 beschrijft tot slot de IT-vereisten op hoog niveau van een functionerende en efficiënte deelname aan de Secundaire Markt.

9.2. ALGEMENE PRINCIPES

450. Dit hoofdstuk beschrijft de algemene beginselen die van toepassing zijn op elke Eenheid in de Capaciteitsmarkt (Capacity Market Unit – CMU) in de procedure voor de Secundaire Markt en die in acht moeten worden genomen bij het lezen (of doornemen) van deze sectie.

451. De procedure voor de Secundaire Markt wordt beschouwd als een onderdeel van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme (Capacity Remuneration Mechanism – CRM) en is facultatief.

452. De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat en de Capaciteitsleverancier zijn te allen tijde verantwoordelijk voor het verstrekken van correcte, volledige en actuele informatie aan ELIA met het oog op de Secundaire Markt. ELIA en de Contractuele Tegenpartij zijn niet aansprakelijk voor het verlies van inkomsten of opportuniteiten dat de Geprekwalificeerde

- CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier oploopt als gevolg van onjuiste, onvolledige of verouderde informatie.
453. De procedure voor de Secundaire Markt, zoals ontwikkeld door ELIA, is een mechanisme voor eigendomsoverdracht dat deel uitmaakt van de CRM IT Interface. Het is een oplossing voor de notificatie, behandeling en goedkeuring of afwijzing van de notificatie van een transactie op de Secundaire Markt tussen een Verkoper van een Verplichting en een Koper van een Verplichting, en geen oplossing voor de organisatie en de behandeling van bilaterale of uitwisselingsovereenkomsten buiten het mechanisme voor eigendomsoverdracht.
454. Voor ELIA komt de transactie op de Secundaire Markt overeen met het verplichte informatiepakket. Ze moet dan ook worden onderscheiden van de definitie van een Transactie, dewelke het eindresultaat van een geslaagde transactie op de Secundaire Markt die door ELIA goedgekeurd is en die door de Contractuele Tegenpartij in het Capaciteitscontract gevalideerd is betreft.
455. De fasen voorafgaand aan de notificatie aan ELIA van een transactie op de Secundaire Markt worden geregeld tussen de Capaciteitsleverancier en een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat (of een Capaciteitsleverancier), of worden geregeld met de steun van een Beurs. Hierin zijn geen interventies van ELIA en van de Contractuele Tegenpartij voorzien.
456. Het volledige proces dat moet worden gevolgd om een transactie op de Secundaire Markt met succes te melden, wordt uitgevoerd door:
- Beide partijen van een transactie op de Secundaire Markt, de Koper van een Verplichting en de Verkoper van een Verplichting, hetgeen een notificatie door elke partij van de transactie op de Secundaire Markt in de CRM IT Interface veronderstelt;
- of,
- De Beurs die door de twee opdrachtgevende partijen, de Verkoper van een Verplichting en de Koper van een Verplichting, wordt gemandateerd voor de notificatie van de transactie op de Secundaire Markt aan ELIA. De Beurs is een facilitator en regelt de transacties op de Secundaire Markt.
457. ELIA ontwikkelt in het CRM geen Beurs, maar faciliteert de notificatie van de transactie op de Secundaire Markt door de Beurs.
458. De notificatie moet aan ELIA worden verstrekt om te verzekeren dat na de goedkeuring en registratie door de Contractuele Tegenpartij in de vorm van een Capaciteitscontract, de noodzakelijke Financiële Garantie, de Pre-Leveringsperiode Controle, de Beschikbaarheidsverplichtingen en Penaliteiten, de Terugbetalingsverplichting, de Verrekeningen en Betalingen correct worden uitgevoerd en afgewikkeld.
459. De transacties op de Secundaire Markt worden verwerkt door ELIA en de Contractuele Tegenpartij. ELIA kan echter niet verantwoordelijk worden gesteld voor de inhoud van een transactie die louter wordt geregeld tussen de partijen op de Secundaire Markt, namelijk een Capaciteitsleverancier, een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of een Beurs.
460. Een notificatie van een transactie op de Secundaire Markt wordt slechts in aanmerking genomen tussen twee verschillende CMU's, de CMU van de Verkoper van een Verplichting en de CMU van de Koper van een Verplichting.
461. Een transactie op de Secundaire Markt kan slechts na de opening van de Secundaire Markt worden gemeld (volgens sectie 9.8.1). Na afloop van de Secundaire Markt kan er geen transactie op de Secundaire Markt worden gemeld (volgens sectie 9.8.3).

462. Elke goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt impliceert een volledige overdracht van de contractuele rechten (bv. de betaling van de Capaciteitsvergoeding) en de verplichtingen (bv. de Beschikbaarheidsverplichting) die betrekking hebben tot het afgestane deel van de Gecontracteerde Capaciteit, de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode die een Verplichting vrijgeeft, van de Transactie in het Capaciteitscontract van de Verkoper van een Verplichting naar een nieuwe Transactie op de CMU in het Capaciteitscontract van de Koper van een Verplichting in de transactie op de Secundaire Markt.
463. De notificatie van een transactie op de Secundaire Markt door de Koper van een Verplichting en/of Verkoper van een Verplichting in de transactie op de Secundaire Markt verbindt hem/hen tot de contractuele implicaties. De notificatie van een transactie op de Secundaire Markt door een Beurs, die naar behoren is erkend door middel van Beursmandaten voor de Secundaire markt (volgens bijlage 17.3.1) met de Koper van een Verplichting en de Verkoper van een Verplichting in de transactie op de Secundaire Markt, verbindt hen tot de contractuele implicaties.
464. Alle formules beschreven in sectie 9.4 en 9.5 zijn gerelateerd aan parameters die in de tijd evolueren en die alle parameters van het Capaciteitscontract van de CMU en eventuele wijzigingen van Transacties omvatten, zodat een transactie op de Secundaire Markt op elk moment kan worden goedgekeurd of afgewezen. Verwijzingen naar andere delen van de Werkingsregels bevorderen een dynamisch en holistisch ecosysteem van de CMU-gegevens.
465. De evolutie van de formule in de tijd en van haar parameters wordt bepaald door twee tijdsdimensies:
- de t_{notif} die het moment definieert waarop ELIA het ontvangst van de notificatie bevestigt (cf. paragraaf 546).
 - de Transactieperiode TP waarop de transactie op de Secundaire Markt van toepassing is en die gevolgen heeft voor de contractuele verplichtingen van de Capaciteitsleverancier met betrekking tot zijn CMU.
466. Een granulariteit van 0,01 MW is van toepassing op MW-gegevens.
467. De afrondingsregel bepaalt dat het resultaat naar het dichtstbijzijnde hogere of lagere getal wordt afgerond (met een opwaartse afronding als er geen dichtstbijzijnd getal is); dit geldt voor elke formule.

9.3. VOORWAARDEN VOOR DE DEELNAME AAN SECUNDAIRE MARKT

468. Dit hoofdstuk beschrijft de voorwaarden waaraan een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier en zijn Geprekwalificeerde CMU's moeten voldoen om deel te nemen aan de Secundaire Markt zodra het door ELIA ontwikkelde mechanisme voor eigendomsoverdracht beschikbaar is (volgens sectie 9.8).
469. Alleen Capaciteitsleveranciers hebben het recht om Verkopers van een Verplichting te worden. Ze worden geïdentificeerd door een individuele *Capaciteitsleverancier-ID*, die wordt meegedeeld in Bijlage A van het Capaciteitscontract en die ook beschikbaar is op de CRM IT Interface.
470. De Koper van een Verplichting is ofwel een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat ofwel een Capaciteitsleverancier, respectievelijk geïdentificeerd door een *Geprekwalificeerde CRM-kandidaat-ID*, beschikbaar op de CRM IT Interface, of een *Capaciteitsleverancier-ID*, meegedeeld in Bijlage A van het Capaciteitscontract en beschikbaar op de CRM IT Interface.

471. Volgens paragraaf 575 zijn in het geval van een escalatie van penaliteiten op de Secundaire Markt, contractuele beperkingen van toepassing op de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier op de Secundaire Markt om als Koper van een Verplichting de verplichtingen met betrekking tot zijn CMU alsnog te leveren. Daarom heeft de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier geen of slechts met een beperkt aantal CMU's toegang tot de Secundaire Markt.

9.3.1. Nalevingcontroles

472. De Verkoper van een Verplichting als Capaciteitsleverancier heeft de CRM-voorwaarden inclusief het Capaciteitscontract onderschreven en heeft een Capaciteitscontract ondertekend voor de Gecontracteerde Capaciteit van zijn CMU.
473. De Koper van een Verplichting heeft de CRM-voorwaarden, inclusief het Capaciteitscontract, erkend op het moment van zijn CMU-prekwalificatieprocedure.

9.3.2. Voorwaarden voor Beurzen

474. Om deel te nemen aan de Secundaire Markt tijdens de Transactieperiode moet een Beurs worden gemandateerd door ten minste twee Capaciteitsleveranciers of ten minste één Capaciteitsleverancier en één Geprekwalificeerde CRM-kandidaat. Een Beurs is gemandateerd door een Capaciteitsleverancier of een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat wanneer die een geldig mandaat voor de Secundaire Markt (volgens bijlage 17.3.1) met hem heeft ondertekend dat naar behoren ter registratie aan ELIA is meegedeeld (volgens paragraaf 543541).

9.3.3. Voorwaarden voor CMU's

475. Met uitsluiting van CMU's die de versnelde Prekwalificatieprocedure volgen, kunnen alleen CMU's met de status 'geprekwalificeerd' deelnemen aan de Secundaire Markt.

Dergelijke CMU's worden respectievelijk geïdentificeerd door een unieke ID, de *CMU-ID*, die wordt weergegeven op de CRM IT Interface.

De voorwaarde voor deelname aan de Secundaire Markt van een CMU kan echter verschillen voor een Geprekwalificeerde CMU, afhankelijk van het gegeven of ze toebehoort aan een Verkoper van een Verplichting of een Koper van een Verplichting, namelijk:

- Voor de Verkoper van een Verplichting hebben zijn gerelateerde deelnemende CMU's een van de volgende drie mogelijke statussen: Bestaande CMU, Virtuele CMU of Additionele CMU.
- Alleen CMU's met de status Bestaand (geprekwalificeerd volgens de Standaard Prekwalificatieprocedure, paragraaf 140) kunnen voor de Koper van een Verplichting deelnemen aan de Secundaire Markt.

9.3.3.1. Voorwaarden voor de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting

476. Volgens paragraaf 509 over de vereiste voor de Verkoper van een Verplichting heeft de Verkoper van een Verplichting, voorafgaand aan zijn verbinding met de CRM IT Interface, een CMU met een Transactie met een positieve (boven nul) Gecontracteerde Capaciteit voor de huidige of toekomstige Periodes van Capaciteitslevering.

9.3.3.2. Voorwaarden voor het Resterend In Aanmerking Komend Volume van de CMU op de Secundaire Markt

477. Volgens sectie 9.4.3.9 heeft de Koper van een Verplichting voorafgaand aan zijn verbinding met de CRM IT Interface een CMU met een positief (boven nul) Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt voor de huidige of toekomstige Periode van Capaciteitslevering.

9.3.3.3. Nalevingscontroles

478. Een transactie op de Secundaire Markt die is gemeld met een CMU die niet aan deze voorwaarden voldoet, wordt afgewezen volgens sectie 556.

9.4. VEREISTEN VOOR TRANSACTIES OP DE SECUNDAIRE MARKT

479. Dit hoofdstuk beschrijft alle vereisten waaraan een transactie op de Secundaire Markt voorafgaand aan de indiening moet voldoen voor een correct ingevulde notificatie.

Dit hoofdstuk bevat de gegevens of documenten met betrekking tot de Geprekwalificeerde CMU's die samen met de notificatie volgens sectie 9.5.1 door zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting (of hun gemeenschappelijke Beurs) moeten worden ingediend om de goedkeuring door ELIA van de transactie op de Secundaire Markt te verkrijgen.

In het geval van inconsistentie of niet-naleving van ten minste één van de onderstaande vereisten wordt de transactie op de Secundaire Markt afgewezen (als status) volgens paragraaf 556.

9.4.1. Vereisten betreffende de uitgifte van de notificatie

480. In het geval van een bilaterale notificatie van een transactie op de Secundaire Markt delen zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting de inhoud (volgens paragraaf 487) mee van de transactie op de Secundaire Markt.

481. In het geval van een notificatie van een transactie op de Secundaire Markt door een Beurs, hebben zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting een geldig Mandaatformulier voor de Beurs op de Secundaire Markt (bijlage 17.3.1) ondertekend met dezelfde Beurs, voorafgaand aan de notificatie volgens sectie 545.

9.4.2. Vereisten voor de Transactiedatum

482. De transactiedatum wordt door ELIA bepaald en geregistreerd als de officiële tijdstempel (datum en tijd) van de ontvangstbevestiging (volgens sectie 546).

483. De ex-post of ex-ante status van een transactie op de Secundaire Markt wordt gedefinieerd door de combinatie van de Transactiedatum en haar positie in de tijd vergeleken met de Begindatum van de Transactieperiode zoals gedefinieerd en bepaald in het transactieproces op de Secundaire Markt, en volgens sectie 484 en volgens sectie 9.5.3:

- Een ex-ante transactie op de Secundaire Markt heeft een Transactiedatum vóór de identificatie van het ATM-moment zoals gespecificeerd in sectie 8.4.1 met betrekking tot

de begindatum en -tijd van een Transactieperiode.

- Een ex-post transactie op de Secundaire Markt heeft een Transactiedatum die gelijk is aan of vroeger ligt dan de identificatie van het AMT-moment zoals gespecificeerd in sectie 8.4.1 met betrekking tot de Begindatum en -tijd van een Transactieperiode.
484. Ex-post transacties op de Secundaire Markt zijn toegestaan tot tien Werkdagen na het begin van de Transactieperiode, beschouwd als een AMT-uur, wat inhoudt dat de Transactiedatum (datum en tijd) de Begindatum van de Transactieperiode (datum en tijd) met niet meer dan tien Werkdagen mag overschrijden.
485. Alle transacties op de Secundaire Markt met een Transactieperiode met een granulariteit in uren (volgens paragraaf 501) die een Verplichting overdragen aan een CMU met Energiebeperking(en) op haar SLA- en/of Niet-SLA-uren worden uitsluitend ex-post gemeld.

9.4.3. Vereisten voor de inhoud van de notificatie

486. De inhoud van de informatie die vereist is in een notificatie van een transactie op de Secundaire Markt is de inhoud van de notificatie en beschrijft de elementen die vereist zijn voor de behandeling en het goedkeuringsproces volgens sectie 9.5. Elk van de volgende elementen wordt nader beschreven in de tabel hieronder.

De inhoud van de transactie op de Secundaire Markt bestaat uit:

Informatie	Type	Eenheid	Informatie	Details
Externe ID van de transactie op de Secundaire Markt	Vrij veld van zes letters gevolgd door zes cijfers	N.V.T.	De ID van de transactie op de Secundaire Markt die geregeld is door zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting (of een Beurs)	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.1
Verkoper van een Verplichting	Capaciteitsleverancier-ID	N.V.T.	Identificatie van de Capaciteitsleverancier van de CMU van de Verkoper van een Verplichting die als de Verkoper van een Verplichting wordt beschouwd	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.2
CMU van de Verkoper van een Verplichting	CMU-ID	N.V.T.	Identificatie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.3
Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting	Transactie-ID	N.V.T.	Identificatie van de Transactie waarvan de verplichting wordt afgetrokken van de CMU van de Verkoper van een Verplichting	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.4
Koper van een Verplichting	Capaciteitsleverancier-ID of Geprekwalificeerde	N.V.T.	Identificatie van de Capaciteitsleverancier van de Geprekwalificeerde	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.5 491

	CRM-kandidaat-ID		CRM-kandidaat die de Verplichting overneemt en die als de Koper van een Verplichting wordt beschouwd	
CMU van de Koper van een Verplichting	CMU-ID	N.V.T.	Identificatie van de CMU die de Verplichting overneemt	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.6
Capaciteit op de Secundaire markt	Variabel	MW	Het volume van de overgedragen Capaciteit op de Secundaire Markt	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.10
Transactieperiode	Datum / Tijd tot datum / Tijd	Tijd	De Transactieperiode die de begindatum/-tijd tot en met de Einddatum/-tijd aangeeft	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.7
Capaciteitsvergoeding	Variabel	€/MW/jaar	De Capaciteitsvergoeding van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting	Zoals gespecificeerd in sectie 9.4.3.11
Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie	Variabel	€/MWh	De Gekalibreerde Uitoefenprijs van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting	Zoals gespecificeerd in paragraaf 532, 534, 535 en 536
Veilingjaar voor de indexering van de Uitoefenprijs	Geheel getal of 'N.V.T'	Jaar	Indien van toepassing wordt de indexering van de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd vertegenwoordigd door de parameter Veilingjaar	Zoals gespecificeerd in paragraaf 533, 534, 535 en 536
Veilingtype voor de indexering van de Uitoefenprijs	'Y-4', 'Y-1' of 'N.V.T'		Indien van toepassing wordt de indexering van de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd vertegenwoordigd door de parameter Veilingtype Y-4 of Y-1	Zoals gespecificeerd in paragraaf 533, 534, 535 en 536

9.4.3.1. Externe ID van de transactie op de Secundaire Markt

487. De Koper van een Verplichting en de Verkoper van een Verplichting, of indien van toepassing de Beurs, bepalen een *externe ID voor de transactie op de Secundaire Markt*. De ID bestaat uit zes letters (van het Latijnse alfabet van zesentwintig letters), gevolgd door zes cijfers (elk van nul tot negen).

Zowel voor de Koper van een Verplichting als voor de Verkoper van een Verplichting is de *externe ID van de transactie op de Secundaire Markt* nieuw en nooit eerder gebruikt in de inhoud van een notificatie van een transactie op de Secundaire Markt waarbij ze betrokken zijn, ongeacht de status van de transactie: in behandeling, afgewezen of goedgekeurd.

Elke transactie op de Secundaire Markt die is gemeld met een *externe ID van een transactie op de Secundaire Markt* die al was gemeld, waarbij de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten of Capaciteitsleveranciers betrokken zijn en die een van de drie statussen (in behandeling, goedgekeurd, afgewezen) heeft, wordt automatisch afgewezen. De partijen moeten het transactieproces op de Secundaire Markt opnieuw invoeren, met een andere *externe ID van de transactie op de Secundaire Markt*.

9.4.3.2. Verkoper van een Verplichting

488. De Verkoper van een Verplichting is een Capaciteitsleverancier en wordt uitsluitend geïdentificeerd door zijn *Capaciteitsleverancier-ID*, zoals gespecificeerd in zijn Capaciteitscontract, bijlage A.

9.4.3.3. CMU van de Verkoper van een Verplichting

489. De CMU van de Verkoper van een Verplichting wordt geïdentificeerd door haar *CMU-ID*, die wordt meegedeeld in de Prekwalificatieprocedure.

490. De CMU van de Verkoper van een Verplichting is Geprekwalificeerd en verschilt van de CMU van de Koper van een Verplichting.

9.4.3.4. Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting

491. De Gecontracteerde Capaciteit van een Transactie omvat alle eerdere met succes goedgekeurde transacties op de Secundaire Markt die dienovereenkomstig door de Contractuele Tegenpartij worden gewijzigd (volgens sectie 9.6).

492. De formule zoals gespecificeerd in paragraaf 509 kan te allen tijde worden gebruikt om de mogelijkheden van de CMU van de Verkoper van een Verplichting voor nieuwe transacties op de Secundaire Markt te meten.

493. De Verkoper van een Verplichting (of zijn Beurs volgens sectie 482) deelt ELIA in de inhoud van de notificatie van paragraaf 487 de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting (de *Transactie-ID*) mee, die de unieke identificatie is van de Transactie waarvan de verplichting van de CMU van de Verkoper van een Verplichting wordt afgetrokken. De Koper van een Verplichting (of zijn Beurs volgens sectie 482) deelt in de inhoud van de notificatie van paragraaf 487 dezelfde informatie mee. De *Transactie-ID* die wordt meegedeeld in paragraaf 487 heeft betrekking op de *CMU-ID* van de CMU van de Verkoper van een Verplichting en wordt opgenomen in Bijlage A van zijn Contract.

9.4.3.5. ID van de Koper van een Verplichting

494. De Koper van een Verplichting is een Capaciteitsleverancier of een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat en wordt bijgevolg geïdentificeerd door:
- Een *Capaciteitsleverancier-ID*, zoals gespecificeerd in Bijlage A van zijn Capaciteitscontract; of
 - Een *Geprekwalificeerde CRM-kandidaat-ID*, zoals opgegeven in de CRM IT Interface tijdens de Prekwalificatieprocedure.
495. Volgens paragraaf 576 zijn in het geval van een escalatie van penaliteiten op de Secundaire Markt contractuele beperkingen van toepassing op de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier op de Secundaire Markt om als Koper van een Verplichting deel te nemen om de verplichtingen op zijn CMU alsnog te leveren. De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier heeft geen of slechts met een beperkt aantal CMU's toegang tot de Secundaire Markt.

9.4.3.6. CMU van de Koper van een Verplichting

496. De CMU van de Koper van een Verplichting wordt geïdentificeerd door haar *CMU-ID*, die wordt meegedeeld in de Prekwalificatieprocedure.
497. De CMU van de Koper van een Verplichting is Geprekwalificeerd en verschilt van de CMU van de Verkoper van een Verplichting.
498. De CMU van de Koper van een Verplichting is Bestaand. Alle bij ELIA gemelde Transacties met de status 'Niet-Bewezen' of 'Additioneel' van de CMU van de Koper van een Verplichting worden afgewezen.
499. Volgens paragraaf 576 zijn in het geval van een escalatie van penaliteiten op de Secundaire Markt contractuele beperkingen van toepassing op de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier op de Secundaire Markt om als Koper van een Verplichting deel te nemen om de verplichtingen op een specifieke CMU alsnog te leveren.

9.4.3.7. Transactieperiode

9.4.3.7.1. Kenmerken van de Transactieperiode

500. De granulariteit van de door de transactie op de Secundaire Markt gedekte periode is:
- Ofwel één kalenderdag (gemeten van middernacht tot middernacht) of meerdere opeenvolgende kalenderdagen; ofwel
 - Eén volledig uur of meerdere opeenvolgende volledige uren van een kalenderdag.
501. De tijdsdefinitie is de Belgische tijd (CET).
502. De Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is een tijdsperiode die wordt gedekt door een Gecontracteerde Capaciteit in het CRM.
503. De Verkoper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie van paragraaf 487 de Transactieperiode mee, die bestaat uit een Begindatum (datum en tijd) en een Einddatum (datum en tijd).

De Koper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie van paragraaf 487 dezelfde informatie mee.

Volgens paragraaf 549 heeft een ex-post transactie op de Secundaire Markt een Einddatum van de Transactieperiode op dezelfde kalenderdag als de Begindatum van de Transactieperiode.

9.4.3.7.2. Beperking van de Transactieperiode van de transactie van de CMU van de Verkoper van de CMU van een Verplichting

504. De Verkoper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie zoals gespecificeerd in paragraaf 487 de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting (de *Transactie-ID*) mee, die de unieke identificatie is van de Transactie waarvan de verplichting van de CMU van de Verkoper van een Verplichting wordt afgetrokken.
505. De Koper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt eveneens in de inhoud van de notificatie zoals gespecificeerd in paragraaf 487 de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting (de *Transactie-ID*) mee, die de unieke identificatie is van de Transactie waarvan de verplichting van de CMU van de Verkoper van een Verplichting wordt afgetrokken.
506. In alle gevallen wordt op een gegeven moment t_{notif} , de Transactieperiode op de Secundaire Markt volledig opgenomen in de Transactieperiode van de transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting (volgens paragraaf 494), geïdentificeerd door haar *Transactie-ID*.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Begindatum van de Transactieperiode op de Secundaire Markt } (CMU, TP, t_{notif}) \\ \geq \text{Begindatum Transactieperiode } (CMU, \text{Transactie} - ID, t_{notif}) \end{aligned}$$

En

$$\begin{aligned} \text{Einddatum van de Transactieperiode op de Secundaire Markt } (CMU, TP, t_{notif}) \\ \leq \text{Einddatum Transactieperiode } (CMU, \text{Transactie} - ID, t_{notif}) \end{aligned}$$

Waarbij:

- TP de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is volgens paragraaf 487;
- t_{notif} het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546;
- *Transactie-ID* verwijst naar de unieke identificatie van een Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting volgens paragraaf 494 zoals gespecificeerd in Bijlage A van het CRM-capaciteitscontract of in de CRM IT Interface.

9.4.3.7.3. Nalevingscontrole

507. Volgens sectie 9.4.3.7.1 en 9.4.3.7.2 wordt een transactie op de Secundaire Markt die met een verkeerde Transactieperiode aan ELIA wordt gemeld, afgewezen zoals gespecificeerd in paragraaf 556.

9.4.3.8. Capaciteit op de Secundaire Markt van de Verkoper van een Obligatie

508. In alle gevallen is de Capaciteit op de Secundaire Markt op een gegeven moment t_{notif} , positief en beperkt tot het minimum van de Gecontracteerde Capaciteit van de Transactie van de CMU

van de Verkoper van een Verplichting, geïdentificeerd door haar *Transactie-ID* over de Transactieperiode *TP*.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Capaciteit op de Secundaire markt } (CMU, TP, t_{notif}) \\ \leq \text{Gecontracteerde Capaciteit}_{min} (CMU, \text{Transactie} - ID, TP, t_{notif}) \end{aligned}$$

En

$$\text{Capaciteit op de Secundaire Markt } (CMU, TP, t_{notif}) \geq 0$$

Waarbij:

- *TP* de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is volgens paragraaf 487 en sectie 9.4.3.7;
- *t_{notif}* het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546;
- *Transactie-ID* verwijst naar de unieke identificatie van een Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting volgens paragraaf 494 zoals gespecificeerd in Bijlage A van het Capaciteitscontract of in de CRM IT Interface.
- *Gecontracteerde Capaciteit_{min}* (*CMU, Transactie – ID, TP, t_{notif}*) de minimale contractueel vastgelegde capaciteit is van de CMU van de Transactie die wordt geïdentificeerd door haar *Transactie-ID* gedurende de Transactieperiode *TP* op het moment van de notificatie *t_{notif}*.

9.4.3.9. Capaciteit op de Secundaire Markt van de Koper van een Obligatie

509. Volgens sectie 8.4.3.1 omvat de Verplichte Capaciteit de met succes goedgekeurde transacties op de Secundaire Markt, via de Totale Gecontracteerde Capaciteit (zoals in de definitie van de term) of anderszins gespecificeerd, en wordt ze dienovereenkomstig aangepast door de Contractuele Tegenpartij, zodat de formule uit sectie 9.4.3.9 te allen tijde kan worden gebruikt om de mogelijkheden van de CMU van de Koper van een Verplichting voor nieuwe transacties op de Secundaire Markt te meten.

9.4.3.9.1. Toegelaten Capaciteit op de Secundaire Markt voor CMU's zonder Energiebeperking(en)

510. In een transactie op de Secundaire Markt die op een gegeven moment *t_{notif}* wordt uitgevoerd, heeft de CMU zonder Energiebeperking(en) van een Koper van een Verplichting die bereid is om een of meer nieuwe verplichtingen over te nemen, een maximaal toegelaten volume voor de verwerving van Gecontracteerde Capaciteiten en de gerelateerde verplichtingen dat de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode *TP* beperkt tot het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt (Secondary Market Remaining Eligible Volume – SMREV).

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\text{Capaciteit op de Secundaire Markt } (CMU, TP, t_{notif}) \leq \text{SMREV}(CMU, TP, t_{notif})$$

511. Het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt wordt onderscheiden naargelang de verwachte ex-ante of ex-post status van de transactie op de Secundaire Markt volgens paragraaf 484 en sectie 9.5.3.
512. De Capaciteit op de Secundaire Markt van een ex-post transactie op de Secundaire Markt voor een CMU zonder Energiebeperking(en) is louter gebaseerd op de Bewezen Beschikbaarheid.
513. Voor een ex-ante transactie op de Secundaire Markt, voor een CMU over de Transactieperiode TP en berekend op een gegeven moment in de tijd t_{notif} , is het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt het positieve resultaat van de minimale Maximaal Resterende Capaciteit over de Transactieperiode, waarvan eerst de totale Gecontracteerde Capaciteit wordt afgetrokken en vervolgens het maximale Opt-outvolume wordt afgetrokken dat resulteerde in een correctie van het volume in de Veiling over de Transactieperiode vermenigvuldigd met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 SMREV(CMU, TP, t_{notif}) &= \text{Max}(0 ; \text{Maximaal Resterende Capaciteit}_{min}(CMU, TP, t_{notif}) \\
 &\quad - \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif}) \\
 &\quad - [\text{Opt} - \text{outvolume}_{max}(CMU, TP, t_{notif}) * \text{Laatste Gepubliceerde Reductie} \\
 &\quad - \text{factor}(CMU, t_{notif})])
 \end{aligned}$$

Waarbij:

- TP de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is volgens paragraaf 487 en sectie 9.4.3.7;
 - t_{notif} het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546;
 - $\text{Maximaal Resterende Capaciteit}_{min}(CMU, TP, t_{notif})$ de minimale Maximaal Resterende Capaciteit van de CMU is, toepasselijk volgens paragraaf 336 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
 - $\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van de CMU is over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
 - t_{TCC} wordt gedefinieerd door het tijdstip waarop de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit wordt geïdentificeerd over de Transactieperiode TP ;
 - $\text{Opt} - \text{outvolume}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ het maximale Opt-outvolume van de CMU is dat wordt beschouwd als IN volgens sectie 5.6.2.2 en 5.7.1.2, en na vermenigvuldiging met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor wordt aangeboden als een correctievolume van de vraag in de Veiling volgens paragraaf 241 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
 - $\text{Laatste Gepubliceerde Reductiefactor}(CMU, t_{notif})$ de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor van de CMU is op het moment van de notificatie t_{notif} .
514. Voor een ex-post transactie op de Secundaire Markt, voor een CMU over de Transactieperiode TP en berekend op een gegeven moment in de tijd t_{notif} , is het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt het positieve resultaat van de minimale Maximaal Resterende Capaciteit over de Transactieperiode waarvan eerst de Verplichte Capaciteit wordt afgetrokken en vervolgens het maximale Opt-outvolume wordt afgetrokken dat resulteerde in

een correctie van het volume in de Veiling over de Transactieperiode vermenigvuldigd met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 SMREV(CMU, TP, t_{notif}) & \\
 &= \text{Max}(0; \text{Maximaal Resterende Capaciteit}_{min}(CMU, TP, t_{notif}) \\
 &\quad - \text{Verplichte Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif}) - [\text{Opt} - \text{outvolume}_{max}(CMU, TP, t_{notif}) \\
 &\quad * \text{Laatste Gepubliceerde Reductie factor}(CMU, t_{notif})]
 \end{aligned}$$

Waarbij:

- TP de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is volgens paragraaf 487 en sectie 9.4.3.7;
- t_{notif} het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546;
- $\text{Maximaal Resterende Capaciteit}_{min}(CMU, TP, t_{notif})$ de minimale Maximaal Resterende Capaciteit van de CMU is, toepasselijk volgens paragraaf 336 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- $\text{Verplichte Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ de maximale Verplichte Capaciteit van de CMU is volgens sectie 8.4.3.1 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- $\text{Opt} - \text{outvolume}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ het maximale Opt-outvolume van de CMU is dat wordt beschouwd als IN volgens 5.6.2.2 en 5.7.1.2, en na vermenigvuldiging met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor wordt aangeboden als een correctievolume van de vraag in de Veiling volgens 241 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- $\text{Laatste Gepubliceerde Reductiefactor}(CMU, t_{notif})$ de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor van de CMU is op het moment van de notificatie t_{notif} .

9.4.3.9.2. Toegelaten Capaciteit op de Secundaire Markt voor CMU's met Energiebeperking(en) op hun SLA-uren

515. In een transactie op de Secundaire Markt die op een gegeven moment t_{notif} wordt uitgevoerd, heeft de CMU met Energiebeperking(en) van een Koper van een Verplichting die bereid is om een of meer nieuwe verplichtingen over te nemen, een maximaal toegelaten volume voor de verwerving van Gecontracteerde Capaciteiten en de gerelateerde verplichtingen dat de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode TP beperkt tot het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt (Secondary Market Remaining Eligible Volume – SMREV).

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\text{Capaciteit op de Secundaire Markt}(CMU, TP, t_{notif}) \leq SMREV(CMU, TP, t_{notif})$$

516. De Capaciteit op de Secundaire Markt van een ex-post transactie op de Secundaire Markt voor een CMU met Energiebeperking(en) op SLA-uren is uitsluitend op de Bewezen Beschikbaarheid gebaseerd.

517. Het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt wordt onderscheiden naargelang de verwachte ex-ante of ex-post status van de transactie op de Secundaire Markt volgens paragraaf 484 en sectie 9.5.3.
518. Voor een ex-ante transactie op de Secundaire Markt, voor een CMU over de Transactieperiode TP en berekend op een gegeven moment in de tijd t_{notif} , is het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt het positieve resultaat van de vermenigvuldiging van de minimale Maximaal Resterende Capaciteit over de Transactieperiode waarvan eerst de Totale Gecontracteerde Capaciteit wordt afgetrokken en vervolgens het maximale Opt-outvolume wordt afgetrokken dat resulteerde in een correctie van het volume in de Veiling over de Transactieperiode, met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned}
 SMREV(CMU, TP, t_{notif}) &= \text{Max} \left(0 ; \left[\text{Maximaal Resterende Capaciteit}_{min}(CMU, TP, t_{notif}) \right. \right. \\
 &\quad - \left. \left[\frac{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif})}{\text{Reductiefactor}(CMU, t_{TCC})} \right] \right. \\
 &\quad \left. - \text{Opt-outvolume}_{max}(CMU, TP, t_{notif}) \right] * \text{Laatste Gepubliceerde Reductie} \\
 &\quad \left. - \text{factor}(CMU, t_{notif}) \right)
 \end{aligned}$$

Waarbij:

- TP de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is volgens paragraaf 487 en sectie 9.4.3.7;
- t_{notif} het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546;
- $\text{Resterende Maximale Capaciteit}_{min}(CMU, TP, t_{notif})$ de minimale Resterende Maximale Capaciteit van de CMU is volgens paragraaf 336, toepasselijk over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- $\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van de CMU is over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- t_{TCC} wordt gedefinieerd door het tijdstip waarop de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit wordt geïdentificeerd over de Transactieperiode TP ;
- $\text{Reductiefactor}(CMU, t_{TCC})$ het gewogen gemiddelde is op basis van de Gecontracteerde Capaciteiten van de vorige geregistreerde Reductiefactoren van de Transacties van de CMU op het moment t_{TCC} en wordt weergegeven door de volgende formule:
- $\text{Reductiefactor}(CMU, t) = \frac{\sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, \text{Transactie}_i, t_{TCC}) * \text{Reductiefactor}(CMU, \text{Transactie}_i)]}{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, t_{TCC})}$
- $\text{Opt-outvolume}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ het maximale Opt-outvolume van de CMU is dat wordt beschouwd als IN volgens sectie 5.6.2.2 en 5.7.1.2, en na vermenigvuldiging met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor wordt aangeboden als een correctievolume van de vraag in de Veiling volgens paragraaf 241 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;

- *Laatste Gepubliceerde Reductiefactor*(CMU, t_{notif}) de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor van de CMU is op het moment van de notificatie t_{notif} .

519. Voor een ex-post transactie op de Secundaire Markt, voor een CMU over de Transactieperiode TP en berekend op een gegeven moment in de tijd t_{notif} , is het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt het positieve resultaat van de minimale Bewezen Beschikbaarheid over de Transactieperiode waarvan eerst de maximale Verplichte Capaciteit over de Transactieperiode wordt afgetrokken en vervolgens het maximale Opt-outvolume wordt afgetrokken dat resulteerde in een correctie van het volume in de Veiling over de Transactieperiode.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$SMREV(CMU, TP, t_{notif}) = \text{Max} \left(0 ; [Bewezen\ Beschikbaarheid_{min}(CMU, TP, t_{notif}) - Verplichte\ Capaciteit_{max}(CMU, TP, t_{notif}) - Opt - outvolume_{max}(CMU, TP, t_{notif})] \right)$$

Waarbij:

- TP de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt volgens paragraaf 487 en sectie 9.4.3.7;
- t_{notif} het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546.
- *Bewezen Beschikbaarheid_{min}*(CMU, TP, t_{notif}) de minimale Bewezen Beschikbaarheid van de CMU is volgens sectie 8.4.3.2, van toepassing over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- *Verplichte Capaciteit_{max}*(CMU, TP, t_{notif}) de maximale Verplichte Capaciteit van de CMU is volgens sectie 8.4.3.1 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- *Opt – outvolume_{max}*(CMU, TP, t_{notif}) het maximale Opt-outvolume van de CMU is dat wordt beschouwd als IN volgens sectie 5.6.2.2 en 5.7.1.2, en na vermenigvuldiging met de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor wordt aangeboden als een correctievolume van de vraag in de Veiling volgens paragraaf 241 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} .

9.4.3.9.3. Toegelaten Capaciteit op de Secundaire Markt voor CMU's met Energiebeperking(en) op hun Niet-SLA-uren

- 520. CMU's met Energiebeperking(en) mogen verplichtingen verhandelen, overnemen en vrijgeven op de Secundaire Markt buiten hun in de AMT-momenten beschouwde SLA-uren.
- 521. De Capaciteit op de Secundaire Markt van een transactie op de Secundaire Markt voor een CMU met Energiebeperking(en) op Niet-SLA-uren is uitsluitend op de Bewezen Beschikbaarheid gebaseerd.
- 522. Secundaire markttransacties met betrekking tot de Niet-SLA-uren van een CMU met Energiebeperking(en) zijn alleen ex-post toegelaten volgens paragraaf 484 en 486 en volgens sectie 9.5.3.
- 523. In een transactie op de Secundaire Markt die op een gegeven moment t_{notif} wordt uitgevoerd, heeft de CMU met Energiebeperking(en) van een Koper van een Verplichting een maximaal toegelaten volume voor de verwerving van Gecontracteerde Capaciteiten en de gerelateerde

verplichtingen op haar Niet-SLA-uren dat de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode TP beperkt tot het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt (Secondary Market Remaining Eligible Volume – SMREV).

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\text{Capaciteit op de Secundaire Markt}(CMU, TP, t_{notif}) \leq SMREV(CMU, TP, t_{notif})$$

En

Voor een CMU over de Transactieperiode TP en berekend op een gegeven moment in de tijd t_{notif} is het Resterend In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt het positieve resultaat van de minimale Bewezen Beschikbaarheid over de Transactieperiode waarvan de maximale Verplichte Capaciteit over de Transactieperiode wordt afgetrokken.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} SMREV(CMU, TP, t_{notif}) \\ = \text{Max}(0; \text{Bewezen Beschikbaarheid}_{min}(CMU, TP, t_{notif}) \\ - \text{Verplichte Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif})) \end{aligned}$$

Waarbij:

- TP de Transactieperiode van de transactie op de Secundaire Markt is volgens paragraaf 487 en sectie 9.4.3.7 (de Transactieperiode TP is een reeks continue uren op uitsluitend een continue reeks niet-SLA uren voor de CMU van de Verkoper van een Verplichting in de AMT-uren);
- t_{notif} het moment is waarop ELIA de ontvangst van de notificatie bevestigt volgens paragraaf 546;
- $\text{Bewezen Beschikbaarheid}_{min}(CMU, TP, t_{notif})$ de minimale Bewezen Beschikbaarheid van de CMU is volgens sectie 8.4.3.2 die van toepassing is over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} ;
- $\text{Verplichte Capaciteit}_{max}(CMU, TP, t_{notif})$ de maximale Verplichte Capaciteit van de CMU is volgens sectie 8.4.3.1 over de Transactieperiode TP op het moment van de notificatie t_{notif} .

9.4.3.10. Capaciteit op de ecundaire Markt voor de inhoud van de notificatie

524. De Verkoper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie zoals gespecificeerd in paragraaf 487 een Capaciteit op de Secundaire Markt mee die gelijk is aan of lager is dan de maximale Capaciteit op de Secundaire Markt van de CMU van de Verkoper van een Verplichting over de Transactieperiode, volgens paragraaf 509.

De Koper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie zoals gespecificeerd in paragraaf 487 een Capaciteit op de Secundaire Markt mee die gelijk is aan of lager is dan de maximale Capaciteit op de Secundaire Markt van de CMU van de Koper van een Verplichting over de Transactieperiode, volgens paragraaf 510.

525. De Capaciteit op de Secundaire Markt is een vaste waarde in MW over de Transactieperiode TP .

Dit impliceert dat verschillende Capaciteiten op de Secundaire Markt in de loop van de tijd worden ingedeeld in verschillende transacties op de Secundaire Markt volgens paragraaf 487 en notificaties volgens sectie 9.5.1.

De meegedeelde Capaciteiten op de Secundaire Markt in beide notificaties van de transactie op de Secundaire Markt zijn gelijk.

526. Dezelfde nalevingscontrole, met de vereisten volgens secties 9.4.3.8, 9.4.3.9, 9.4.3.10 is van toepassing in het geval van één enkele notificatie van de transactie op de Secundaire Markt door een Beurs volgens paragraaf 545.
527. Een Transactie die aan ELIA met een foutieve Capaciteit op de Secundaire Markt wordt gemeld, wordt afgewezen volgens paragraaf 556.

9.4.3.11. Overdracht van de Capaciteitsvergoeding

528. De Verkoper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie zoals gespecificeerd in sectie 487 de Capaciteitsvergoeding mee van zijn geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting.

De Koper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie gespecificeerd in sectie 487 dezelfde informatie mee.

De meegedeelde Capaciteitsvergoeding is gelijk aan de oorspronkelijke Capaciteitsvergoeding van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting, zoals meegedeeld in Bijlage A van het Capaciteitscontract en beschikbaar op de CRM IT Interface.

529. Dezelfde naleving van de vereisten is van toepassing in het geval van één enkele notificatie van de transactie op de Secundaire Markt door een Beurs volgens sectie 482.
530. Een aan ELIA en de Contractuele Tegenpartij gemelde Transactie met een foutieve waarde van de Capaciteitsvergoeding wordt afgewezen volgens sectie 556.

9.4.3.12. Overdracht van Uitoefenprijs

531. De Verkoper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie gespecificeerd in paragraaf 487 de Uitoefenprijs mee van zijn geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting.

De Koper van een Verplichting (of zijn Beurs) deelt in de inhoud van de notificatie gespecificeerd in paragraaf 487 dezelfde informatie mee.

532. Indien van toepassing gaat de Gekalibreerde Uitoefenprijs vergezeld van zijn indexering in de tijd, die wordt weergegeven door de volgende parameters:

- Veilingjaar
- Veilingtype Y-4 of Y-1
- Zo niet blijven de twee indexeringsparameters van de Gekalibreerde Uitoefenprijs leeg in de inhoud van de in paragraaf 487 gespecificeerde notificatie.

533. De meegedeelde Uitoefenprijs, en indien van toepassing zijn indexering, zijn gelijk aan de geïdentificeerde oorspronkelijke Gekalibreerde Uitoefenprijs en indexeringsparameters van de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting, zoals meegedeeld in Bijlage A van het Capaciteitscontract en beschikbaar op de CRM IT Interface.

534. Dezelfde vereisten gelden voor één enkele notificatie van de transactie op de Secundaire Markt door een Beurs.
535. Een Transactie die aan ELIA met een foutieve Uitoefenprijs en indexeringsparameters wordt gemeld, wordt afgewezen volgens paragraaf 556.

9.4.4. Vereiste Financiële Garantie

536. Volgens sectie 10.2.2.3.2 verhoogt de Koper van een Verplichting zijn Financiële Garantie voor elke ex-ante transactie op de Secundaire Markt (volgens paragraaf 484 en sectie 9.5.3) die wordt gemeld op een gegeven moment t_{notif} voorafgaand aan het begin van de Periode van Capaciteitslevering waarvan de begindatum van de Transactieperiode TP afhangt.
537. Een ex-ante transactie op de Secundaire Markt die aan ELIA wordt gemeld vóór het begin van de Periode van Capaciteitslevering waarvan de Begindatum van de Transactieperiode afhankelijk is en die een ontoereikende (verhoging van de) Financiële Garantie impliceert, wordt afgewezen (volgens paragraaf 556).

9.5. PROCEDURE VOOR DE SECUNDAIRE MARKT

538. Dit hoofdstuk beschrijft het proces dat moet worden gevolgd door Geprekwalificeerde CRM-kandidaten en Capaciteitsleveranciers alsook door hun Geprekwalificeerde CMU's die aan de toegangsvoorwaarden gespecificeerd in sectie 9.3 voldoen om een transactie op de Secundaire Markt aan ELIA te melden zodra het door ELIA ontwikkelde mechanisme voor eigendomsoverdracht op de Secundaire Markt beschikbaar is volgens sectie 9.8.
539. Zodra de notificaties van de transactie op de Secundaire Markt naar behoren op de CRM IT Interface zijn ingediend door zowel de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten als de Capaciteitsleveranciers (of hun Beurs), bevestigt ELIA de ontvangst en verifieert ze de volledigheid en geldigheid van de notificatie in het licht van de voorwaarden volgens sectie 9.3 en de vereisten van sectie 9.4 hierboven.

9.5.1. Uitgifte van een notificatie van een transactie op de Secundaire Markt

540. Als eerste stap van de procedure voor de Secundaire Markt worden notificaties van de transactie op de Secundaire Markt door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten en de Capaciteitsleveranciers, of een notificatie van de transactie op de Secundaire Markt door de Beurs (volgens paragraaf 482), ingediend via de CRM IT Interface.

9.5.1.1. Toegang tot het mechanisme voor eigendomsoverdracht op de Secundaire Markt

9.5.1.1.1. Toegang voor een bilaterale notificatie van een transactie op de Secundaire Markt

541. Volgens paragraaf 481 wordt de volledige notificatieprocedure voor de Secundaire Markt uitgevoerd door zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting, als tegenpartijen in de transactie op de Secundaire Markt, om CRM-notificaties voor de Secundaire Markt bij ELIA in te dienen.

9.5.1.1.2. Toegang voor een notificatie van een transactie op de Secundaire Markt door een Beurs

542. Volgens paragraaf 482 wordt het notificatieproces voor de Secundaire Markt uitgevoerd door de Beurs die door middel van een Beursmandaat voor de Secundaire Markt (bijlage 17.3.1) van zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting gemandateerd is om CRM-notificaties voor de Secundaire Markt bij ELIA in te dienen.

Het Beursmandaat voor de Secundaire Markt (bijlage 17.3.1) wordt ingevuld, ondertekend en naar ELIA gestuurd door zowel de Beurs als de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat (of de Capaciteitsleverancier). Notificaties van transacties op de Secundaire Markt kunnen door de Beurs worden verzonden vijf Werkdagen na de ontvangst door ELIA van een naar behoren ingevuld en ondertekend mandaat.

Tot de intrekking door beide partijen geldt het mandaat voor de volgende notificaties.

Het Beursmandaat voor de Secundaire Markt (bijlage 17.3.1) kan worden ingetrokken voor toekomstige notificaties als deze optie wordt ingevuld, ondertekend en naar ELIA wordt verzonden de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat (of de Capaciteitsleverancier). De intrekking is vijf Werkdagen na ontvangst door ELIA van een naar behoren ingevulde en ondertekende herroeping van het mandaat geldig.

9.5.1.2. Uitgifte van notificaties

543. In het geval van een bilaterale transactie op de Secundaire Markt bestaat het proces volgens paragraaf 481 uit twee notificaties volgens paragraaf 487, de inhoud van een transactie op de Secundaire Markt (één notificatie door de Koper van een Verplichting en één notificatie door de Verkoper van een Verplichting) volgens de vereisten beschreven in paragraaf 488, met vermelding van dezelfde externe ID van de transactie op de Secundaire Markt gespecificeerd in paragraaf 487 en uitgegeven via hun individuele toegang tot de CRM IT Interface.

Indien voor een bilaterale transactie op de Secundaire Markt (volgens paragraaf 482), binnen vijf Werkdagen na de eerste notificatie door de Verkoper van een Verplichting of de Koper van een Verplichting geen tweede notificatie door de andere partij (de Koper van een Verplichting of de Verkoper van een Verplichting) wordt uitgegeven met dezelfde externe ID van de transactie op de Secundaire Markt (volgens paragraaf 488), wordt de transactie op de Secundaire Markt als opgegeven beschouwd. Bijgevolg:

- Stopt ELIA de procedure voor de transactie op de Secundaire Markt;
 - Deelt ELIA via e-mail en/of de CRM IT Interface aan de eerste uitgever van een notificatie (de Verkoper van een Verplichting of de Koper van een Verplichting) de afwijzing van de transactie op de Secundaire Markt mee wegens de vertraagde ontvangst van de tweede notificatie;
 - Kan de externe ID van de transactie op de Secundaire Markt niet opnieuw worden gebruikt in een volgende uitgifte van een notificatie van de transactie op de Secundaire Markt door zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting.
544. In het geval van een transactie op de Secundaire Markt die door een Beurs wordt gemeld, bestaat het meldingsproces volgens paragraaf 482 uit één enkele notificatie gespecificeerd in paragraaf 487, de inhoud van een transactie op de Secundaire Markt. De Beurs levert de inhoud van de notificatie via haar individuele toegang tot de CRM IT Interface.

9.5.2. Ontvangstbevestiging door ELIA

545. Als tweede stap van het proces meldt ELIA de goede ontvangst met een ontvangstbevestiging aan de tegenpartij(en) die de notificaties heeft (hebben) ingediend volgens sectie 9.4.1 en sectie 9.5.1.2:

- In het geval van een bilaterale transactie op de Secundaire Markt wordt de ontvangstbevestiging door ELIA aan de Verkoper van een Verplichting en aan de Koper van een Verplichting verzonden binnen maximaal één werkdag na de ontvangst van beide notificaties volgens paragraaf 544.
- In het geval van een transactie op de Secundaire Markt die door een Beurs wordt gemeld, wordt de ontvangstbevestiging door ELIA binnen één werkdag na de ontvangst van de notificatie volgens paragraaf 545 naar de Beurs verzonden.

De ontvangstbevestiging omvat:

- De notificatie van de transactiegegevens (zoals ontvangen van elke (door de) uitgever volgens sectie 9.5.1.2);
- De Transactiedatum, die de officiële bevestiging is (en als zodanig wordt geregistreerd) van de ontvangst en de aanmaak van de tijdstempel (datum en tijd) door ELIA.

546. Een ontvangstbevestiging betekent niet dat de transactie op de Secundaire Markt goedgekeurd is.

9.5.3. Ex-ante of ex-post status van de transactie op de Secundaire Markt

547. Als derde stap van het proces wordt de Transactiedatum gebruikt om automatisch en impliciet de ex-ante of ex-post status van een transactie op de Secundaire Markt te bepalen.

Een ex-ante transactie op de Secundaire Markt heeft een Transactiedatum vóór de identificatie van het AMT-moment, zoals gespecificeerd in sectie 8.4.1, gerelateerd aan de Begindatum en -tijd van een Transactieperiode.

Een ex-post transactie op de Secundaire Markt heeft een Transactiedatum gelijk aan of na de identificatie van het AMT-moment, zoals gespecificeerd in sectie 8.4.1 gerelateerd aan de begindatum en -tijd van een Transactieperiode.

548. Volgens paragraaf 485 en 501 is de ex-post Transactieperiode een uur of een reeks continue uren die worden beschouwd als een AMT-uur of -uren op dezelfde kalenderdag. Elke Transactieperiode van een ex-post-transactie op de Secundaire Markt die ten minste één uur omvat dat niet als een AMT-uur wordt beschouwd, wordt afgewezen volgens paragraaf 556.

549. Volgens paragraaf 485 is een ex-post transactie op de Secundaire Markt toegelaten tot tien Werkdagen na de Begindatum en -tijd van de Transactieperiode, gedefinieerd als een AMT-uur. Na deze deadline wordt elke transactie op de Secundaire Markt met betrekking tot dat AMT-uur afgewezen volgens paragraaf 556.

9.5.4. Status van een transactie op de Secundaire Markt

550. Als derde stap van het proces behandelt ELIA de transactie op de Secundaire Markt.

De drie mogelijke statussen van een gemelde transactie op de Secundaire Markt zijn:

- In behandeling
- Goedgekeurd
- Afgewezen

De actuele status van de transactie op de Secundaire Markt is beschikbaar op de CRM IT Interface.

551. Een nieuwe transactie op de Secundaire Markt waarbij twee CMU's betrokken zijn, wordt door ELIA behandeld op voorwaarde dat alle goedgekeurde transacties op de Secundaire Markt die ten minste één uur van de Transactieperiode bestrijken en waarbij ten minste één van deze CMU's betrokken is, naar behoren zijn geregistreerd in een Capaciteitscontract via Bijlage A volgens sectie 9.6.
552. Binnen een termijn van vijf Werkdagen na de ontvangstbevestiging (volgens paragraaf 546) verzekert ELIA de geldigheid van de transactie op de Secundaire Markt en wordt de Transactie als 'In behandeling' beschouwd.

De transactie op de Secundaire Markt is 'goedgekeurd' als ze aan alle voorwaarden (volgens sectie 9.3), vereisten (volgens sectie 9.4) en de bijbehorende processtappen (volgens secties 9.5.1, 9.5.2, 9.5.3 en 9.5.4) voldoet.

553. Simultane verzoeken die naar Elia worden verzonden, zullen worden behandeld in de volgorde van de tijdstempel van hun ontvangstbevestiging (gelijk aan de Transactiedatum). De behandeling gebeurt transactie op de Secundaire Markt per transactie op de Secundaire Markt, een na een, volgens het principe van 'wie het eerst komt, het eerst maalt'.

Op eenzelfde kalenderdag van indiening zijn tot vijftig notificaties van transacties op de Secundaire Markt met betrekking tot een CMU toegelaten. Zodra deze limiet bereikt is, worden nieuwe transacties op de Secundaire Markt automatisch afgewezen volgens paragraaf 556.

In geval van redelijke twijfel van ELIA over de vraag of een notificatie zou kunnen worden beïnvloed door bijvoorbeeld potentieel anti-concurrentieel gedrag of potentieel misbruik van een account toe te rekenen aan de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier en zijn CMU, blokkeert ELIA, om problemen te voorkomen, gedurende vijf Werkdagen bijkomende notificaties van transacties op de Secundaire Markt van de CMU en draagt het de gegevens van de transacties op de Secundaire Markt, met inbegrip van de inhoud (volgens paragraaf 487), de processtappen en de timings over aan de CREG en de andere in het Capaciteitscontract vermelde bevoegde instanties. In dit tijdsbestek worden nieuwe transacties op de Secundaire Markt op de CMU's van de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat automatisch afgewezen volgens paragraaf 556.

9.5.5. Goedkeuring of afwijziging van een transactie op de Secundaire Markt door ELIA

554. Als vijfde stap van het proces stuurt ELIA binnen vijf Werkdagen na de ontvangstbevestiging door ELIA (volgens paragraaf 546) de Koper en Verkoper van de transactie op de Secundaire Markt of de Beurs een notificatie met de resultaten van de transactie op de Secundaire Markt, namelijk of de transactie op de Secundaire Markt al dan niet aan de voorwaarden voldoet.
555. Als alle voorwaarden voor transacties op de Secundaire Markt (volgens sectie 9.3), vereisten (volgens sectie 9.4) en de bijbehorende processtappen (volgens secties 9.5.1, 9.5.2, 9.5.3 en 9.5.4) voldaan zijn, krijgt de transactie op de Secundaire Markt de status 'Goedgekeurd'. Zo niet krijgt de transactie op de Secundaire Markt de status 'Afgewezen'.

De status van de transactie op de Secundaire Markt wordt door ELIA dienovereenkomstig aangepast op de CRM IT Interface.

De door ELIA verleende status 'goedgekeurd' is een technische goedkeuring die leidt tot een notificatie door ELIA aan de Contractuele Tegenpartij. Elke contractuele wijziging wordt uitsluitend door de Contractuele Tegenpartij doorgevoerd volgens sectie 9.6.

556. In het geval van een goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt stuurt ELIA rechtstreeks een e-mail met de bevestiging van de status goedgekeurd' van de transactie op de Secundaire Markt naar:

- De Verkoper van een Verplichting; en
- De Contractuele Tegenpartij; en
- De Beurs, indien van toepassing volgens sectie 9.5.1.1.2.

Deze e-mail bevat naast de Transactiedatum de inhoud van de Gevalideerde transactie op de Secundaire Markt:

Informatie	Type	Eenheid	Informatie
Externe ID van de transactie op de Secundaire Markt	Vrij veld van zes letters gevolgd door zes cijfers	N.V.T.	De ID van de transactie op de Secundaire Markt die geregeld is door zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting (of een Beurs)
Verkoper van een Verplichting	Capaciteitsleverancier-ID	N.V.T.	Identificatie van de Capaciteitsleverancier van de CMU van de Verkoper van een Verplichting die als de Verkoper van een Verplichting wordt beschouwd
CMU van de Verkoper van een Verplichting	CMU-ID	N.V.T.	Identificatie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting
Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting	Transactie-ID	N.V.T.	Identificatie van de Transactie waarvan de verplichting wordt afgetrokken van de CMU van de Verkoper van een Verplichting
Capaciteit op de Secundaire markt	Variabel	MW	Het volume van de overgedragen Capaciteit op de Secundaire Markt
Transactieperiode	Datum / Tijd tot datum / Tijd	Tijd	De Transactieperiode die de begindatum/-tijd tot en met de einddatum/-tijd aangeeft
Capaciteitsvergoeding	Variabel	€/MW/jaar	De Capaciteitsvergoeding van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting

Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie	Variabel	€/MWh	De Gekalibreerde Uitoefenprijs van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting
Veilingjaar voor de indexering van de Uitoefenprijs	Geheel getal of 'N.V.T'	Jaar	Indien van toepassing wordt de indexering van de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd vertegenwoordigd door de parameter Veilingjaar
Veilingtype voor de indexering van de Uitoefenprijs	'Y-4', 'Y-1' of 'N.V.T'		Indien van toepassing wordt de indexering van de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd vertegenwoordigd door de parameter Veiling type Y-4 of Y-1
Transactiedatum	Datum/tijd	Tijd	De datum/tijd van de ontvangstbevestiging

In het geval van een gevalideerde transactie op de Secundaire Markt stuurt ELIA rechtstreeks een e-mail met de bevestiging van de status 'goedgekeurd' van de transactie op de Secundaire Markt naar:

- De Koper van een Verplichting; en
- De Contractuele Tegenpartij; en
- De Beurs, indien van toepassing volgens sectie 9.5.1.1.2.

Deze e-mail bevat naast de Transactiedatum en de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor voor de CMU op de Transactiedatum de inhoud van de Gevalideerde transactie op de Secundaire Markt:

Informatie	Type	Eenheid	Informatie
Externe ID van de transactie op de Secundaire Markt	Vrij veld van zes letters gevolgd door zes cijfers	N.V.T.	De ID van de transactie op de Secundaire Markt die geregeld is door zowel de Verkoper van een Verplichting als de Koper van een Verplichting (of een Beurs)
Koper van een Verplichting	Capaciteitsleverancier-ID	N.V.T.	de identificatie van de Capaciteitsleverancier van de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat die de verplichting overneemt en die als de Koper van een Verplichting wordt beschouwd;
CMU van de Koper van een Verplichting	CMU-ID	N.V.T.	Identificatie van de CMU die de Verplichting overneemt
Capaciteit op de Secundaire markt	Variabel	MW	Het volume van de overgedragen Capaciteit op de Secundaire Markt

Transactieperiode	Datum / Tijd tot datum / Tijd	Tijd	De Transactieperiode die de Begindatum/-tijd tot en met de Einddatum/-tijd aangeeft
Capaciteitsvergoeding	Variabel	€/MW/jaar	De Capaciteitsvergoeding van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting
Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie	Variabel	€/MWh	De Gekalibreerde Uitoefenprijs van de geïdentificeerde Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting
Veilingjaar voor de indexering van de Uitoefenprijs	Geheel getal of 'N.V.T'	Jaar	Indien van toepassing wordt de indexering van de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd vertegenwoordigd door de parameter Veilingjaar
Veilingtype voor de indexering van de Uitoefenprijs	'Y-4', 'Y-1' of 'N.V.T'		Indien van toepassing wordt de indexering van de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd vertegenwoordigd door de parameter Veilingtype Y-4 of Y-1
Laatste Gepubliceerde Reductiefactor	Variabel	Geen eenheid	De Reductiefactor die van toepassing is op de Capaciteit op de Secundaire Markt voor de CMU die de Verplichting overneemt
Transactiedatum	Datum/tijd	Tijd	De datum/tijd van de ontvangstbevestiging

557. In het geval van een 'afgewezen' transactie op de Secundaire Markt wordt een e-mail verzonden naar:

- De Verkoper van een Verplichting; en
- De Koper van een Verplichting; en
- De Beurs, indien van toepassing volgens sectie 9.5.1.1.2.

met de reden van de afwijzing van de notificatie(s), naast de externe ID van de transactie op de Secundaire Markt, zoals hieronder beschreven:

- De externe ID van de transactie op de Secundaire Markt;
- De lijst van alle informatie gespecificeerd in paragraaf 487, gemeld in sectie 9.5.1 en aanleiding gevend tot de afwijzing, voorafgegaan door 'fout':
 - Volgens paragraaf 556;
 - Exclusief de inhoud van het veld of enig voorstel voor een passende inhoud.

558. De procedure van ELIA voor de transactie op de Secundaire Markt impliceert het volgende:

- De status 'goedgekeurd' van een transactie op de Secundaire Markt impliceert geen contractuele wijziging door ELIA en leidt uitsluitend tot de notificatie door ELIA aan de

Contractuele Tegenpartij van de naleving van de voorwaarden (volgens sectie 9.3), de vereisten (volgens sectie 9.4) en de bijbehorende processtappen (volgens secties 9.5.1, 9.5.2, 9.5.3 en 9.5.4).

- In het geval van een afwijzing van een transactie op de Secundaire Markt blijft de Verkoper van een Verplichting verantwoordelijk voor de Capaciteit op de Secundaire Markt die hij probeerde over te dragen met een transactie op de Secundaire Markt. Als de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten of de Capaciteitsleveranciers hun transactie willen voortzetten, moeten ze een nieuwe transactie op de Secundaire Markt met de bijgewerkte en vereiste gegevens indienen, met een nieuwe externe ID van de transactie op de Secundaire Markt volgens paragraaf 488.

559. Elke contestatie betreffende een verworpen transactie op de Secundaire Markt wordt geregeld volgens hoofdstuk 13.

9.6. CONTRACTUELE IMPACT VAN DE TRANSACTIE OP DE SECUNDAIRE MARKT

9.6.1. Notificatie aan de Contractuele Tegenpartij

560. Zoals gespecificeerd in paragraaf 559, leidt een goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt tot de uitgifte van een notificatie van ELIA aan de Contractuele Tegenpartij voor een volledige overdracht van de verplichting van de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode van de Verkoper van een Verplichting aan de Koper van een Verplichting.

De rol van de Beurs eindigt in dit stadium. Deze sectie heeft uitsluitend betrekking op de Verkoper van een Verplichting, de Koper van een Verplichting en de Contractuele Tegenpartij. ELIA ontvangt bijgevolg informatie over de Capaciteitscontracten en wijzigingen van de Transacties volgens sectie 9.6.2 en 9.6.3.

9.6.2. Impact van de Transactie op de Gecontracteerde Capaciteiten van de CMU van de Koper van een Verplichting

561. De Contractuele Tegenpartij bevestigt aan ELIA de wijzigingen in het Capaciteitscontract van de Koper van een Verplichting gerelateerd aan de notificatie die hij volgens paragraaf 561 binnen vijf Werkdagen van ELIA heeft ontvangen.

562. De Transactie Validatiedatum van een transactie op de Secundaire Markt is gelijk aan de datum- en tijdstempel van de bevestiging door de Contractuele Tegenpartij aan ELIA.

Tot dan blijft de Verkoper van een Verplichting verantwoordelijk voor de Capaciteit op de Secundaire Markt, als onderdeel van de Gecontracteerde Capaciteit die hij vrijgeeft in de transactie op de Secundaire Markt.

Als de Contractuele Tegenpartij niet binnen vijf Werkdagen de wijzigingen aan ELIA bevestigt, wordt de transactie op de Secundaire Markt als goedgekeurd en gevalideerd beschouwd, met een Transactiedatum die gelijk is aan de notificatie die zij in paragraaf 561 plus vijf Werkdagen heeft ontvangen.

563. Volgens paragraaf 559 en 561 voegt de Contractuele Tegenpartij bij het Capaciteitscontract Bijlage A van de Koper van een Verplichting: een nieuwe Transactie op de CMU van de Koper

van een Verplichting met een Gecontracteerde Capaciteit die gelijk is aan de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode.

Er wordt een nieuwe Transactie aangemaakt op de CMU van de Koper van een Verplichting. De nieuwe Transactie is gebaseerd op de Capaciteit op de Secundaire Markt, de Transactieperiode, de Capaciteitsvergoeding, de Gekalibreerde Uitoefenprijs (en de indexeringsparameter) en de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor van de CMU. De Pre-Leveringsperiode Controle, de Beschikbaarheidsverplichtingen, de Beschikbaarheidspenaliteiten en de Terugbetalingsverplichting worden verrekend op de Koper van een Verplichting voor de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode.

9.6.2.1. Ondertekening van een Capaciteitscontract of toevoeging aan een Bestaand Capaciteitscontract

564. Indien de Koper van een Verplichting geen Capaciteitscontract heeft voor de Periodes van Capaciteitslevering die door de Transactieperiode worden gedekt, ondertekent hij het Capaciteitscontract voor de Periodes van Capaciteitslevering waaraan de nieuwe Transactie na de transactie op de Secundaire Markt gespecificeerd in paragraaf 564 toegewezen is.

Het Capaciteitscontract is de laatste gepubliceerde en goedgekeurde versie van het Capaciteitscontract op de Transactie Validatiedatum.

Indien de Koper van een Verplichting een of meer Capaciteitscontracten voor de Periodes van Capaciteitslevering van de Transactieperiode heeft, ondertekent hij het Capaciteitscontract Bijlage A waaraan de nieuwe Transactie na de transactie op de Secundaire Markt van gespecificeerd in paragraaf 564 toegewezen is.

9.6.2.2. Reductie Factor van de Transactie

565. Voor de goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt, voor de CMU waarvoor de Koper van de Verplichtingen een verplichting overneemt, is de nieuwe Transactie die wordt aangemaakt met een Gecontracteerde Capaciteit die overeenkomt met de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode geassocieerd met een Reductiefactor volgens paragraaf 557 aangegeven is en volgens paragraaf 556 goedgekeurd is.

De nieuw aangemaakte Reductiefactor van de Transacties is gelijk aan de Laatste Gepubliceerde Reductiefactor van de CMU die op de Transactie Validatiedatum een verplichting verwerft.

9.6.2.3. Capaciteitsvergoeding van de Transactie

566. Volgens sectie 9.4.3.11 zullen ELIA en de Contractuele Tegenpartij een notificatie ontvangen van de Capaciteitsvergoeding van de transactie op de Secundaire Markt (volgens paragraaf 487), goedgekeurd volgens paragraaf 556.

Volgens sectie 9.4.3.11 zal de gemelde Capaciteitsvergoeding gelijk zijn aan de Capaciteitsvergoeding van de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting op de Secundaire Markt, uitgedrukt in €/MW/jaar.

De nieuw aangemaakte Capaciteitsvergoeding van de Transactie is gelijk aan de Capaciteitsvergoeding die goedgekeurd is volgens paragraaf 556.

567. De Koper van een Verplichting zal over de Transactieperiode niet door de Verkoper van een Verplichting maar door de Contractuele Tegenpartij worden vergoed voor de Capaciteit op de Secundaire Markt, met de Capaciteitsvergoeding die inmiddels overgedragen is in de inhoud van de transactie op de Secundaire Markt paragraaf 487 en goedgekeurd volgens paragraaf 556, en in toepassing van het in het Capaciteitscontract voorziene verrekenings- en factureringsproces.

9.6.2.4. Gekalibreerde Uitoefenprijs van de transactie

568. Volgens paragraaf 532 worden ELIA en de Contractuele Tegenpartij in kennis gesteld van de Gekalibreerde Uitoefenprijs van de transactie op de Secundaire Markt en, indien van toepassing, van zijn indexeringsparameters in de inhoud van de transactie (volgens paragraaf 487), goedgekeurd volgens paragraaf 556.

Volgens sectie 9.4.3.12 is de Gekalibreerde Uitoefenprijs (en indien van toepassing zijn indexeringsparameters) die van toepassing is op de CMU van de Koper van een Verplichting voor zijn Terugbetalingsverplichting voor de Capaciteit op de Secundaire Markt de Gekalibreerde Uitoefenprijs (en indien van toepassing zijn indexeringsparameters), goedgekeurd volgens paragraaf 556.

569. De Gekalibreerde Uitoefenprijs voor de Gecontracteerde Capaciteit van een CMU van de Verkoper van een Verplichting in de transactie op de Secundaire Markt verandert niet.
570. Bij de berekening van het verschuldigde bedrag van de Terugbetalingsverplichting is de Gekalibreerde Uitoefenprijs die van toepassing zal zijn op een Transactie die voortvloeit uit een transactie op de Secundaire Markt de Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie die de verplichting vrijmaakt via een transactie op de Secundaire Markt.

De Gekalibreerde Uitoefenprijs zal, indien van toepassing, in de tijd aan de indexeringsparameters worden gekoppeld.

9.6.3. Impact van de Transactie op de Gecontracteerde Capaciteiten van de CMU van de Verkoper van een Verplichting

571. De wijziging van het Contract na een goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt (volgens paragraaf 564) is een voorwaarde voor de contractuele wijziging van de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting van de Gecontracteerde Capaciteit van de CMU.
572. De Contractuele Tegenpartij bevestigt de wijzigingen in het Capaciteitscontract van de Verkoper van een Verplichting die gerelateerd is aan de notificatie die hij binnen vijf Werkdagen volgens paragraaf 559 en 561 van ELIA heeft ontvangen.

Als de Contractuele Tegenpartij niet binnen vijf Werkdagen de wijzigingen aan ELIA bevestigt, wordt de transactie op de Secundaire Markt als goedgekeurd en gevalideerd beschouwd.

573. Volgens paragraaf 559 en 561 de Contractuele Tegenpartij in het Capaciteitscontract Bijlage A van de Verkoper van een Verplichting en voor de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting met haar Transactie-ID: de Gecontracteerde Capaciteit wordt verminderd met de Capaciteit op de Secundaire Markt over de Transactieperiode.

De Capaciteitsvergoeding, de Pre-leveringsperiode Controle, de
Beschikbaarheidsverplichtingen, de Beschikbaarheidspenaliteiten en de

Terugbetalingsverplichting worden toegepast op de geüpdatete Gecontracteerde Capaciteit van de Transactie waarvan de verplichting van de CMU van de Verkoper van een Verplichting wordt afgetrokken.

Na de vermindering van de Gecontracteerde Capaciteit over de Transactieperiode zal de Verkoper van een Verplichting die zijn verplichting vrijgeeft niet langer door de Contractuele Tegenpartij worden vergoed voor de Capaciteit op de Secundaire Markt.

9.6.4. Informatie aan ELIA over de Gecontracteerde Capaciteiten na een transactie op de Secundaire Markt

574. Volgens sectie 9.6.2 en sectie 9.6.3 informeert de Contractuele Tegenpartij ELIA dat de goedgekeurde transactie op de Secundaire Markt geleid heeft tot de aanmaak van een nieuwe Transactie met de Gecontracteerde Capaciteiten op de CMU van de Koper van een Verplichting voor de Transactieperiode, en tot een aanpassing van de Gecontracteerde Capaciteiten van de CMU van de Verkoper van een Verplichting over de Transactieperiode. Indien deze informatie niet werd overgemaakt aan ELIA wordt een nieuwe transactie op de Secundaire Markt waarbij de CMU van de Koper van een Verplichting, of de CMU van de Verkoper van een Verplichting, betrokken is niet verwerkt in paragraaf 552, tenzij en zodra alle eerder goedgekeurde transacties op de Secundaire Markt waarbij deze CMU's betrokken zijn en die ten minste één uur van de Transactieperiode bestrijken, geregistreerd zijn in het Capaciteitscontract en zijn bijlagen en als dusdanig aan ELIA worden meegedeeld.

9.7. SPECIFIEKE CONTRACTUELE ESCALATIE VAN DE PENALITEITEN VOOR TRANSACTIES OP DE SECUNDAIRE MARKT

575. Naast de standaard Beschikbaarheidsverplichtingen en Penaliteiten en de escalatie van de penaliteiten volgens sectie 8.6.4 worden de penaliteiten geëscaleerd in het geval van een herhaald verzuim om de verplichtingen in het Capaciteitscontract na een transactie op de Secundaire Markt na te leven:

Na drie opeenvolgende tekortschietende prestaties die resulteren in een Ontbrekende Capaciteit (volgens sectie 8.6.1) van meer dan 20% van de Verplichte Capaciteit (volgens sectie 8.4.3.1), vindt een eerste escalatie van de penaliteiten plaats met een schorsing van de CMU voor bijkomende transacties op de Secundaire Markt voor de Koper van een Verplichting. Ondanks de schorsing voor notificatie van de transactie op de Secundaire Markt op de CMU blijven de pre-leveringscontrole, de Beschikbaarheidsverplichtingen, de Penaliteiten en de Terugbetalingsverplichting gerelateerd aan al haar Gecontracteerde Capaciteiten behouden.

Uiterlijk twintig Werkdagen na de datum en tijd van de hierboven vastgestelde derde tekortschietende prestatie, wordt een Beschikbaarheidstest van de CMU georganiseerd volgens sectie 8.5.1.

Als de Beschikbaarheidstest niet succesvol is, volgens het criterium in paragraaf 415, wordt de beëindigingsclausule van het Capaciteitscontract geactiveerd, met de specifieke kenmerken dat:

- De Capaciteitsleverancier verantwoordelijk blijft voor de reeds Gecontracteerde Capaciteiten en de gerelateerde verplichtingen voorafgaand aan de activering van de

clausule; en

- Bijkomende Transacties van de Capaciteitsleverancier (of van andere dochterondernemingen van de moederonderneming) in het restant van de huidige Periode van Capaciteitslevering, de volgende Periode van Capaciteitslevering en de volgende komende Veilingen Y-4 en Y-1 mogelijks worden geschorst. Pas daarna kan de Capaciteitsleverancier weer deelnemen, nadat hij met succes geprekwalificeerd is.

Als de Beschikbaarheidstest succesvol is, volgens het criterium in paragraaf 415, krijgt de CMU weer recht op bijkomende transacties op de Secundaire Markt als Koper van een Verplichting.

9.8. TIMING EN DUUR

9.8.1. Levering op de Secundaire Markt

576. De opening van de Secundaire Markt is klaar in het eerste semester van het jaar 2023. Wanneer de officiële begindatum vastgesteld is, verstrekt ELIA de informatie aan de markt via de CRM IT Interface. Hoe dan ook worden vóór de begindatum geen transacties op de Secundaire Markt aan ELIA gemeld.

9.8.2. Toegankelijkheid van de Secundaire Markt

577. De Secundaire Markt is een continue markt die door ELIA wordt georganiseerd en die toegankelijk is voor alle Geprekwalificeerde CRM-kandidaten en Capaciteitsleveranciers onder de huidige Werkingsregels en hun modaliteiten.

578. De toegang wordt 24/7 verleend met voorafgaande notificatie door ELIA van de voorziene niet-beschikbaarheden (volgens paragraaf 584)

ELIA doet haar uiterste best om onvoorziene niet-beschikbaarheden tot een minimum te beperken.

ELIA wijst elke verantwoordelijkheid af voor het ongemak dat in de periodes van onbeschikbaarheid wordt ervaren.

9.8.3. Einde van de Secundaire Markt

579. De Secundaire Markt blijft beschikbaar tot het einde van de laatste Transactieperiode van alle CRM-transacties, plus twintig Werkdagen.

9.9. IT-VEREISTEN OP HOOG NIVEAU

580. Dit hoofdstuk beschrijft de technische vereiste op hoog niveau met betrekking tot de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, ELIA en de Contractuele Tegenpartij die de huidige Werkingsregels op de Secundaire Markt faciliteert. De inhoud ervan is opgenomen in het deel algemene IT-vereisten van de Werkingsregels.

ELIA biedt de CRM IT Interface aan om elke Geprekwalificeerde CRM-kandidaat in staat te stellen om een of meer notificaties van transacties op de Secundaire Markt in te dienen om deel te nemen aan de in het kader van het CRM georganiseerde Secundaire Markt.

Toegangsrechten tot deze CRM IT Interface voor de Secundaire Markt worden verleend zodra aan de voorwaarden volgens sectie 9.3 is voldaan. De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat kan toegang krijgen volgens de timing en duur van de Secundaire Markt van het CRM (zoals gespecificeerd in sectie 9.8).

581. De CRM IT Interface voert automatische controles uit om de conformiteit van de transacties op de Secundaire Markt te valideren (zoals gespecificeerd in sectie 9.5) en informeert in deze context de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat wanneer en waarom sommige van zijn ingediende transacties op de Secundaire Markt als niet-conform worden beschouwd.
582. De versleuteling van de door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat ingediende prijzen is verzekerd vanaf de indiening van de transactie op de Secundaire Markt via de CRM IT Interface.
583. Wanneer ELIA een onderhoud van de CRM IT Interface voorziet of een onvoorziene niet-beschikbaarheid ervan zich voordoet, met betrekking tot de Secundaire Markt, passen de fallback procedures zich toe volgens hoofdstuk 14.
584. Alle transacties op de Secundaire Markt die door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat aan ELIA worden gemeld binnen het tijdsbestek van een voorziene of niet-voorziene niet-beschikbaarheid van minder dan vijf Werkdagen, worden volgens paragraaf 556 als afgewezen beschouwd.
585. Voor ex-post transacties op de Secundaire Markt wordt het toegelaten tijdsbestek tien dagen na het begin van de Transactieperiode volgens paragraaf 485 uitgesteld met de duur van de niet)beschikbaarheid van de CRM IT Interface.

10. FINANCIËLE GARANTIES

10.1. INLEIDING

586. Dit document is opgebouwd uit vijf secties.

Sectie 10.2 bevat diverse algemene bepalingen met betrekking tot de Financiële Garantie verplichtingen voor Transacties op zowel de Primaire Markt als de Secundaire Markt tijdens de Geldigheidsperiode.

In sectie 10.3 worden de toegestane Financiële Garanties types nader toegelicht, waaronder een bankgarantie, een garantie van de moederonderneming en een waarborg onder de vorm van een geldsom.

Sectie 10.4 specificeert het bedrag dat moet worden gegarandeerd door de Financiële Garantie ('Gegarandeerd Bedrag'), berekend in functie van het volume dat moet worden afgedekt ('Financiële Garantievolume') en het Vereist Niveau per MW.

Sectie 10.5 bevat tot slot details over de (gedeeltelijke) vrijgave van de Financiële Garantie.

10.2. ALGEMENE PRINCIPES

587. In overeenstemming met art. 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet bevat dit deel van de Werkingsregels de vereisten met betrekking tot de Financiële Garantie.

10.2.1. Doel van de Financiële Garantie

588. Het doel van de Financiële Garantie is het waarborgen van de vereiste en stipte naleving van alle verplichtingen met betrekking tot de pre-leveringscontrole (zoals beschreven in hoofdstuk 7) die voortvloeien uit het Capaciteitscontract en/of deze Werkingsregels. Voor alle duidelijkheid – dit omvat de verplichting om een Capaciteitscontract te ondertekenen zoals beschreven in paragraaf 283. In geval van niet-naleving van de verplichtingen van de Capaciteitsleverancier gedurende een Pre-leveringsperiode is de Contractuele Tegenpartij gerechtigd om zich te beroepen op de Financiële Garantie volgens de procedure die wordt uiteengezet in paragraaf 597.

10.2.2. Financiële Garantieverplichting

10.2.2.1. Geldigheidsperiode

589. De Geldigheidsperiode heeft betrekking op een Transactie en is gedefinieerd als de periode waarvoor de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier een toegelaten type van Financiële Garantie moet verstrekken.

De Geldigheidsperiode wordt bepaald in functie van de status van de CMU, aangezien deze status invloed heeft op de maximale duur van de Pre-leveringsperiode. Bijgevolg:

- Voor een Bestaande CMU begint de Geldigheidsperiode van een Transactie op de Transactie Validatiedatum en eindigt tien Werkdagen na de start van de Periode van Capaciteitslevering waarin de start van de Transactieperiode valt.

- Voor een Additionele of Virtuele CMU, begint de Geldigheidsperiode van een Transactie op de Transactie Validatiedatum en eindigt tien Werkdagen na het einde van de Transactieperiode¹⁷.

Voor alle duidelijkheid, op het moment dat een Additionele of Virtuele CMU de bestaande status heeft verkregen (zie bijlage 17.1.19 en 17.1.20), is de Geldigheidsduur voor een Bestaande CMU van toepassing. Wanneer de 'bestaande' status is verkregen, eindigt de Geldigheidsperiode voor de Transacties van deze CMU dus tien Werkdagen na de start van de Periode van Capaciteitslevering waarin de start van de Transactieperiode valt.

10.2.2.2. Algemeen principe for the Financial Security obligation

590. Een Geldigheidsperiode is altijd gerelateerd aan een Transactie van een CMU. In geval van meerdere Transacties voor een CMU, met verschillende Geldigheidsperiodes, kunnen verschillende Geldigheidsperiodes aan deze CMU worden gekoppeld, wat kan resulteren in een overlapping van deze Geldigheidsperiodes.

Voor elk moment t dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiodes, wordt het Gegarandeerd Bedrag voor een CMU berekend door het Financiële Garantievolume (zijnde het volume van de CMU, in MW, dat zou moeten worden afgedekt door een Financiële Garantie) te vermenigvuldigen met het Vereiste Niveau (het bedrag van de Financiële Garantie, in EUR/MW, die moet worden verstrekt om het Financiële Garantievolume te dekken van de CMU).

591. Als algemene regel geldt dat voor elk moment t dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiodes, het Financiële Garantievolume gelijk is aan de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor een CMU over de gerelateerde Periode(s) van Capaciteitslevering (zijnde de Periode(s) van Capaciteitslevering die (gedeeltelijk) door de Transactieperiode van de Transactie(s) worden gedekt). Zoals hierna (en in sectie 10.4.2) nader wordt uiteengezet, moet dus een Financiële Garantie worden verstrekt voor Transacties die resulteren in een verhoging van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit in de gerelateerde Periode(s) van Capaciteitslevering.

10.2.2.3. Transacties met een Financiële Garantieverplichting

10.2.2.3.1. Transactie op de Primaire Markt

592. Voor een Transactie op de Primaire Markt is het verstrekken van een Financiële Garantie een voorwaarde voor een succesvolle prekwalificatie. Zoals verder beschreven in sectie 10.4.210.4.2.1.1, wordt tijdens de Prekwalificatieprocedure voor een Transactie op de Primaire Markt het Financiële Garantievolume (op basis waarvan het Gegarandeerd Bedrag wordt bepaald) berekend in de veronderstelling dat het maximale volume van de CMU dat kan worden aangeboden in de Veiling zal worden geselecteerd.

De CRM-kandidaat neemt een voorlopige Financiële Garantie (in overeenstemming met de vereisten van sectie 10.3) op in het Prekwalificatiedossier van de CMU, zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties van de CMU voor elk moment t tijdens de betreffende Geldigheidsperiode (bepaald volgens paragraaf 590) ten minste gelijk is aan het Gegarandeerd Bedrag.

17

Gezien het feit dat de Pre-leveringsperiode voor een Additionele/Virtuele CMU zou kunnen duren tot het einde van de Transactieperiode, in het geval dat de bestaande status nooit zou bereikt worden ten gevolge van opeenvolgende vertragingen.

593. De Financiële Garantieverplichting is van toepassing op elke CMU die wordt geprekwalificeerd voor een Transactie op de Primaire Markt, behalve wanneer twee of meer CMUs worden geïdentificeerd als bestaande uit hetzelfde Leveringspunt (bv. twee of meer mogelijke configuraties met twee verschillende technische overeenkomsten) tijdens de Prekwalificatieprocedure. In dit geval moet slechts één Financiële Garantie worden verstrekt om het hoogste Gegarandeerde Bedrag van de betrokken CMUs af te dekken. Bovendien identificeert de Financiële Garantie duidelijk de CMUs die uit hetzelfde Leveringspunt bestaan.

10.2.2.3.2. Transactie op de Secundaire Markt

594. Er geldt een Financiële Garantieverplichting voor Transacties op de Secundaire Markt:

- Met een Transactiedatum voor het begin van de Periode van Capaciteitslevering waarin de start van de Transactieperiode valt; en
- Die resulteren in een verhoging van het Financiële Garantievolume van de CMU (zoals berekend volgens paragraaf 629) tijdens de gerelateerde Geldigheidsperiode. Zoals nader beschreven in paragraaf 627, wordt op het moment dat een transactie op de Secundaire Markt aan ELIA wordt gemeld, het Financiële Garantievolume berekend in de veronderstelling dat ELIA de transactie goedkeurt.

In het kader van het pre-leveringscontroleproces van een Virtuele CMU, geldt er echter geen Financiële Garantieverplichting wanneer een transactie op de Secundaire Markt wordt verricht om de verplichtingen van een Virtuele CMU over te dragen aan een Bestaande CMU van dezelfde Capaciteitsleverancier. In dergelijk geval dekt de Financiële Garantie voor de Virtuele CMU ook de verplichtingen van de Bestaande CMU('s) die de verplichtingen van de Virtuele CMU overnemen (in overeenstemming met de Financiële Garantievereisten in paragraaf 601).

595. Indien een transactie onderworpen is aan een Financiële Garantieverplichting, omvat de notificatie van de transactie op de Secundaire Markt aan ELIA een voorlopige Financiële Garantie (in overeenstemming met de vereisten uit sectie 10.3), zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties van de CMU ten minste gelijk is aan het Gegarandeerd Bedrag (berekend volgens sectie 10.4) voor elk moment t tijdens de gerelateerde Geldigheidsperiode.

ELIA keurt de notificatie van de transactie op de Secundaire Markt niet goed zonder bewijs van de Financiële Garantie, volgens de in deze sectie uiteengezette criteria.

10.2.3. Beroep op de Financiële Garantie

596. De Contractuele Tegenpartij heeft het recht om een beroep te doen op de Financiële Garantie indien de penaltiteiten die voortvloeien uit de Pre-leveringscontrole en die aan de Capaciteitsleverancier gefactureerd zijn volgens de in het Capaciteitscontract bepaalde procedure onbetaald blijven.

Om een geldig beroep te doen op de Financiële Garantie, bezorgt de Contractuele Tegenpartij de uitgever van de Financiële Garantie een schriftelijke verklaring dat de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier niet aan zijn verplichtingen, voortvloeiend uit het Capaciteitscontract en/of de Werkingsregels, heeft voldaan tijdens de Pre-leveringsperiode en de betreffende betalingen niet heeft uitgevoerd. Daarnaast bezorgt de Contractuele Tegenpartij een kopie van de betalingsverplichtingen uit hoofde van het Capaciteitscontract en/of de Werkingsregels en een kopie van de onbetaalde verschuldigde gefactureerde penaltiteiten aan de uitgever van de Financiële Garantie.

597. Als de Contractuele Tegenpartij een beroep doet op de Financiële Garanties van de CMU op enig moment t dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiodes en waarvoor de Capaciteitsleverancier meerdere Financiële Garanties heeft verstrekt om het Gegarandeerd Bedrag te dekken, zullen de Financiële Garanties pro rata worden geclaimd. Voor elke Financiële Garantie wordt het geclaimde bedrag berekend door het totale bedrag van de claim

te vermenigvuldigen met de verhouding van het bedrag van de Financiële Garantie op het moment t te delen door het totale bedrag van alle Financiële Garanties die op dat moment t verstrekt zijn.

10.3. TYPES VAN FINANCIËLE GARANTIES

598. De volgende Financiële Garantie types zijn toegestaan:

- Een bankgarantie die voldoet aan alle criteria die in sectie 10.3.1, 10.3.2 worden beschreven;
- Een garantie van de moederonderneming die voldoet aan alle criteria die in 10.3.1, 10.3.2 en 10.3.3 worden beschreven;
- Een waarborg onder de vorm van een geldsom die voldoet aan alle criteria die in sectie 10.3.1 en 10.3.4 worden beschreven.

10.3.1. Gemeenschappelijke vereiste voor alle types van Financiële Garantie requirements

599. Op het ogenblik van het verstrekken van de Financiële Garantie, d.i. de indiening van het Prekwalificatiedossier (voor de deelname aan de Primaire Markt) of de notificatie van een transactie op de Secundaire Markt, is de Financiële Garantie voorlopig, wat impliceert dat ze pas in werking treedt op de Transactie Validatiedatum.

600. Een Financiële Garantie die wordt verstrekt als deel van het Prekwalificatiedossier voor een Virtuele CMU dekt ook de verplichtingen af van de Bestaande CMU('s) die de verplichtingen van de Virtuele CMU overnemen als deel van het pre-leveringscontroleproces.

10.3.2. Gemeenschappelijke vereisten voor een bankgarantie en een garantie van de moederonderneming

601. De bankgarantie en de garantie van de moederonderneming voldoen aan de volgende vereisten:

- Ze zijn wezenlijk in de vorm vermeld in respectievelijk 17.4.1 en 17.4.2. Voor alle duidelijkheid, er wordt altijd een garantie gegeven op basis van de bijlage van de meest recente versie van de Werkingsregels; en
- Ze zijn onherroepelijk, onvoorwaardelijk en op het eerste verzoek (van de Contractuele Tegenpartij, zoals beschreven in paragraaf 597); en
- Het bedrag van de Financiële Garantie moet niet worden aangepast naar het initiële niveau wanneer de Contractuele Tegenpartij de garantie heeft ingeroepen (zoals beschreven in paragraaf 597); en
- Ze zijn uitgegeven door een financiële instelling of de moederonderneming die
 - Voldoet aan de minimale officiële ratingvereisten, zijnde 'BBB' voor het kredietratingbureau Standard & Poor's (S&P) of 'Baa2' voor het kredietratingbureau Moody's Investor Services (Moody's); en
 - Blijvend gevestigd is in een lidstaat van de Europese Economische Ruimte (via haar hoofdkantoor of via een filiaal).

602. De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier verzekert dat de minimale ratingvereiste (zie paragraaf 602) wordt nageleefd tot aan de vervaldatum van de garantie. Als de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier vaststelt dat de financiële instelling of de moederonderneming die de garantie heeft afgegeven niet meer

voldoet aan de minimale ratingvereiste (een 'downgrade event'), stelt hij onmiddellijk en uiterlijk twee maanden na het Downgrade Event de Contractuele Tegenpartij schriftelijk in kennis via de CRM IT Interface.

Binnen een termijn van dertig Werkdagen na deze notificatie aan de Contractuele Tegenpartij via de CRM IT Interface bezorgt de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier een nieuwe Financiële Garantie die voldoet aan de criteria van deze sectie 10.3 aan de Contractuele Tegenpartij. Als de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier er niet in slaagt een nieuwe Financiële Garantie voor te leggen, heeft de Contractuele Tegenpartij het recht om de Totale Gecontracteerde Capaciteit dienovereenkomstig te verlagen, d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten van deze sectie) het Gegarandeerd Bedrag afdekt, berekend in functie van de (verminderde) Totale Gecontracteerde Capaciteit, voor elk moment t dat deel uitmaakt van een Geldigheidsperiode.

10.3.3. Aanvullende vereisten voor een garantie van de moederonderneming

603. De vennootschap die de garantie van de moederonderneming uitgeeft, is een aandeelhouder of holding die, in de betekenis van artikel 1:14 van het Belgisch Wetboek van Vennootschappen en Verenigingen, de onderneming controleert die eigenaar is van de CMU en die bevoegd is om de garantie geldig uit te geven, rekening houdend met het op de garantieverstrekker toepasselijke recht¹⁸. Ook moet de garantie worden ondertekend door bevoegde ondertekenaars die de vennootschap geldig kunnen vertegenwoordigen volgens haar statuten.

Bijgevolg moet de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier een juridisch advies afleveren aan de Contractuele Tegenpartij, samen met de garantie van de moederonderneming en uitgegeven door een advocatenkantoor met internationale reputatie, waarin wordt bevestigd dat de garantie wettelijk, geldig, bindend en afdwingbaar is volgens het toepasselijke recht. Het juridische advies moet in het Engels worden gegeven.

10.3.4. Vereisten voor een waarborg onder de vorm van een geldsom

10.3.4.1. Algemene bepalingen voor een waarborg onder de vorm van een geldsom

604. Indien een (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier verkiest de Financiële Garantie te verstrekken door middel van een garantie onder de vorm van een geldsom, wordt de geldsom gestort op een rekening van de Contractuele Tegenpartij.

Bij elke betaling worden het woord 'garantie' en het 'CMU-identificatienummer' (paragraaf 41) vermeld in het veld 'mededeling'.

De hierboven genoemde rekening zal geen interest opleveren ten gunste van de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier.

¹⁸Zo zou de garantieverstrekker uit het oogpunt van de Belgische wetgeving volgens zijn statuten bevoegd moeten zijn om een dergelijke garantie uit te geven en het stellen van de garantie zou in het belang van de onderneming moeten zijn.

605. Het wordt uitdrukkelijk overeengekomen en begrepen, zonder afbreuk te doen aan wat voorafgaat, dat nadat de Financiële Garantie in werking is getreden overeenkomstig paragraaf 600, de Contractuele Tegenpartij vrij zal kunnen beschikken over alle bedragen die de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier heeft gestort als waarborg of als garantie, terwijl de Contractuele Tegenpartij enkel gehouden is om te zijner tijd een equivalent bedrag terug te betalen.

Elk saldo dat uiteindelijk toekomt aan de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier wordt via overschrijving aan de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier terugbetaald, in overeenstemming met de in paragraaf 638 beschreven procedure, zonder dat dit rente oplevert aan de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier, en dit alles onverminderd alle rechten en rechtsvorderingen van de Contractuele Tegenpartij achteraf.

10.3.4.2. Beperkte periode voor een waarborg onder de vorm van een geldsom

606. Onverminderd sectie 10.4.3 vervangt een Capaciteitsleverancier de Financiële Garantie onder de vorm van een geldsom door een bankgarantie of een garantie van de moederonderneming (die voldoet aan alle criteria van sectie 10.3) uiterlijk binnen zes maanden nadat de betaling van een geldsom is gedaan.

Indien binnen zes maanden geen vervanging gebeurd is, verstrekt de Capaciteitsleverancier een objectieve argumentatie aan de Contractuele Tegenpartij in de vorm van een schriftelijke verklaring, ondertekend door bevoegde ondertekenaars die de vennootschap volgens haar statuten op geldige wijze kunnen vertegenwoordigen, met een rechtvaardiging waarom een vervanging door een bankgarantie of een garantie van de moederonderneming niet haalbaar is. Indien de argumentatie in de schriftelijke verklaring niet bevredigend wordt geacht door de Contractuele Tegenpartij (die redelijkerwijs handelt), heeft de Contractuele Tegenpartij het recht om de Totale Gecontracteerde Capaciteit dienovereenkomstig te verlagen, d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten van deze sectie) het Gegarandeerd Bedrag afdekt, berekend in functie van de (verminderde) Totale Gecontracteerde Capaciteit, voor elk moment t dat deel uitmaakt van een Geldigheidsperiode.

10.4. GEGARANDEERD BEDRAG

607. Zoals reeds beschreven in paragraaf 590, is een Geldigheidsperiode altijd gerelateerd aan een Transactie. In het geval van meerdere Transacties voor een CMU, kunnen verschillende Geldigheidsperiodes aan deze CMU worden gekoppeld, wat kan resulteren in een overlapping van deze Geldigheidsperiodes.

Als algemene regel wordt voor elk moment t dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiode(s) van een CMU het Gegarandeerd Bedrag berekend door het Vereist Niveau te vermenigvuldigen met het Financiële Garantievolume:

$$\begin{aligned} & \text{Gegarandeerd Bedrag (CMU, } t \text{) (EUR)} \\ &= \text{Vereist Niveau (CMU, } t \text{) } \left(\frac{\text{EUR}}{\text{MW}} \right) \\ & * \text{Volume van de Financiële Garantie}_t \text{ (CMU, } t \text{) (MW)} \end{aligned}$$

Het Vereist Niveau en het Volume van de Financiële Garantie worden hierna nader gespecificeerd in respectievelijk sectie 10.4.1 en sectie 10.4.2.

10.4.1. Vereist Niveau

608. Het Vereist Niveau wordt bepaald op CMU-niveau, in functie van de status van de CMU.

10.4.1.1. Bestaande CMU's

609. Voor een Bestaande CMU is het Vereist Niveau op elk moment t tijdens een Geldigheidsperiode gelijk aan 10.000 EUR/MW.

10.4.1.2. Additionele CMU's

610. Voor een Additionele CMU is het Vereist Niveau gelijk aan 20.000 €/MW op het ogenblik van de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier en wordt de garantie gedeeltelijk vrijgegeven naargelang de volgende opeenvolgende belangrijke mijlpalen worden bereikt, zoals door de CRM-kandidaat meegedeeld als onderdeel van zijn Prekwalificatiedossier (volgens bijlage 17.1.14):

- **Mijlpaal 'Vergunningen'**: zodra deze belangrijke mijlpaal bereikt is, wordt het Vereist Niveau verlaagd naar 15.000 EUR/MW voor de CMU.
- **Mijlpaal 'Status Bestaand'**: zodra deze tweede belangrijke mijlpaal bereikt is (zoals nader gespecificeerd in bijlage 17.1.19), wordt het Vereist Niveau verlaagd naar 10.000 EUR/MW voor de CMU. Als de tweede belangrijke mijlpaal bereikt wordt, minder dan zestig Werkdagen voor het begin van de Periode van Capaciteitslevering waarin de start van een Transactieperiode valt, is de gedeeltelijke vrijgave niet van toepassing.

611. Voor elk van de behaalde mijlpalen geeft de Contractuele Tegenpartij het overeenkomstige deel van het Gegarandeerd Bedrag vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1.

10.4.1.3. Virtuele CMU's

612. Voor een Virtuele CMU is het Vereist Niveau gelijk aan 20.000 €/MW op het ogenblik van de indiening van het Prekwalificatiedossier.

613. Op kwartaalbasis past ELIA het deel van de Totale Gecontracteerde Capaciteit van de Virtuele CMU aan dat is overgedragen naar een of meerdere Bestaande CMU(s) van dezelfde Capaciteitsleverancier. Voor het deel van de Totale Gecontracteerde Capaciteit (in MW) dat is overgedragen naar een of meer Bestaande CMU(s) van dezelfde Capaciteitsleverancier, wordt het Vereist Niveau verlaagd naar 10.000 EUR/MW.

614. Op kwartaalbasis geeft de Contractuele Tegenpartij het overeenkomstige deel van het Gegarandeerd Bedrag vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1.

10.4.2. Financiële Garantie Volume

10.4.2.1. Eerste Transactie van de CMU

10.4.2.1.1. Eerste Transactie op de Primaire Markt

615. Als een CMU (zonder Gecontracteerde Capaciteit als gevolg van eerdere Transacties) deelneemt aan de Primaire Markt, kan het Financiële Garantievolume in vier stappen evolueren vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier tot de ondertekening van het Capaciteitscontract, zoals hieronder nader wordt beschreven.

10.4.2.1.2. Op de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier

616. Het Financiële Garantievolumen voor de betreffende Geldigheidsperiode is gelijk aan het (voorlopige) In Aanmerking Komend Volume dat kan worden geselecteerd in de Veiling. Dit (voorlopige) In Aanmerking Komend Volume wordt als volgt gedefinieerd:

- Voor een Bestaande CMU:

$$\text{voorlopig In Aanmerking Komend Volume} \\ = \text{Verwacht Nominaal Referentievermogen} \times \text{Reductiefactor}$$

- Voor een Additionele CMU:

$$\text{voorlopig In Aanmerking Komend Volume} \\ = \text{Aangegeven Nominaal Referentievermogen} \times \text{Reductiefactor}$$

- Voor een Virtuele CMU:

$$\text{In Aanmerking Komend Volume} = \text{Aangegeven In Aanmerking Komend Volume}$$

Zowel de Reductiefactor als het verwachte Nominaal Referentievermogen, het Aangegeven Nominaal Referentievermogen en het Aangegeven In Aanmerking Komend Volume (voor respectievelijk een Bestaande, Additionele of Virtuele CMU) worden door de CRM-kandidaat verstrekt in het Prekwalificatiedossier van de CMU volgens sectie 5.4.

10.4.2.1.3. Na afloop van de Prekwalificatieprocedure

617. Voor een Bestaande CMU is het Financiële Garantievolumen voor de betreffende Geldigheidsperiode gelijk aan het In Aanmerking Komend Volume, bepaald in overeenstemming met sectie 5.6.4.

Het Financiële Garantievolumen wordt alleen aangepast als het In Aanmerking Komend Volume meer dan tien procent hoger is dan het voorlopige In Aanmerking Komend Volume. In dit geval, verstrekt de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier, om de Prekwalificatieprocedure met succes te voltooien, binnen tien Werkdagen na notificatie van de bepaling van het definitieve Nominaal Referentievermogen, een bijkomende Financiële Garantie via de CRM IT Interface, zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties van de CMU ten minste het Gegarandeerd Bedrag (rekening houdend met het verhoogde Financiële Garantievolumen) dekt voor elk moment t van de gerelateerde Geldigheidsperiode.

618. Voor een Additionele CMU is het Financiële Garantievolumen voor de betreffende Geldigheidsperiode gelijk aan het In Aanmerking Komend Volume, bepaald in overeenstemming met sectie 5.6.4.

619. Voor een Virtuele CMU blijft het Financiële Garantievolumen voor de betreffende Geldigheidsperiode gelijk aan het Aangegeven In Aanmerking Komend Volume, bepaald in overeenstemming met paragraaf 133. Voor een Virtuele CMU blijft het Financiële Garantievolumen ongewijzigd, gezien het Aangegeven In Aanmerking Komend Volume niet kan veranderen tussen de indiening van het Prekwalificatiedossier en de ondertekening van het Capaciteitscontract.

620. Voor een CMU die de Prekwalificatieprocedure niet met succes voltooit, geeft de Contractuele Tegenpartij de verstrekte Financiële Garantie vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1.

10.4.2.1.4. Validatie van de Veilingsresultaten

621. Voor een CMU zonder enige geselecteerde Bieding in de Veiling is het Financiële Garantievolumen voor de betreffende Geldigheidsperiode gelijk aan nul MW:

- Voor een Additionele CMU of een Virtuele CMU, geeft de Contractuele Tegenpartij de verstrekte Financiële Garantie vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1.

- Voor een Bestaande CMU, deelt de Capaciteitsleverancier zijn keuze aan ELIA mee via de CRM IT Interface:
 - Ofwel geeft de Contractuele Tegenpartij de verstrekte Financiële Garantie vrij overeenkomstig de procedure sectie 10.5.1;
 - Ofwel wordt de verstrekte Financiële Garantie niet vrijgegeven en blijft het beschikbaar voor toekomstige Transacties op de Primaire Markt en/of de Secundaire Markt, zolang de vervaldatum van de Financiële Garantie niet is overschreden.

10.4.2.1.5. Ondertekening van het CapaciteitsContract

622. Op het ogenblik dat de Capaciteitsleverancier een Capaciteitscontract ondertekent voor het (de) Biedvolume(s) van de geselecteerde Biedingen van de CMU in de recentste Veiling, is het Financiële Garantievolume voor de gerelateerde Geldigheidsperiode gelijk aan de Gecontracteerde Capaciteit.

623. Als de Gecontracteerde Capaciteit lager is dan het In Aanmerking Komend Volume:

- Voor Additionele en Virtuele CMUs geeft de Contractuele Tegenpartij het overeenkomstige deel van het Gegarandeerd Bedrag vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1., d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten van sectie 10.3) het Gegarandeerd Bedrag afdekt (berekend op basis van het Financiële Garantievolume dat gelijk is aan de Gecontracteerde Capaciteiten), voor elk moment t dat deel uitmaakt van de Geldigheidsperiode.

- Voor een Bestaande CMU deelt de Capaciteitsleverancier zijn keuze aan ELIA mee via de CRM IT Interface:

- Ofwel geeft de Contractuele Tegenpartij het overeenkomstige deel van het Gegarandeerd Bedrag vrij overeenkomstig sectie 10.5.1, d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten sectie 10.3) het Gegarandeerd Bedrag afdekt (berekend op basis van het Financiële Garantievolume dat gelijk is aan de Gecontracteerde Capaciteiten), voor elk moment t dat deel uitmaakt van de Geldigheidsperiode;
- Ofwel wordt het overeenkomstige deel van het Gegarandeerd Bedrag niet vrijgegeven en blijft het beschikbaar voor toekomstige Transacties op de Primaire Markt en/of de Secundaire Markt, zolang de vervaldatum van de Financiële Garantie niet is overschreden.

624. Als voor een Bestaande CMU, het totaalbedrag van de Financiële Garanties van de CMU lager is dan het Gegarandeerd Bedrag (als gevolg van de marge van tien percent die is voorzien in paragraaf 618), verstrekt de Capaciteitsleverancier via de CRM IT Interface een bijkomende Financiële Garantie (volgens de vereisten van sectie 10.3) binnen dertig Werkdagen na de ondertekening van het Capaciteitscontract.

Als de Capaciteitsleverancier deze aanvullende Financiële Garantie niet binnen dertig Werkdagen verstrekt, heeft de Contractuele Tegenpartij het recht om de Gecontracteerde Capaciteit voor deze Transactie dienovereenkomstig te verlagen, d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten van sectie 10.3) het Gegarandeerd Bedrag afdekt (berekend op basis van het Financiële Garantievolume gelijk aan de verlaagde Gecontracteerde Capaciteiten), voor elk moment t dat deel uitmaakt van de Geldigheidsperiode.

10.4.2.1.6. Eerste Transactie op de Secundaire Markt

625. Als een CMU (zonder Gecontracteerde Capaciteit als gevolg van eerdere Transacties) deelneemt aan de Secundaire Markt, is het Financiële Garantievolume gelijk aan nul MW op de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier, zodat geen Financiële Garantie moet worden verstrekt om met succes te kunnen prekwalificeren voor de Secundaire Markt. De CRM-kandidaat kan ervoor kiezen om vrijwillig een voorlopige Financiële Garantie te

verstrekken vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier; de garantie blijft beschikbaar voor toekomstige transacties op de Secundaire Markt.

626. Op het ogenblik dat de transactie op de Secundaire Markt aan ELIA wordt genotifieerd, is het Financiële Garantievolume gelijk aan de Secundaire Marktcapaciteit zoals opgenomen in de notificatie van de transactie. ELIA keurt de notificatie van de Secundaire Markt slechts goed als ze een bewijs bevat van een Financiële Garantie in overeenstemming met paragraaf 596.

Indien ELIA de transactie afwijst, wordt het Financiële Garantievolume teruggebracht tot nul MW en geeft de Contractuele Tegenpartij de verstrekte Financiële Garantie vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1.

10.4.2.2. Evolutie in de tijd

627. Het Financiële Garantievolume voor een moment t dat deel uitmaakt van een Geldigheidsperiode (berekend overeenkomstig paragraaf 629) voor een CMU kan in de loop der tijd veranderen volgens haar Transacties op de Primaire Markt (zie paragraaf 631) en/of op de Secundaire Markt (zie sectie 10.4.2.2.3), zoals ook wordt geïllustreerd door enkele numerieke voorbeelden in bijlage 17.4.3.

10.4.2.2.1. Algemene vereiste

628. Als algemene regel geldt dat voor elk moment t dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiodes, het Financiële Garantievolume gelijk is aan de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor de CMU tijdens de gerelateerde Periode(s) van Capaciteitslevering, d.i. de Periode(s) van Capaciteitslevering die (gedeeltelijk) door de Transactieperiode van de Transactie(s) worden gedekt.

Met i variërend van 1 tot n , wordt het Financieel Garantievolume weergegeven door volgende formule:

$$\text{Volume van de Financiële Garantie (CMU, } t) = \text{Max (Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DPi), \dots, \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DPn))$$

Waarbij,

- i de verschillende Periodes van Capaciteitslevering zijn die gerelateerd zijn aan de Geldigheidsperiodes waarvan het moment t deel uitmaakt (d.i. de Periodes van Capaciteitslevering die (gedeeltelijk) door de Transactieperiode van de gerelateerde Transacties wordt gedekt);
- n het totale aantal Periodes van Capaciteitslevering is die gerelateerd zijn aan de Geldigheidsperiodes waarvan t deel uitmaakt;
- $\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DPi)$ de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit van de CMU is tijdens de Periode van Capaciteitslevering i ;

629. De bovenstaande regels impliceren dat de Financiële Garantieverplichting niet cumulatief van toepassing is in het geval van overlappende Geldigheidsperiodes (d.w.z. moment t maakt deel uit van meer dan een Geldigheidsperiode) en dus beperkt is tot de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit tijdens de gerelateerde Periodes van Capaciteitslevering (d.i. de Periode(s) van Capaciteitslevering die (gedeeltelijk) gedekt zijn door de Transactieperiode van de gerelateerde Transactie(s)) zoals hierboven gespecificeerd zoals ook wordt geïllustreerd door enkele numerieke voorbeelden in bijlage 17.4.3.

10.4.2.2.2. Transacties op de Primaire Markt

630. Indien een Capaciteitsleverancier de prekwalificatie van een CMU verlengt om deel te nemen aan een Veiling in overeenstemming met paragraaf 151, wordt het Financiële Garantievolume berekend overeenkomstig paragraaf 629: de Totale Gecontracteerde Capaciteit voor de gerelateerde Periodes van Capaciteitslevering wordt berekend in de veronderstelling dat het volledige Resterend In Aanmerking Komend Volume in de Veiling zou worden geselecteerd.

Als het Prekwalificatiedossier nog steeds voldoet, moet het bewijs van de Financiële Garantie worden geleverd, samen met de bevestiging daarvan. Als dit dossier niet langer voldoet, moet het bewijs van de Financiële Garantie worden opgenomen in het bijgewerkte Prekwalificatiedossier (paragraaf 151).

10.4.2.2.3. Transacties op de Secundaire Markt

631. Indien een Transactie op de Secundaire Markt resulteert in een afname of verhoging van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor een CMU tijdens de gerelateerde Periodes van Capaciteitslevering, wordt het Financiële Garantievolume bijgewerkt in overeenstemming met paragraaf 629: Indien een Aankoper van een Verplichting een transactie op de Secundaire Markt meldt, wordt de Totale Gecontracteerde Capaciteit van de CMU voor de gerelateerde Periodes van Capaciteitslevering berekend in de veronderstelling dat de Transactie op de Secundaire Markt is goedgekeurd door ELIA.

632. Indien een transactie op de Secundaire Markt leidt tot een verhoging van het Financiële Garantievolume, dient de notificatie van de Secundaire Markt transactie een voorlopige Financiële Garantie te bevatten (in overeenstemming met paragraaf 596).

Indien een transactie op de Secundaire Markt resulteert in een daling van het Financiële Garantievolume, of indien ELIA of de Contractuele Tegenpartij een transactie op de Secundaire Markt afwijst, geeft de Contractuele Tegenpartij het overeenkomstige deel van het Gegarandeerd Bedrag vrij volgens de procedure in sectie 10.5.1, d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten van sectie 10.3) het Gegarandeerd Bedrag afdekt voor elk moment t dat deel uitmaakt van een Geldigheidsperiode.

10.4.3. Verplichting om het Gegarandeerd Bedrag te behouden

633. Een (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of een Capaciteitsleverancier verzekert dat de som van de bedragen van de Financiële Garanties van de CMU gelijk is aan of hoger is dan het Gegarandeerd Bedrag (zoals berekend in deze sectie 10.4) gedurende elk moment dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiodes van de CMU.

Hoewel het behoud van het Gegarandeerd Bedrag de verantwoordelijkheid is van de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier, zal de Contractuele Tegenpartij de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier kennisgeven wanneer ze vaststelt dat het totaalbedrag van de Financiële Garanties van de CMU lager is dan het Gegarandeerd Bedrag. De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier verzekert dat het totale bedrag van de Financiële Garantie van de CMU gelijk is aan of hoger is dan het Gegarandeerd Bedrag voor elk moment t dat deel uitmaakt van een of meer Geldigheidsperiodes, voor 17:00 uur CET op de twintigste Werkdag na de notificatie door de Contractuele Tegenpartij. Indien de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier er niet in slaagt een aanvullende Financiële Garantie te verstrekken, heeft de Contractuele Tegenpartij het recht om de Totale Gecontracteerde Capaciteit dienovereenkomstig te verlagen, d.i. zodat het totaalbedrag van de Financiële Garanties (die voldoen aan de vereisten van sectie 10.3) het Gegarandeerd Bedrag afdekt (rekening houdend met een Financiële Garantievolume gebaseerd op de verlaagde

Gecontracteerde Capaciteiten) voor elk moment t dat deel uitmaakt van een Geldigheidsperiode .

634. De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier kan op elk ogenblik verschillende Financiële Garanties verstrekken (met inachtneming van de vereisten in sectie 10.3) aan de Contractuele Tegenpartij, elk als garantie van een ander bedrag.
635. De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier mag na het verstrijken van ten minste twintig Werkdagen voor de schriftelijke notificatie aan de Contractuele Tegenpartij een vorm van Financiële Garantie vervangen door een andere, mits de vervangende Financiële Garantie voldoet aan de vereisten in sectie 10.3 en dezelfde vervaldatum heeft.

10.5. VRIJGAVE VAN DE FINANCIËLE GARANTIE

10.5.1. Procedure voor de vrijgave

636. Binnen twintig Werkdagen nadat het Gegarandeerd Bedrag van een CMU gedaald is, informeert de Contractuele Tegenpartij de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier en, indien van toepassing, de financiële instelling of de moederverenootschap over de vrijgave van het Gegarandeerd Bedrag. De notificatie aan de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier wordt via de CRM IT Interface bezorgd.
637. In het geval van een waarborg onder de vorm van een geldsom wordt (een deel van) het bedrag terugbetaald door overschrijving aan de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier, zonder dat er rente is opgebouwd voor de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier.

10.5.2. Finale vrijgave

638. Op het einde van de Geldigheidsperiode wordt de Financiële Garantie automatisch vrijgegeven. Dit geldt ook voor de Additionele/Virtuele CMUs die de bestaande status hebben bereikt overeenkomstig het pre-leveringscontroleproces (zie bijlage 17.1.19 en 17.1.20).

11. TERUGBETALINGSVERPLICHTING

11.1. INLEIDING

639. Dit hoofdstuk beschrijft de verschillende procedures die ELIA volgt om de Terugbetalingsverplichting te berekenen en ze aan de Contractuele Tegenpartij mee te delen met het oog op de verrekening en de facturering.

De procedure van de Terugbetalingsverplichting is een essentieel en verplicht onderdeel van het CRM-systeem, aangezien de Elektriciteitswet het principe van de Betrouwbaarheidsoptie voor het Belgische CRM vooropstelt, hetgeen een Terugbetalingsverplichting impliceert voor alle Capaciteitsleveranciers met een Transactie van een CMU op een Periode van Capaciteitslevering aan de Contractuele Tegenpartij wanneer de Referentieprijs de Uitoefenprijs overschrijdt.

Merk op dat de regels in dit hoofdstuk een aanvulling vormen op de bepalingen in hoofdstuk 7 van het Koninklijk Besluit Methodologie voor het vastleggen van de Veilingparameters zoals bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, dat de methodologie beschrijft voor het vastleggen van de Referentie- en de Uitoefenprijs, naast verscheidene gerelateerde modaliteiten. Bovendien bepaalt de minister volgens art. 7undecies §2 jaarlijks de uitoefenen referentiepreizen die van toepassing zijn op de veilingen na dat besluit. Bijgevolg moeten de regels in dit hoofdstuk worden gelezen als een verdere toepassing van de bovengenoemde methodologie en de jaarlijkse Ministeriële besluiten.

Sectie 11.2 geeft een overzicht van de algemene beginselen die als basis dienen voor de regels die verder worden uitgewerkt in de volgende secties.

Sectie 11.3 beschrijft de details van de modaliteiten, inclusief de samenstellende elementen en specifieke regels van de Terugbetalingsverplichting.

Sectie 11.4 beschrijft tot slot de procedure die ELIA volgt om de Terugbetalingsverplichting van de Transactie van de CMU van een Capaciteitsleverancier te bepalen en mee te delen aan de Contractuele Tegenpartij.

11.2. ALGEMENE PRINCIPES

640. Deze sectie beschrijft de algemene principes van de procedure van de Terugbetalingsverplichting die van toepassing is op alle transacties van de CMU's, op elk moment van hun Transactieperiode wanneer de Referentieprijs de Uitoefenprijs overschrijdt.

641. De Terugbetalingsverplichting van een Transactie wordt berekend per uur van de Periode van Capaciteitslevering die door de Transactieperiode wordt gedekt en wordt uitgedrukt in €/u.

642. De Terugbetalingsverplichting bestaat uit een formule gebaseerd op het positieve verschil tussen:

- De Referentieprijs, in €/MWh; en
- De Uitoefenprijs, in overeenstemming met de definitie en in €/MWh, die de drempel bepaalt waarboven de Capaciteitsleverancier het verschil met de Referentieprijs moet terugbetalen.

643. Alle formules beschreven in secties 11.3 en 11.4 van dit hoofdstuk zijn gerelateerd aan parameters die in de tijd evolueren en die alle parameters van het Capaciteitscontract van de

CMU en wijzigingen in Transacties omvatten, zodat op elk moment nadat alle vereiste gegevens beschikbaar zijn de formules van de Terugbetalingsverplichting van een Transactie van de CMU kan worden toegepast.

644. De berekeningen van de Terugbetalingsverplichting worden door ELIA verwerkt met de contractuele en operationele gegevens met betrekking tot een of meer Transacties en parameters van de CMU die aan ELIA worden meegedeeld.
645. Een granulariteit van 0,01 MW is van toepassing op gegevens in MW.
646. Een granulariteit van 0,01 is van toepassing op gegevens in € en €/MWh.
647. Als de waarde van een element van de formules wordt uitgedrukt in MW of €/MWh en een lagere granulariteit heeft dan een uur, wordt een uurgemiddelde van deze waarde gebruikt om de granulariteit per uur te bereiken.
648. De afrondingsregel is een wiskundige afronding, zodat het resultaat naar het dichtstbijzijnde hogere of lagere getal wordt afgerond (met een opwaartse afronding als er geen dichtstbijzijnd getal is); dit geldt voor elke formule.

11.3. MODALITEITEN VAN DE TERUGBETALINGSVERPLICHTING

11.3.1. Inleiding

649. Volgens hoofdstuk 7 van het voorgestelde Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, beschrijft dit hoofdstuk, voor een Transactie van de CMU, alle details van de Terugbetalingsverplichting die nodig zijn voor de toepassing van de modaliteiten van de Terugbetalingsverplichting.

Deze sectie beschrijft de volgende elementen en hun modaliteiten:

- Referentieprij van de CMU
 - Uitoefenprijs van de Transactie
 - Beschikbaarheidsratio
 - Terugbetalingsverplichting van de Transactie
 - Stop-Loss Bedrag op de Terugbetalingsverplichting van de Transactie voor een Periode van Capaciteitslevering
650. De modaliteiten en elementen van de Terugbetalingsverplichting houden rekening met de volgende kenmerken van de CMU en de Transactie:
 - CMU met of zonder Energiebeperking(en)
 - CMU met of zonder Dagelijks Programma
 - Ex-ante Transactie of ex-post Transactie
 - Transacties op de Primaire of de Secundaire Markt

11.3.2. Referentieprijis

651. De Referentieprijis wordt gedefinieerd als een parameter van een CMU, wordt voor elk uur t waargenomen in de gerelateerde uurprijzen op de Day-aheadmarkt en wordt uitgedrukt in €/MWh als *Referentieprijis* (CMU_{id}, t).

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie van de CMU is, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- t het uur is waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is.

652. Dezelfde Referentieprijis is van toepassing op de Terugbetalingsverplichting van alle Transacties van de CMU op het moment t .

11.3.2.1. Initiële keuze van een NEMO door een CMU

653. Overeenkomstig art. 23 van het voorgestelde Koninklijk Besluit Methodologie voor het vastleggen van de Veilingparameters zoals bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, bepaalt de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat (of Capaciteitsleverancier) in de Prekwalificatieprocedure volgens paragraaf 60) van zijn CMU een op de Belgische Day-aheadmarkt actieve NEMO voor het vaststellen van zijn Referentieprijis, voorafgaand aan het begin van de Transactieperiode.

De Belgische Day-aheadmarktprijzen op uurbasis van de door de CMU gekozen NEMO worden gebruikt als *Referentie prijs* (CMU_{id}, t) in de berekening van de Terugbetalingsverplichting.

Bij ontstentenis van de NEMO-bepaling in de Prekwalificatieprocedure, en indien gegevens in verband met de NEMO-keuze van een specifieke CMU ontbreken of tegenstrijdig zijn, wordt de Day-aheadmarktprijis als terugvalwaarde gebruikt.

11.3.2.2. Wijziging van de NEMO van de CMU

654. De Capaciteitsleverancier kan voor elke CMU ELIA en de Contractuele Tegenpartij kennisgeven van een wijziging van zijn eerdere NEMO-keuze voor de Referentieprijis van een CMU, zoals uiteengezet in de Prekwalificatieprocedure (volgens paragraaf 60 en paragraaf 175).

Nadat ELIA en de Contractuele Tegenpartij de notificatie van een wijziging hebben ontvangen, wordt ze tien Werkdagen na de datum van ontvangst van toepassing op de berekening van de Terugbetalingsverplichting, zonder terugwerkende kracht.

11.3.3. Uitoefenprijis

655. Deze sectie beschrijft, voor een Transactie van de CMU, de details van de modaliteiten voor het bepalen van de Uitoefenprijis, die wordt gedefinieerd als een parameter van de Transactie voor het bepalen van de Terugbetalingsverplichting.

656. Deze sectie verwijst naar de Gekalibreerde Uitoefenprijis. Dit is een waarde die gekoppeld is aan een Transactie voor de volledige Periode van Capaciteitslevering, die geïndexeerd is volgens sectie 11.3.3.1 en die vereist is voor het bepalen van de Uitoefenprijis van een Transactie.

657. De Uitoefenprijis van een Transactie wordt weergegeven door *Uitoefenprijis* ($CMU_{id}, Transactie_{id}, t$) en uitgedrukt in €/MWh.

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie van de CMU is, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke ID van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur is waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is binnen de Periode van Capaciteitslevering.

11.3.3.1. Gekalibreerde Uitoefenprijs van een Transactie en indexering in de tijd

658. Deze sectie beschrijft, voor een Transactie van de CMU van een Capaciteitsleverancier, de details van de Gekalibreerde Uitoefenprijs.

659. De Gekalibreerde Uitoefenprijs van een Veiling is de prijs die door de minister is vastgelegd voor het jaar waarin de Veiling plaatsvindt, in overeenstemming met art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet. Deze prijs wordt vertegenwoordigd door de *Gekalibreerde Uitoefenprijs (Veilingjaar)*, waarbij *Veilingjaar* het jaar is waarin de Veiling plaatsvindt.

660. Overeenkomstig art. 24 van het voorgestelde Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, is de Gekalibreerde Uitoefenprijs een vaste waarde die van toepassing is in de Terugbetalingsverplichting voor alle Transacties op de Primaire markt die voortvloeien uit de Veilingen Y-4- of Y-1 op de publicatiedatum van de resultaten van de Primaire Veiling.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\text{Gekalibreerde Uitoefenprijs } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) = \text{Gekalibreerde Uitoefenprijs (Veilingjaar)}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie van de CMU is, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
 - $Transactie_{id}$ de unieke ID van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
 - t het uur in de Transactieperiode is;
 - *Veiling jaar* het jaar is waarop de Veiling wordt georganiseerd.
661. Overeenkomstig art. 24 van het voorgestelde Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in art. 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, wordt de Gekalibreerde Uitoefenprijs van een Transactie op de Primaire Markt in de tijd geïndexeerd vanaf de tweede Periode van Capaciteitslevering van de Transactie. De Gekalibreerde Uitoefenprijs van een Transactie op de Primaire Markt wordt geïndexeerd door de toepassing van een relatieve indexeringsupdate van de initiële Gekalibreerde Uitoefenprijs voor de volledige duur van een Capaciteitscontract met een Duur van het Capaciteitscontract van meer dan één jaar, vanaf de tweede Periode van Capaciteitslevering.

De index is een factor die wordt bepaald met een glijdende formule, gebaseerd op de vergelijking tussen het eenvoudig gemiddelde van de Day-aheadmarktprijzen over de laatste drie jaren voorafgaand aan de Periode van Capaciteitslevering en het eenvoudige gemiddelde van de Day-aheadmarktprijzen van de laatste drie jaren voorafgaand aan 1^{ste} November van het Veilingjaar. Het eenvoudig gemiddelde van de Day-aheadmarktprijzen voor 1^{ste} November van het Veilingjaar blijven een vast onderdeel in de glijdende formule, terwijl het eenvoudige

gemiddelde van de Day-aheadmarktprijzen van de drie jaren voor de Periode van Capaciteitslevering in de tijd evolueren.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs (CMU}_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ & = \text{Factor (DPe, Veilingjaar, Veilingtype)} \\ & * \text{Gekalibreerde Uitoefenprijs (CMU}_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie van de CMU is, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke ID van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur in de Transactieperiode is;
- DPe de Periode van Capaciteitslevering is waarop de indexeringsfactor van toepassing is;
- $Veiling\ jaar$ het jaar is waarop de Veiling wordt georganiseerd;
- $Veiling\ type$ de Veiling Y-4- of Y-1 is.

En waarvoor:

$$\text{Factor (DPe, Veilingjaar, Veilingtype)} = 1 + \frac{\text{Gemiddelde DAM (DPe - 3 tot DPe - 1)} - \text{Gemiddelde DAM (Veilingjaar - 3 tot Veilingjaar)}}{\text{Gekalibreerde Uitoefenprijs (Veilingjaar)}}$$

Waarbij:

- $\text{Gemiddelde DAM (DPe - 3 tot DPe - 1)}$ het eenvoudig gemiddelde is van alle uurprijzen van de DAM vanaf 1^{ste} November van het jaar drie jaar vóór de aanvangsdatum van de Periode van Capaciteitslevering tot 31 Oktober van het jaar van de aanvangsdatum van de Periode van Capaciteitslevering;
- $\text{Gemiddelde DAM (Veiling\ jaar - 3 tot Veiling\ jaar)}$ het eenvoudig gemiddelde is van alle uurprijzen van de DAM vanaf 1^{ste} November van het jaar drie jaar voor de Veilingdatum tot 31 Oktober van het jaar van de Veilingjaar;
- $\text{Gekalibreerde Uitoefen\ prijs (Veiling\ jaar)}$ de Gekalibreerde Uitoefenprijs is van een Veiling Y-4 of Y-1 volgens sectie 11.3.3.1.
- De DAM-prijzen de Day-aheadmarktprijzen zijn.

Dezelfde $\text{Factor (DPe, Veilingjaar, Veilingtype)}$ geldt voor alle Transacties op de Primaire Markt met een Duur van het Capaciteitscontract van meer dan één jaar voltrokken in dezelfde Veiling, ongeacht de Duur van het Capaciteitscontract.

662. Elke factor $\text{Factor (DPe, Veilingjaar, Veilingtype)}$ van een Periode van Capaciteitslevering DPe wordt door ELIA berekend en is op de CRM IT Interface beschikbaar, voorafgaand de bepalingprocedure van de Terugbetalingsverplichting (volgens sectie 11.4) van de maand van DPe .
663. Voor een Transactie op de Secundaire Markt, is de Gekalibreerde Uitoefenprijs de Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie van de CMU van de Verkoper van een Verplichting en is onderdeel van de goedgekeurde notificatie van de transactie op de Secundaire Markt volgens paragraaf 533 en 534. De Gekalibreerde Uitoefenprijs wordt door de Contractuele Tegenpartij geregistreerd in de Secundaire Markt Transactie als contractuele parameter in het Capaciteitscontract, bijlage A volgens sectie 9.6.2.4 and wordt weergegeven door $\text{Gekalibreerde Uitoefenprijs (CMU}_{id}, \text{Transactie}_{id}, t)$.

664. Indien de Transactie van de Verkoper van een Verplichting in de notificatie van de Transactie op de Secundaire Markt volgens paragrafen 533 en 534 aan indexering onderworpen is, worden ook de parameters Veilingtype en Veilingjaar meegedeeld in Bijlage A van het Capaciteitscontract van de Capaciteitsleverancier en geregistreerd (volgens de sectie 9.6.2.4.), zodat de Gekalibreerde Uitoefenprijs in de tijd wordt geïndexeerd met de indexeringsfactor $Factor(DPe, Veilingjaar, Veilingtype)$ en een Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs wordt berekend.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t) \\ & = Factor(DPe, Veilingjaar, Veilingtype) \\ & * \text{Gekalibreerde Uitoefenprijs } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t) \end{aligned}$$

11.3.3.2. Uitoefenprijs voor de Transactie van een CMU met Dagelijks Programma

665. Deze sectie beschrijft, voor een Transactie van een CMU met een Dagelijks Programma, de details van de modaliteiten voor het bepalen van de Uitoefenprijs.
666. Als er geen Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs van toepassing is op de uren t van de Periode van Capaciteitslevering volgens sectie 11.3.3.1 waarop de Terugbetalingsverplichting bepaald is, is de Uitoefenprijs van de Transactie van de CMU met Dagelijks Programma de Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$Uitoefenprijs(CMU_{id}, Transactie_{id}, t) = \text{Gekalibreerde Uitoefenprijs}(CMU_{id}, Transactie_{id}, t)$$

667. Indien er een Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs van toepassing is op de uren t van de Periode van Capaciteitslevering volgens sectie 11.3.3.1 waarop de Terugbetalingsverplichting wordt bepaald, is de Uitoefenprijs van de Transactie van de CMU met Dagelijks Programma de Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie, vermenigvuldigd met de indexeringsfactor, indien van toepassing, op de uren van de Transactieperiode.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$Uitoefenprijs(CMU_{id}, Transactie_{id}, t) = \text{Geïndexeerde Uitoefenprijs}(CMU_{id}, Transactie_{id}, t)$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur in de Transactieperiode is;
- $\text{Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs}(CMU_{id}, Transactie_{id}, t)$ wordt bepaald volgens paragraaf 662.

11.3.3.3. Uitoefenprijs voor de Transactie van een CMU zonder Dagelijks Programma

668. Deze sectie beschrijft, voor de Transactie van een CMU zonder Dagelijks Programma, de details van de modaliteiten om de Uitoefenprijs te bepalen.
669. Volgens art. 24 van het Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, is de Uitoefenprijs van de Transactie van de CMU zonder Dagelijks Programma het maximum tussen de Aangegeven Marktprijs en de Gekalibreerde Uitoefenprijs van de Transactie, vermenigvuldigd met de eventuele indexeringsfactor, indien van toepassing.
670. Indien er geen Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs van toepassing is op de uren t van de Periode van Capaciteitslevering volgens sectie 11.3.3.1 waarop de Terugbetalingsverplichting wordt bepaald, wordt dit weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Uitoefenprijs}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ = \max(DMP(CMU_{id}, t); \text{Gekalibreerde Uitoefenprijs}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t)) \end{aligned}$$

671. Indien er een Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs van toepassing is op de uren t van de Periode van Capaciteitslevering volgens sectie 11.3.3.1 waarop de Terugbetalingsverplichting wordt bepaald, wordt dit weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Uitoefenprijs}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ = \max(DMP(CMU_{id}, t); \text{Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t)) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- Transactie_{id} de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur in de Transactieperiode is;
- $DMP(CMU_{id}, t)$ de Aangegeven Marktprijs van de CMU is volgens sectie 8.4.2 op het uur t ;
- $\text{Geïndexeerde Gekalibreerde Uitoefenprijs}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t)$ wordt bepaald volgens paragraaf 662.

11.3.4. Beschikbaarheidsratio

672. Deze sectie beschrijft de gedetailleerde modaliteiten van de Beschikbaarheidsratio van de CMU om de vrijstelling van de Terugbetalingsverplichting op te nemen voor de geplande of niet-geplande Niet-Beschikbaarheid die door ELIA naar behoren is meegedeeld zoals gedefinieerd in art. 21 van het Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet. De vrijstelling wordt in de Beschikbaarheidsratio in aanmerking genomen door de Maximaal Resterende Capaciteit DA volgens paragraaf 338.

De Beschikbaarheidsratio van een CMU is een waarde die wordt verkregen door het minimum tussen de Verplichte Capaciteit van de CMU en de Maximaal Resterende Capaciteit DA te delen door de Verplichte Capaciteit van de CMU.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\text{Beschikbaarheidsratio } (CMU_{id}, t) = \frac{\text{Min}(\text{Verplichte Capaciteit } (CMU_{id}, t); \text{Maximaal Resterende Capaciteit DA}(CMU_{id}, t))}{\text{Verplichte Capaciteit } (CMU_{id}, t)}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur is waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is binnen de Transactieperiode, wanneer de Uitoefenprijs de Referentieprijis overschrijdt;
- $Verplichte Capaciteit (CMU_{id}, t)$ de Verplichte Capaciteit van de CMU is, zoals bedoeld in sectie 8.4.3.1 op het uur t ;
- $Maximaal Resterende Capaciteit DA(CMU_{id}, t)$ de door de CMU Aangekondigde Ontbrekende Capaciteit volgens paragraaf 338 op het uur t .

11.3.5. Formule voor de Terugbetalingsverplichting

673. Deze sectie beschrijft de gedetailleerde modaliteiten van de formule voor de Terugbetalingsverplichting die het bedrag bepaalt dat de Capaciteitsleverancier van de Transactie van de CMU aan de Contractuele Tegenpartij verschuldigd is voor een uur t van de Transactieperiode.

11.3.5.1. Terugbetalingsverplichting voor een Transactie van een CMU zonder Energiebeperking(en)

674. De Terugbetalingsverplichting voor een Transactie van een CMU zonder Energiebeperking(en) op een uur is gelijk aan het positieve verschil tussen de Referentieprijis en de Uitoefenprijs van de Transactie voor een uur, vermenigvuldigd met de Gecontracteerde Capaciteit van de Transactie van de CMU en de Beschikbaarheidsratio voor hetzelfde uur t .

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ = \text{Max}(0; \text{Referentieprijis } (CMU_{id}, t) - \text{Uitoefenprijs}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t)) \\ * \text{Gecontracteerde Capaciteit } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ * \text{Beschikbaarheidsratio } (CMU_{id}, t) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur is waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is binnen de Transactieperiode, wanneer de Uitoefenprijs de Referentieprijis overschrijdt;
- $Referentieprijis (CMU_{id}, t)$ wordt bepaald volgens sectie 11.3.2 van dit hoofdstuk;
- $Uitoefenprijs (Transactie_{id}, t)$ wordt bepaald volgens sectie 11.3.3 van dit hoofdstuk;

- *Gecontracteerde Capaciteit* ($CMU_{id}, Transactie_{id}, t$) de Gecontracteerde Capaciteit is van de Transactie van de CMU op het uur t , beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- *Beschikbaarheidsratio* (CMU_{id}, t) de CMU Beschikbaarheidsratio is volgens sectie 11.3.4 op het uur t .

11.3.5.2. Terugbetalingsverplichting voor een ex-ante Transactie van een CMU met Energiebeperking(en)

675. De Terugbetalingsverplichting voor de ex-ante Transactie van een CMU met Energiebeperking(en) op de SLA-uren (volgens sectie 8.4.3.1.3) is gelijk aan het positieve verschil tussen de Referentieprijis en de Uitoefenprijis van de Transactie voor een uur vermenigvuldigd met de Gecontracteerde Capaciteit van de Transactie van de CMU en de Beschikbaarheidsratio en gedeeld door de Reductiefactor van de CMU van de Transactie voor hetzelfde uur t .

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t) \\ &= \text{Max}(0; \text{Referentieprijis } (CMU_{id}, t) - \text{Uitoefenprijis}(CMU_{id}, Transactie_{id}, t)) \\ & \quad * \frac{\text{Gecontracteerde Capaciteit } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t)}{\text{Reductie factor } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t)} \\ & \quad * \text{Beschikbaarheidsratio } (CMU_{id}, t) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
 - $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
 - t het SLA-uur is waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is binnen de Transactieperiode, wanneer de Uitoefenprijis de Referentieprijis overschrijdt;
 - *Referentieprijis* (CMU_{id}, t) wordt bepaald volgens sectie 11.3.2;
 - *Uitoefenprijis* ($CMU_{id}, Transactie_{id}, t$) wordt bepaald volgens sectie 11.3.3;
 - *Gecontracteerde Capaciteit* ($CMU_{id}, Transactie_{id}, t$) de Gecontracteerde Capaciteit is van de Transactie van de CMU op het uur t , beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
 - *Beschikbaarheidsratio* (CMU_{id}, t) de Beschikbaarheidsratio van de CMU is volgens sectie 11.3.4 op het SLA-uur t ;
 - *Reductiefactor* ($CMU_{id}, Transactie_{id}$) de Reductiefactor is die in het Capaciteitscontract contractueel aan de Transactie gekoppeld is.
676. De ex-ante Terugbetalingsverplichting voor de Transactie is gelijk aan nul op de Niet-SLA-uren.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\text{Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t) = 0$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie van de CMU is, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;

- $Transactie_{id}$ de unieke identificatie is van de Transactie zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur is, dat een Niet-SLA uur is, waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is binnen de Transactieperiode.

11.3.5.3. Terugbetalingsverplichting voor de ex-post Transactie van een CMU met Energiebeperking(en)

677. De Terugbetalingsverplichting voor de ex-post Transactie van een CMU met Energiebeperking(en) op een uur is gelijk aan het positieve verschil tussen de Referentieprijis en de Uitoefenprijis van de Transactie voor een uur t , vermenigvuldigd met de Gecontracteerde Capaciteit van de Transactie van de CMU en de Beschikbaarheidsratio voor hetzelfde uur t .

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} \text{Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t) \\ = \text{Max}(0; \text{Referentieprijis } (CMU_{id}, t) - \text{Uitoefenprijis}(CMU_{id}, Transactie_{id}, t)) \\ * \text{Gecontracteerde Capaciteit } (CMU_{id}, Transactie_{id}, t) \\ * \text{Beschikbaarheidsratio } (CMU_{id}, t) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t het uur is waarop de berekening van de Terugbetalingsverplichting van toepassing is binnen de Transactieperiode, wanneer de Uitoefenprijis de Referentieprijis overschrijdt;
- $Referentieprijis (CMU_{id}, t)$ wordt bepaald volgens sectie 11.3.2;
- $Uitoefenprijis (Transactie_{id}, t)$ wordt bepaald volgens sectie 11.3.3;
- $Gecontracteerde Capaciteit (CMU_{id}, Transactie_{id}, t)$ de Gecontracteerde Capaciteit is van de Transactie van de CMU op het uur t , beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Beschikbaarheidsratio (CMU_{id}, t)$ de Beschikbaarheidsratio van de CMU is volgens sectie 11.3.4 op het uur t .

11.3.6. Stop-Loss Bedrag van een Transactie

678. Volgens art. 21 van het Koninklijk Besluit Methodologie voor het bepalen van de Veilingparameters zoals bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet, mag de som van alle Terugbetalingsverplichtingen voor de Periode van Capaciteitslevering met betrekking tot een Transactie op de Primaire markt of een ex-ante Transactie op de Secundaire Markt waarvan de Transactieperiode een volledige Periode van Capaciteitslevering of meerdere volledige Periodes van Capaciteitslevering is die door de Capaciteitsleverancier aan de Contractuele Tegenpartij wordt terugbetaald, niet hoger zijn dan het Stop-Loss Bedrag van de Transacties voor die Periode van Capaciteitslevering.

679. Het Stop-Loss Bedrag van een Transactie wordt uitsluitend berekend voor de Transacties op de Primaire Markt en de ex-ante Transacties op de Secundaire Markt waarvoor de Transactieperiodes een of meer Periodes van Capaciteitslevering zijn.

680. Het Stop-Loss Bedrag van een Transactie voor een Periode van Capaciteitslevering wordt vastgelegd vóór het begin van de Periode van Capaciteitslevering en berekend door ELIA volgens sectie 11.4.1.
681. Het Stop-Loss Bedrag van een Transactie die voldoet aan de bovenstaande criteria voor een Periode van Capaciteitslevering is gelijk aan de som op alle uren van de Periode van Capaciteitslevering van de op uurbasis Gecontracteerde Capaciteit vermenigvuldigd met de Capaciteitsvergoeding van de Transactie en gedeeld door het aantal uren op de Periode van Capaciteitslevering.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{Stop – Loss Bedrag } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, \text{Leverings periode}) \\ &= \sum_{t=1}^w \left(\text{Gecontracteerde Capaciteit } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \right. \\ & \quad \left. * \frac{\text{Capaciteits vergoeding}(CMU_{id}, \text{Transactie}_{id})}{w} \right) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
 - $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
 - t en w respectievelijk de uren van een Periode van Capaciteitslevering en het aantal uren op de Periode van Capaciteitslevering vertegenwoordigen;
 - $Gecontracteerde Capaciteit (CMU_{id}, Transactie_{id}, t)$ is de Gecontracteerde Capaciteit van een Transactie van een CMU op het uur t , beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Capaciteitsvergoeding (CMU_{id}, Transactie_{id})$ de Capaciteitsvergoeding van de Transactie van de CMU is, volgens het Capaciteitscontract.

11.4. PROCEDURE VAN DE TERUGBETALINGSVERPLICHTING

682. Deze sectie beschrijft de procedure die van toepassing is op de Terugbetalingsverplichting van de Transactie van de CMU('s) van de Capaciteitsleverancier die ex-post door ELIA wordt uitgevoerd, en de procedure voor de mededeling van het bedrag en de bijwerking ervan tegenover de Contractuele Tegenpartij voor de verrekening en facturering.

Ze beschrijft ook de toepassing van het Stop-Loss principe op de Terugbetalingsverplichting, indien van toepassing.

683. t_{berek} is het moment waarop ELIA de berekening uitvoert van de formule voor de Terugbetalingsverplichting voor een Transactie van de CMU.
684. De procedure van de Terugbetalingsverplichting bevat de regels voor de berekening van de Terugbetalingsverplichting die ELIA in maand M+2 heeft uitgevoerd voor de maand M van de Periode van Capaciteitslevering.
685. In het geval van inconsistentie of niet-naleving van ten minste één van de onderstaande elementen en modaliteiten, kan ELIA bijkomende informatie vragen aan de

Capaciteitsleverancier of de Contractuele Tegenpartij om de berekening van de Terugbetalingsverplichting uit te voeren.

11.4.1. Initiële berekening van het Stop-Loss Bedrag

686. Eenmaal per jaar, op 30 Oktober vóór de beschouwde Periode van Capaciteitslevering, berekent ELIA het Stop-Loss Bedrag van de beschouwde Periode van Capaciteitslevering voor elke Transactie van de CMU op de Primaire Markt en elke ex-ante Transactie op de Secundaire Markt met een Transactieperiode van een of meer Periodes van Capaciteitslevering.

687. De berekening van het Stop-Loss Bedrag voor de Periode van Capaciteitslevering van een Transactie wordt uitgevoerd volgens de formules van paragraaf 682.

Het resultaat van de berekening wordt door ELIA naar de Contractuele Tegenpartij gestuurd en ter beschikking gesteld op de CRM IT Interface van de Capaciteitsleverancier van de Transactie van de CMU, uiterlijk op het moment van de mededeling van het eerste rapport over de Terugbetalingsverplichting aan de Contractuele Tegenpartij (zoals gespecificeerd in sectie 11.4.4). Het bevat de volgende gegevens:

- Capaciteitsaanbieder van de CMU en zijn Capaciteitsleveranciers-ID, beschikbaar in het Capaciteitscontract;
- CMU van de Transactie en haar CMU_{id} , beschikbaar in het Capaciteitscontract;
- Transactie-ID's van de CMU; en
- Stop-Loss Bedragen van de Transacties van de CMU.

11.4.2. Toepassing en berekening van de Terugbetalingsverplichting

688. Als eerste stap van de maandelijkse procedure van de Terugbetalingsverplichting wordt, nadat de definitieve resultaten van de Transacties op de Secundaire Markt bekend zijn, het bedrag van de Terugbetalingsverplichting van de Transactie berekend voor elk uur van de Transactieperiode die gerelateerd is aan de maand M.

Voor elk uur t van de Transactieperiode in de maand M berekent ELIA het volgende:

Uitoefen prijs (CMU_{id} , $Transactie_{id,t}$) volgens sectie 11.3.3

Voor elk uur t van de Transactieperiode die is opgenomen in de maand M waarvoor de Uitoefenprijs de Referentieprijs overschrijdt, berekent ELIA het volgende:

- *Beschikbaarheidsratio* ($CMU_{id,t}$) van de CMU volgens sectie 11.3.4
- *Terugbetalings verplichting* (CMU_{id} , $Transactie_{id,t}$) van de Transactie volgens sectie 11.3.5

11.4.3. Follow-up van het Stop Loss Bedrag van de Transactie

689. Als tweede stap van de procedure, als de Transactie een Transactie op de Primaire Markt is of een ex-ante Transactie op de Secundaire Markt waarvoor de Transactieperiode een of meer Periodes van Capaciteitslevering is volgens paragraaf 669, berekent ELIA de cumulatieve Terugbetalingsverplichting, die de som is van de Terugbetalingsverplichtingen per uur van alle voorgaande maanden en van de maand M van de Periode van Capaciteitslevering waarop de maand M voor de Transactie gebaseerd is, indien van toepassing.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{cumulatieve Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, M) \\ &= \sum_{t=1}^p \text{Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
 - $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
 - t en p respectievelijk de uren en het aantal uren van de afgelopen maanden vertegenwoordigen van de Periode van Capaciteitslevering en de maand M van de Periode van Capaciteitslevering.
690. Als de Transactie een Transactie is op de Primaire Markt of een ex-ante Transactie op de Secundaire Markt met een Transactieperiode die één of meerdere Periodes van Capaciteitslevering omvat en als de cumulatieve Terugbetalingsverplichting het Stop-Loss Bedrag van de Transactie van de CMU op de Periode van Capaciteitslevering overschrijdt, is de Effectieve Terugbetalingsverplichting voor de Transactie van de CMU van de maand M gelijk aan het positieve verschil tussen het Stop-Loss Bedrag en de cumulatieve Terugbetalingsverplichting van de Periode van Capaciteitslevering waarop de maand M gebaseerd is.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{effectieve Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ &= \text{Max} \left(0; \text{Stop} - \text{Loss} (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, \text{Periode van Capaciteitslevering}) \right. \\ & \quad \left. - \sum_{t=1}^n \text{Terugbetalingsverplichting } (CMU_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \right) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
 - $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
 - t en n respectievelijk de uren en het aantal uren vertegenwoordigen van de afgelopen maanden van de Periode van Capaciteitslevering voorafgaand aan de maand M van de Periode van Capaciteitslevering.
691. In het andere geval, als de Transactie een Transactie is op de Primaire Markt of een ex-ante Transactie op de Secundaire Markt met een Transactieperiode die één of meerdere Periodes van Capaciteitslevering omvat en als de berekende cumulatieve Terugbetalingsverplichting niet hoger is dan het Stop-Loss Bedrag van de Transactie van de CMU op de Periode van Capaciteitslevering of als het Stop-Loss Bedrag niet van toepassing is op de Transactie van de CMU volgens sectie 11.3.6, is de Effectieve Terugbetalingsverplichting voor de Transactie van de CMU van de maand M gelijk aan de Terugbetalingsverplichtingen van de Transactie van de CMU voor alle uren van de maand M.

Dit wordt weergegeven door de volgende formule:

$$\begin{aligned} & \text{effectieve Terugbetalingsverplichting (CMU}_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \\ &= \sum_{t=1}^m \text{Terugbetalings verplichting (CMU}_{id}, \text{Transactie}_{id}, t) \end{aligned}$$

Waarbij:

- CMU_{id} de unieke identificatie is van de CMU, beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface;
- $Transactie_{id}$ de unieke identificatie van de Transactie is zoals weergegeven op de CRM IT Interface;
- t en m respectievelijk de uren en het aantal uren vertegenwoordigen van de maand M van de Periode van Capaciteitslevering.

11.4.4. Mededeling van de Terugbetalingsverplichting

692. Als derde stap, na het bepalen voor de maand M van alle per uur en per maand cumulatieve elementen gespecificeerd in secties 11.4.1, 11.4.2 en 11.4.3 voor de CMU en de Transacties van de CMU, uiterlijk op de vijftiende dag van M+2, bezorgt ELIA de Contractuele Tegenpartij een maandelijks rapport over de Terugbetalingsverplichting. Dit rapport bestrijkt een volledige maand, van de eerste dag van de maand M om 00.00 uur tot het laatste uur van de laatste dag van de maand M. Het rapport bevat de volgende informatie voor alle uren van de Transactieperiode van de Transactie van de CMU:

- De datum van de berekening van de gegevens van het rapport, t_{berek} .
- De Capaciteitsleverancier, geïdentificeerd met een unieke ID zoals weergegeven op CRM IT Interface, de *Capaciteits leverancier* $_{id}$.
- De CMU_{id} die de unieke identificatie van de CMU is, zoals beschikbaar in het Capaciteitscontract en op de CRM IT Interface.
- De $Transactie_{id}$ van de CMU met uren van haar Transactieperiode in de maand M, geïdentificeerd met een unieke ID zoals weergegeven op de CRM IT Interface, de $Transactie_{id}$.
- Voor de $Transactie_{id}$ van elke bovenstaande CMU, de datum en tijd voor elk uur van de Transactieperiode van de maand M waarvoor de Referentieprijis de Uitoefenprijis overschrijdt en een Terugbetalingsverplichting van toepassing is; en
 - De gerelateerde waarde in [€/MWh] van de Referentieprijis;
 - De gerelateerde waarde in [€/MWh] van de Uitoefenprijis;
 - De gerelateerde waarde in [variabele waarde] van de Beschikbaarheidsratio;
 - De gerelateerde waarde in [€] van de Terugbetalingsverplichting.
- Voor de $Transactie_{id}$ van elke bovenstaande CMU, de totale waarde in euro [€] van de Terugbetalingsverplichtingen op alle uren van de Transactieperiode in de maand M.
- Voor de $Transactie_{id}$ van elke bovenstaande CMU, de totale waarde in euro [€] van de Effectieve Terugbetalingsverplichtingen op alle uren van de Transactieperiode in de maand M.

11.4.5. Verrekening en facturering

693. De Contractuele Tegenpartij verrekent en factureert uiterlijk aan het einde van de maand M+2 de Effectieve Terugbetalingsverplichting van de Transacties van de CMU van de Capaciteitsleverancier. De modaliteiten en details van bedragen van de Verrekening en Facturering van de Effectieve Terugbetalingsverplichtingen voor een Transactie worden geregeld in het Capaciteitscontract van de Capaciteitsleverancier.

694. Het rapport per CMU, zoals gespecificeerd in paragraaf 693 maakt deel uit van de factuur door de Contractuele Tegenpartij.

11.4.6. Betwisting

695. Indien de Capaciteitsleverancier parameters of berekeningen betwist die aanleiding geven tot een foutief Stop-Loss Bedrag, Terugbetalingsverplichting of Effectieve Terugbetalingsverplichting, heeft hij twintig Werkdagen vanaf de factuurdatum (volgens het Capaciteitscontract) de tijd om ze te betwisten bij de Contractuele Tegenpartij. In dat geval moeten de Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij onderhandelingen aangaan om binnen dertig Werkdagen vanaf de datum van de notificatie van de betwisting door de Capaciteitsleverancier een minnelijke schikking te bereiken. De Contractuele Tegenpartij en de Capaciteitsleverancier kunnen ELIA indien nodig om aanvullende informatie verzoeken over de parameters in het maandelijks rapport.

Als er binnen dertig Werkdagen geen dergelijke schikking wordt gevonden, betaalt de Capaciteitsleverancier de bedragen van de Terugbetalingsverplichting en blijven beide partijen zoeken naar een minnelijke schikking binnen zestig Werkdagen. De schikking kan worden verrekend in een toekomstige factuur aan de Capaciteitsleverancier.

Als er binnen zestig werkdagen nog steeds geen schikking is bereikt, starten de partijen de geschilprocedure in overeenstemming met hoofdstuk 13.

12. COMMUNICATIE

12.1. NOTIFICATIE

696. Een Notificatie is elke schriftelijke mededeling die door een CRM Actor of ELIA, of door ELIA of aan de regelgevende instanties, moet worden gedaan krachtens deze Werkingsregels of het Capaciteitscontract. Dit omvat ook alle gegevens die tijdens de CRM-processen via de desbetreffende CRM IT Interface(s) worden verstrekt.

Elke verwijzing naar een "notificatie" die moet worden gedaan krachtens deze Werkingsregels wordt beschouwd als een "Notificatie".

Een Notificatie is een elektronisch bericht dat tussen de CRM Actoren en ELIA wordt uitgewisseld via de CRM IT Interface. In omstandigheden waarin een dergelijke interface niet beschikbaar is, past ELIA de fallback procedures toe in hoofdstuk 14.

12.2. REFERENTIE EN TAAL

697. Alle documenten zijn geschreven in de Franse en Nederlandse taal, beide zijn equivalent en moeten beschouwd worden als de in aanmerking te nemen versie voor zij met deze moedertaal. Er bestaat geen voorrang tussen deze twee versies.

Er is ook een Engels versie beschikbaar, maar enkel ter gebruiksgemak.

12.3. CORRESPONDENTIE

12.3.1. Algemeen

698. De correspondentie omvat berichten die via de CRM IT Interface worden uitgewisseld en via emails volgens de fallback procedures beschreven in het hoofdstuk 14. Voor alle duidelijkheid, alle correspondentie wordt verwacht duidelijk getiteld te zijn en slechts over één onderwerp te gaan.

Bovendien, wordt alle correspondentie gedateerd op basis van de dag van feitelijke verzending. Voor alle duidelijkheid, de datum van indiening van het aanvraagformulier en de datum van indiening van het Prekwalificatiedossier zijn respectievelijk de data waarop een CRM-kandidaat een notificatie van ELIA ontvangt, waarin de goede ontvangst wordt bevestigd.

12.3.2. Mondelinge Communicatie

699. Telefoongesprekken worden niet beschouwd als officiële correspondentie (zowel onder de Werkingsregels als onder het Capaciteitscontract).

700. Alle belangrijke zaken die mondeling zijn besproken en overeengekomen tussen ELIA (of Contractuele Tegenpartij) en een CRM Actor worden binnen vijf Werkdagen bevestigd door de uitgevende partij in kwestie op basis van een formele correspondentie.

13. GESCHILLEN

701. Beroepsprocedure tegen precontractuele beslissingen.

Elke betrokken partij kan beroep aantekenen tegen de definitieve beslissingen die ELIA neemt overeenkomstig sectie 5.6.1.1.1.2.2 (definitief Nominaal Referentievermogen) en 5.7.1.1 (Prekwalificatieresultaten) en 9.5.5 (goedkeuring of afwijzing van de transactie op de Secundaire Markt).

Dit recht op betwisting doet geen afbreuk aan de bevoegdheden van de CREG volgens art. 7 undecies §9 van de wet, het voorziene Koninklijk Besluit en elke andere toekomstige bepaling over de regeling van het CRM.

Om een betrokken partij te zijn moet men:

- Voor een uiteindelijke beslissing genomen door ELIA volgens sectie 5.6.1.1.1.2.2 (definitief Nominaal Referentievermogen) en 5.7.1.1 (Prekwalificatieresultaten): een CRM-kandidaat zijn.
- Voor een uiteindelijke beslissing genomen door ELIA volgens sectie 9.5.5 (goedkeuring of afwijzing van de transactie op de Secundaire Markt): de Koper van een Verplichting of de Verkoper van een Verplichting zijn.

Om geldig te zijn, moet het beroep ingediend worden bij de bevoegde Ondernemingsrechtbank van Brussel.

Indien de CRM-kandidaat het Capaciteitscontract niet ondertekent of de ondertekening uitstelt, zal de Contractuele Tegenpartij de Financiële Penaliteit toepassen zoals vermeld in sectie 7.2.2, onverminderd de aansprakelijkheid van de CRM-kandidaat voor de schade die ELIA en/of de Contractuele Tegenpartij hierdoor lijden, en zijn verplichting om alles in het werk te stellen om het Capaciteitscontract onverwijld te ondertekenen.

702. Beroepsprocedure tegen de validatiebeslissingen over de resultaten van de Veiling.

Aangezien de definitieve beslissingen van ELIA worden gevalideerd door de CREG overeenkomstig sectie 6.4.5 (Veilingsresultaten), kan tegen de validatiebeslissing enkel beroep worden aangetekend bij het Marktenhof van Brussel volgens art. 29bis van de Elektriciteitswet.

Om betrokken partij te zijn moet men een Geprequalificeerde CRM-kandidaat zijn.

703. Contractuele geschillen

Indien, voor de Pre-leveringsperiode, de definitieve resultaten van de Pre-leveringsperiode Controle, die leiden tot het opleggen van de Financiële Penaliteit in het geval van een positief Ontbrekend Volume, waarvan ELIA de Capaciteitshouder in kennis heeft gesteld en/of de oplegging van Financiële Penaliteiten als gevolg van de Pre-leveringscontrole, door de Capaciteitsleverancier worden betwist volgens sectie 7.3.1.1.5.2 van de Werkingsregels over de Pre-leveringsperiode Verplichtingen, zal het geschil door de Capaciteitsleverancier worden voorgelegd bij de bevoegde ondernemingsrechtbank van Brussel. Een dergelijk geschil moet uiterlijk twintig Werkdagen na de notificatie van de definitieve resultaten van de Pre-leveringsperiode Controle worden ingediend.

Indien, voor de Periode van Capaciteitslevering, de parameters of de berekening die aanleiding geven tot de door ELIA bepaalde Onbeschikbaarheidspenaliteit en waarvan de Contractuele Tegenpartij de Capaciteitsleverancier in kennis heeft gesteld, door de Capaciteitsleverancier

worden betwist volgens sectie 8.6.3, en als de Capaciteitsleverancier en de Contractuele Tegenpartij geen minnelijke schikking bereiken binnen de in sectie 8.6.3 voorziene termijn (dertig + zestig Werkdagen na de dag van de notificatie van de Onbeschikbaarheidspenaliteit), zal het geschil door de Capaciteitsleverancier worden voorgelegd bij de bevoegde Ondernemingsrechtbank van Brussel. Een dergelijk geschil moet uiterlijk vijftien Werkdagen na de bovengenoemde termijn om tot een minnelijke schikking te komen worden ingediend.

704. Onnauwkeurigheid/onvolledigheid van de gegevens

De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier zal, in de vorm van de rapportage zoals voorzien in de relevante procedure van de Werkingsregels, verzekeren dat de in zijn aanvraagformulier en Prekwalificatiedossier(s) opgenomen gegevens in de loop van de tijd volledig en nauwkeurig blijven, d.i. tijdens de Prekwalificatie, de Veiling en de volledige Pre-leveringsperiode en Periode van Capaciteitslevering.

In elk geval, wanneer ELIA een dergelijke onvolledigheid of onnauwkeurigheid vaststelt, zal ze een Financiële Penaliteit opleggen die overeenkomt met de Onbeschikbaarheidspenaliteit die van toepassing is op een Onaangekondigde Ontbrekende Capaciteit op de betrokken CMU('s), conform met sectie 8.6.3 waarbij rekening wordt gehouden met de Ontbrekende Capaciteit van de betrokken CMU('s) en de penaliteitsfactor gelijk aan [cijfer tussen 0 en 1].

Indien ELIA vaststelt dat een dergelijke onvolledigheid of onnauwkeurigheid de rangorde van de Biedingen wijzigt, dan wordt een dergelijke onvolledigheid of onnauwkeurigheid ook door ELIA gepenaliseerd met een uitsluiting van het Bod van de clearing in functie van de graad van onvolledigheid of onnauwkeurigheid.

705. Schorsing en beëindiging

Naast de betaling van de toepasselijke Financiële Penaliteit of Onbeschikbaarheidspenaliteit, kan het Capaciteitscontract door de Contractuele Tegenpartij in overleg met ELIA geschorst worden wanneer de Capaciteitsleverancier in gebreke blijft na de oplegging van de Financiële Penaliteit of Onbeschikbaarheidspenaliteit, totdat wordt vastgesteld door ELIA dat de Capaciteit van de CMU('s) aan de Prekwalificatievoorwaarden voldoet.

Indien ELIA vaststelt dat de gegevens in het aanvraagformulier en het (de) Prekwalificatiedossier(s) van de Capaciteitsleverancier herhaaldelijk onvolledig of onnauwkeurig zijn, kan ze de Contractuele Tegenpartij vragen om het Capaciteitscontract te beëindigen, op voorwaarde dat een nieuw Capaciteitscontract is getekend dat dezelfde capaciteit bestrijkt als de Ontbrekende Capaciteit van de in gebreke gebleven Capaciteitsleverancier, of om het Contract te beëindigen aan het einde van het lopende leveringsjaar, en zal ELIA hiermee rekening houden voor het volume van de volgende Veiling Y-1.

Geschillen met betrekking tot het opleggen van de Onbeschikbaarheidspenaliteit wegens de onvolledigheid of onnauwkeurigheid van de informatie en, zoals het geval kan zijn, met betrekking tot de schorsing of beëindiging van het Capaciteitscontract zullen worden voorgelegd aan de bevoegde Ondernemingsrechtbank van Brussel.

706. Geschillen met betrekking tot de Reductiefactor

De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier zal er ook voor zorgen dat de Reductiefactor voldoet aan de methodologie bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet.

Indien een Reductiefactor wordt toegepast, die de methodologie niet correct toepast, zal het Capaciteitscontract worden opgeschort totdat ELIA heeft vastgesteld dat de Reductiefactor voldoet aan de methodologie bedoeld in artikel 7undecies §2 van de Elektriciteitswet.

Indien ELIA vaststelt dat de door de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier gekozen Reductiefactor herhaaldelijk niet in overeenstemming is met deze methodologie, kan ze de Contractuele Tegenpartij vragen om het Capaciteitscontract te beëindigen, en op voorwaarde dat een nieuw Capaciteitscontract is ondertekend dat dezelfde capaciteit dekt als de Ontbrekende Capaciteit van de in gebreke blijvende Capaciteitsleverancier of om het Capaciteitscontract te beëindigen op het einde van de lopende Periode van Capaciteitslevering en ELIA zal hiermee rekening houden voor het te contracteren volume voor de volgende Y-1 Veiling, en onder voorbehoud van alle rechten van ELIA op de vergoeding van schade die ze heeft geleden door toedoen van de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier.

Geschillen met betrekking tot de schorsing of beëindiging van het Capaciteitscontract wegens niet-naleving van de Reductiefactor zullen worden voorgelegd aan de bevoegde Ondernemingsrechtbank van Brussel.

14. FALLBACK PROCEDURES

14.1. INLEIDING

707. Dit document geeft een lijst en een beschrijving van alle fallback procedures die van toepassing zijn op ELIA, elke Capaciteitshouder, CRM-kandidaat, Geprekwalificeerde CRM-kandidaat en Capaciteitsleverancier. Deze fallback procedures omvatten alle stappen die de betrokken partij moet volgen in het geval van specifieke problemen.

Sectie 14.2 geeft een overzicht van de algemene principes voor de fallback procedures.

Secties 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, ,14.7, 14.8 en 14.9 behandelen respectievelijk alle CRM-processen afzonderlijk, om het lezen en het vinden van de juiste fallback procedure te vergemakkelijken. Elk CRM-proces is onderverdeeld in verschillende subparagrafen, naargelang het betrokken proces. Elke fallback procedure is zo gestructureerd dat het probleem eerst wordt geïdentificeerd en gerefereerd. Vervolgens wordt de door de CRM-speler te volgen procedure beschreven en tot slot wordt de impact op de termijn of de processen uitgelegd.

14.2. ALGEMENE PRINCIPES

708. Dit hoofdstuk beschrijft de algemene principes die van toepassing zijn op ELIA, elke CRM-kandidaat, Geprekwalificeerde CRM-kandidaat en Capaciteitsleverancier, hieronder beschouwd als CRM-spelers, die een fallback procedure nodig hebben om bepaalde soorten problemen op te lossen.

709. Wanneer ELIA in een fallback procedure via e-mail met een CRM-speler communiceert, gebruikt ELIA het of het (de) e-mailadres(sen) die de speler in de Prekwalificatieprocedure heeft verstrekt (volgens bijlagen 17.1.4 en 17.1.5).

Wanneer een CRM-speler in een fallback procedure via e-mail met ELIA communiceert, gebruikt hij het e-mailadres dat ELIA heeft verstrekt.

710. Indien een onderhoud van de CRM IT Interface voorzien is en dit resulteert in een onbeschikbaarheid van meer dan vierentwintig uur, informeert ELIA alle CRM-spelers via e-mail ten minste vijf Werkdagen voor het begin van de voorziene onbeschikbaarheid en deelt ze de begindatum/-tijd en de verwachte einddatum/-tijd van het onderhoud mee.

711. Indien ELIA wordt geconfronteerd met een onvoorziene onbeschikbaarheid van de CRM IT Interface waardoor de CRM-spelers er gedurende langer dan vierentwintig uur geen toegang toe hebben, informeert ELIA alle CRM-spelers zo snel mogelijk via e-mail over de onvoorziene onbeschikbaarheid en deelt ze de begindatum/-tijd en de verwachte einddatum/-tijd van de onbeschikbaarheid mee.

712. Indien een fallback procedure die voortvloeit uit een algemeen IT-probleem een impact heeft op de goede werking van een proces voor een CRM-speler en deze CRM-speler de termijn met betrekking tot dat proces niet kan respecteren, verlengt ELIA de termijn voor dat proces. Deze verlenging wordt gecommuniceerd en geldt voor alle CRM-spelers, op voorwaarde dat het probleem aan de CRM IT Interface zelf te wijten is. Zo niet is iedere CRM-speler aansprakelijk voor de vertraging.

713. Ten slotte - ongeacht het communicatiekanaal dat voor de uitwisseling van de vereiste informatie wordt gebruikt - is het de verantwoordelijkheid van de CRM-speler om de termijnen

in acht te nemen die in het desbetreffende deel van de Werkingsregels (conform met hoofdstuk 5) zijn vastgesteld. Uiteraard zal ELIA in het geval van een vertraging als gevolg van de toepassing van de noodprocedure alles in het werk stellen om de maximumtermijn die in de Werkingsregels is voorzien, te verkorten teneinde de verloren tijd te recupereren en zo de CRM-speler in staat te stellen deel te nemen aan de volgende veiling.

14.3. PREKWALIFICATIEPROCEDURES

714. Dit hoofdstuk behandelt alle mogelijke problemen tijdens de prekwalificatiefase waarvoor een fallback procedure nodig is.

14.3.1. Indiening van het aanvraagformulier

715. Dit deel heeft betrekking op sectie 5.3.1.

Voor hij zijn eerste Prekwalificatiedossier indient, vult een Capaciteitshouder een aanvraagformulier in en bevestigt hij de aanvaarding van een lijst van documenten.

Dit aanvraagformulier is te vinden op de CRM IT Interface en wordt via dezelfde interface ingediend.

716. Als een Capaciteitshouder wegens een IT-probleem het **aanvraagformulier** niet via de CRM IT Interface kan indienen, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om het aanvraagformulier in te dienen – kan de Capaciteitshouder de fallback procedure starten.

717. De fallback procedure omvat de volgende stappen:

- a) De Capaciteitshouder neemt zo snel mogelijk contact op met ELIA via e-mail en legt de aard van het probleem uit.
- b) ELIA antwoordt de Capaciteitshouder binnen maximaal vijf Werkdagen na de e-mail van de Capaciteitshouder en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de Capaciteitshouder opnieuw kan proberen om het formulier in te dienen; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarbij ELIA het aanvraagformulier via e-mail verstuurt, zodat de Capaciteitshouder het kan invullen en eveneens via e-mail kan terugsturen naar ELIA.

14.3.2. Eerkennings- en nalevingscontroles

718. Dit deel heeft betrekking op sectie 5.3.1.2.

Na de goedkeuring van het aanvraagformulier, maar vóór de mogelijke indiening van een Prekwalificatiedossier, verzekert de CRM-kandidaat de naleving van bepaalde criteria, door op de CRM IT Interface de overeenkomstige selectievakjes aan te vinken.

719. Als de CRM-kandidaat wegens een IT-probleem deze **selectievakjes niet kan aanvinken**, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is, en na een nieuwe poging om de vakjes aan te vinken, kan de Capaciteitshouder de fallback procedure starten.

720. De fallback procedure omvat de volgende stappen:

- a) De Capaciteitshouder neemt zo snel mogelijk contact op met ELIA via e-mail en legt de aard van het probleem uit.
- b) ELIA antwoordt de CRM-kandidaat binnen maximaal vijf Werkdagen na de e-mail van de Capaciteitshouder en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de CRM-kandidaat opnieuw kan proberen om de vakjes aan te vinken in de CRM IT Interface; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarbij ELIA via e-mail de Capaciteitshouder een document stuurt (waarin de Capaciteitshouder de relevante documenten bevestigt en de naleving door zijn Leveringspunt(en) van een reeks regels aangeeft), zodat de Capaciteitshouder het kan invullen en eveneens via e-mail naar ELIA kan terugsturen.

14.3.3. Prekwalificatiedossier

721. Dit probleem heeft betrekking op sectie 5.4.

De CRM-kandidaat moet steeds een volledig en nauwkeurig Prekwalificatiedossier indienen, in overeenstemming met de verplichtingen, de vereisten en het Diensttijdschema. Alle gegevens of documenten worden rechtstreeks op de CRM IT Interface ingevuld of als bijlage via de CRM IT Interface geüpload.

722. Als de CRM-kandidaat wegens een IT-probleem het **Prekwalificatiedossier niet kan invullen en/of een vereist document niet kan uploaden** via de CRM IT Interface, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is en nadat hij opnieuw heeft geprobeerd om zijn Prekwalificatiedossier in te vullen, kan de CRM-kandidaat de fallback procedure starten.

723. De fallback procedure omvat de volgende stappen:

- a) De Capaciteitshouder neemt zo snel mogelijk contact op met ELIA via e-mail en legt de aard van het probleem uit.
- b) ELIA antwoordt de CRM-kandidaat binnen maximaal vijf Werkdagen na de e-mail van de Capaciteitshouder en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de CRM-kandidaat opnieuw kan proberen om het Prekwalificatiedossier in te vullen en/of een vereist document te uploaden via de CRM IT Interface; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarbij ELIA het prekwalificatieformulier via e-mail verstuurt, zodat de Capaciteitshouder het kan invullen en eveneens via e-mail kan terugsturen naar ELIA. Als onderdeel van het Prekwalificatiedossier legt de CRM-speler via e-mail een bewijs voor van een toegelaten type Financiële Garantie, in overeenstemming met de vereisten uit sectie 10.3.

14.3.4. Wijziging van indiening van het Prekwalificatiedossier

724. Dit probleem heeft betrekking op sectie 5.8.5.

Elke CRM-kandidaat, Geprekwalificeerde CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier (hieronder de CRM-speler genoemd) is gerechtigd om gegevens of documenten te wijzigen onder verschillende omstandigheden. Elke wijziging wordt ingediend via de CRM IT Interface.

725. Als een CRM-speler wegens een IT-probleem bepaalde **gegevens of documenten** niet kan wijzigen op de CRM IT Interface, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud

is. Als dat niet het geval is en na een nieuwe poging om de vereiste wijziging(en) aan te brengen, kan de CRM-speler de fallback procedure starten.

726. De fallbackprocedure omvat de volgende stappen:

- a) De CRM-speler neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
 - De ID van de betreffende Leveringspunten en/of CMU('s); en
 - De datum van inwerkingtreding van de wijziging(en); en
 - De gegevens of documenten die moeten worden gewijzigd; en
 - De nieuwe waarde van de gegevens of de nieuwe documenten die moeten worden geüpload; en
 - De aard van het IT-probleem.
- b) ELIA antwoordt de CRM-speler binnen maximaal vijf Werkdagen na zijn e-mail en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de CRM-speler opnieuw kan proberen om de gegevens en/of documenten in zijn Prekwalificatiedossier te wijzigen; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarbij ELIA in de plaats van de CRM-speler handmatig de gegevens en/of documenten wijzigt op basis van de informatie in de e-mail van de CRM-speler en ELIA een e-mail stuurt naar de CRM-speler om hem melden dat de wijziging(en) in aanmerking is (zijn) genomen.

14.3.5. Notificatie door ELIA

727. Gedurende de volledige Prekwalificatieprocedure stuurt ELIA notificaties naar de CRM-spelers via de CRM IT Interface. Het hoofdstuk 5 vermeldt binnen welke periode deze notificaties worden ontvangen.

728. Als de CRM-speler de notificatie niet binnen het gespecificeerde tijdbestek via de CRM IT Interface heeft ontvangen, start hij de fallback procedure. Deze procedure omvat de volgende stappen:

- a) De CRM-speler informeert ELIA zo snel mogelijk via e-mail dat de notificatie niet is ontvangen en vermeldt de volgende informatie:
 - Het type notificatie dat hij verwachtte; en
 - De datum van indiening van het betrokken dossier of formulier.
- b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen maximaal vijf Werkdagen na zijn e-mail en geeft dezelfde informatie die in de notificatie zou zijn verstrekt.

14.4. VEILINGPROCESS

14.4.1. Problemen met netbeperkingen

729. Deze problemen hebben betrekking op sectie 6.4.2.

In de berekeningsfase, die begint op 15 Juni en eindigt op 15 September van het jaar waarin de Veiling plaatsvindt, identificeert ELIA de beperkingen van het openbare elektriciteitstransmissienet voor de verwachte netinfrastructuur voor de Periode van Capaciteitslevering van de beschouwde Veiling, om er in de clearing van de Veiling rekening mee te houden.

730. In deze berekeningsfase kunnen drie problemen een fallback procedure uitlokken:

- In een uitzonderlijk geval van overmacht (bv. een extreme weersgebeurtenis, een terreuraanslag ...) tijdens de berekeningsfase dat onvoorziene en ernstige schade veroorzaakt aan een of meer belangrijke activa van de netinfrastructuur van het openbare elektriciteitstransmissienet en daardoor een invloed heeft op de hypothesen voor het referentienet op 15 Juni van het jaar waarin de Veiling plaatsvindt, waarop ELIA de berekening van de netbeperkingen baseert.
 - Indien de hypothesen voor het referentienet tijdens de berekeningsfase significant evolueren vergeleken met de hypothesen voor het gedefinieerde referentienet op 15 Juni van het jaar waarin de Veiling plaatsvindt, als gevolg van vertragingen van Infrastructuurwerken die de hostingcapaciteit van het verwezenlijkbaar domein van het net negatief beïnvloeden. Een dergelijke vertraging van infrastructuurwerken wordt als significant beschouwd wanneer een specifiek infrastructuurproject een verwachte vertraging van ten minste twee maanden heeft tegenover het oorspronkelijke schema en/of wanneer de impact van de vertraging invloed heeft op de vaste aansluitingscapaciteit op het net van ten minste één CMU voor een additionele capaciteit die groter is dan of gelijk is aan 50% van het gevraagde Geprekwalificeerd Volume.
 - In het uitzonderlijke geval dat ELIA wordt geconfronteerd met IT-rekenproblemen bij het bepalen van de netbeperkingen, met een negatieve impact op de ex-ante beschikbaarheid van alle noodzakelijke en goedgekeurde netbeperkingen.
731. In de drie bovengenoemde gevallen start ELIA de fallback procedure nadat ELIA de CREG op de hoogte heeft gesteld van de exacte oorzaak(en), aangezien in alle drie de gevallen de ex-ante beschikbaarheid¹⁹ van alle noodzakelijke en goedgekeurde netbeperkingen negatief wordt beïnvloed en niet langer gegarandeerd is.
732. De fallback procedure zelf bestaat in de toepassing van netbeperkingen door de uitvoering van een haalbaarheidscontrole tijdens de toepassingsfase na de gate-sluitingstijd van de Veiling. Deze fallback oplossing garandeert dat de haalbaarheid voor het net van elke Veiling verzekerd is indien het standaardproces zou mislukken. In het geval van een storing neemt ELIA redelijke maatregelen en overlegt ze met de CREG om dergelijke gebeurtenissen voor toekomstige Veilingen te verbeteren en te vermijden. De fallback procedure kan mogelijk enkele iteratieve stappen impliceren tussen de gate-sluitingstijd van de Veiling om het optimale Veilingresultaat te bepalen dat alle geldige types netbeperkingen respecteert – terwijl er nog voldoende tijd overblijft voor de validatie vooraleer de Veilingresultaten worden gepubliceerd.
733. De fallback procedure zou dan als volgt verlopen:
- a) Op basis van de ontvangen Biedingen en de in de Veiling toegepaste Vraagcurve, levert het Veilingalgoritme het clearingsresultaat, maar in dit geval zonder de netbeperkingen van ELIA.
 - b) Het verkregen clearingsresultaat wordt vervolgens door ELIA geverifieerd volgens de in sectie 6.3.2.2 gedefinieerde methodologie (alleen voor de relevante CMU-combinaties voor Additionele Capaciteit die deel uitmaken van het resultaat van de clearing), met de volgende stapsgewijze aanpak:
 - i. Stap 1: Indien het clearingsresultaat met alle netbeperkingen rekening houdt, zijn geen bijkomende stappen nodig en mag het resultaat van de Veiling als definitief worden beschouwd.
 - ii. Stap 2: Indien het clearingsresultaat niet met alle beperkingen rekening houdt, moet de volgende optimale oplossing met de beste objectieve functiewaarde in het Veilingalgoritme worden bepaald, door middel van een iteratieve clearing van de Veiling met twee bijkomende beperkingen (beste objectieve functiewaarde stap 2 slechter dan beste objectieve functiewaarde stap 1 en selectie 2 niet gelijk aan

¹⁹ Ex-ante beschikbaarheid van netbeperkingen betekent dat de netbeperkingen worden gedefinieerd tegen 15 september, voor de gate-sluitingstijd van de Veiling plaatsvindt.

- selectie 1).
- iii. Stap 3: Stap 2 moet worden herhaald tot er een oplossing is gevonden die rekening houdt met alle geldige netbeperkingen voor de respectieve Veiling.
734. Indien er na verschillende iteraties geen oplossing kan worden gevonden, is het mogelijk dat de CREG de Veilingresultaten niet valideert, wat tot de fallback procedure zou kunnen leiden.

14.4.2. Probleem met de indiening van een Bieding

735. Dit probleem heeft betrekking tot sectie 6.3.3.

Een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat kan een of meer Biedingen indienen op de CRM IT Interface vanaf één Werkdag na 15 September om 9:00 CET tot aan de gate-sluitingstijd van de Veiling. ELIA controleert onmiddellijk na indiening via controles in de CRM IT Interface of de Biedingen aan de regels voldoen. In het geval van een geslaagde verificatie krijgt (krijgen) de Bieding(en) de status 'ingediend'. Biedingen met de status 'ingediend' op de gate-sluitingstijd van de Veiling worden in aanmerking genomen tijdens de clearing van de Veiling.

736. Als de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat geen toegang heeft tot de CRM IT Interface om zijn Bieding(en) in te dienen, start hij de fallback procedure. Een dergelijke actie blijft mogelijk tot de gate-sluitingstijd van de Veiling.

737. De fallback procedure omvat de volgende stappen:

- a) De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat informeert ELIA dat hij zijn Bieding(en) niet via de CRM IT Interface kan indienen.
- b) ELIA antwoordt de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat zo snel mogelijk en meldt dat ofwel:
- Het probleem opgelost is en de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat opnieuw kan proberen om de Bieding(en) in te dienen; ofwel
 - Het probleem niet kan worden opgelost tegen de gate-sluitingstijd van de Veiling en ELIA daarom de volgende acties uitvoert:
 - ELIA verlengt de toegang tot het platform voor de indiening van Biedingen voor alle Geprekwalificeerde CRM-kandidaten.
 - ELIA lost het probleem dat de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat verhindert om toegang te krijgen tot het platform voor het indienen van Biedingen zo snel mogelijk op.

738. Als ELIA het probleem dat de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat verhindert om zijn Bieding in te dienen op de CRM IT Interface zelfs na het verlengen van de termijn niet kan oplossen, organiseert ELIA een handmatige indiening van Biedingen en gaat ze als volgt te werk:

- a) ELIA verlengt de termijn voor indiening voor de tweede keer en deelt dit besluit mee aan alle Geprekwalificeerde CRM-kandidaten.
- b) Een Bieding met de status 'ingediend' hoeft niet opnieuw te worden ingediend en ELIA stuurt een bevestigingsbericht naar alle Geprekwalificeerde CRM-kandidaten van wie de Biedingen al zijn geverifieerd en de status 'ingediend' hebben.
- c) De Geprekwalificeerde CRM-kandidaat die een nieuwe Bieding wil indienen, mag dit doen door een formulier in te vullen dat via e-mail door ELIA wordt verstrekt.

14.4.3. Problemen met de Veilingsresultaten

739. Deze problemen hebben betrekking op sectie 6.4.5.

Aan het einde van elke clearingsfase van de Veiling en in overeenstemming met het Diensttijdschema, legt ELIA de Veilingresultaten voor aan de CREG. De CREG verifieert de

Veilingresultaten voordat ze alle Geprekwalificeerde CRM Actor op de hoogte stelt van de officiële selectie van zijn ingediende Bieding(en).

740. Er kunnen twee soorten problemen met de Veilingresultaten optreden. Het eerste houdt verband met de validatie door de CREG. Om bepaalde redenen (bv. problemen met netbeperkingen) kan het systeem van de CREG de Veilingresultaten mogelijk niet valideren. Het tweede houdt verband met de modules voor de clearing van de Veiling. Het kan gebeuren dat een of beide modules niet in staat is (zijn) een oplossing te bieden voor de Veilingresultaten.
741. In beide gevallen start ELIA de fallbackprocedure, die bestaat uit de volgende stappen (van toepassing op Y-4- en Y-1-veilingen):
- a) ELIA identificeert de bron van het probleem (bv. probleem met het clearingsalgoritme) en informeert de CREG;
 - b) ELIA lost het probleem op en start de clearing van de veilingen opnieuw;
 - c) ELIA deelt de bijgewerkte Veilingresultaten mee aan de CREG voor validatie;
 - d) Na validatie worden de resultaten op de ELIA-website gepubliceerd.
742. In vergelijking met de initiële Veilingen, worden er geen nieuwe Geprekwalificeerde CRM-kandidaten geaccepteerd en kunnen er geen nieuwe Biedingen worden ingediend door een Geprekwalificeerde CRM-kandidaat.

14.5. PRE-LEVERINGSCONTROLE

743. Deze sectie behandelt alle mogelijke problemen tijdens een Pre-leveringscontrole die een fallback procedure vereisen.

14.5.1. Indiening van kwartaalrapporten bij ELIA voor Additionele en Virtuele CMU's

744. Tijdens een Pre-leveringsperiode gerelateerd aan een Additionele of een Virtuele CMU, bezorgt een Capaciteitsleverancier via de CRM IT Interface kwartaalrapporten aan ELIA (sectie 7.3.2.1.2).
745. Als de Capaciteitsleverancier wegens IT-problemen geen kwartaalrapport via de CRM IT Interface kan indienen, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is en na een nieuwe poging om het kwartaalrapport in te dienen, kan de Capaciteitsleverancier de fallback procedure starten.
746. De fallback procedure omvat de volgende stappen:
- a) De Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
 - De ID van de betrokken CMU('s); en
 - De aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen maximaal vijf Werkdagen na zijn e-mail en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de Capaciteitsleverancier opnieuw kan proberen om het rapport in te dienen; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, en het kwartaalrapport binnen

vijf Werkdagen, te rekenen vanaf de e-mail van ELIA, door de Capaciteitsleverancier via e-mail naar ELIA mag worden gestuurd.

747. Indien deze fallback procedure wordt gestart, verlengt ELIA de termijn (gedefinieerd in sectie 7.3.2.1.3) voor het verstrekken van het kwartaalrapport. Deze verlenging is gelijk aan tien Werkdagen.

14.5.2. Notificatie van een datum voor de pre-leveringstest voor Bestaande CMU's

748. Om een pre-leveringstest voor een Leveringspunt te organiseren zonder over voldoende historische data te beschikken (zoals beschreven in sectie 7.3.1.1), stuurt ELIA via de CRM IT Interface een melding naar de Capaciteitsleverancier, met het verzoek om een datum te geven voor een pre-leveringstest.
749. Indien ELIA wegens een IT-probleem geen datum voor de pre-leveringstest kan aanvragen via de CRM IT Interface, meldt ELIA de Capaciteitsleverancier via e-mail dat er een testdatum vereist is.
750. Als de Capaciteitsleverancier wegens IT-problemen geen **datum voor de pre-leveringstest** kan meedelen, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om de datum mee te delen – kan de Capaciteitsleverancier de fallback procedure starten.
751. De fallback procedure omvat de volgende stappen:
- a) De Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - De datum van de pre-leveringstest; en
 - De aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA heeft maximaal vijf Werkdagen vanaf de ontvangst van de e-mail van de Capaciteitsleverancier de tijd om de datum gecommuniceerd via mail van de pre-leveringstest te bevestigen.

14.5.3. Resultaten van de pre-leveringscontrole

752. Voor Additionele en Virtuele CMU's deelt ELIA via de CRM IT Interface de resultaten van de pre-leveringscontrole mee aan de Capaciteitsleverancier binnen een bepaalde periode die is gedefinieerd in sectie 7.3.1.1.5.
753. Als de Capaciteitsleverancier de resultaten van zijn pre-leveringscontrole niet binnen de in gespecificeerde termijn heeft ontvangen, start hij de fallback procedure, die de volgende stappen omvat:
- a) De Capaciteitsleverancier informeert ELIA via e-mail dat de resultaten van de pre-leveringscontrole nog niet zijn ontvangen en vermeldt daarbij de volgende informatie:
 - De ID van de CMU; en
 - De datum van het betreffende kwartaalrapport.
 - b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen maximaal tien Werkdagen na zijn e-mail en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de resultaten nu beschikbaar zijn op de CRM IT Interface;

ofwel

- Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarbij ELIA de resultaten via e-mail naar de Capaciteitsleverancier stuurt.

14.5.4. Betwisting voor een Bestaande CMU

754. De Capaciteitsleverancier kan de voorlopige resultaten van de pre-leveringscontrole via de CRM IT Interface betwisten binnen een periode die is gedefinieerd in sectie 7.3.1.1.5.2.
755. Als de Capaciteitsleverancier wegens een IT-probleem zijn betwisting niet via de CRM IT Interface kan indienen, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om zijn betwisting in te dienen – kan de Capaciteitsleverancier de fallback procedure starten.
756. De fallback procedure omvat de volgende stappen:
- a) De Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - De aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen maximaal vijf Werkdagen na zijn e-mail en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de Capaciteitsleverancier zijn betwisting via de CRM IT Interface kan indienen; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarbij een betwistingsformulier via e-mail wordt verzonden, zodat de Capaciteitsleverancier het eveneens via e-mail ingevuld kan terugsturen.
757. Indien de fallback procedure wordt gestart, verlengt ELIA de termijn voor het indienen van de betwisting. Deze verlenging is gelijk aan tien Werkdagen.

14.6. BESCHIKBAARHEIDSCONTROLE EN TESTEN

758. Deze sectie behandelt alle mogelijke problemen die zich tijdens de Periode van Capaciteitslevering kunnen voordoen met betrekking tot de Beschikbaarheidsverplichting en de Penaliteiten die een fallback procedure vereisen.

14.6.1. Notificatie van een beperking van de Beschikbare Capaciteit

759. Deze problemen hebben betrekking op sectie 8.3.

Als de Capaciteitsleverancier op de hoogte is van een beperking op de Capaciteit van zijn CMU, stelt de Capaciteitsleverancier ELIA hiervan op de hoogte door de vereiste informatie te verstrekken.

760. Als de Capaciteitsleverancier wegens een IT-probleem **de beperking op de beschikbare capaciteit via de CRM IT Interface niet kan melden**, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om de beperking te melden – kan de Capaciteitsleverancier de fallback procedure starten.

761. De fallback procedure omvat de volgende stappen:

- a) De Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
- De ID van de betrokken CMU; en
 - De Maximaal Resterende Capaciteit; en
 - De begindatum en -tijd van de niet-beschikbaarheid; en
 - De einddatum en -tijd van de niet-beschikbaarheid; en
 - De aard van het IT-probleem.
- b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen vijf Werkdagen na zijn e-mail ontvangdatum en meldt dat ofwel:
- Het probleem opgelost is en de Capaciteitsleverancier opnieuw kan proberen om de beperking te melden; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, maar de in de e-mail vermelde beperking in aanmerking is genomen voor de betreffende CMU's vanaf de in de e-mail vermelde datum.
762. Het is de verantwoordelijkheid van de Capaciteitsleverancier om beperkingen voor 9:00 CET via de CRM IT Interface te melden, of om in het geval van een IT-storing de fallback procedure tijdig te starten. ELIA noteert de beperking als Aangekondigde Niet-beschikbare Capaciteit voor die CMU, op voorwaarde dat de Capaciteitsleverancier de fallback procedure heeft gestart (door de vereiste e-mail te verzenden) voor 9:00 CET op de dag voor de begindatum van de beperking en dat de informatie in de e-mail voldeed aan sectie 8.3.

14.6.2. Identificatie van AMT-momenten

763. Deze problemen hebben betrekking op sectie 8.4.1.
- ELIA publiceert de geïdentificeerde AMT-uren en AMT-momenten op haar website voor 15:00 CET op de dag voor het optreden van de AMT-momenten, of uiterlijk om 18:00 CET indien een fallback procedure voor de clearing van de Day-aheadmarkt van toepassing is.
764. Na elke laatste gate-sluitingstijd van de Day-aheadmarkt van de Benoemde Elektriciteitsmarktbeheerders (NEMO's) die de Day-aheadmarktprijs vormen, verifieert ELIA voor elk uur van de betreffende dag of de Day-aheadmarktprijs de AMT-prijs overschrijdt.
765. In het geval van vertragingen veroorzaakt door het falen van de interne IT-toepassingen van ELIA, plaatst ELIA een notificatie op haar website voor 15:00 CET de dag voor het optreden van de AMT-momenten en alles in het werk om de AMT-uren en AMT-momenten zo snel mogelijk te publiceren, uiterlijk voor 18:00 CET de dag voor het optreden van de AMT-momenten. Als dit niet gebeurt, zijn er geen AMT-momenten van toepassing.
766. Als ELIA niet in staat is om de Day-aheadmarktprijs voor een bepaald segment te bepalen, wordt dat segment niet geïdentificeerd als een AMT-uur.
767. Als een NEMO die (een deel van) de Belgische Referentieprijs vormt, wordt ontkoppeld van de Day-aheadmarkt (bijvoorbeeld wegens IT-problemen) leidt dit niet automatisch tot de activering van een AMT-uur. ELIA geeft de Capaciteitsleveranciers kennis via de CRM IT Interface of via e-mail na de clearing van de Day-aheadmarkt, aan de hand van de volgende procedure:
- a) ELIA erkent de ont koppeling van de markt uiterlijk vóór 15:00 CET, samen met de AMT-uren en AMT-momenten die worden geïdentificeerd door de resulterende prijsinformatie, via de publicatie op haar website.
- b) De Capaciteitsleveranciers gaan te werk alsof deze AMT-momenten van toepassing zijn.

- c) ELIA beoordeelt de impact van de ont koppeling op de Day-aheadmarktprijs.
- d) Indien de impact zodanig is dat de prijs de AMT-prijs toch zou overschrijden, blijft ELIA de geïdentificeerde AMT-uren en AMT-momenten toepassen.
- e) Indien de impact zodanig is dat de marktontkoppeling waarschijnlijk zelf de prijs boven de AMT-prijs heeft doen stijgen, publiceert ELIA dit op haar website en informeert ze de Capaciteitsleveranciers via de CRM IT Interface dat de betreffende uren niet als AMT-uren worden beschouwd.

14.6.3. Aangifte van de Aangegeven Prijs en het Geassocieerd Volume

768. Deze problemen hebben betrekking op sectie 8.4.2.1.

14.6.3.1. Aangiftemodaliteiten

769. De Capaciteitsleverancier meldt de Aangegeven Prijzen doorlopend aan ELIA voor CMU('s) zonder Dagelijks Programma via aangifte(n) via de CRM IT Interface, wanneer een update van deze informatie door de Capaciteitsleverancier vereist is.
770. Als de Capaciteitsleverancier wegens een IT-probleem een of meer **(gedeeltelijke) Aangegeven Prijzen en Geassocieerde Volumes** niet via de CRM IT Interface kan **aangeven of updaten**, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een tweede poging om de informatie aan te geven of te updaten – kan de Capaciteitsleverancier de fallback procedure starten.
771. De fallback procedure omvat de volgende stappen:
- a) De Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - De nieuwe (gedeeltelijke) Aangegeven Prijs of Prijzen en de eventuele Geassocieerde Volumes; en/of
 - De (gedeeltelijke) Aangegeven Prijs of Prijzen en de Geassocieerde Volumes die hij wenst te wijzigen en hun eventuele nieuwe waarde; en
 - De aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen vijf Werkdagen na zijn e-mail en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de Capaciteitsleverancier opnieuw kan proberen om de (gedeeltelijke) Aangegeven Prijs of Prijzen en de Geassocieerde Volumes via de CRM IT Interface aan te geven of te updaten;
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, maar de in de e-mail vermelde informatie in aanmerking is genomen voor de betreffende CMU.
772. Als de Capaciteitsleverancier wegens deze fallback procedure de waarde van de (reeks van) Aangegeven Day-aheadprijzen niet kan aangeven of updaten voor 9:00 CET op de dag voor het optreden van het AMT-uur omwille van de fallback procedure – en als de e-mail voor die tijd naar ELIA verzonden is – neemt ELIA deze prijzen voor die AMT-uren in aanmerking, op voorwaarde dat de informatie over de aangifte/update voldoet aan sectie 8.4.2.
773. Als de Capaciteitsleverancier wegens deze fallback procedure de waarde van de (reeks van) Aangegeven Intraday- of Balanceringsprijzen niet kan aangeven of updaten voor twee uur voor het begin van het AMT-uur – en als de e-mail voor die tijd naar ELIA verzonden is –

neemt ELIA deze prijzen voor die AMT-uren in aanmerking, op voorwaarde dat de aangifte- of update-informatie voldoet aan sectie 8.4.2.

14.6.3.2. Notificatie van afwijzing of aanvaarding

774. In het geval van een afwijzing ontvangt de Capaciteitsleverancier automatisch een notificatie van afwijzing met een rechtvaardiging. In het geval van een aanvaarding ontvangt de Capaciteitsleverancier automatisch een notificatie van aanvaarding.
775. Als de Capaciteitsleverancier de notificatie van de afwijzing of aanvaarding niet via de CRM IT Interface heeft ontvangen, start hij de fallback procedure, die de volgende stappen omvat:
- a) De Capaciteitsleverancier informeert ELIA zo snel mogelijk via e-mail dat de notificatie niet is ontvangen en vermeldt daarbij de volgende informatie:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - Het tijdstip en de datum van de aangifte/update; en
 - De aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen maximaal vijf Werkdagen na de e-mail van de Capaciteitsleverancier en geeft dezelfde informatie die in de notificatie van de afwijzing of aanvaarding zou zijn verstrekt.

14.6.4. Notificatie van de Beschikbaarheidstest

776. Deze problemen hebben betrekking op sectie 8.5.1.2.

ELIA kan met onaangekondigde Beschikbaarheidstests controleren of een Capaciteitsleverancier de Beschikbaarheidsverplichting voor een of meer van zijn CMU's naleeft. ELIA informeert de Capaciteitsleverancier over de uitvoering van een Beschikbaarheidstest via de CRM IT Interface uiterlijk vóór 15:00 CET op de dag voor de dag waarop de test plaatsvindt.

777. Als ELIA wegens een IT-probleem de Beschikbaarheidstest niet via de CRM IT Interface kan aankondigen, wordt de volgende fallback procedure gestart:
- a) ELIA deelt via e-mail de volgende informatie mee aan de Capaciteitsleverancier:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - De begindatum en -tijd van de test; en
 - De einddatum en -tijd van de test.
 - b) De Capaciteitsleverancier heeft zes uren de tijd om de Beschikbaarheidstest te bevestigen.

14.6.5. Indiening van het Maandelijks Prestatierapport

778. Deze problemen hebben betrekking op sectie 8.6.3.

779. ELIA bezorgt het Maandelijks Prestatierapport uiterlijk voor de 15^{de} van maand M+2 aan de Contractuele Tegenpartij voor AMT-momenten en Beschikbaarheidstests die plaatsvinden tijdens maand M. Na de ontvangst van dit rapport heeft de Contractuele Tegenpartij tot het einde van de maand M+2 de tijd om de Capaciteitsleverancier kennis te geven van een eventuele Onbeschikbaarheidspenaliteit.

780. Als de Capaciteitsleverancier zijn Maandelijks Prestatierapport niet binnen de hierboven aangegeven periode via de CRM IT Interface heeft ontvangen, start hij de fallback procedure, die de volgende stappen omvat:

- a) De Capaciteitsleverancier informeert ELIA zo snel mogelijk via e-mail dat het rapport niet is ontvangen en vermeldt daarbij de volgende informatie:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - De maand van het rapport.
 - b) ELIA/de Contractuele Tegenpartij antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen tien Werkdagen na de e-mail van de Capaciteitsleverancier, en geeft dezelfde informatie die in het Maandelijks Prestatierapport zou zijn verstrekt.
781. Aangezien een betwisting tot twintig Werkdagen na de ontvangst van het Maandelijks Prestatierapport door de Capaciteitsleverancier kan worden ingediend, heeft dit geen invloed op de timing van deze procedure.

14.6.5.1. Notificatie van drie geslaagde Leveringen

782. Deze problemen hebben betrekking op sectie 8.6.4.
783. Zodra de Capaciteitsleverancier de neerwaartse herziening ontvangt, moet de CMU drie opeenvolgende keren tijdens een AMT-moment en/of Beschikbaarheidstest met succes haar Verplichte Capaciteit leveren volgens de Gecontracteerde Capaciteit en de SLA om de oorspronkelijke Capaciteitsvergoeding van de Capaciteitsleverancier te herstellen. De Capaciteitsleverancier informeert ELIA via de CRM IT Interface nadat de derde succesvolle levering is afgerond.
784. Als de Capaciteitsleverancier wegens IT-problemen **niet kan melden dat hij drie leveringen via de CRM IT Interface met succes heeft voltooid**, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om ELIA op de hoogte te stellen – start de Capaciteitsleverancier de fallback procedure.
785. De fallback procedure omvat de volgende stappen:
- a) De Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:
 - De ID van de betrokken CMU; en
 - De begindatum en -tijd van elke betreffende Beschikbaarheidstest en/of elk AMT-moment; en
 - De aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen vijf Werkdagen na zijn e-mail en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de Capaciteitsleverancier opnieuw kan proberen om de drie succesvolle leveringen te melden; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, maar de in de e-mail vermelde informatie in aanmerking is genomen voor de betreffende CMU.

14.7. SECUNDAIRE MARKT

14.7.1. Uitgifte van een notificatie van een transactie op

de Secundaire Markt

786. Deze sectie heeft betrekking op sectie 9.5.1, waar, voor elke transactie op Secundaire Markt, de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, Capaciteitsleveranciers of de Beurs ELIA eerst op de hoogte moeten brengen via de CRM IT Interface.
787. Als de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs de **transactie niet kunnen melden** aan ELIA via de CRM IT Interface, controleren ze eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om de transactie te melden – kunnen zij de fallback procedure starten.
788. De fallback procedure omvat de volgende stappen:
- a) De Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs sturen (stuurt) een e-mail naar ELIA met de volgende informatie:
 - de CMU-ID van de Verkoper van een Verplichting; en
 - de CMU-ID van de Koper van een Verplichting; en
 - de begindatum van de transactie; en
 - de einddatum van de transactie; en
 - de aard van het IT-probleem.
 - b) ELIA antwoordt de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs binnen maximaal vijf Werkdagen na de e-mail van de Capaciteitsleverancier en meldt dat ofwel:
 - Het probleem opgelost is en de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs opnieuw kunnen (kan) proberen om de transactie te melden via de CRM IT Interface; ofwel
 - Het probleem niet op de korte termijn kan worden opgelost, waarbij het transactieformulier via e-mail wordt verzonden, zodat de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs het kunnen (kan) invullen en eveneens via e-mail kunnen (kan) terugsturen naar ELIA (in voorkomend geval met het bewijs van een toegelaten type Financiële Garantie, volgens de vereisten in sectie 10.3).
789. In het geval van een bilaterale Transactie op de Secundaire Markt, indien de tegenpartij als gevolg van de fallback procedure de transactie niet binnen vijf Werkdagen na de eerste notificatie kan bevestigen en ELIA binnen de gestelde termijn via e-mail op de hoogte heeft gebracht, beschouwt ELIA de melding van de notificatie als geldig.

14.7.2. Ontvangstbevestiging door ELIA

790. Deze sectie heeft betrekking op sectie 9.5.2.

Na de notificatie van de transactie bevestigt ELIA de ontvangst door middel van een ontvangstbevestiging aan de tegenpartij(en) die de notificatie heeft (hebben) gegeven.

791. In het geval van een bilaterale transactie op de Secundaire Markt wordt de ontvangstbevestiging door ELIA aan de Verkoper van een Verplichting en aan de Koper van een Verplichting verzonden binnen maximaal één Werkdag na de ontvangst van beide notificaties.
792. In het geval van een transactie op de Secundaire Markt die door een Beurs wordt aangemeld, wordt de ontvangstbevestiging door ELIA binnen één Werkdag na de ontvangst van een notificatie aan de Beurs verzonden.

793. Als de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs de notificatie niet binnen één Werkdag via de CRM IT Interface hebben (heeft) ontvangen, kan dat betekenen dat de transactie wegens een IT-probleem niet geregistreerd is en ELIA ze dus niet in rekening kan nemen in het transactieproces van de Secundaire Markt. Aldus, indien zij binnen één Werkdag geen ontvangstbevestiging ontvangen, starten (start) de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs de fallback procedure, die de volgende stappen omvat:

- a) De Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs informeren (informeert) ELIA zo snel mogelijk via e-mail dat de notificatie niet is ontvangen en vermelden (vermeldt) daarbij de volgende informatie:
 - De CMU-ID van de Verkoper van een Verplichting; en
 - De CMU-ID van de Koper van een Verplichting; en
 - De externe ID van de Transactie op de Secundaire Markt; en
 - De datum van de notificatie in het geval van een transactie die door een Beurs is gemeld; of
 - De datum van de laatste notificatie in het geval van een bilaterale transactie.
- b) ELIA antwoordt de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs binnen vijf Werkdagen na de ontvangst van de e-mail en bevestigt de ontvangst.

14.7.3. Goedkeuring of afwijzing van een transactie op de Secundaire Markt door ELIA

794. Deze sectie heeft betrekking op sectie 9.5.5.

Als laatste stap van het Proces voor de Secundaire Markt stuurt ELIA binnen vijf Werkdagen na de ontvangstbevestiging door ELIA de Koper en de Verkoper van de transactie op de Secundaire Markt een notificatie met de resultaten van de transactie op de Secundaire Markt – namelijk of de transactie op de Secundaire Markt al dan niet aan de voorwaarden voldoet.

795. Als de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs de notificatie niet binnen vijf Werkdagen hebben (heeft) ontvangen, starten (start) zij de fallback procedure, die de volgende stappen omvat:

- a) De Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs informeren (informeert) ELIA zo snel mogelijk via e-mail dat de notificatie niet is ontvangen en vermelden (vermeldt) daarbij de volgende informatie:
 - De CMU-ID van de Verkoper van een Verplichting; en
 - De CMU-ID van de Koper van een Verplichting; en
 - De externe ID van de Transactie op de Secundaire Markt; en
 - De datum van de Ontvangstbevestiging van de transactie.
- b) ELIA antwoordt de Geprekwalificeerde CRM-kandidaten, de Capaciteitsleveranciers of de Beurs binnen vijf Werkdagen na de ontvangst van de e-mail en geeft dezelfde informatie als in de notificatie zou zijn verstrekt.

14.8. FINANCIËLE GARANTIES

14.8.1. Indiening van Financiële Garanties

796. Deze sectie heeft betrekking tot de verplichting tot Financiële Garantie.

- Voor een transactie op de Primaire Markt is de indiening van een Financiële Garantie een

voorwaarde voor een geslaagde prekwificatie, en dus is de fallback procedure opgenomen in sectie 14.3.

- Voor een transactie op de Secundaire Markt is het indienen van een Financiële Garantie een voorwaarde om de goedkeuring van ELIA te verkrijgen voor een aangemelde transactie op de Secundaire Markt, en dus is de fallback procedure opgenomen in 14.7.

797. In sommige gevallen moet de CRM-speler op een ander moment via de CRM IT Interface een Financiële Garantie indienen, zoals (maar niet beperkt tot):

- Er moet een nieuwe Financiële Garantie worden verstrekt na een downgrade gebeurtenis van bankgaranties of garanties door de moedermaatschappij.
- Er moet een additionele Financiële Garantie worden verstrekt voor een Bestaande CMU na de notificatie van het definitieve Nominaal Referentievermogen.
- Er moet een extra Financiële Garantie worden verstrekt voor een Bestaande CMU na de ondertekening van het Capaciteitscontract.
- De CRM-speler kiest ervoor om een vorm van Financiële Garantie te vervangen door een andere.

798. Als de CRM-speler de **Financiële Garantie niet kan indienen** bij de Contractuele Tegenpartij via de CRM IT Interface, controleert hij eerst of de CRM IT Interface niet in onderhoud is. Als dat niet het geval is – en na een nieuwe poging om de Financiële Garantie in te dienen – start hij de fallback procedure.

799. De fallback procedure omvat de volgende stappen:

a) De CRM-speler neemt via e-mail contact op met ELIA en vermeldt daarbij:

- De ID van de betrokken CMU; en
- De datum waarop hij een Financiële Garantie moet indienen; en
- Het bedrag van de Financiële Garantie die hij moet indienen; en
- De vervaldatum van de Financiële Garantie die hij moet indienen; en
- Het type Financiële Garantie dat hij wil indienen; en
- De aard van het IT-probleem.

b) ELIA antwoordt de CRM-speler binnen maximaal vijf Werkdagen na de e-mail van de CRM-speler en meldt dat ofwel:

- Het probleem opgelost is en de CRM-speler opnieuw kan proberen om de Financiële Garantie via de CRM IT Interface in te dienen;
- Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, waarna de CRM-speler de Financiële Garantie via e-mail indient.

14.8.2. Notificatie van een downgrade gebeurtenis

800. De CRM-speler verzekert dat de minimale ratingvereiste wordt nageleefd tot aan de vervaldatum van de garantie. Als de CRM-speler vaststelt dat de financiële instelling of de moederonderneming die de garantie heeft afgegeven de minimaal vereiste rating heeft verloren (een 'downgradegebeurtenis'), stelt hij onmiddellijk en uiterlijk twee maanden na de downgradegebeurtenis de Contractuele Tegenpartij schriftelijk in kennis via de CRM IT Interface.

801. Als de CRM-speler wegens een IT-probleem de Contractuele Tegenpartij niet **via de CRM IT Interface op de hoogte kan stellen van de downgradegebeurtenis**, start hij de volgende fallback procedure:

- a) De (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of Capaciteitsleverancier neemt zo snel mogelijk contact op met ELIA via e-mail en vermeldt daarbij:
- De ID van de betrokken CMU; en
 - De datum van de downgradegebeurtenis; en
 - De naam van de financiële instelling of de moedermaatschappij; en
 - De oude en nieuwe rating van de financiële instelling of de moedermaatschappij; en
 - De aard van het IT-probleem.
- b) ELIA antwoordt de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier binnen maximaal vijf Werkdagen na de ontvangst van de e-mail en meldt dat ofwel:
- Het probleem opgelost is en de Capaciteitsleverancier opnieuw kan proberen om de downgradegebeurtenis via de CRM IT Interface te melden; ofwel
 - Het probleem niet op korte termijn kan worden opgelost, maar de informatie in de e-mail over de downgradegebeurtenis in aanmerking is genomen.
802. Indien deze fallback procedure wordt gestart, legt de (Geprekwalificeerde) CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier een nieuwe Financiële Garantie voor aan de Contractuele Tegenpartij binnen dertig Werkdagen na het ogenblik waarop hij het formulier instuurt (zie boven), of meldt hij het via de CRM IT Interface. Indien de CRM IT Interface niet beschikbaar is om de nieuwe Financiële Garantie in te dienen, is de fallback procedure van paragraaf 14.8.1 van toepassing.

14.8.3. Vrijgave van de Financiële Garantie

803. Binnen twintig Werkdagen nadat het Gegarandeerd Bedrag van een CMU afgenomen is, informeert de Contractuele Tegenpartij de CRM-speler en, indien van toepassing, de financiële instelling of de vennootschap over de vrijgave van het Gegarandeerd Bedrag. De notificatie aan de CRM-speler verloopt via de CRM IT Interface.
804. Als de CRM-speler de notificatie niet binnen twintig Werkdagen via de CRM IT Interface heeft ontvangen en het overeenkomstige bedrag van het Gegarandeerd Bedrag niet is vrijgegeven, start hij de fallback procedure, die de volgende stappen omvat:
- a) De CRM-speler bezorgt de Contractuele Tegenpartij zo spoedig mogelijk via e-mail de volgende informatie:
- De ID van de betrokken CMU; en
 - De waarde in EUR van het Gegarandeerd Bedrag dat moet worden vrijgegeven; en
 - De datum van de daling van het Gegarandeerd Bedrag; en
 - De naam van de financiële instelling of de vennootschap die de bankgarantie heeft afgegeven (indien van toepassing).
- b) De Contractuele Tegenpartij antwoordt de Capaciteitsleverancier binnen maximaal vijf Werkdagen na de ontvangst van de e-mail en meldt dat ofwel:
- Aan de vrijgavevoorwaarden is voldaan en de Contractuele Tegenpartij al het mogelijke doet om het Gegarandeerd Bedrag zo snel mogelijk vrij te maken; ofwel
 - Niet aan de vrijgavevoorwaarden is voldaan, waarbij de Contractuele Tegenpartij uitlegt waarom het Gegarandeerd Bedrag niet wordt vrijgegeven.

14.9. VERTRAGINGEN BIJ INFRASTRUCTUURWERKEN

805. In dit hoofdstuk wordt de fallback procedure beschreven die van toepassing is wanneer een vertraging van een Infrastructuurwerk die invloed heeft op reeds gecontracteerde capaciteit(en) wordt vastgesteld door ELIA (of de betreffende systeembeheerder, via het projectuitvoeringsplan van de Capaciteitsleverancier).

14.9.1. Trigger

806. De in dit hoofdstuk beschreven fallback procedure is alleen van toepassing op vertragingen bij infrastructuurwerken, onder de volgende voorwaarden:

De Infrastructuurwerken die de vertraging veroorzaken, werden geïdentificeerd tijdens de Prekwalificatieprocedure als onderdeel van de technische overeenkomst(en); en

De vertraging beïnvloedt de mogelijke aanvang van de levering van een reeds Gecontracteerde Capaciteit(en) met meer dan twee maanden; en

De CMU('s) verbonden aan de getroffen Gecontracteerde Capaciteit(en) is (zijn) geprekwalificeerd met de status "Additioneel".

14.9.2. Operationele procedure van toepassing

807. Een vertraging op een Infrastructuurwerk kan worden vastgesteld tussen de ondertekening van het Capaciteitscontract (na publicatie van de resultaten van de Veiling) en het begin van de Periode van Capaciteitslevering waarvoor de betreffende Capaciteit is gecontracteerd.

808. Vanaf het moment van identificatie, past ELIA (of de betreffende systeembeheerder) de volgende procedure toe:

a) ELIA (of de betrokken netbeheerder) brengt de CREG op de hoogte van de vastgestelde vertraging, met inbegrip van de rechtvaardiging ervan;

b) Volgend op de notificatie van de CREG, stelt ELIA (of de betrokken netbeheerder) de betrokken Capaciteitsleveranciers(s) in kennis van de vertraging op het Infrastructuurwerk en:

i. Geeft de impact van een dergelijke vertraging op de mogelijke start van de levering aan;

ii. Schat de impact van een dergelijke vertraging op de oorspronkelijke Gecontracteerde Capaciteit in.

c) ELIA (of de betrokken systeembeheerder) stelt de Contractuele Tegenpartij op de hoogte;

d) De Contractuele Tegenpartij past het (de) getroffen Capaciteitscontract(en) aan en vertraagt zijn(hun) begin van de levering met een jaar. Als gevolg daarvan wordt ook het einde van zijn(hun) levering met een jaar vertraagd.

809. Ten slotte, en op voorwaarde dat de vertraging van het Infrastructuurwerk wordt vastgesteld vóór de bepaling van het Y-1-volume voor een Periode van Capaciteitslevering Y, verhoogt ELIA het in de Y-1-veiling aan te schaffen volume met het overeenkomstige volume dat in de bovenstaande stap b)ii) is vastgesteld.

14.9.3. Deelname aan de Secundaire Markt

810. Onafhankelijk van de start van de levering - die een jaar vertraging oploopt als de in dit hoofdstuk beschreven noodprocedure in werking treedt - mag een Capaciteitsleverancier deelnemen aan de Secundaire Markt vanaf het moment dat zijn Gecontracteerde Capaciteit(en) "Bestaand" wordt (worden) volgens de procedure die is beschreven in het hoofdstuk 7.

14.9.4. Betwisting

811. ELIA verwijst naar hoofdstuk 2, aangezien er geen specifieke modaliteiten zijn voorzien vanwege ELIA om het gebruik van deze noodprocedure te betwisten.

15. TRANSPARANTIE

15.1. INLEIDING

812. Dit document is opgebouwd uit vijf secties.

Sectie 15.2 bevat de algemene beginselen en het doel van de transparantieregels.

Sectie 15.3 beschrijft de prekwalificatieresultaten die worden gepubliceerd om transacties op de Secundaire Markt te faciliteren.

Sectie 15.4 gaat nader in op de informatie die ELIA publiceert over de Opt-outvolumes en de Veiling-resultaten, opgesplitst tussen de informatie over de ingediende Biedingen en de geselecteerde Biedingen.

Sectie 15.5 specificeert de informatie die wordt opgenomen in de rapporten over de pre-leveringscontrole.

Sectie 15.6 beschrijft tot slot de informatie die wordt verstrekt in de rapporten die voor de start van een Periode van Capaciteitslevering worden gepubliceerd.

15.2. ALGEMENE PRINCIPES

813. In overeenstemming met art. 7undecies, §8 van de Elektriciteitswet bevat dit deel van de Werkingsregels de regels om de transparantie van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme te verzekeren. Deze regels hebben als doel de marktpartijen informatie te verschaffen die relevant is met het oog op hun (mogelijke) deelname aan het CRM. Deze informatie heeft betrekking op de Veilingresultaten en de Periodes van Capaciteitslevering, alsook op de resultaten van de pre-leveringscontroles.

814. Wanneer ELIA de bovengenoemde resultaten (en andere gerelateerde informatie) publiceert, zorgt ze ervoor dat te allen tijde de vertrouwelijkheid wordt gerespecteerd van mogelijk bedrijfsgevoelige informatie van individuele CRM Actoren zoals CMU's, Geprekwalificeerde CRM-kandidaten en Capaciteitsleveranciers en dat de vrijgegeven resultaten of gegevens niet gemakkelijk in verband kunnen worden gebracht met een individuele partij. Dit impliceert dat gegevens en resultaten die in het hieronder genoemde veilingrapport, het rapport van de pre-leveringscontrole en het rapport voor de start van een Periode van Capaciteitslevering worden vermeld, kunnen worden weggelaten of beperkt om deze vertrouwelijkheid te behouden.

15.3. PREKWALIFICATIERESULTATEN

815. Om transacties op de Secundaire Markt mogelijk te maken, publiceert ELIA op haar website een lijst van Geprekwalificeerde CMU's met de volgende informatie:

- Naam van de CMU;
- Contactgegevens zoals verstrekt door de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat via het aanvraagformulier in de loop van de Prekwalificatieprocedure (volgens paragraaf 34).

Ten laatste tien kalenderdagen na het einde van elke maand werkt ELIA de lijst met Geprekwalificeerde CMU's bij door het toevoegen van nieuwe Geprekwalificeerde CMU's en het verwijderen van CMU's waarvan de prekwalificatie niet meer geldig is (volgens sectie 5.8.2).

15.4. VEILINGSRAPPORT

816. In overeenstemming met de Elektriciteitswet publiceert ELIA voor elke uitgevoerde Veiling een veilingrapport op haar website, bij de afsluiting van de Veiling, namelijk op 31 Oktober. Het veilingrapport bevat de in de onderstaande secties beschreven informatie.

15.4.1. Opt-outvolumes

817. Zoals geïllustreerd in bijlage 17.5.1 bevat het veilingrapport informatie over de Opt-outvolumes, zoals bepaald tijdens de Prekwalificatieprocedure volgens sectie 5.6.2

818. Voor elke Y-4 Veiling, bevat het veilingrapport de volgende informatie over de Opt-outvolumes:

- Voor Additionele Capaciteiten, het totale Opt-outvolume dat geassocieerd is met deze Additionele Capaciteiten, uitgedrukt in MW.
- Voor Bestaande Capaciteiten, het totale Opt-outvolume dat geassocieerd is met deze Bestaande Capaciteiten, uitgedrukt in MW en uitgesplitst over:
 - Het totale Opt-outvolume dat verband houdt met een melding van een definitieve buitenwerkingstelling of structurele vermindering van capaciteit zoals bedoeld in art. 4bis van de Elektriciteitswet.
 - Het totale Opt-outvolume dat verband houdt met een notificatie van een tijdelijke buitenwerkingstelling of structurele vermindering van capaciteit zoals bedoeld in art. 4bis van de Elektriciteitswet.
 - Het totale Opt-outvolume dat geassocieerd is met netgerelateerde beperkingen, verdeeld in:
 - Het totale Opt-outvolume dat voortvloeit uit een G-flex-aansluitingscontract.
 - Het totale Opt-outvolume dat geassocieerd is met Bestaande Capaciteiten die buiten dienst moeten worden gesteld als een voorwaarde in een voorwaardelijke technische overeenkomst van een andere CMU die eveneens deelneemt aan de Veiling. Dit Opt-outvolume wordt verdeeld in het volume dat bijdraagt aan de bevoorradingzekerheid (categorie 'IN') wanneer het Bod voor de CMU met de voorwaardelijke technische overeenkomst niet wordt geselecteerd in de Veiling, en het volume dat niet bijdraagt aan de bevoorradingzekerheid (categorie 'OUT') wanneer het Bod voor de CMU met de voorwaardelijke technische overeenkomst wordt geselecteerd in de Veiling.
 - Het totale Opt-outvolume dat geen verband houdt met een melding van een buitenwerkingstelling structurele vermindering van capaciteit zoals bedoeld in art. 4bis van de Elektriciteitswet en niet geassocieerd is met netgerelateerde beperkingen.
- Het totale Opt-outvolume dat bijdraagt aan de bevoorradingzekerheid (categorie 'IN') (gereduceerd²⁰) wordt opgenomen in het veilingrapport en wordt berekend overeenkomstig sectie 5.6.2.
- Het totale Opt-outvolume gerelateerd aan de fast track Prekwalificatieprocedure (zoals bepaald in paragraaf 121).

819. Voor elke Y-1 Veiling bevat het veilingrapport informatie over de Opt-outvolumes, uitgesplitst over dezelfde categorieën als voor de Y-4 Veiling zoals beschreven in de vorige paragraaf.

- Het totale Opt-outvolume dat geen verband houdt met een melding van een buitenwerkingstelling of van een structurele vermindering van capaciteit zoals bedoeld in

²⁰ Gebaseerd op de Reductiefactoren die door de CRM-kandidaat worden verstrekt als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier.

art. 4bis van de Elektriciteitswet en dat niet geassocieerd is met netgerelateerde beperkingen, wordt bovendien verdeeld in het volume dat aan de bevoorradingszekerheid bijdraagt (categorie 'IN') en het volume dat niet aan de bevoorradingszekerheid bijdraagt (categorie 'OUT').

- Het totale Opt-outvolume dat aan de bevoorradingszekerheid bijdraagt (categorie 'IN') (gereduceerd)²¹ wordt opgenomen in het veilingrapport en wordt berekend volgens sectie 5.6.2.
- Het totale Opt-outvolume gerelateerd aan de fast track Prekwalificatieprocedure (zoals bepaald in paragraaf 121).

15.4.2. Resultaten van de Veiling

820. Het veilingrapport bevat informatie over de ingediende Biedingen en over de geselecteerde Biedingen in de Veiling, zoals nader gespecificeerd in de onderstaande secties.

15.4.2.1. Ingediende Biedingen

15.4.2.1.1. Informatie over de Biedingen

821. Het rapport bevat geaggregeerde informatie over de geldige Biedingen die zijn ingediend in de Veiling. Zoals geïllustreerd in bijlage 17.5.2 wordt de volgende informatie verstrekt:

- Op basis van biedingsvolume gewogen gemiddelde prijs van de Biedingen, gesplitst over Biedingen die onderworpen zijn aan de Intermediaire Maximumprijs en Biedingen die niet onderworpen zijn aan de Intermediaire Maximumprijs;
- Gemiddeld capaciteitsvolume van alle Biedingen;
- Totaal aantal ingediende Biedingen;
- Totaal aantal ingediende CMU's;
- Totaal aantal unieke CRM-kandidaten die hebben deelgenomen aan de Veiling.

Daarnaast wordt informatie verstrekt over het aandeel van de elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen:

- Aantal elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen (in % van het totale aantal ingediende Biedingen);
- Totaal volume van de elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen, samen met het maximale volume van de elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen die geselecteerd kunnen worden in de Veiling.

15.4.2.1.2. Informatie over de Capaciteitsvolumes

822. Zoals geïllustreerd in bijlage 17.5.2 worden de aangeboden capaciteitsvolumes (uitgedrukt in MW) afzonderlijk geaggregeerd volgens:

- De Duur van het Capaciteitscontract (van minimaal één jaar tot maximaal vijftien jaar); In de categorie capaciteitsvolumes met een Duur van het Capaciteitscontract van één jaar wordt een onderscheid gemaakt tussen capaciteiten die al dan niet onder de Intermediaire Maximumprijs vallen;

²¹ Gebaseerd op de Reductiefactoren die door de CRM-kandidaat worden verstrekt als onderdeel van de indiening van het Prekwalificatiedossier.

- De status van de CMU (Bestaande CMU, Additionele CMU of Virtuele CMU);
- De technologieklassen, in overeenstemming met de reductiefactorcategorieën die zijn vastgesteld in het Koninklijk Besluit over de Methodologie;
- De op TSO aangesloten versus op DSO aangesloten versus Niet-Bewezen Capaciteit.

15.4.2.2. Geselecteerde Biedingen

15.4.2.2.1. Informatie over de Biedingen

823. Het rapport bevat geaggregeerde informatie over de Biedingen die zijn geselecteerd in de Veiling. Zoals geïllustreerd in 17.5.3 wordt de volgende informatie verstrekt:

- Op basis van biedingsvolume gewogen gemiddelde prijs van de Biedingen, verdeeld in Biedingen die onderworpen zijn aan de Intermediaire Maximumprijs en Biedingen die niet onderworpen zijn aan de Intermediaire Maximumprijs;
- Gemiddeld capaciteitsvolume van alle geselecteerde Biedingen;
- Totaal aantal geselecteerde Biedingen;
- Totaal aantal geselecteerde CMU's;
- Totaal aantal unieke CRM-kandidaten die geselecteerd zijn in de Veiling.

15.4.2.2.2. Informatie over de Veilingsprijs

824. In het geval van een pay-as-cleared prijsregel bevat het rapport informatie over de clearingsprijs van de Veiling, bepaald als de hoogste Biedprijs van de geselecteerde Biedingen, in lijn met de clearingsregels voor de Veiling die worden uiteengezet in sectie 6.4.4. In het geval van een pay-as-bid prijsregel bevat het rapport informatie over de hoogste geselecteerde Biedprijs.

15.4.2.2.3. Informatie over de capaciteitsvolume

825. Zoals geïllustreerd in 17.5.3 worden de aangeboden capaciteitsvolumes (uitgedrukt in MW) afzonderlijk geaggregeerd volgens:

- De Duur van het Capaciteitscontract (van minimaal één jaar tot maximaal vijftien jaar); In de categorie capaciteitsvolumes met een Duur van het Capaciteitscontract van één jaar wordt een onderscheid gemaakt tussen capaciteiten die al dan niet onder de Intermediaire Maximumprijs vallen;
- De status van de CMU (Bestaande CMU, Additionele CMU of Virtuele CMU);
- De technologieklassen, in overeenstemming met de reductiefactorcategorieën die zijn vastgesteld in het Koninklijk Besluit Methodologie;
- De op TSO aangesloten versus op DSO aangesloten versus Niet-Bewezen Capaciteit.

15.5. RAPPORT OVER DE PRE- LEVERINGSCONTROLE

826. Uiterlijk op 31 maart van elk kalenderjaar en vanaf 31 maart 2023 publiceert ELIA op haar website een rapport over de pre-leveringscontrole voor elke Periode van Capaciteitslevering die in het voorbije jaar door de pre-leveringscontroles werd gedekt.

827. Zoals geïllustreerd in bijlage 17.5.4 bevat het rapport over de pre-leveringscontrole de volgende informatie, voor elke toekomstige Periode van Capaciteitslevering afzonderlijk gepresenteerd:
828. Voor Bestaande CMU's:
- De Gecontracteerde Capaciteiten van Transacties met een Transactieperiode die de respectieve Periode van Capaciteitslevering bestrijkt, geaggregeerd over de CMU's met de status 'Bestaand';
 - De Ontbrekende Volumes die in de pre-leveringscontroles tijdens het voorbije jaar werden vastgesteld, geaggregeerd over de CMU's met de status 'Bestaand'.
829. Voor Additionele CMU's:
- De Gecontracteerde Capaciteiten van Transacties met een Transactieperiode die de respectieve Periode van Capaciteitslevering bestrijkt, geaggregeerd over de CMU's met de status 'Additioneel';
 - De Ontbrekende Volumes die in de pre-leveringscontroles tijdens het voorbije jaar en vóór de volumebepaling voor de Y-1 Veiling werden vastgesteld, geaggregeerd over de CMU's met de status 'Additioneel';
 - de Ontbrekende Volumes die in de pre-leveringscontroles in het afgelopen jaar en na de volumebepaling voor de Y-1 Veiling werden vastgesteld, geaggregeerd over de CMU's met de status 'Additioneel'.
830. Voor Virtuele CMU's:
- De Gecontracteerde Capaciteiten van Transacties met een Transactieperiode die de respectieve Periode van Capaciteitslevering bestrijkt, geaggregeerd over de Virtuele CMU's;
 - De Ontbrekende Volumes die in de pre-leveringscontroles tijdens het voorbije jaar en vóór de volumebepaling voor de Y-1 Veiling werden vastgesteld, geaggregeerd over de Virtuele CMU's;
 - De Ontbrekende Volumes die in de pre-leveringscontroles tijdens het voorbije jaar en na de volumebepaling voor de Y-1 Veiling werden vastgesteld, geaggregeerd over de Virtuele CMU's.

15.6. JAARLIJKS RAPPORT VOOR HET BEGIN VAN DE PERIODE VAN CAPACITEITSLEVERING

831. Naast de publicatie van de veilingresultaten publiceert ELIA uiterlijk drie maanden voor het begin van de Periode van Capaciteitslevering op haar website een jaarlijks verslag met informatie over de aanstaande Periode van Capaciteitslevering. Zoals geïllustreerd in bijlage 17.5.5 bevat dit jaarlijks verslag onder meer de volgende elementen:
- De Gecontracteerde Capaciteiten, geaggregeerd over de CMU's, toegekend in de Y-4 en Y-1 Veilingen voor de Periode van Capaciteitslevering;
 - De Gecontracteerde Capaciteiten, geaggregeerd over de CMU's, toegekend in vorige Veilingen met betrekking tot vorige Periode van Capaciteitslevering, waarvoor de Transactieperiode de Periode van Capaciteitslevering bestrijkt die door het rapport wordt gedekt (samen met de gewogen gemiddelde Uitoefenprijs);
 - De Gekalibreerde Uitoefenprijzen die van toepassing zijn op de Y-4 Veiling voor die Periode van Capaciteitslevering;
 - De Gekalibreerde Uitoefenprijzen die van toepassing zijn op de Y-1 Veiling voor die Periode

- van Capaciteitslevering;
- De gekalibreerde AMT-prijs voor die Periode van Capaciteitslevering.

16. DEELNAME VAN DIRECTE EN INDIRECTE BUITENLANDSE CAPACITEIT

16.1. INLEIDING

832. Volgens artikel 26 (1) van de EU-verordening 2019/943 moet een capaciteitsmechanisme openstaan voor grensoverschrijdende deelname. Bovendien zal ENTSO-E in overeenstemming met artikel 26 (11) van de EU-verordening 2019/943 een reeks methodologieën met betrekking tot deze grensoverschrijdende deelname voorstellen, die door ACER moeten worden goedgekeurd.
833. De Elektriciteitswet maakt een onderscheid tussen de deelname van een Directe Buitenlandse Capaciteit en van een Indirecte Buitenlandse Capaciteit. Volgens de definities in artikel 2, 86° van de Elektriciteitswet is de deelname van de Directe Buitenlandse Capaciteit voorzien in het CRM en wordt beschouwd als een binnenlandse capaciteit en niet als een grensoverschrijdende deelname volgens artikel 26 van de EU-verordening 2019/943. Volgens de definitie in artikel 2, 85° van de Elektriciteitswet is de deelname van de Indirecte Buitenlandse Capaciteit voorzien in het CRM.

De Elektriciteitswet bepaalt verder in artikel 7 undecies §4 dat de voorwaarden voor de deelname van de Directe en Indirecte Buitenlandse Capaciteiten aan de Prekwalificatieprocedure voor het CRM in een Koninklijk Besluit moeten worden uiteengezet. Bovendien wordt gesteld dat men moet voorzien deze voorwaarden vanaf de eerste Periode van Capaciteitslevering te bepalen.

834. Het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de voorwaarden voor de deelname van Capaciteitshouders van Directe Buitenlandse Capaciteit en Indirecte Buitenlandse Capaciteit²² (hierna 'voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname' genoemd) definieert de principes, voorwaarden en modaliteiten die van toepassing zijn op de In Aanmerking Komende Houder van Directe Buitenlandse Capaciteit en de In Aanmerking Komende Capaciteitshouder van Indirecte Buitenlandse Capaciteit voor hun deelname aan de Prekwalificatieprocedure voor het Belgische CRM, en verwijst voor verschillende aspecten naar de Werkingsregels van het CRM voor de exacte details van de modaliteiten.
835. De Werkingsregels moeten voor een aantal aspecten nadere details voorzien om de deelname van Directe Buitenlandse Capaciteit en Indirecte Buitenlandse Capaciteit voor de eerste Periode van Capaciteitslevering te verzekeren, maar dit zal voor de deelname van Indirecte Buitenlandse Capaciteit geleidelijk aan gebeuren in de volgende versies van de Werkingsregels voorafgaand aan de eerste Periode van Capaciteitslevering. Het verder evoluerende kader op Europees niveau, met methodologieën die door ENTSO-E en ACER worden ontwikkeld, de noodzaak van een nauwe samenwerking met entiteiten in de naburige Lidstaten van de EU, in het bijzonder de TSO's, en de noodzaak om een Overeenkomst tussen TSO's af te sluiten zoals voorzien in het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname, maken het niet mogelijk om reeds een volledige reeks regels te voorzien in deze versie van de Werkingsregels voor deelname aan de eerste Y-4 Veiling met betrekking tot de eerste Periode van Capaciteitslevering die in November 2025 begint. Aangezien de

²² <https://economie.fgov.be/sites/default/files/Files/Energy/Ontwerp-KB-vaststellingen-voorwaarden-buitenlandse-capaciteit-deelname-prekwalificatieprocedure-capaciteitsvergoedingsmechanisme.pdf>

ontwikkeling voor elke betrokken grens met een naburige Lidstaat anders zou kunnen verlopen, kan een gefaseerde aanpak niet worden uitgesloten.

836. Desalniettemin, om elke Capaciteitshouder voldoende informatie te verschaffen over de deelname van Indirecte Buitenlandse Capaciteit in de eerste Periode van Capaciteitslevering, zet dit hoofdstuk de aspecten op hoog niveau uiteen, die meer gedetailleerd zullen worden in toekomstige versies van de Werkingsregels met betrekking tot de deelname van Indirecte Buitenlandse Capaciteit.
837. De deelname van Directe Buitenlandse Capaciteit wordt door de huidige versie van de Werkingsregels mogelijk gemaakt vanaf de eerste Veiling Y-4 voor de Periode van Capaciteitslevering die in November 2025 begint.

16.2. DEELNAME VAN DIRECTE BUITENLANDSE CAPACITEIT

838. Gelet op de definitie van Directe Buitenlandse Capaciteit in artikel 2, 86° van de Elektriciteitswet wordt deze capaciteit beschouwd onder dezelfde voorwaarden als binnenlandse capaciteit en mogen de In Aanmerking Komende Capaciteitshouders van Directe Buitenlandse Capaciteit onder dezelfde voorwaarden aan het Belgische CRM deelnemen als de Belgische Capaciteitshouders, rekening houdend met de bijkomende specifieke voorwaarden en modaliteiten die het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname vermeldt, en met eventuele andere wettelijke vereisten die op hen van toepassing zijn.

Dit betekent dat als algemene regel, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld in de Werkingsregels, dezelfde regels van toepassing zijn op Directe Buitenlandse Capaciteit en haar Capaciteitshouders als op elke andere (binnenlandse) Capaciteit en Capaciteitshouder.

Toch worden verscheidene aspecten met betrekking tot de Prekwalificatieprocedure van Directe Buitenlandse Capaciteit van de In Aanmerking Komende Houder van Directe Buitenlandse Capaciteit verder gespecificeerd in secties 5.3.2.1.1 en 5.4.1.1.

839. Het pre-leveringsproces zoals voorzien in hoofdstuk 7 wordt beïnvloed door de bovengenoemde elementen van de Prekwalificatieprocedure.
840. Elk geschil met betrekking tot de deelname aan het CRM van de In Aanmerking Komende Capaciteitshouder van Directe Buitenlandse Capaciteit zal worden beslecht overeenkomstig hoofdstuk 13.

16.3. DEELNAME VAN INDIRECTE BUITENLANDSE CAPACITEIT

841. Deze sectie beschrijft de algemene aspecten die van toepassing zijn op de In Aanmerking Komende Capaciteitshouder van Indirecte Buitenlandse Capaciteit voor zijn deelname aan de Prekwalificatieprocedure voor het Belgische CRM.
842. De deelname van de In Aanmerking Komende Capaciteitshouder van Indirecte Buitenlandse Capaciteit aan de Prekwalificatieprocedure is facultatief.
843. De In Aanmerking Komende Capaciteitshouders van Indirecte Buitenlandse Capaciteit mogen aan het Belgische CRM deelnemen onder dezelfde voorwaarden als de Belgische

Capaciteitshouders, met bijkomende specifieke voorwaarden en modaliteiten zoals vermeld in het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname, die later zullen worden ontwikkeld in de relevante hoofdstukken van de Werkingsregels van het CRM.

844. Overeenkomstig artikel 2 §1, §2 en artikel 4 van het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname wordt de deelname aan het Belgische CRM van de In Aanmerking Komende Capaciteitshouders van Indirecte Buitenlandse Capaciteit uit een Aangrenzende Europese Lidstaat beslist door de autoriteiten en gefaciliteerd door overeenkomsten tussen ELIA en de Aangrenzende Transmissienetbeheerders van de Aangrenzende Europese Lidstaat. Aangezien deze overeenkomsten nog niet bestaan en niet zullen bestaan voor de Werkingsregels worden toegepast, zal de implementatie voor elke grens in de tijd worden gefaseerd.
845. Volgens het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname, artikel 2 §1, houdt de deelname van de In Aanmerking Komende Capaciteitshouders van Indirecte Buitenlandse Capaciteit van een grens rekening met de modaliteiten van de Overeenkomst tussen TSO's. De Werkingsregels zullen expliciet verwijzen naar de TSO-TSO Overeenkomst een update van de Werkingsregels vereist om deze elementen in de getroffen hoofdstukken op te nemen; ze zullen dus verder worden uitgewerkt en gedetailleerd zodra de deelname van Indirecte Buitenlandse Capaciteit mogelijk is (zie artikel 2 §2 van het voorstel tot Koninklijk Besluit betreffende de grensoverschrijdende deelname) en uiterlijk vóór de laatste Veiling met betrekking tot de eerste Periode van Capaciteitslevering.
846. De getroffen aspecten die door de Werkingsregels worden geregeld zijn voornamelijk:
- In hoofdstuk 6: de toevoeging van specifieke regels voor de organisatie van de Pre-veiling voor een grens waar de deelname van de Indirecte Buitenlandse Capaciteit mogelijk is, zodat de In Aanmerking Komende Houder Indirecte Buitenlandse Capaciteit kan deelnemen aan de Prekwalificatieprocedure voor het Belgische CRM en de Biedingen uit de deelname van Indirecte Buitenlandse Capaciteit in de Veiling in aanmerking kunnen worden genomen. Hoe dan ook zijn de In Aanmerking Komende Capaciteitshouders van Indirecte Buitenlandse Capaciteit in de Bieding op de Veiling onderworpen aan dezelfde limieten en beperkingen inzake prijs, volume en duur van het contract als de Belgische Geprekwalificeerde CRM-kandidaten. Het maximale aantal winnende Biedingen van Indirecte Buitenlandse Capaciteit voor een grens wordt beperkt door de maximale toegangscapaciteit voor die grens.
 - In het hoofdstuk 5: de toevoeging van specifieke regels per grens volgens de TSO-TSO Overeenkomsten met (elk van) de Aangrenzende TSO('s) van de Aangrenzende Europese Lidstaat, met inbegrip van organisatie van het proces voorafgaand aan de pre-veiling voor de bepaling van de In Aanmerking Komende Capaciteitshouders van Indirecte Buitenlandse Capaciteit en de facilitering van de verdere Prekwalificatieprocedure na de pre-veiling;
847. Elk geschil met betrekking tot de deelname aan het CRM van de In Aanmerking Komende Capaciteitshouder van Indirecte Buitenlandse Capaciteit zal worden beslecht volgens hoofdstuk 13. Elk ander hoofdstuk kan lichte wijzigingen ondergaan om de volledige duidelijkheid te verzekeren van de regels die geval per geval van toepassing zijn, in overeenstemming met het algemene kader voor grensoverschrijdende deelname, inclusief de specifieke TSO-TSO Overeenkomsten.

17. BIJLAGEN

17.1. BIJLAGEN A: PREKWALIFICATIEPROCEDURE

17.1.1. Bijlage A.1: Meetvereisten

Elk Bestaand Leveringspunt (TSO, DSO en CDS gekoppeld Leveringspunt) heeft één of meerdere meter(s) geïnstalleerd die voldoen aan de volgende minimumvereisten.

17.1.1.1. Algemene meetvereisten

De twee volgende vereisten worden gerespecteerd voor alle Leveringspunten:

- Een AMR-meter (Automatic Meter Reader, automatische meter) die kan voorzien in kwartiermetingen zodat de Injectie of Afname van de betrokken Netgebruiker kan worden gemeten (op het ELIA-net wordt de gecompenseerde waarde voor de 15 minuten gebruikt);
- Het moet mogelijk zijn om het Nominaal Referentievermogen te berekenen op basis van meetgegevens op een Leveringspunt;

17.1.1.2. Specifieke meetvereisten

De volgende specifieke meetvereisten worden gerespecteerd voor elk Leveringspunt, afhankelijk van het type Leveringspunt:

17.1.1.2.1. Leveringspunten op het TSO-net:

- Bij meting met een Hoofdmeter is de meter een Hoofdmeter die wordt vermeld in Bijlage 4 van het Aansluitingscontract.
- Bij meting met een Submeter, moet de Submeter voldoen aan de meetvereisten zoals gespecificeerd in de volgende bijlage.
- Indien een Leveringspunt – waarvoor ELIA Dagelijkse Programma's ontvangt – zich stroomafwaarts van een Leveringspunt bevindt – waarvoor ELIA geen Dagelijkse Programma's ontvangt – kunnen de betrokken meetgegevens niet de meetgegevens van het Leveringspunt – waarvoor ELIA Dagelijkse Programma's ontvangt – omvatten. Bijgevolg kunnen twee mogelijkheden in aanmerking worden genomen:
 - Het gebruik van een Submeter;
 - De toepassing van een vergelijking gebaseerd op een Hoofdmeter en/of Submeter(s).

17.1.1.2.2. Leveringspunten op het DSO-net:

- De CRM-kandidaat moet verwijzen naar de DSO-CRM kandidaat-overeenkomst;
- Alle kennisgevingen en overeenkomsten betreffende de meetvereisten moeten met de betrokken DSO worden besproken.

17.1.1.2.3. Leveringspunt in een CDS:

- De CDSO moet de meetvoorzieningen gebruiken die (reeds) zijn verbonden met Leveringspunten in een CDS in verband met zijn facturatieverplichtingen ten aanzien van zijn CDS-toegangspunten.

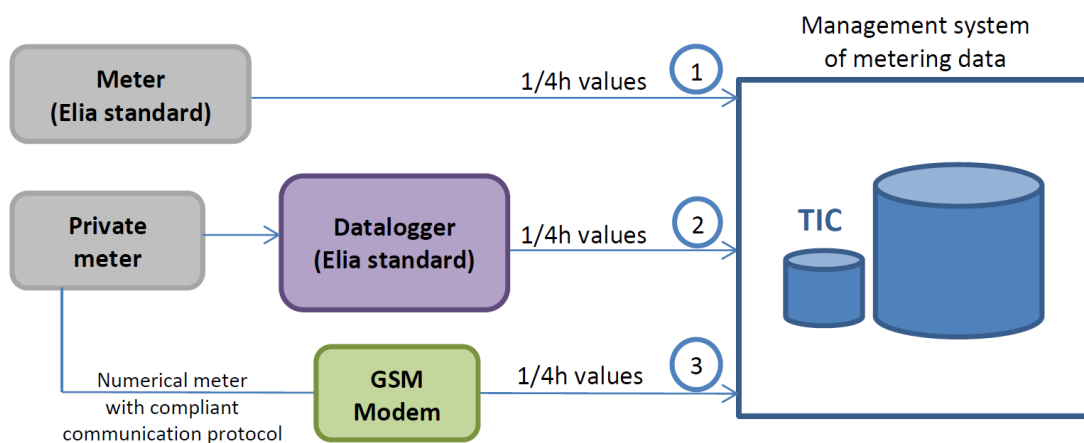
- De meegegevens moeten door de CDSO worden gevalideerd.

17.1.2. Bijlage A.2: General technical requirements of the submetering solutions

The following solutions are possible:

- **Option 1:** The use of a meter (ELIA standard) that communicates directly the 1/4h-values of active power to the ELIA metering data management system (TIC) through a communication protocol known by ELIA.
- **Option 2:** The use of a datalogger (ELIA standard) that collects the metering pulses of a private meter and communicates the 1/4h-values of active power to the ELIA metering data management system (TIC) through a communication protocol known by ELIA.
- **Option 3:** The use of a GSM modem that communicates directly the 1/4h-values of active power coming from a private meter to the ELIA metering data management system (TIC) through a communication protocol known by ELIA.

Schematic view



These solutions apply exclusively to Delivery Points within the electrical facilities of a Grid User connected to the ELIA Grid.

17.1.2.1. Minimum requirements met by the metering system

17.1.2.1.1. Common technical requirements applying to new²³ metering installations

- **Options 1, 2 and 3 :**
 - The accuracy class of the measurement core of current transformers (CT) corresponds ideally to 0.2S (according to EN-IEC 60044-1) and meets at least the requirements specified in the Technical Regulations for Distribution network in force.
 - The accuracy class of the measurement core of voltage transformers (VT) corresponds ideally to 0.2 (according to EN-IEC 60044-2) and meets at least the requirements specified in the Technical Regulations for Distribution network in force.
- **Options 2 and 3 :**
 - The accuracy class of the meter for active energy corresponds ideally to 0.2S (according to EN-IEC 62053-22) and meets at least the requirements specified in the Technical Regulations

²³ Installed after 15/03/2015

for Distribution network in force.

17.1.2.1.2. Common technical requirements applying to all metering installations

- Any cable connecting the current or voltage transformers to a meter must be as short as possible. The section of the connection wires between the meter and the current transformer is ideally minimum 4 mm². The section of the connection wires between the meter and the voltage transformer is ideally minimum 10 mm².
- The connection wires to current and voltage transformers may not be located in the same cable.
- An earthing terminal is available near the installation.
- The signal level for GSM must be sufficient to enable a communication with the ELIA management system of metering data (TIC).
- The following communication protocols are allowed: SCTM and EDMI.

17.1.2.1.3. Specific technical requirements

Depending on the chosen option, the following requirements must be observed as well:

- Options 1 : ELIA submeter

- A system of 2 or 3 current / voltage transformers is allowed (method 2 or 3 power meters).
- The current and voltage signals are available on a dedicated terminal.
- The space for the installation of a ELIA submeter is: L600 mm x H800 mm (indicative values).
- Note: on request, the metering pulses are made available to the grid user.
- The antenna of the synchronization clock must be installed at a place ensuring good reception of the synchronization signal.
- A power off of the electrical load downstream the meter to be installed is required for the installation and commissioning of the equipment.

- Option 2 : Datalogger (ELIA standard) and private meter

- The metering pulses for active energy are made available on a dedicated terminal (the impulse contacts are potential free).
- The weight of the metering pulses is known (and programmable). If necessary, it will be adapted by ELIA to ensure a maximum accuracy. Maximum pulse frequency: 4 Hz.
- The space for the installation of a datalogger is: L400 x H800 (indicative values).
- If a private datalogger is used, it must be equipped with an external synchronisation clock with accuracy better than 20 ms. Synchronization is necessary every 1/4h (top 15-min) or once daily provided that the accuracy of the data logger's internal clock is better than 1 s (maximal daily deviation).
- A power off is not necessary for the installation and commissioning of the equipment.

- Option 3 : Private meter and GSM modem

- The technology of the meter is numeric.
- The autonomy of the memory of the meter is ideally greater than 30 days.
- A specific communication port is available for connecting the GSM modem.
- The weight of the metering pulses is known (and programmable). If necessary, it will be adapted by ELIA to ensure a maximum accuracy. Maximum pulse frequency: 4 Hz.
- The space for the installation of the GSM cubicle is: L400 x H400 (indicative values).
- An external synchronization signal for the numeric meter is required. Synchronization is necessary each 1/4h (top 15-min) and the clock has an accuracy better than 20 ms (maximum admissible deviation per 1/4h). In case of disappearance of the external synchronization, the internal clock of the numeric meters may not have a deviation greater than 1 s (per day).
- A power off is not necessary for the installation and commissioning of the equipment.

17.1.3. Bijlage A.3: Combineerbaarheidsregels

17.1.3.1. Type CMU

Voor een **Individuele CMU** moeten de volgende voorwaarden worden gerespecteerd:

- Een Capaciteit met een Dagelijks Programma maakt altijd deel uit van een individuele CMU;
- Een individuele CMU kan zowel een Toegangspunt als een Leveringspunt zijn;
- Er staat geen maximum op de Capaciteit van een Individuele CMU;
- De minimumdrempel om deel te nemen aan de Dienst is gedefinieerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure zoals bedoeld in art. 7undecies, §4, 2° van de Elektriciteitswet.

Voor een **Geaggregeerde CMU** moeten de volgende voorwaarden worden gerespecteerd:

- Een Leveringspunt dient deel uit te maken van een Geaggregeerde CMU indien het In Aanmerking Komende Volume lager is dan de drempel die is gedefinieerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure zoals bedoeld in art. 7undecies, §4, 2° van de Elektriciteitswet;
- Een CRM-kandidaat kiest of zijn Leveringspunt deel uitmaakt van een Geaggregeerde CMU of niet, voor een Leveringspunt zonder Dagelijks Programma en indien zijn In Aanmerking Komend Volume hoger is dan of gelijk is aan de drempel die is gedefinieerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure zoals bedoeld in art. 7undecies, §4, 2° van de Elektriciteitswet;
- Een Capaciteit met een Dagelijks Programma kan geen deel uitmaken van een Geaggregeerde CMU;
- Er is geen maximumaantal Leveringspunten in een Geaggregeerde CMU;
- Er is geen maximum voor de Capaciteit van een Geaggregeerde CMU;
- De minimumdrempel voor het In Aanmerking Komend Volume van de CMU is gedefinieerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure zoals bedoeld in art. 7undecies, §4, 2° van de Elektriciteitswet;
- De Leveringspunten die deel uitmaken van een Geaggregeerde CMU nemen de combineerbaarheidsregels in acht die in onderstaande sectie 17.1.3.2 worden gedefinieerd.

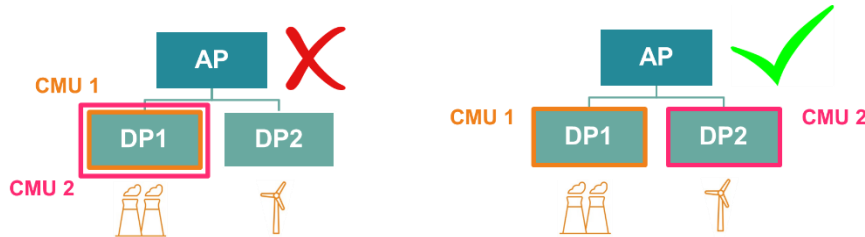
17.1.3.2. Combinatieregels

De vijf kernprincipes die in acht moeten worden genomen door de Leveringspunt(en) die de CRM-kandidaat tijdens een Prekwalificatieprocedure heeft ingediend, worden hieronder weergegeven:

- 1) Het principe "wie het eerst komt, het eerst maalt"²⁴ wordt door ELIA toegepast in de volgende situaties:
 - a. Indien twee verschillende CRM-kandidaten hetzelfde Leveringspunt in een Prekwalificatiedossier indienen;
 - b. Indien een Leveringspunt een ander Leveringspunt beïnvloedt volgens de vier onderstaande principes.

²⁴ Om te bepalen welke CRM-kandidaat als eerste in aanmerking komt, zal ELIA de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier gebruiken.

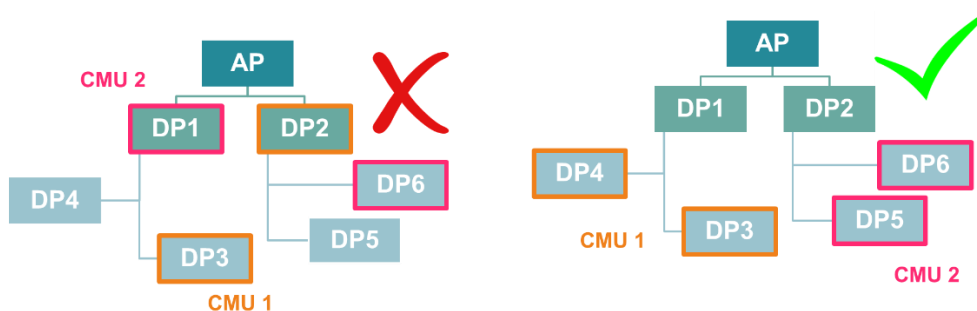
- 2) Een Leveringspunt kan slechts tot één CMU behoren, en dus ook slechts tot één CRM-kandidaat.



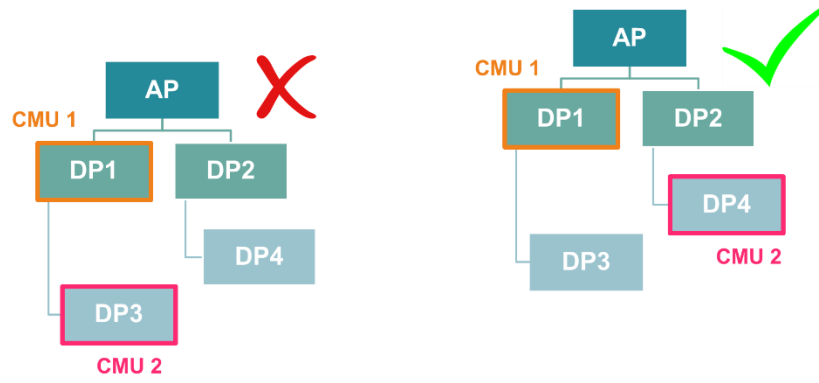
- 3) Als een CRM-kandidaat een Leveringspunt in een CMU opneemt, kan het Toegangspunt waartoe dit Leveringspunt behoort, niet eveneens deel uitmaken van deze CMU. Met andere woorden – het is niet mogelijk om een Hoofdmeter en een Submeter daarachter of twee Submeters met hiërarchie (een Leveringspunt boven een ander) te combineren voor de levering van de Dienst. In een dergelijke configuratie heeft het stroomafwaartse Leveringspunt (Leveringspunt 1 in het onderstaande voorbeeld) invloed op het stroomopwaartse Leveringspunt (Toegangspunt in het onderstaande voorbeeld) en kan het de controle over de Levering van de Dienst negatief beïnvloeden.



- 4) Het ene Leveringspunt kan het andere niet beïnvloeden. Dit geldt binnen een CMU van één CRM-kandidaat, maar ook tussen meerdere CMU's die tot verschillende CRM-kandidaten behoren.



- 5) Meer dan één CRM-kandidaat kan een Dienst leveren achter een Toegangspunt, zolang deze Leveringspunten elkaar niet beïnvloeden.



17.1.4. Bijlage A.4: Aanvraagformulier voor een rechtspersoon

Velden die zijn gemarkeerd met een asterisk moeten door de Capaciteitshouder worden ingevuld als hij wil dat zijn aanvraagformulier door ELIA wordt goedgekeurd. De overige velden zijn optioneel.

1. Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam*	
Adres - Hoofdkantoor*	
Telefoon	
Fax	
Registratienummer (btw)*	
Ondernemingsnummer*	
Energie-identificatiecode (EIC)*	

2. Bankgegevens voor de betaling van de facturen²⁵

Company Name	
E-mail address ²⁶	
Bank Name*	
Street	
Postal code	
City	
Country	
IBAN*	
SWIFT / BIC*	
Currency (ordering & invoicing)*	

3. Contactgegevens

Taal ²⁷ *	
Burgerlijke staat ²⁸	
Voornaam*	
Achternaam	
Functie*	

²⁵ De contactpersonen dienen een bedrijfsnaam en een adres te verstrekken als het bedrijf en het adres waar zij hun post met betrekking tot de facturatie wensen te ontvangen niet dezelfde zijn als de informatie in de sectie 'Bedrijfsgegevens'.

²⁶ Door het e-mailadres voor elektronische facturering in te vullen, geeft de Capaciteitshouder de toestemming om elke factuur of creditnota met betrekking tot het (de) Capaciteitscontract(en) per e-mail te versturen. Dit e-mailadres is een algemeen adres en mag niet worden gebruikt in een andere context dan de elektronische facturering.

²⁷ Voorkeurstaal voor de communicatie (Frans/Engels/Nederlands)

²⁸ Burgerlijke staat van de persoon (Mevr. of Mr.)

Telefoon	
Gsm*	
E-mailadres*	

ELIA zal om de contactgegevens van ten minste één persoon vragen, voor de volgende informatie:

- Contractuele relaties;
- Noodgevallen (24uur/24uur);
- Telling en meting;
- Verrekening;
- Investeringsdossier.

17.1.5. Bijlage A.5: Aanvraagformulier voor een natuurlijke persoon

Velden met een asterisk moet door de Capaciteitshouder worden ingevuld als hij wil dat zijn aanvraagformulier door ELIA wordt goedgekeurd. De overige velden zijn optioneel.

1. Persoonsgegevens

Taal ^{29*}	
Burgelijke Staat ³⁰	
Voornaam*	
Achternaam*	
Domicilieadres*	
Telefoon	
Gsm*	
E-mailadres*	

2. Bankgegevens voor de betaling van facturen³¹

E-mailadres ³²	
Naam van de bank*	
Straat	
Postcode	
Plaats	
Land	
IBAN*	
SWIFT / BIC*	
Valuta (bestelling en facturering)*	

²⁹ Voorkeurstaal voor de communicatie (Frans/Engels/Nederlands)

³⁰ Burgerlijke staat van de persoon (Mevr. of Mr.)

³¹ De contactpersoon moet een adres opgeven indien het adres waar hij zijn post met betrekking tot de facturatie wil ontvangen niet hetzelfde is als het in het gedeelte 'Persoonsgegevens' vermelde adres.

³² Door het e-mailadres voor elektronische facturering in te vullen, geeft de natuurlijke persoon zijn toestemming om elke factuur of creditnota met betrekking tot het Capaciteitscontract via e-mail te versturen. Dit e-mailadres moet een algemeen adres zijn en mag niet worden gebruikt in een andere context dan de elektronische facturering.

17.1.6. Bijlage A.6: Verklaring van de Netgebruiker

Wanneer de Netgebruiker verschilt van de CRM-kandidaat, bezorgt deze laatste een bewijs aan ELIA dat de Netgebruiker de Verklaring Van De Netgebruiker zonder voorbehoud heeft ondertekend. Een Verklaring Van De Netgebruiker kan een Leveringspunt of een lijst met Leveringspunten van de betrokken Netgebruiker omvatten. De Verklaring Van De Netgebruiker bevat ten minste de volgende clausules:

- Deze Verklaring Van De Netgebruiker geldt uitsluitend voor de in tabel 1 vermelde Leveringspunten.
- De Netgebruiker bevestigt hierbij dat alle in deze Verklaring Van De Netgebruiker verstrekte informatie waar en correct is.
- De Netgebruiker bevestigt hierbij dat hij met slechts één partij (zijnde de CRM-kandidaat) tegelijkertijd aan de Dienst zal deelnemen en dat hij het/de in tabel 1 opgesomde Leveringspunt(en) voor slechts één partij (zijnde de CRM-kandidaat) indient.
- De Netgebruiker bevestigt bovendien aan ELIA dat zijn verbintenis om de Dienst te verlenen geen inbreuk vormt op bestaande contracten met derden (met wie de Netgebruiker een contractuele of gereguleerde relatie heeft, zoals, maar niet beperkt tot, de Supplier van de Netgebruiker).
- De Netgebruiker geeft de CRM-kandidaat hierbij toestemming om de Dienst aan ELIA aan te bieden van DD/MM/JJJJ tot DD/MM/JJJJ.
- De Netgebruiker erkent dat dit document geldig is voor elk Leveringspunt vermeld in tabel 1 tot de respectieve vervaldatum van de Verklaring Van De Netgebruiker of tot de indiening door een andere partij van een nieuwe Verklaring Van De Netgebruiker voor een (of meerdere) Leveringspunt(en) vermeld in tabel 1 die ondertekend en gevalideerd is door de Netgebruiker. De Verklaring van de Netgebruiker blijft geldig tot haar vervaldatum voor alle Leveringspunten vermeld in tabel 1 die niet betrokken zijn bij de bovenvermelde nieuwe Verklaring van de Netgebruiker.
- De Netgebruiker geeft ELIA hierbij uitdrukkelijk toestemming om de CRM-kandidaat te informeren over de metingen van de Leveringspunten.
- Gegevens van het/de betrokken Leveringspunt(en):

Naam van het Leveringspunt	Identificatie van het Leveringspunt (EAN)	Verwacht Nominaal Referentievermogen [MW]
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

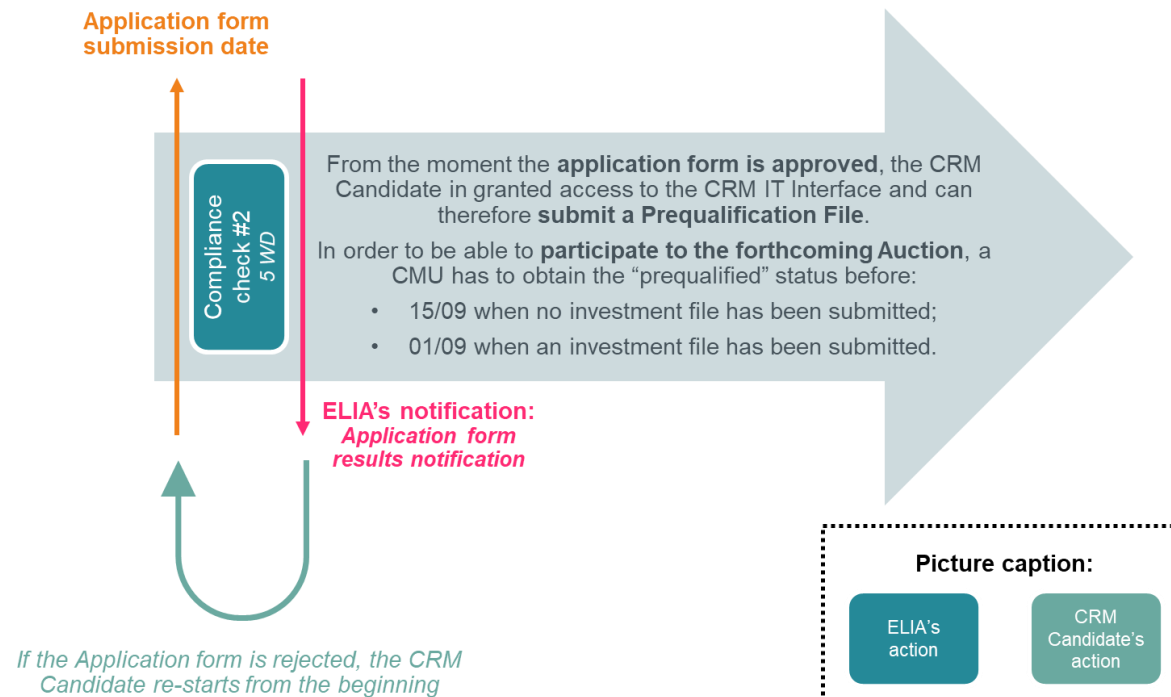
- Tabel 1 – Lijst van Leveringspunt(en) opgenomen in de Verklaring van de Netgebruiker

17.1.7. Bijlage A.7: Tijdvereisten voor Prekwalificatieprocedures

De volgende diagrammen worden verstrekt om de aspecten van de timing gerelateerd aan het aanvraagformulier en de drie Prekwalificatieprocedures (standaard, specifiek en fast track) te verduidelijken. De Werkdagen zoals getoond in onderstaande afbeeldingen geven het maximum aantal dagen aan voor een specifieke taak uitgevoerd door ELIA of de CRM-kandidaat.

17.1.7.1. Timing voor het aanvraagformulier

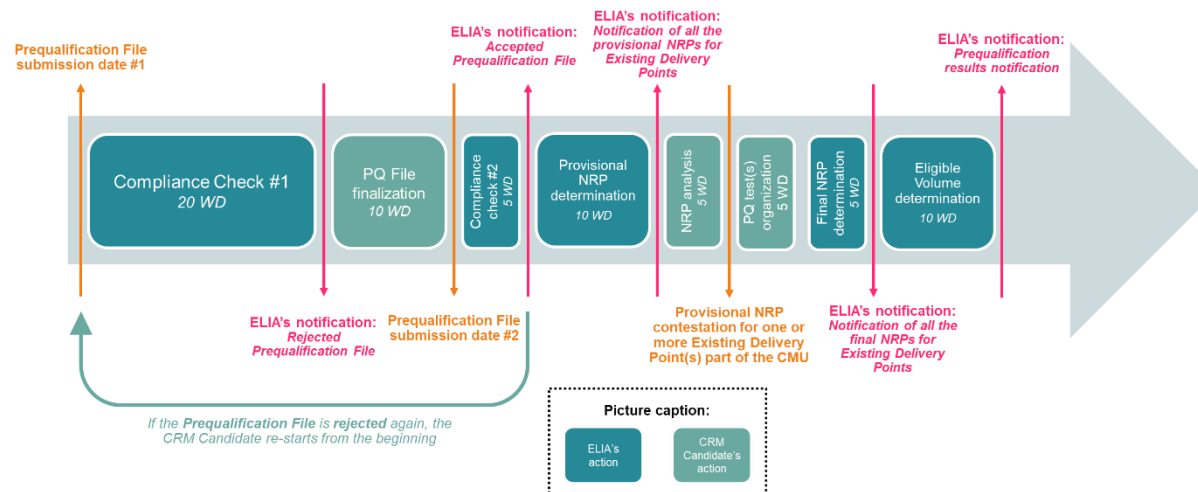
De onderstaande grafiek illustreert de timing voor het aanvraagformulier.



17.1.7.2. Timing voor de standard Prekwalificatieprocedure – 1^{ste} scenario

De onderstaande grafiek illustreert de timing voor de verschillende stappen van de Prekwalificatieprocedure, vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier en rekening houdend met de volgende veronderstellingen:

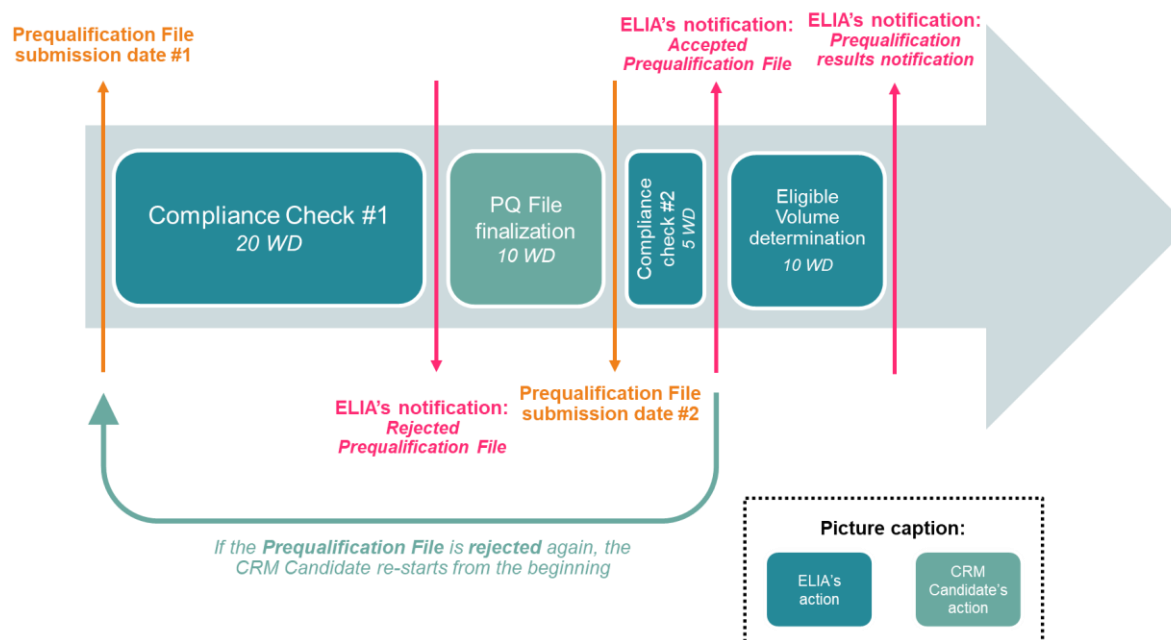
- De CMU is een Bestaande CMU of een Additionele CMU die tenminste één Bestaand Leveringspunt bevat;
- Alle Leveringspunten zijn TSO-gekoppelde Leveringspunten;
- De CRM-kandidaat heeft geen Opt-Out Notificatie gedaan.



17.1.7.3. Timing voor de standard Prekwalificatieprocedure – 2^{de} scenario

De onderstaande grafiek illustreert de timing voor de verschillende stappen van de Prekwalificatieprocedure, vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier en rekening houdend met de volgende veronderstellingen:

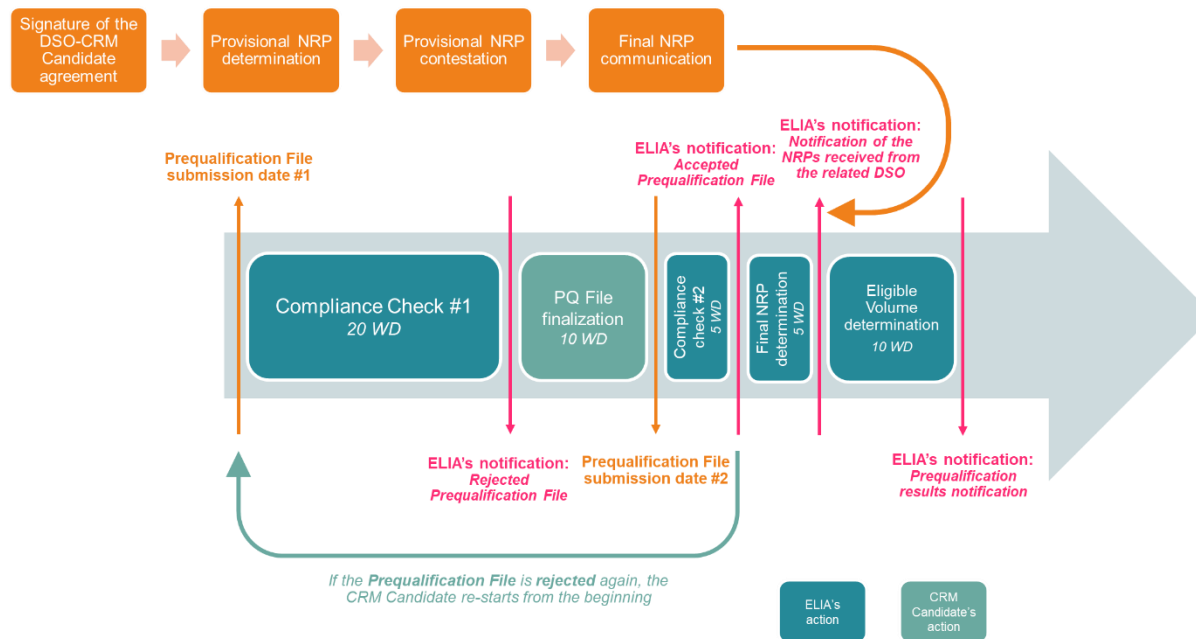
- De CMU is een Additionele CMU met uitsluitend Additionele Leveringspunten;
- Alle Leveringspunten zijn TSO- of DSO-gekoppelde Leveringspunten;
- De CRM-kandidaat heeft geen Opt-Out Notificatie gedaan.



17.1.7.4. Timing voor de standaard Prekwalificatieprocedure – 3^{de} scenario

De onderstaande grafiek illustreert de timing voor de verschillende stappen van de Prekwalificatieprocedure, vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier en rekening houdend met de volgende veronderstellingen:

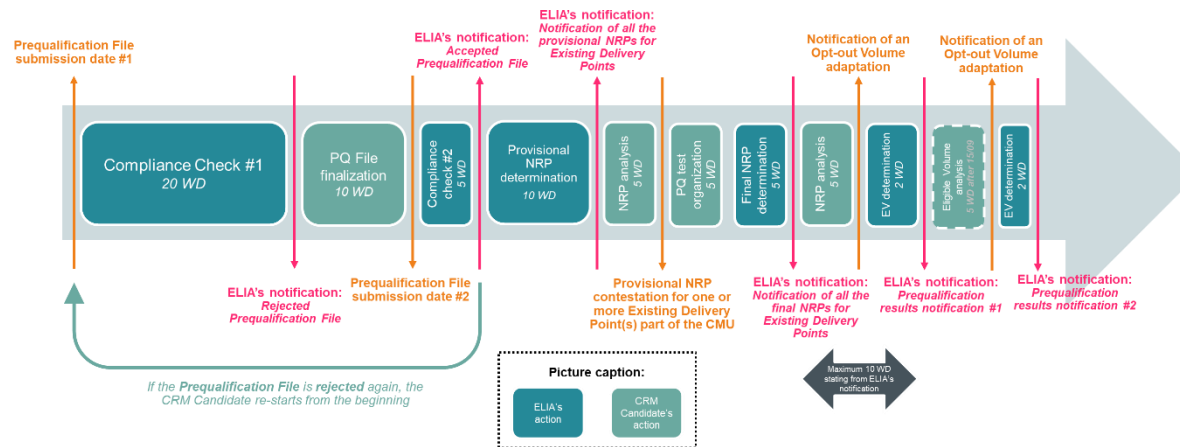
- De CMU is een Bestaande CMU of een Additionele CMU die tenminste één Bestaand Leveringspunt bevat;
- Alle Leveringspunten zijn DSO-gekoppelde Leveringspunten;
- De CRM-kandidaat heeft geen Opt-Out Notificatie gedaan.



17.1.7.5. Timing voor de standaard Prekwalificatieprocedure – 4^{de} scenario

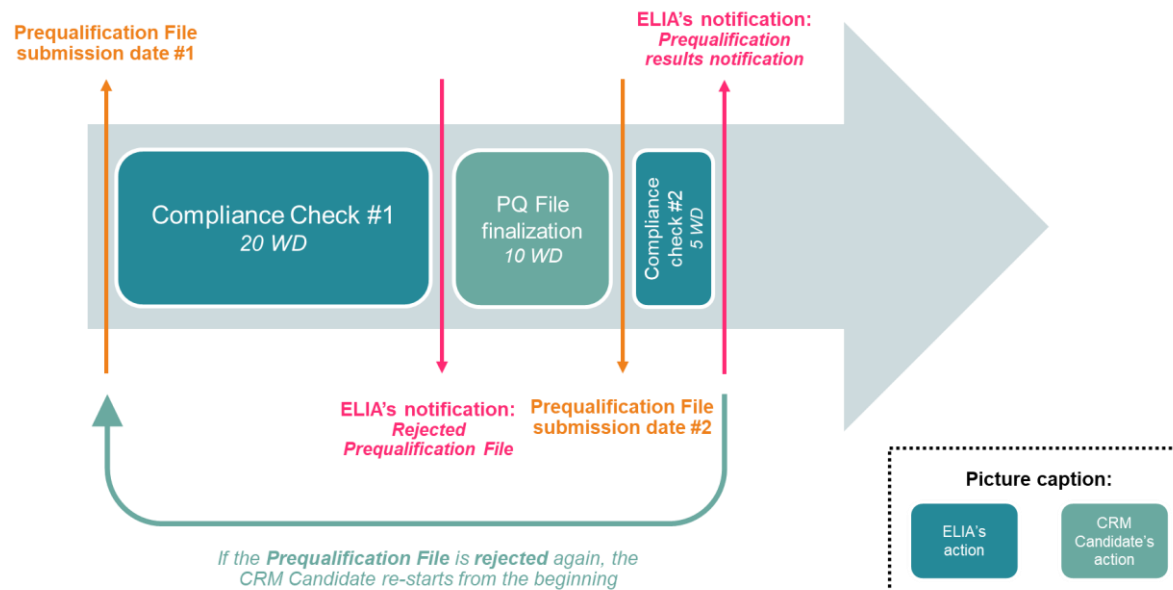
De onderstaande grafiek illustreert de timing voor de verschillende stappen van de Prekwalificatieprocedure, vanaf de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier en rekening houdend met de volgende veronderstellingen:

- De CMU is een Bestaande CMU of een Additionele CMU die tenminste één Bestaand Leveringspunt bevat;
- Alle Leveringspunten zijn TSO-gekoppelde Leveringspunten;
- De CRM-kandidaat heeft meerdere Opt-Out Notificaties gedaan.



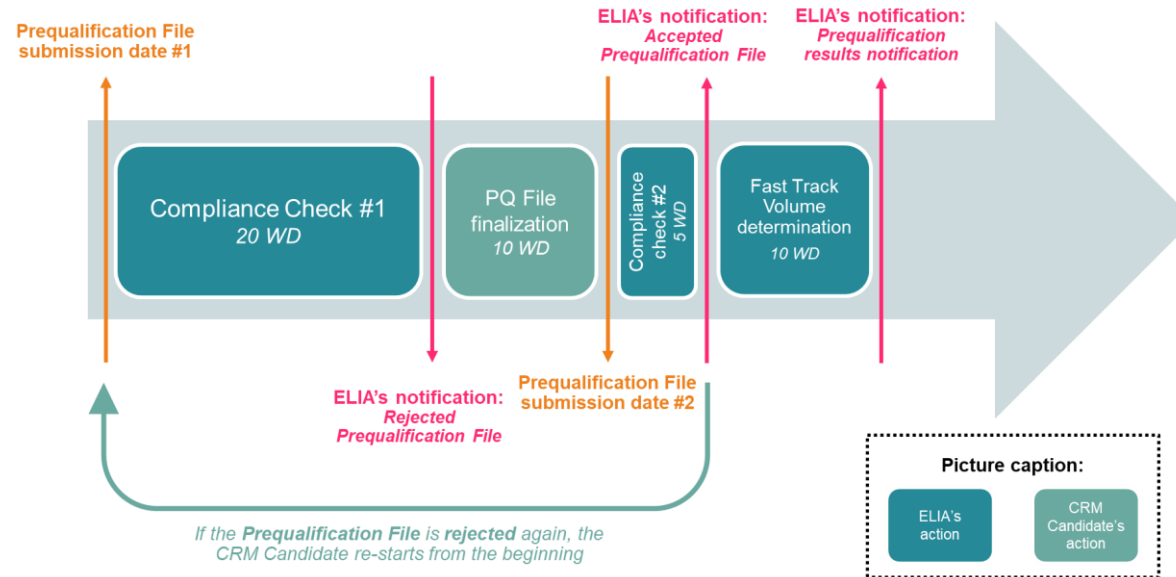
17.1.7.6. Timing voor de specifieke Prekwalificatieprocedure

De onderstaande grafiek illustreert de timing die van toepassing is op de stappen van de Specifieke Prekwalificatieprocedure, die wordt gebruikt om de Virtuele Eenheid in de Capaciteitsmarkt te prekwalificeren. De periode tussen de indiening van een Prekwalificatiedossier en de melding van het resultaat van de Prekwalificatie is korter dan in de standaard Prekwalificatieprocedure, omdat ELIA geen voorlopig en definitief Nominaal Referentievermogen moet bepalen (en geen betwistingsprocedure moet voorzien). De CRM-kandidaat geeft het In Aanmerking Komend Volume van zijn Virtuele CMU aan in het Prekwalificatiedossier.



17.1.7.7. Timing voor de fast-track Prekwalificatieprocedure

De onderstaande grafiek illustreert de timing voor de stappen van de fast track Prekwalificatieprocedure.



17.1.8. Bijlage A.8: CDSO-Verklaring

De CRM-kandidaat verzendt deze verklaring via de CRM IT Interface. Het (de) CDS-gekoppeld(e) Leveringspunt(en) kan (kunnen) enkel worden opgenomen in de Dienst na ondertekening van deze verklaring.

17.1.8.1. Verklaring van een CDSO

Met deze verklaring geeft [bedrijfsnaam], een onderneming naar [nationaliteit] recht, met ondernemingsnummer [nummer], en maatschappelijke zetel te [adres], geldig vertegenwoordigd door de heer/mevrouw [naam] en de heer/mevrouw [naam], in hun respectieve hoedanigheid van [functie] en [functie], en die voor de doeleinden van deze verklaring wordt geïdentificeerd als 'de CDSO', aan het/de hieronder aangeduide Leveringspunt(en), dat/die deel uitmaakt/uitmaken van zijn CDS met vermogen gemeten door meters van de CDSO, toestemming om gedurende de periode van DD/MM/JJJJ tot DD/MM/JJJJ deel te nemen aan de Dienst die georganiseerd wordt door ELIA, zoals gedefinieerd in de Werkingsregels voor het Capaciteitsvergoedingsmechanisme.

Wetende dat het gemeten vermogen op dit (deze) Leveringspunt(en) onder specifieke omstandigheden en onder specifieke voorwaarden kan worden verlaagd en/of onderbroken teneinde de Dienst te leveren,

Wetende dat dit Leveringspunt volledig of gedeeltelijk overeenstemt met het CDS-Toegangspunt van [bedrijfsnaam], een onderneming naar [nationaliteit] recht, met ondernemingsnummer [nummer] en maatschappelijke zetel te [adres], die wordt erkend als een Gebruiker van het CDS dat wordt beheerd door de CDSO,

En

Verbindt zich ertoe een samenwerkingsovereenkomst te sluiten met ELIA overeenkomstig het model dat te vinden is op de website van ELIA of dat op aanvraag bij ELIA kan worden verkregen en dat de voorwaarden beschrijft voor de uitwisseling van meetgegevens tussen ELIA en de CDSO, en verbindt zich ertoe dat te doen vóór de indiening van het (de) Leveringspunt(en) als deel van de prekwificatie krachtens de Werkingsregels voor het Capaciteitsvergoedingsmechanisme.

En

Informeert ELIA of er een risico van volledige of gedeeltelijke belastingoverdracht bestaat van het (de) Leveringspunt(en) dat deel uitmaakt van het CDS zoals hieronder vermeld:

Gegevens van het/de Leveringspunt(en)

CDS-gebruiker	CDS-toegangspunt	Identificatie van het Leveringspunt (EAN)

Risico van volledige of gedeeltelijke belastingoverdracht (te beschrijven door de CDSO):

.....

En

Bevestigt dat zij reeds de uitdrukkelijke toestemming van de CDS-gebruiker heeft verkregen om ELIA de vertrouwelijke informatie toe te zenden, onder meer meetgegevens (kwartierwaarden van actief vermogen) voor het hierboven vermelde Leveringspunt en het bijbehorende CDS-

Toegangspunt, aangezien die communicatie noodzakelijk is voor de correcte facturering van de Dienst ten aanzien van de Capaciteitsleverancier, die daartoe gebruik maakt van het Leveringspunt van de CDS-Gebruiker.

Gedaan te [plaats], op DD/MM/JJJJ
Handtekening van de CDSO:

Naam:
Functie:

17.1.9. Bijlage A.9: Baselinemethodologie

Deze bijlage beschrijft de baselinemethodologie voor CRM-producten. Ze stemt zo goed mogelijk overeen met de laatste gekende regels voor 'Transfer of Energy' (ToE)³³, aangezien het de bedoeling is om op lange termijn bij te dragen aan de uniformiteit van de producten in het net. Dit is gunstig, aangezien CRM-producten worden gecontracteerd om performant te zijn en beschikbaar te zijn in de energiemarkt.

In dit verband is het belangrijk op te merken dat dit slechts een ad-hocvisie is en dat evoluties van de ToE-regels nog steeds mogelijk zijn. In dat geval moet het ontwerp van het CRM het ontwerp van de ToE volgen in plaats van zich aan dit oorspronkelijke ontwerp te houden (voor zover het de integriteit van het product niet schaadt).

17.1.9.1. 09/09/2019 baselinemethodologie

Van de baselinemethodologieën die in het laatste ontwerpvoorstel van de ToE worden opgesomd, past de baselinemethodologie voor Day-ahead/Intradayproducten het best bij het CRM-product (aangezien het inherent ontworpen is om op Day-ahead te reageren). Deze producten volgen de 'Hoogste X van Y*' -methodologie. De meest recente versie van het ontwerp van de ToE DA/ID is te vinden op de website van ELIA¹². Samenvattend:

- Identificeer Y referentiedagen (nl. 'weekend/feestdag' versus 'werkdag')
- Neem X dagen met het hoogste gemiddelde verbruik uit Y referentiedagen
- De baseline is het gemiddelde verbruik gedurende hetzelfde kwartier over de X dagen

X = 4 en Y = 5 voor werkdagen en X = 2 en Y = 3 voor weekends/feestdagen.

Er bestaan criteria om bepaalde dagen vrij te stellen (zie hoofdstuk 8 voor de volledige lijst).

De Capaciteitsleverancier kan ook een aangepaste baseline aanvragen volgens sectie 8.4.3.2.3.3, indien hij het bewijs kan leveren aan de hand van een lagere RMSE-afwijking.

17.1.9.2. De baseline van de CRM toepassen

De baseline van de ToE is grotendeels geschikt voor het CRM-product. Er zijn enkele specifieke optimalisaties voor het CRM, die in de volgende paragrafen worden beschreven.

17.1.9.2.1. Kwartier- versus uurwaarde

Omdat het CRM-product wordt gedefinieerd als een product per uur, moet de baseline voor Beschikbaarheidscontrole worden genomen als het gemiddelde voor de vier kwartieren.

Dit wordt gespecificeerd in sectie 8.4.3.2.3.3.

17.1.9.2.2. Vrijstelling wegens hoge marktprijs

Een criterium voor vrijstelling is het optreden van een hoge marktprijs, die in de ToE-regels is vastgelegd op een waarde van € 150/MWh. Voor het CRM-ontwerp is het best dat elke dag waarop ten minste een van de aangegeven prijzen van de CMU werd overschreden, kan worden uitgesloten.

De specifieke criteria voor het CRM kunnen echter ook in de Werkingsregels worden opgenomen (zoals nu het geval is).

³³ <https://www.elia.be/nl/elektriciteitsmarkt-en-systeem/facilitering-van-de-elektriciteitsmarkt/energieoverdracht>

17.1.9.2.3. Afwijking voor een andere methodologie

Het verzoek om een aangepaste baseline volgens de ToE-regels (d.w.z. via RMSE-verificatie) is eveneens in het CRM toegestaan. Als de Capaciteitsleverancier geen afwijking voor de CMU heeft aangevraagd, zal de standaardmethode worden toegepast.

17.1.9.2.4. Vrijstelling op dagen waarop onderhoud heeft plaatsgevonden (optioneel)

De ToE-regels verklaren het volgende: *"Als de rechtvaardiging van de uitsluiting van een potentieel representatieve dag overeenkomt met een van de bovenvermelde omstandigheden ii-iv, is de rechtvaardiging alleen geldig als deze omstandigheden evenmin van toepassing zijn op de dag van de activering (bijv. een dag met onderhoud mag niet worden uitgesloten als er op de dag van de activering eveneens onderhoud was). "*

Voor het CRM-systeem is het mogelijk dat producten met vraagsturing kunnen vragen om tijdens het onderhoud te worden gecontroleerd, als hun verbruik tijdens het onderhoud beperkt is. Met de bovenvermelde regel is dat niet mogelijk. Daarom is het CRM-product vrijgesteld van deze specifieke regel.

17.1.9.3. Voorstel voor toepassing van de baseline

Voor Leveringspunten met een netto afname zal een baseline worden bepaald voor elk kwartier dat binnen een gecontroleerd AMT valt, of tussen de begin- en eindtijd van een Beschikbaarheidstest volgens de 'Hoogste X van Y*'-methodologie van de regels voor Energieoverdracht. (Bovenop de hier vermelde criteria voor de uitsluiting van bepaalde dagen, kan de Capaciteitsleverancier dagen uitsluiten waarop een van zijn opgegeven prijzen werd overschreden.)

De baseline per uur voor de Beschikbaarheidscontrole is het gemiddelde van de vier baselinewaarden per kwartier tijdens het beschouwde AMT-uur.

17.1.10. Bijlage A.10: Brief voor de afstand van exploitatiesteun

Volgens het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure, bedoeld in artikel 7undecies §4, 1° en 2° van de Elektriciteitswet, verbinden CRM-kandidaten zich ertoe om geen maatregelen voor exploitatiesteun aan te vragen tijdens de Periode(n) van Capaciteitslevering waarin zij via het CRM een of meer Capaciteiten contracteren.

Indien de CRM-kandidaat exploitatiesteun ontvangt tijdens de Periode(n) van Capaciteitslevering waarvoor hij een of meer CMU's wil prekwalficeren, moet hij ELIA tijdens de Prekwalificatieprocedure een brief sturen (zie onder) om te verklaren dat de CRM-kandidaat zal afzien van de exploitatiesteun indien een Capaciteitscontract wordt ondertekend.

Het model van deze brief zal in een later stadium door de FOD Economie worden verstrekt.

17.1.11. BIJLAGE A.11: Opt-Out Notificatie met betrekking tot een Y-4 Veiling

De volgende bijlage geeft een overzicht van de vragen die aan de CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier zullen worden gesteld in geval hij een Opt-Out Notificatie voor een Y-4 Veiling wil doen. Deze bijlage is alleen bedoeld ter informatie. Het hele proces dat in de bijlage wordt beschreven, verloopt immers via de CRM IT Interface. Er hoeft dus geen template te worden ingevuld door de CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier.

Opt-out notificatie in Veilingjaar 20XX

Gerelateerd aan de Veiling Y-4 (Periode van Capaciteitslevering november 20XX – oktober 20XX)

1. Verstrek de volgende algemene informatie:

- CMU-ID: _____
- CMU-type:
 - i. Bestaande CMU of Additionele CMU: _____
 - ii. Geaggregeerde CMU of Individuele CMU: _____
- Nominaal Referentievermogen van de CMU: _____
- Opt-outvolume: _____ MW OF _____% van het Nominaal Referentievermogen van de CMU

Aanvullende informatie: Voor een CMU die de fast track Prekwalificatieprocedure volgt, is het CMU type altijd bestaand EN Individueel, en het Opt-outvolume is altijd gelijk aan het Nominaal Referentievermogen van de CMU.

→ Volgende stap:

CMU-type	Geaggregeerd	Niet-geaggregeerd
Bestaand	<i>Ga verder naar vraag 3.</i>	<i>Ga verder naar vraag 3.</i>
Additioneel	<i>Ga verder naar vraag 2.</i>	<i>De Opt-out notificatie is voltooid.</i>

2. Geef aan of het Opt-outvolume betrekking heeft op:

- Additionele Capaciteit
 - De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
- Bestaande Capaciteit
 - Ga verder naar vraag 3.*
- Een mix van Additionele en Bestaande Capaciteit: _____ MW OF _____% van het Opt-outvolume heeft betrekking op Bestaande Capaciteit
 - Ga verder naar vraag 3.*

Aanvullende informatie: Bestaande Capaciteit is Capaciteit die, op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, reeds elektriciteit kan injecteren of het verbruik in de markt of achter de meter kan verminderen, hetgeen gemeten kan worden met een meettoestel conform met de vereisten in bijlagen 17.1.1 en 17.1.2.

Aanvullende Capaciteit is Capaciteit die op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, geen elektriciteit kon injecteren of het verbruik in de markt of achter de meter kon verminderen, hetgeen gemeten kan worden met een meettoestel conform met de vereisten in bijlagen 17.1.1 en 17.1.2.

3. Het Opt-outvolume met betrekking tot Bestaande Capaciteit, is van toepassing op de gespecificeerde Periode van Capaciteitslevering:
- Gerelateerd aan de 'non-firm' capaciteit als onderdeel van een G-flex aansluitingscontract.
Gelieve een kopie van dit aansluitingscontract toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Buiten gebruik te stellen als voorwaarde in een conditionele technische overeenkomst van een andere CMU die deelneemt aan deze Veiling.
Gelieve een kopie van deze conditionele technische overeenkomst toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van definitieve sluiting volgens art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van definitieve structurele capaciteitsvermindering volgens art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van tijdelijke sluiting volgens Art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van tijdelijke structurele capaciteitsvermindering volgens Art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Andere.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*

Aanvullende informatie: Indien enkel het eerste vakje aangekruist is en het Opt-Out Volume, zoals aangegeven in vraag 1, hoger is dan de niet-vaste capaciteit van het G-flex aansluitingscontract, wordt het Opt-Out volume boven de niet-vaste capaciteit van het G-flex aansluitingscontract standaard toegewezen aan "Andere".

Datum
___/___/___

Naam en handtekening

17.1.12. Bijlage A.12: Opt-Out Notificatie met betrekking tot een Y-1 Veiling

De volgende bijlage geeft een overzicht van de vragen die aan de CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier zullen worden gesteld in geval hij een Opt-Out Notificatie voor een Y-1 Veiling wil doen. Deze bijlage is alleen bedoeld ter informatie. Het hele proces dat in de bijlage wordt beschreven, verloopt immers via de CRM IT Interface. Er hoeft dus geen template te worden ingevuld door de CRM-kandidaat of de Capaciteitsleverancier.

Opt-out notificatie in Veilingjaar 20XX

Gerelateerd aan de Veiling Y-1 (Periode van Capaciteitslevering november 20XX – oktober 20XX)

1. Verstrek de volgende algemene informatie:

- CMU-ID: _____
- CMU-type:
 - i. Bestaand of Additioneel: _____
 - ii. Geaggregeerd of individueel: _____
- Nominaal Referentievermogen van de CMU: _____
- Opt-outvolume: _____ MW OF _____% van het Nominaal Referentievermogen van de CMU

Aanvullende informatie: Voor een CMU die de fast track Prekwalificatieprocedure volgt, is de status van het Opt-outvolume altijd Bestaand, is de CMU altijd een Individuele CMU en is het Opt-outvolume altijd gelijk aan het Nominaal Referentievermogen van de CMU.

→ Volgende stap:

CMU-type	Geaggregeerd	Niet-geaggregeerd
Bestaand	<i>Ga verder naar vraag 3.</i>	<i>Ga verder naar vraag 3.</i>
Additioneel	<i>Ga verder naar vraag 2.</i>	<i>De Opt-out notificatie is voltooid.</i>

2. Geef aan of het Opt-outvolume betrekking heeft op:

- Additionele Capaciteit
 - *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
- Bestaande Capaciteit
 - 1. *Ga verder naar vraag 3.*
 - Een mix van Additionele en Bestaande Capaciteit: _____ MW OF _____% van het Opt-outvolume heeft betrekking op Bestaande Capaciteit
 - *Ga verder naar vraag 3 en antwoord met het Opt-outvolume met betrekking tot de Bestaande Capaciteit.*

Aanvullende informatie: Bestaande Capaciteit is Capaciteit die, op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, reeds elektriciteit kan injecteren of het verbruik in de markt of achter de meter kan verminderen, hetgeen gemeten kan worden met een meettoestel conform met de vereisten in bijlagen 17.1.1 en 17.1.2.

Aanvullende Capaciteit is Capaciteit die op het moment van indiening van het Prekwalificatiedossier, geen elektriciteit kon injecteren of het verbruik in de markt of achter de meter kon verminderen, hetgeen gemeten kan worden met een meettoestel conform met de vereisten in bijlagen 17.1.1 en 17.1.2.

3. Het Opt-outvolume met betrekking tot Bestaande Capaciteit (indien van toepassing), is van toepassing op de gespecificeerde Periode van Capaciteitslevering .
- Buiten gebruik te stellen als voorwaarde in een conditionele technische overeenkomst van een andere CMU die deelneemt aan deze Veiling **en enkel wanneer het bod met betrekking tot de CMU onderworpen aan de conditionele technische overeenkomst geselecteerd is.**
Gelieve een kopie van deze conditionele technische overeenkomst toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van definitieve sluiting volgens Art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van definitieve structurele capaciteitsvermindering volgens Art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *Ga verder naar vraag 4 enkel en alleen indien het Opt-Outvolume hoger is dan de structurele capaciteitsvermindering. Indien niet is de Opt-Out Notificatie voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van tijdelijke sluiting volgens Art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Onderworpen aan een notificatie van tijdelijke structurele capaciteitsvermindering volgens Art. 4bis van de Elektriciteitswet.
Gelieve een kopie van deze notificatie toe te voegen.
→ *Ga verder naar vraag 4 enkel en alleen indien het Opt-Outvolume hoger is dan de structurele capaciteitsvermindering. Indien niet is de Opt-Out Notificatie voltooid.*
 - Andere.
→ *Ga verder naar vraag 4.*
4. Geef aan of het Opt-outvolume tijdens de Periode van Capaciteitslevering waarop deze Opt-outnotificatie betrekking heeft:
- IN de markt zal zijn (bijdragend aan de adequacy)
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - BUITEN de markt zal zijn (niet bijdragend aan de adequacy)
→ *Ga verder naar vraag 5.*

5. Selecteer een van de volgende redenen om uit te leggen waarom het Opt-outvolume BUITEN de markt zal zijn tijdens de Periode van Capaciteitslevering die door deze Opt-outnotificatie wordt gedekt:
- Capaciteit Gerelateerd aan de 'non-firm' capaciteit als onderdeel van een G-flex aansluitingscontract. Gelieve een kopie van dit aansluitingscontract toe te voegen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Installatie(s) (gedeeltelijk) buiten gebruik en/of capaciteiten (gedeeltelijk) niet meer beschikbaar, maar niet onderworpen aan notificatie volgens art. 4bis van de Elektriciteitswet. *Motiveer hieronder.*
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Inaccurate Reductiefactor met betrekking tot deze CMU. *Motiveer hieronder.*
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Uitgebreid onderhoud gepland. *Motiveer hieronder.*
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*
 - Andere.
Verduidelijk en motiveer hieronder. Voeg documentatie toe om de selectie te ondersteunen.
→ *De Opt-Out Notificatie is voltooid.*

Datum

Naam en handtekening

17.1.13. Bijlage A.13: Reductiefactor

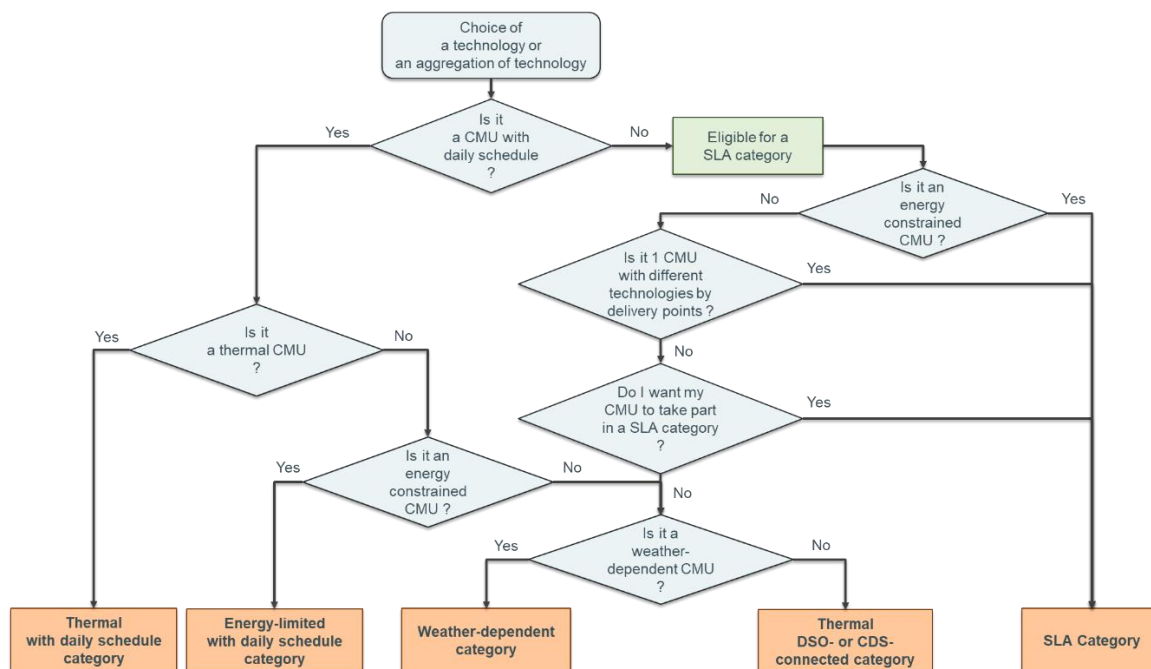
Deze bijlage herinnert aan de informatie gedeeld in de Ontwerpnota over de Reductiefactoren op de website van ELIA (<https://www.elia.be/-/media/project/elia/elia-site/ug/crm/2020/crm-updated-design-notes---march-2020---all---clean-version.pdf>). Deze is ook in lijn met artikel 13 van het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in artikel 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet.

Het eerste criterium voor de keuze van een categorie houdt verband met het Dagelijks Programma. Elke technologie met Dagelijks Programma is geassocieerd met de Reductiefactor die gerelateerd is aan de technologie (zie de technologielijst in tabel 3 van het hoofdstuk *Reductiefactoren* van de *Bijgewerkte Ontwerpnota voor het CRM*; en de verschillende categorieën gedefinieerd in het Koninklijk Besluit Methodologie bedoeld in artikel 7undecies, §2 van de Elektriciteitswet).

Elke technologie zonder Dagelijks Programma komt in aanmerking voor een SLA-categorie. In deze situatie zijn er twee bijzondere gevallen:

- De selectie van een SLA-categorie (geassocieerd met een beschikbaarheidsduur) is een verplichting voor:
 - CMU's met Energiebeperking(en); en
 - CMU's met Leveringspunten die met verschillende technologieën geassocieerd zijn.
- De CRM-kandidaat kan in alle andere gevallen kiezen tussen een SLA-categorie (geassocieerd met een beschikbaarheidsduur) en een reductie categorie (geassocieerd met een technologie).

Dit selectieproces wordt weergegeven in de onderstaande afbeelding:



17.1.14. BIJLAGE A.14: Projectuitvoeringsplan voor Additionele en Virtuele CMU's

Deze bijlage definieert wat een projectuitvoeringsplan is. Dit plan wordt tijdens de Prekwalificatieprocedure verzonden door een CRM-kandidaat die met een Additionele of een Virtuele CMU aan de Dienst wil deelnemen. Zoals reeds vermeld in het hoofdstuk 5, kan een projectuitvoeringsplan worden gekoppeld aan meer dan één CMU en kan een CMU worden gekoppeld aan meer dan één projectuitvoeringsplan.

Het voornaamste doel van het projectuitvoeringsplan is ELIA ervan te verzekeren dat een of meer Additionele en Virtuele Gecontracteerde Capaciteiten voorafgaand aan het begin van de gerelateerde Transactieperiode(n) Bestaande Capaciteiten worden.

Het projectuitvoeringsplan wordt opgesteld en aangepast door de CRM-kandidaat zelf in functie van de specifieke kenmerken van zijn project. De verstrekte informatie en het verstrekte formaat kunnen daarom afwijken van de onderstaande lijst, die als voorbeeld wordt gegeven.

17.1.14.1. Inhoud van het projectuitvoeringsplan

Een projectuitvoeringsplan beschrijft hoe de CRM-kandidaat van plan is zijn Additionele (Virtuele) Capaciteit als "Bestaand" te laten prekwalificeren voor de start van de Periode van Capaciteitslevering waarvoor het wordt aangeboden in de Veiling. Het identificeert de potentiële belangrijke problemen en kritieke activiteiten specifiek aan het project en geeft een lijst van de beslissingen die de CRM-kandidaat in de volgende fase(n) moet nemen. Via het projectuitvoeringsplan definieert en vermeldt de CRM-kandidaat de doelstellingen van het project en de middelen die worden gebruikt om de effectieve realisatie ervan te verzekeren.

Er bestaat geen template voor dit plan. Echter, om de opstelling ervan te vergemakkelijken, vermeldt ELIA hieronder een aantal gegevens die het document zoals dat door de CRM-kandidaat aan ELIA verstrekt wordt, zou kunnen bevatten:

- Een **beschrijving van het project**;
- De datums van **de belangrijke mijlpalen** (zie sectie 17.1.14.2 van deze bijlage voor enkele voorbeelden van belangrijke mijlpalen);
- De **strategie** die is gekozen om alle geïdentificeerde belangrijke mijlpalen tijdig te realiseren;
- De lijst van potentiële **belangrijke problemen** (risico's) die zich tijdens de realisatiefase van het project kunnen voordoen en de identificatie van "mitigatiemaatregelen" die de CRM-kandidaat in dit geval zou ondernemen;
- De lijst met **vereiste Infrastructuurwerken** die de DSO en/of gasnetwerkbeheerder identificeren als voorwaarde voor de effectieve realisatie van het project door de CRM-kandidaat. De in die lijst geïdentificeerde Infrastructuurwerken kunnen worden onderworpen aan de fallback procedure zoals beschreven in sectie 14.9;
- Een ondertekende **voorwaardelijke offerte voor de aansluiting op de infrastructuur van het gasnet**:

Voor gasttechnologie bezorgt de CRM-kandidaat als onderdeel van het projectuitvoeringsplan een ondertekende voorwaardelijke offerte van de infrastructuur van het gasnet aan ELIA.

- De identificatie van **vergunningen** die relevant zijn voor het project:
 - Milieuvergunning;
 - Bouwvergunning (inclusief recht van overweg en vergunningen);

- Goedkeuring door de overheid;
- Etc.

De geldigheidsduur van elke vergunning moet eveneens worden vermeld en zou tenminste de gerelateerde Periode van Capaciteitslevering moeten beslaan.

Voor virtuele CMU's in het bijzonder worden details gegeven over hoe de 75% en 100% doelstelling zullen worden gerespecteerd (zoals gespecificeerd in sectie 7.3.2.1.1.2).

Deze informatie moet regelmatig worden bijgewerkt via het kwartaalrapport dat door de Capaciteitsleverancier aan ELIA wordt verstrekt (zie sectie 7.3.2) tijdens de aan de CMU gerelateerde Pre-leveringsperiode(n). Het projectuitvoeringsplan wordt ook beschouwd als een referentiekader. Daarom moeten eventuele verschuivingen of belangrijke veranderingen die de uitvoering van een project beïnvloeden geïntroduceerd met het Prekwalificatiedossier, in het kwartaalrapport worden gedetailleerd, samen met een mitigatieplan (zie hoofdstuk 7).

17.1.14.2. Lijst met belangrijke mijlpalen

In de onderstaande tabel stelt ELIA belangrijke mijlpalen voor die relevant kunnen zijn voor het project van de CRM-kandidaat. Echter, het is de verantwoordelijkheid van de CRM-kandidaat om de mijlpalen te selecteren die van toepassing zijn op zijn project en deze in detail te beschrijven als onderdeel van het projectuitvoeringsplan.

Belangrijke mijlpalen	Beschrijving van de belangrijke mijlpalen	Datum van de belangrijke mijlpaal	Toepasselijke penaliteiten
#1 Ruimtelijk plan	Een ruimtelijk plan is een terreinplan voor een bouwproject. De belangrijke mijlpaal geeft aan wanneer dit ruimtelijke plan door de CRM-kandidaat zal worden ontvangen.	.../.../...	Nee
#2 Personeels- en capaciteitsplanning	Een personeels- en capaciteitsplanning is een procedure voor het bepalen en plannen van uw personeel, om te verzekeren dat u de juiste mix en het juiste aantal medewerkers hebt, met de juiste vaardigheden en kennis, om nu en in de toekomst aan de vraag te voldoen. De belangrijke mijlpaal geeft aan wanneer deze planning in zijn definitieve vorm zal worden opgesteld.	.../.../...	Nee
#3 Vergunningen	De belangrijke mijlpaal wordt bereikt wanneer alle vereiste vergunningen voor de bouw van het project verkregen zijn.	.../.../...	Ja
#4 Aanvang van de bouwwerken	De datum van deze belangrijke mijlpaal vertegenwoordigt het moment waarop de twee volgende mijlpalen bereikt zijn: <ul style="list-style-type: none"> - of een contract voor engineering, inkoop en bouw (EPC) (of een contract of reeks contracten met hetzelfde effect) volledig van kracht is voor elke nieuwe of vernieuwde productie-/verbruikseenheid of interconnector die de Gecontracteerde Capaciteit(en) levert; - of de specifieke werken voor de bouw in situ van elke nieuwe of vernieuwde productie-/verbruikseenheid of interconnector die de Gecontracteerde Capaciteit(en) levert begonnen is; voor de duidelijkheid, ontwerpwerk, kleine civiele werken of werken voor de voorbereiding van de bouwplaats worden niet als specifieke werken beschouwd. 	.../.../...	Nee
#5 Definitieve	De belangrijke mijlpaal wordt bereikt wanneer de hoofduitrusting besteld is door middel van een inkooporder en	.../.../...	Nee

inkooporder voor de hoofduitrusting	de CRM-kandidaat de leveringsdatum kent. De laatste hoofduitrusting is: <ul style="list-style-type: none"> - voor een nieuwe of vernieuwde productie-/verbruikseenheid, het primaire mechanisme voor de opwekking van elektriciteit (een turbine, een mechanisch of elektrisch apparaat of de installatie van een andere, bijvoorbeeld fotovoltaïsche technologie); - voor een nieuwe of vernieuwde interconnector, de vereiste bekabeling; 		
#6 Mechanische voltooiing	De belangrijke mijlpaal wordt bereikt: <ul style="list-style-type: none"> - voor een nieuwe of vernieuwde productie-/verbruikseenheid, wanneer het primaire mechanisme voor de opwekking van elektriciteit (een turbine, een mechanisch of elektrisch apparaat of de installatie van een andere, bijvoorbeeld fotovoltaïsche technologie) ter plaatse geïnstalleerd is; - voor een nieuwe of vernieuwde interconnector, wanneer de vereiste bekabeling on-site geïnstalleerd is; 	.../.../...	Nee
#7 Inbedrijfstellings-test	De belangrijke mijlpaal wordt bereikt wanneer de vereiste offline en online inbedrijfstellingstests met succes voltooid zijn. De online inbedrijfstellingstests die ELIA eist voor de inbedrijfstelling van een productie-/verbruikseenheid, houden geen verband met het CRM en worden hier bijgevolg niet gespecificeerd. Voor meer informatie hierover wordt de Capaciteitsleverancier gevraagd om contact op te nemen met zijn Key Account Manager bij ELIA.	.../.../...	Nee
#8 Definitieve voltooiing	De belangrijke mijlpaal wordt bereikt wanneer: <ul style="list-style-type: none"> - het project aan alle in het bouwcontract bepaalde technische en prestatievereisten voldoet; - de aannemer alle in de bouw van het project gebruikte materialen en uitrusting aan de projecteigenaar heeft overgedragen; - alle Additionele Capaciteiten die gecontracteerd zijn en gerelateerd aan dat project aan de meetvereisten voldoen (zoals bepaald in bijlagen 17.1.1 en 17.1.2); - de Capaciteitsleverancier zijn dossier(s) kan voltooien door zijn Additionele Gecontracteerde Capaciteit(en) in Bestaande Capaciteit(en) te wijzigen (zoals bepaald in bijlage 17.1.19). 	.../.../...	Ja

17.1.15. Bijlage A.15: Nalevingscontrole van het aanvraagformulier

Deze bijlage geeft een opsomming van de criteria die ELIA zal gebruiken om te weten of het aanvraagformulier al dan niet kan worden beschouwd als conform het Prekwalificatiedossier.

Deze criteria kunnen leiden tot een onmogelijkheid om het aanvraagformulier bij ELIA in te dienen, omdat de controles direct en automatisch door de CRM IT-Interface worden uitgevoerd, of tot een afwijzing van het aanvraagformulier nadat een operator van ELIA het geanalyseerd heeft.

Hoe dan ook zullen tijdens de volledige levensduur van het aanvraagformulier (inclusief op het moment van de eerste indiening) willekeurige controles worden uitgevoerd, om de waarachtigheid en nauwkeurigheid van de door de Capaciteitshouder verstrekte gegevens meer gedetailleerd te onderzoeken. Indien tijdens een controle foutieve gegevens worden ontdekt, kunnen de aan dit aanvraagformulier gerelateerde Prekwalificatiedossiers worden afgewezen en kan de toegang van de gerelateerde CMU('s) tot de Primaire Markt of de Secundaire Markt worden geweigerd.

Kruisjes met een sterretje in de onderstaande tabel geven de gevallen aan waarin de CRM-kandidaat verplicht is om de informatie op de CRM IT-interface in te dienen om als conform te worden beschouwd.

	Vereisten	Is de informatie automatisch door ELIA gecontroleerd bij de analyse van het Prekwalificatiedossier?	Rechtspersoon	Natuurlijk persoon
Bedrijfsgegevens	Bedrijfsnaam	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	
	Adres - Hoofdkantoor	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	
	Telefoon	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Fax	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Registratienummer (btw)	Ja. ELIA controleert of het btw-nummer: <ul style="list-style-type: none"> - niet reeds gebruikt is in een ander aanvraagformulier; - voorkomt in de Europese database of in een andere database, om na te gaan of het een echt btw-nummer is. 	X*	
	Ondernemingsnummer	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	
	Datum van oprichting (dd/mm/jjjj)	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Energie-identificatiecode (EIC)	Ja. ELIA zal controleren of de EIC-code voorkomt in de Europese database .	X*	
Bankgegevens	Bedrijfsnaam	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	E-mailadres	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Naam van de bank	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	

	Straat	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Postcode	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Plaats	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	Land	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	
	IBAN	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	
	SWIFT/BIC	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	
	Valuta (bestelling en facturering)	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	
Contactgegevens	Taal	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	-
	Burgerlijke staat	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	-
	Voornaam	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	-
	Achternaam	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	-
	Functie	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	-
	Telefoon	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X	-
	Gsm	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	-
	E-mailadres	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	-

Naast de controles in de bovenstaande tabel controleert ELIA of de indeling van de verstrekte gegevens voldoet (bijvoorbeeld of het formaat van een e-mailadres [XX@XX.XX](#) is, en of een telefoonnummer alleen cijfers bevat).

17.1.16. Bijlage A.16: Nalveingscontrole van het Prekwalificatiedossier

Deze bijlage geeft een opsomming van de criteria die ELIA zal gebruiken voor elke vereiste van sectie 5.4.1 en 5.4.2 om te weten of de CRM-kandidaat al dan niet een conform Prekwalificatiedossier heeft ingediend.

De criteria kunnen leiden tot een onmogelijkheid om het Prekwalificatiedossier bij ELIA in te dienen, omdat de controle direct en automatisch kan worden uitgevoerd door de CRM IT-Interface, of tot een afwijzing van het Prekwalificatiedossier na een handmatige controle door de operator van een ELIA.

Hoe dan ook zullen tijdens de volledige levensduur van het Prekwalificatiedossier willekeurige controles worden uitgevoerd, om de waarachtigheid en nauwkeurigheid van de door CRM-kandidaat verstrekte gegevens meer gedetailleerd te onderzoeken. Indien tijdens een controle foutieve gegevens worden ontdekt, zijn de principes van sectie 5.1 van toepassing.

17.1.16.1. Standaard en Specifieke Prekwalificatieprocedures

Kruisjes met een sterretje in de onderstaande tabel geven de gevallen aan waarin de CRM-kandidaat verplicht is om de informatie op de CRM It-Interface in te dienen om als conform te worden beschouwd (volgens sectie 5.5). Als de CRM-kandidaat daarom niets voor deze gevallen levert, wordt het Prekwalificatiedossier automatisch beschouwd als zijnde niet-conform.

17.1.16.1.1. Vereisten voor Bestaande en Additionele Leveringspunten

Vereisten	Is de informatie automatisch door ELIA gecontroleerd bij de analyse van het Prekwalificatiedossier?	Status van het Leveringspunt	
		Bestaand	Additioneel
Type Leveringspunt	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	X*
Naam van het Leveringspunt	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	X*
Eendraadschema	<u>Ja.</u> ELIA controleert of de combineerbaarheidsregels (beschreven in bijlage 17.1.3) dankzij het eendraadschema worden nageleefd.	X*	X
Technologie	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*	X*
Werkingsregels	<u>Ja.</u> ELIA controleert of deze koppelingen realistisch zijn en overeenstemmen met het concept Gekoppelde Capaciteit zoals gedefinieerd in artikel 1 §2, 6° van het Koninklijk Besluit betreffende de Investeringsdrempels en de in aanmerking komende Investeringskosten, bedoeld in artikel 7undecies, §5 van de	X	X

	Elektriciteitswet.		
CDSO-verklaring	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of de CDSO-verklaring:</p> <ul style="list-style-type: none"> • geüpload is als het Leveringspunt een op een CDSO aangesloten Leveringspunt is; • overeenstemt met het model in bijlage 17.1.8; • ondertekend is door de CDS-operator en de CRM-kandidaat; • ten minste geldig is tot de gate-openingstijd van de Veiling. 	X	X
EAN-code van het Toegangspunt	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de opgegeven EAN-code voorkomt in de database van Toegangspunten van ELIA; • het gerelateerde Leveringspunt correct aangesloten is op dit toegangspunt, op basis van de informatie in het eendraadschema. 	X*	X
EAN-code(s) van het Leveringspunt	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of de opgegeven EAN-code:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voorkomt in de database van Leveringspunten van ELIA; • niet reeds gebruikt is in een ander Prekwalificatiedossier, of tweemaal in het gerelateerde Prekwalificatiedossier³⁴. 	X*	
Verwacht Nominaal Referentievermogen	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
CO₂-emissiecertificaat	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
CO₂-uitstoot	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
Voorkeurmethode voor het Nominaal Referentievermogen	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
Prekwalificatietestprofiel voor methode 3	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de CRM-kandidaat een datum verstrekt wanneer hij methode 3 selecteert voor de bepaling van het Nominaal Referentievermogen; • de gekozen testdatum overeenstemt met de regels van paragraaf 94 	X	
Aanpassing van de baseline	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
Unsheddable Margin	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of de opgegeven waarde voor de Unsheddable Margin lager is dan of gelijk is aan het Verwacht Nominaal Referentievermogen.</p>	X	
Opwekkingscapaciteit van het typeplaatje	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
Netto-afname / netto-injectie	<p style="text-align: center;">Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	
Volledige technische Injectiecapaciteit	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of de opgegeven waarde voor de Volledige technische Injectiecapaciteit lager is dan of gelijk is aan het verwachte Nominaal Referentievermogen.</p>	X*	

³⁴ De CRM-kandidaat heeft nog steeds het recht om in verschillende van zijn CMU's een zelfde Leveringspunt te prekwalificeren indien deze CMU's met wederzijds uitsluitende biedingen aan de Veiling deelnemen.

Volledige technische afnamecapaciteit	<u>Ja.</u> ELIA controleert of de opgegeven waarde voor de Volledige technische afnamecapaciteit lager is dan of gelijk is aan het Verwacht Nominaal Referentievermogen.	X*	
Verklaring van de Netgebruiker	<u>Ja.</u> ELIA controleert of: <ul style="list-style-type: none"> • het geleverde document overeenstemt met het model in bijlage 17.1.6; • de in de Verklaring van de Netgebruiker vermelde Leveringspunt(en) geen deel uitmaken van een andere Verklaring van de Netgebruiker voor het CRM; • het geleverde document ondertekend is door de CRM-kandidaat en de Netgebruiker; • het geleverde document ten minste geldig is tot de gate-openingstijd van de Veiling. 	X	
Afstand van de exploitatiesteun	<u>Ja.</u> ELIA controleert of het geleverde document: <ul style="list-style-type: none"> • overeenstemt met het model in bijlage 17.1.10; • ondertekend is door de CRM-kandidaat; • geldig is, als een Capaciteitscontract ondertekend is. 	X	
Aangegeven Nominaal Referentievermogen	<u>Nee.</u> De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.		X*
Bestaande aansluitingscapaciteit	<u>Ja.</u> ELIA controleert of de opgegeven waarde voor de bestaande aansluitingscapaciteit lager is dan of gelijk is aan het Aangegeven Nominaal Referentievermogen.		X*
Informatie over de productievergunning	<u>Ja.</u> In het geval van een technische overeenkomst controleert ELIA of: <ul style="list-style-type: none"> • het document ondertekend is door de CRM-kandidaat en de FOD Economie; • de overeenkomst ten minste geldig is tot de bekendmaking van de Veilingresultaten. In het geval van een voorwaardelijke technische overeenkomst controleert ELIA of: <ul style="list-style-type: none"> • het document ondertekend is door de CRM-kandidaat en de FOD Economie; • de productievergunning ten minste vijftig Werkdagen voorafgaand aan het begin van de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier ingediend is bij de FOD Economie; • de voorwaardelijke overeenkomst ten minste geldig is tot de bekendmaking van de Veilingresultaten; 		X

Naast de controles in de bovenstaande tabel gaat ELIA na of de indeling van de verstrekte gegevens voldoet (bijv. of de aanvaarde granulariteit voor verstrekte cijfers 0,01 is, of een EAN uit slechts 18 cijfers bestaat).

17.1.16.1.2. Vereisten voor Bestaande, Additionele en Virtuele CMU's

Vereisten	Is de informatie door ELIA gecontroleerd bij de analyse van het Prekwalificatiedossier?	Status van de CMU		
		Bestaande	Additioneel	Virtueel
Informatie over de Financiële Garantie	<p>Ja.</p> <p>Voor een contante betaling controleert ELIA of:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het bedrag overeenstemt met de regels die gedefinieerd zijn in het hoofdstuk 10; • het bankrekeningnummer overeenstemt met een van de rekeningnummers van ELIA. <p>Voor een bankgarantie controleert ELIA of:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het bedrag overeenstemt met de regels van het hoofdstuk 10; • de rating van de bank overeenstemt met de regels die gedefinieerd zijn in het hoofdstuk 10; • het gebruikte model overeenstemt met het model in bijlage A van het hoofdstuk 10; • de vervaldatum van de garantie overeenstemt met de regels van het hoofdstuk <i>Financiële Garantie</i>. <p>Voor een garantie van een moedermaatschappij controleert ELIA of:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het bedrag overeenstemt met de regels van het hoofdstuk 10; • de rating van de moedermaatschappij overeenstemt met de regels die gedefinieerd zijn in het hoofdstuk 10; • het gebruikte model overeenstemt met het model in bijlage 17.2.2; • samen met het model een bewijs van een externe juridische firma wordt geleverd dat de garantie wettelijk, geldig, bindend en afdwingbaar is; • de vervaldatum van de garantie overeenstemt met de regels van het hoofdstuk 10. 	X*	X*	X*
Opt-outnotificatie	<p>Ja.</p> <p>ELIA controleert of alle vereiste vragen (vermeld in bijlage 17.1.11 voor een aan een Veiling Y-4-veiling gerelateerde Opt-outnotificatie en bijlage 17.1.12 voor een aan een Veiling Y-1 gerelateerde Opt-outnotificatie – dit zijn bijlagen van het hoofdstuk 5) beantwoord zijn.</p>	X	X	
Project-ID	<p>Ja.</p> <p>Wanneer de CRM-kandidaat zelf een project-ID verstrekt, controleert ELIA of deze project-ID al bestaat in de database van de Prekwalificatiedossiers die reeds een dossier naar de CREG hebben gestuurd.</p>	X	X	
Keuze van een Reductiefactor	<p>Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>	X*	X*	
Koppeling(en) met een of meer andere CMU's in het geval van meervoudig gebruik van eenzelfde Leveringspunt	<p>Nee.</p> <p>De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.</p>			

Projectuitvoeringsplan	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.		X*	X*
Verwachte startdatum van het project	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.		X*	
Aangegeven In Aanmerking Komend Volume	<u>Ja.</u> ELIA controleert of het Aangegeven in Aanmerking Komend Volume: <ul style="list-style-type: none"> • hoger is dan of gelijk is aan de minimale Capaciteitsdrempel gedefinieerd in het Koninklijk Besluit betreffende de Criteria en nadere Regels voor het in aanmerking komen voor de Prekwalificatieprocedure inzake de Minimumdrempel en de Combinatie van Steunmaatregelen, bedoeld in artikel 7undecies. §4 2° van de Elektriciteitswet; • lager dan of gelijk is aan 400 MW. 			X*
Informatie voor methode 2 (bepaling van het Nominaal Referentievermogen)	<u>Ja.</u> ELIA controleert of: <ul style="list-style-type: none"> • de CRM-kandidaat geen andere methode (methode 1 en 3) geselecteerd heeft voor het of de Leveringspunt(en) van de gerelateerde CMU; • er een datum is opgegeven en deze datum binnen een periode van twaalf maanden valt die eindigt op de indieningsdatum van het Prekwalificatiedossier. 	X		
Koppeling met een Virtuele CMU	<u>Ja.</u> ELIA controleert of de opgegeven ID overeenkomt met de ID van een Transactie die is uitgevoerd op de Primaire Markt voor een Virtuele CMU.	X		
Deelname aan de Primaire of de Secundaire Markt	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.	X*		
ID van de technische overeenkomst	<u>Ja.</u> ELIA controleert of de verstrekte ID voorkomt in de database van met technische overeenkomsten van ELIA.		X	

17.1.16.1.3. Fast-track Prekwalificatieprocedure

Kruisjes met een sterretje in de onderstaande tabel geven de gevallen aan waarin de CRM-kandidaat verplicht is om informatie in te dienen. Als de CRM-kandidaat geen informatie via de CRM IT-interface verstrekt, wordt het Prekwalificatiedossier automatisch als niet-conform beschouwd.

Vereisten	Is de informatie door ELIA gecontroleerd bij de analyse van het Prekwalificatiedossier?
Type Leveringspunt	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.
EAN van het Leveringspunt	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of de opgegeven EAN-code:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voorkomt in de database van Leveringspunten van ELIA; • niet reeds gebruikt is in een ander Prekwalificatiedossier.
Naam van het Leveringspunt	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.
EAN van het Toegangspunt	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de opgegeven EAN-code voorkomt in de database van Toegangspunten van ELIA; • het gerelateerde Leveringspunt correct aangesloten is op dit Toegangspunt, op basis van de informatie in het eendraadschema.
Fast-Track Nominaal Referentievolumen	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.
Keuze van een Reductiefactor	Nee. De gegevens worden door ELIA als juist en accuraat beschouwd.
Op-outnotificatie	<p style="text-align: center;"><u>Ja.</u></p> <p>ELIA controleert of alle vereiste vragen (vermeld in bijlage 17.1.11 voor een aan een Veiling Y-4-veiling gerelateerde Opt-outnotificatie 17.1.12 voor een aan een Veiling Y-1 gerelateerde Opt-outnotificatie – dit zijn bijlagen van het hoofdstuk 5 beantwoord zijn.</p>

17.1.17. Bijlage A.17: Bepaling van het Nominaal Referentievermogen met methode 1 en 3

Deze bijlage beschrijft de manier waarop het Nominaal Referentievermogen van een Leveringspunt wordt bepaald door middel van methode 1 (gebruik van historische gegevens) of methode 3 (prekwalificatietest). De onderstaande grafieken dienen slechts als voorbeeld en zijn niet gebaseerd op werkelijke gegevens.

Indien de CRM Actor methode 1 kiest voor het bepalen van een Nominaal Referentievermogen, is de eerste stap het extraheren van de aan een Leveringspunt gerelateerde kwartiermetingen over een bepaalde periode. Als het Leveringspunt sinds meer dan twaalf maanden gekoppeld is aan het net, is deze periode gelijk aan twaalf maanden. Zo niet begint de periode op de datum van de eerste injectie op of afname van het net en eindigt ze op datum van de indiening van het Prekwalificatiedossier.

De tweede stap is het verdelen van de periode in tijdsreeksen van zesendertig uur (vanaf 12.00 u. tot 23.45 u. van de volgende dag) en het bepalen van de hoogste vermogensvariatie gedurende elk van deze zesendertig uren. De manier waarop deze variatie wordt bepaald, hangt af van het feit of het Leveringspunt een verbruiks- of injectiepunt, of beide, is.

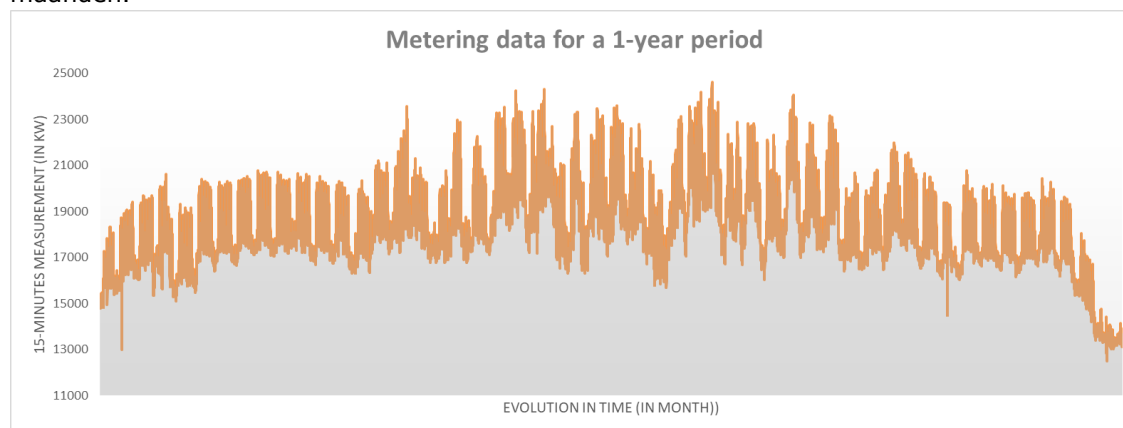
Ten slotte is de derde stap het bepalen van het Nominaal Referentievermogen van het Leveringspunt door de hoogste vermogensvariatie te nemen van alle vermogensvariaties die voor elk van de tijdsreeksen van zesendertig uur zijn geïdentificeerd.

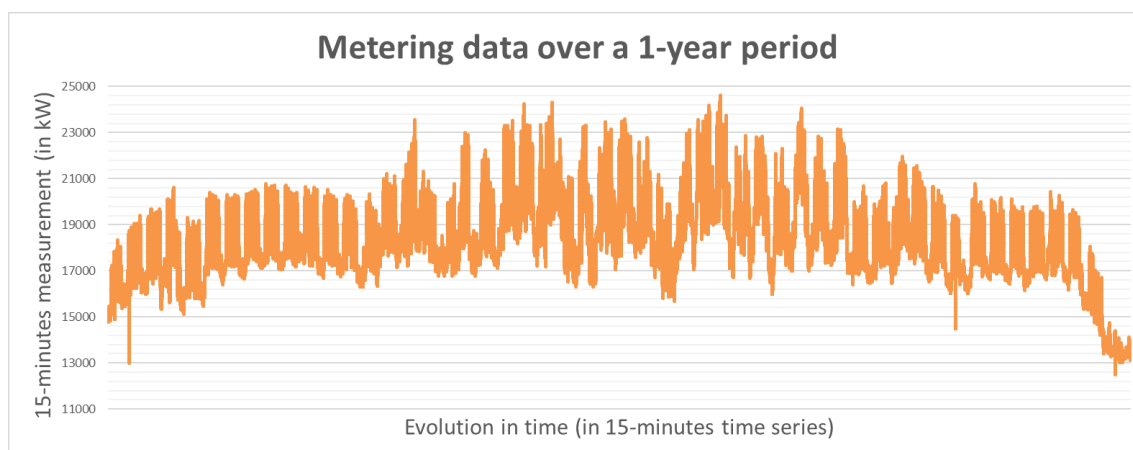
Als de CRM Actor kiest voor methode 3 voor het bepalen van een Nominaal Referentievermogen, zijn alleen de tweede en derde stap van toepassing.

17.1.17.1. Illustratie met een afname

17.1.17.1.1. Stap 1 – Historische gegevens:

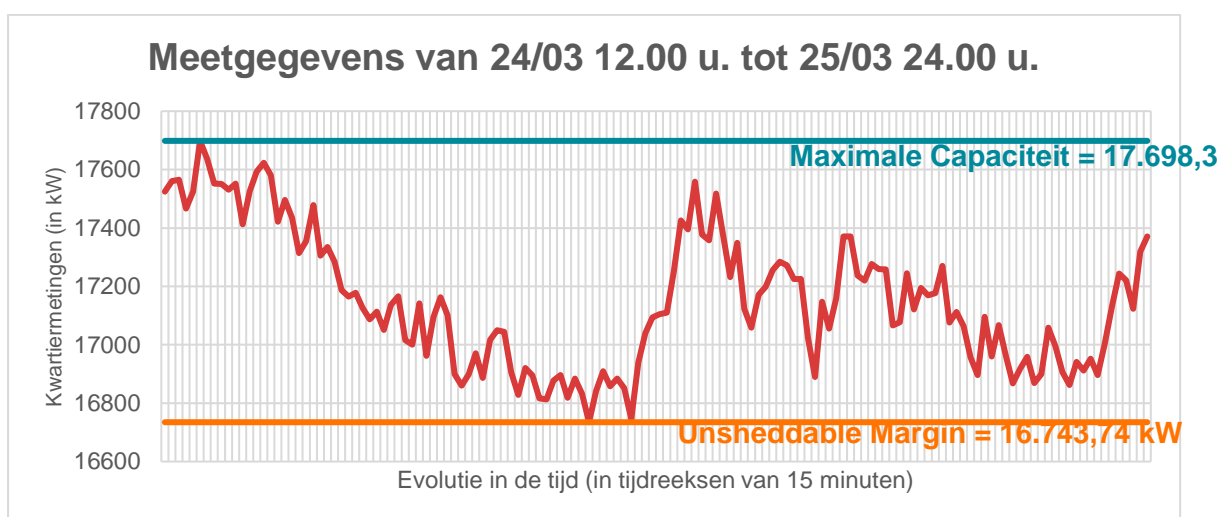
De volgende grafiek toont de kwartiermeting weer voor een Leveringspunt met verbruik over twaalf maanden.





17.1.17.1.2. Stap 2³⁵ – Zoom op een periode van zesendertig uur:

De onderstaande grafiek toont een verlenging van de periode van 24 maart om 12.00 u. tot 25 maart om 23.45 u.



De Nominaal Referentievermogen van het Leveringspunt voor de periode van 24 maart 12.00 u. tot 25 maart 23.45 u. wordt verkregen door de hoogste vermogensvariatie te bepalen. In het geval van afname krijgt men deze variatie door het verschil te maken tussen de maximale capaciteit en de Unsheddable Margin (door de CRM-kandidaat meegedeeld in het Prekwalificatiedossier).

$$\text{Nominaal Referentievermogen}_{\text{periode } x} = 17.698,3 - 16.743,74 = 954,56 \text{ kW} = 0,95 \text{ MW}$$

17.1.17.1.3. Stap 3 – Maximum van alle (365) perioden

Op deze manier selecteert ELIA, om het voor het CRM gebruikte Nominaal Referentievermogen van

³⁵ Indien de CRM-kandidaat methode 3 kiest (sectie 6.1.1.1.3) voor het bepalen van een Nominaal Referentievermogen, zal ELIA rechtstreeks en alleen naar deze stap twee (2) gaan, aangezien de CRM-kandidaat de historische gegevens niet wenst te gebruiken.

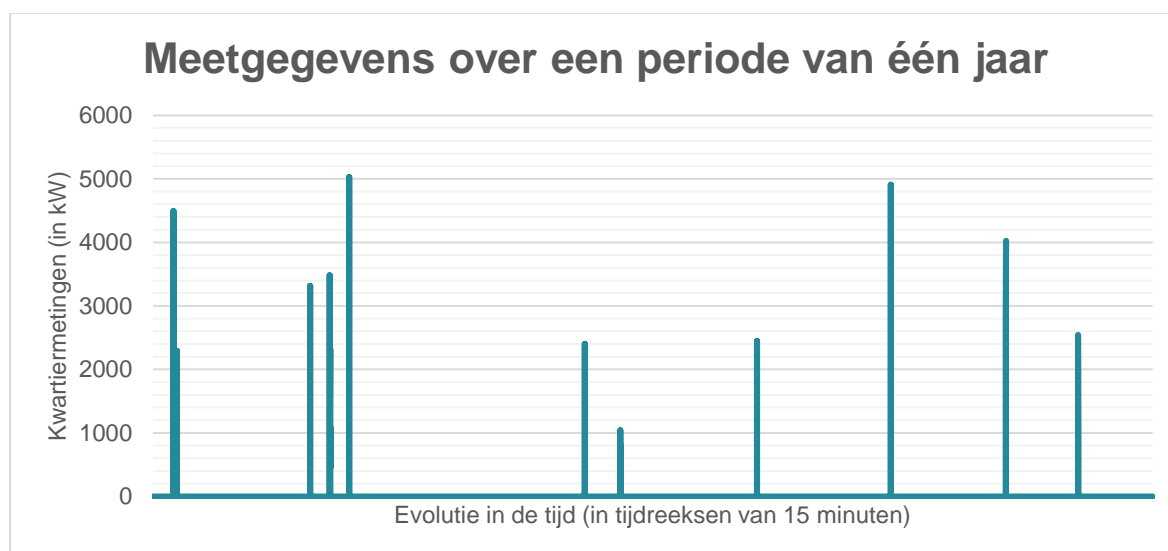
het Leveringspunt te bepalen, het hoogste Nominaal Referentievermogen uit 365 (in het geval van schrikkeljaar) berekeningen, over een periode van twaalf maanden:

$$NRP_{Leveringspunt} = \text{Max} (NRP_{periode\ 1}; NRP_{periode\ 2}; \dots; NRP_{periode\ 365}) = 1,25\ MW$$

17.1.17.1.4. Illustratie met een injectie

17.1.17.1.5. Stap 1 – Historische gegevens:

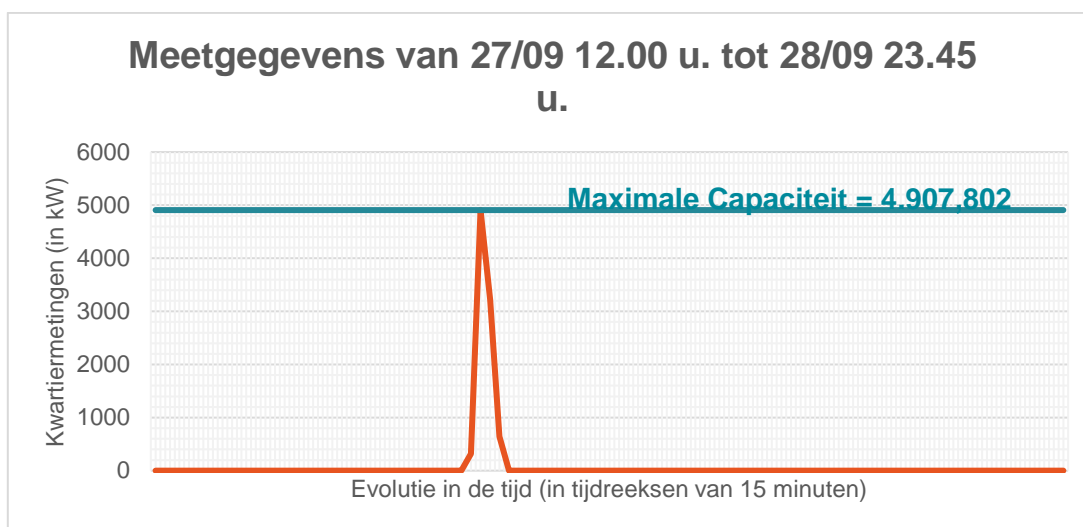
De volgende grafiek toont de kwartiermeting voor een Leveringspunt met verbruik over twaalf maanden.



17.1.17.1.6. Stap 2³⁶ – Zoom op een periode van zesendertig uur:

De onderstaande grafiek toont een verlenging van de periode van 27 september om 12.00 u. tot 28 september om 23.45 u.

³⁶ Indien de CRM-kandidaat methode 3 kiest (sectie 6.1.1.1.1.3) voor het bepalen van een Nominaal Referentievermogen, zal ELIA rechtstreeks en alleen naar deze stap twee gaan, aangezien de CRM-kandidaat de historische gegevens niet wenst te gebruiken.



Om het Nominaal Referentievermogen te evalueren van een Leveringspunt dat elektriciteit op het net injecteert, bepaalt ELIA de hoogste vermogensvariatie. In het geval van injectie wordt deze variatie verkregen door het verschil te maken tussen de maximale capaciteit en nul.

$$\text{Nominaal Referentievermogen}_{\text{periode } x} = 4.907,802 - 0 = 4.907,802 \text{ kW} = 5 \text{ MW}$$

17.1.17.1.7. Stap 3 – Maximum van alle (365) perioden

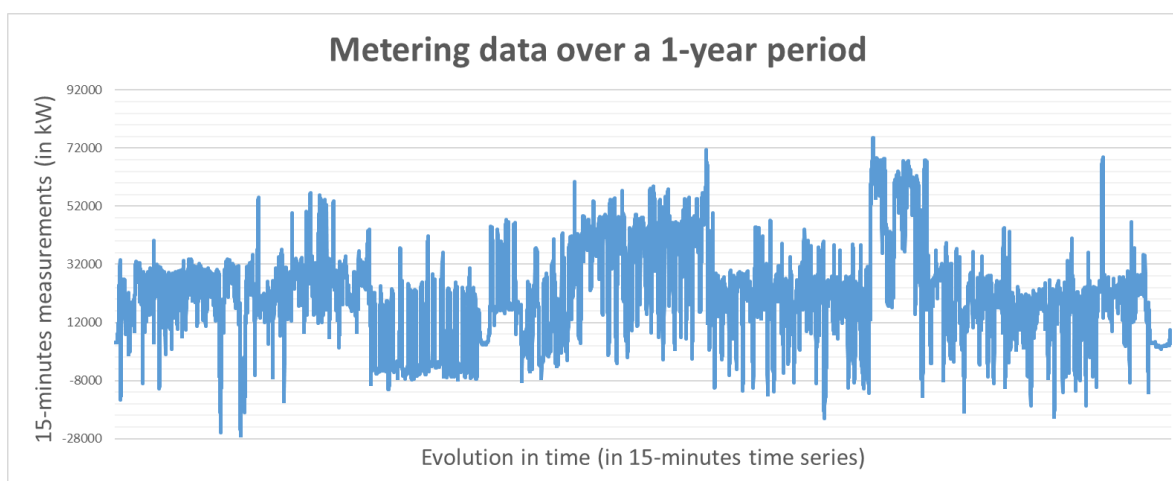
Op deze manier selecteert ELIA, om het voor het CRM gebruikte Nominaal Referentievermogen van het Leveringspunt te bepalen, het hoogste Nominaal Referentievermogen uit 365 (in het geval van een schrikkeljaar) berekeningen, over een periode van twaalf maanden:

$$\text{NRP}_{\text{Leveringspunt}} = \text{Max} (\text{NRP}_{\text{periode } 1}; \text{NRP}_{\text{periode } 2}; \dots; \text{NRP}_{\text{periode } 365}) = 5,03 \text{ MW}$$

17.1.17.2. Illustratie met zowel injectie als afname

17.1.17.2.1. Stap 1 – Historische gegevens:

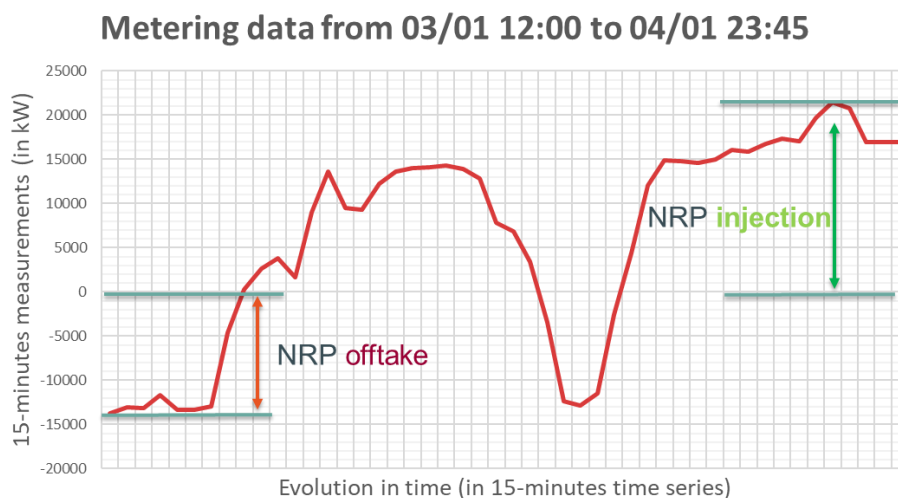
De volgende grafiek toont de kwartiermeting voor een Leveringspunt met zowel injectie op als verbruik op het net va ELIA over een periode van twaalf maanden.



De positieve gegevens hebben betrekking op injectie op het net en de negatieve gegevens op het verbruik op het net.

17.1.17.2.2. Stap 2³⁷ – Zoom op een periode van zesendertig uur:

De onderstaande grafiek toont een verlenging van de periode van 3 januari om 12.00 u. tot 4 januari om 23.45 u.



Om het Nominaal Referentievermogen van een Leveringspunt dat injectie en afname combineert te evalueren over een specifieke tijdsperiode (zoals weergegeven in de bovenstaande grafiek), past ELIA de methoden voor zowel Leveringspunten met afname als Leveringspunten met injectie parallel toe. Dit betekent dat het overeenkomstige Nominaal Referentievermogen gelijk is aan de som van het Nominaal Referentievermogen voor de afname het Nominaal Referentievermogen voor de injectie.

$$\text{Nominaal Referentievermogen}_{\text{periode } x} = |0 - 13.782,80| + |21.478,54 - 0| = 35.261,34 \text{ kW} = 35,26 \text{ MW}$$

17.1.17.2.3. Stap 3 – Maximum van alle (365) perioden

Op deze manier selecteert ELIA, om het voor het CRM gebruikte Nominaal Referentievermogen van het Leveringspunt te bepalen, het hoogste Nominaal Referentievermogen uit 365 (in het geval van een schrikkeljaar) berekeningen, over een periode van twaalf maanden:

$$NRP_{\text{Leveringspunt}} = \text{Max} (NRP_{\text{periode } 1}; NRP_{\text{periode } 2}; \dots; NRP_{\text{periode } 365}) = 57,05 \text{ MW}$$

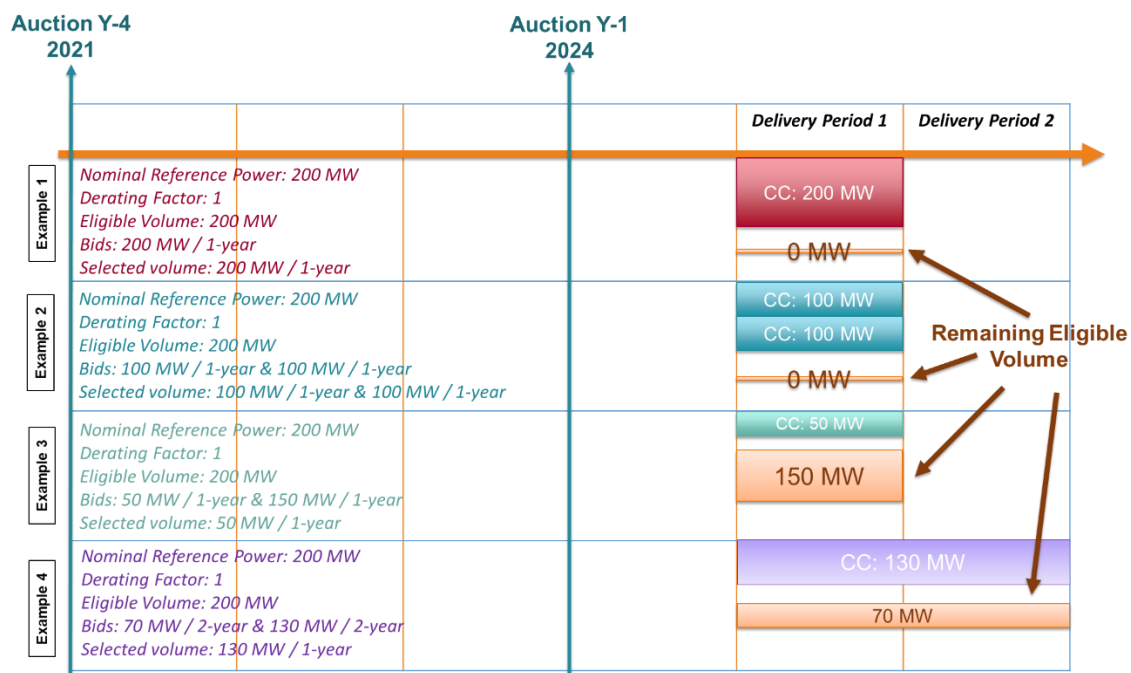
³⁷ Indien de CRM-kandidaat methode 3 kiest (sectie 6.1.1.1.3) voor het bepalen van een Nominaal Referentievermogen, zal ELIA rechtstreeks en alleen naar deze stap twee gaan, aangezien de CRM-kandidaat de historische gegevens niet wenst te gebruiken.

17.1.18. Bijlage A.18: Resterend in Aanmerking Komend Volume

Deze bijlage geeft een schematische samenvatting van een Resterend In Aanmerking Komend Volume in een aantal mogelijke gevallen. Uiteraard is in de praktijk een combinatie van deze gevallen ook mogelijk. In dergelijke omstandigheden past ELIA de overeenkomstige combinatie van regels toe om het Resterend In Aanmerking Komend Volume te bepalen.

17.1.18.1. Illustratie 1: Gecontracteerde Capaciteit lager dan het In Aanmerking Komend Volume (200 MW)

Het volgende schema bevat vier situaties die zich kunnen voordoen na de Y-4 Veiling van 2021 (de gepresenteerde voorbeelden kunnen worden toegepast op de andere Veilingjaren). De Capaciteitsleverancier heeft andere Capaciteiten gecontracteerd voor de Periode van Capaciteitslevering 1 in voorbeeld 1, 2, en 3; en voor de Periode van Capaciteitslevering 1 en 2 in voorbeeld 4.



Het Resterend In Aanmerking Komend Volume van de vier voorbeelden vertegenwoordigt de maximale capaciteit van een Transactie op de Primaire Markt die de Capaciteitsleverancier kan contracteren voor de Periode van Capaciteitslevering 1 in het geval van voorbeeld 1, 2 en 3; en voor de Periode van Capaciteitslevering 1 en 2 in het geval van voorbeeld 4. Dit volume verschilt van het In Aanmerking Komend Volume omdat de Capaciteitsleverancier al een Capaciteit heeft gecontracteerd voor dezelfde Periode(n) van Capaciteitslevering:

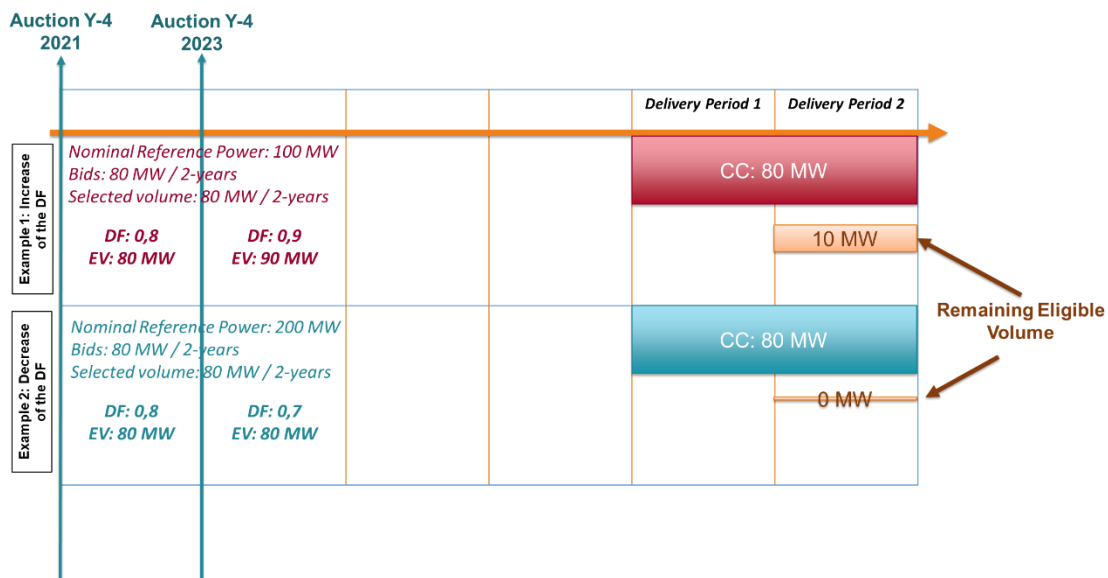
$$\begin{aligned}
 [\text{Resterend In Aanmerking Komend Volume}]_{CMU,TP} &= \text{Max} (0; [\text{In Aanmerking Komend Volume}]_{CMU} - [\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}]_{CMU,TP})
 \end{aligned}$$

In bovenstaande voorbeelden is het Resterend In Aanmerking Komend Volume gelijk aan:

- $Max(0; 200 - 200) = 0 MW$, voor voorbeeld 1;
- $Max(0; 200 - [100 + 100]) = 0 MW$, voor voorbeeld 2;
- $Max(0; 200 - 50) = 150 MW$, voor voorbeeld 3;
- $Max(0; 200 - 130) = 70 MW$, voor voorbeeld 4;

17.1.18.2. Illustratie 2: Toename van de Reductiefactor in de loop van de tijd

Het volgende schema bevat twee situaties die zich kunnen voordoen na de Y-4 Veiling van 2021 (de gepresenteerde voorbeelden kunnen worden toegepast op andere Veilingjaren). De Capaciteitsleverancier heeft enkele Capaciteiten gecontracteerd voor de Periode van Capaciteitslevering 1 en 2.



Het Resterend In Aanmerking Komend Volume van de twee voorbeelden vertegenwoordigt de maximale capaciteit van een Transactie op de Primaire Markt die de Capaciteitsleverancier kan contracteren voor de Periode van Capaciteitslevering 2. Dit volume verschilt van het In Aanmerking Komend Volume omdat de Capaciteitsleverancier al een Capaciteit heeft gecontracteerd voor dezelfde Periode(n) van Capaciteitslevering:

$$[Resterend\ In\ Aanmerking\ Komend\ Volume]_{CMU,TP} = Max(0; [In\ Aanmerking\ Komend\ Volume]_{CMU} - [Totale\ Gecontracteerde\ Capaciteit]_{CMU,TP})$$

In bovenstaande voorbeelden is het Resterend In Aanmerking Komend Volume gelijk aan:

- $Max(0; 90 - 80) = 10 MW$, voor voorbeeld 1;
- $Max(0; 70 - 80) = 0 MW$, voor voorbeeld 2;

17.1.19. Bijlage A.19: Wijziging van Additionele CMU in Bestaande CMU

Om het in paragraaf 302 gedefinieerde streefdoel voor de Additionele CMU te bereiken en bijgevolg de Gecontracteerde Capaciteit(en) beschikbaar te maken voor het begin van de gerelateerde Periode(n) van Capaciteitslevering *DP*, gaat de Capaciteitsleverancier via de CRM IT-interface naar het aan zijn Additionele CMU gerelateerde Prekwalificatiedossier en volgt hij de onderstaande procedure:

1. De informatie die rechtstreeks verband houdt met deze Additionele CMU (bijv. de 'Keuze van een Reductiefactor' – zoals gedefinieerd in het hoofdstuk 5) is niet aangepast om de Gecontracteerde Capaciteit(en) beschikbaar te stellen voorafgaand aan het begin van de Periode van Capaciteitslevering *DP*, aangezien deze gegevens reeds bij ELIA zijn ingediend tijdens de prekwificatie van de Additionele CMU.
2. In deze Additionele CMU gaat de Capaciteitsleverancier naar elk Additioneel Leveringspunt van de CMU dat hij wenst te wijzigen in een Bestaand Leveringspunt, en verstrekt hij de gegevens en documenten die worden vermeld in sectie 5.4.1.1.1, gerelateerd aan Bestaande Leveringspunten en niet ingediend tijdens de prekwificatie van de Additionele CMU.
3. Wanneer de gegevens en documenten zijn ingevoerd in voor elk/(alle) Additionele Leveringspunt(en) van de CMU die hij in een Bestaand Leveringspunt wenst te wijzigen, dient de Capaciteitsleverancier zijn Prekwalificatiedossier in bij ELIA.
4. ELIA beoordeelt de veranderingen die de Capaciteitsleverancier in het dossier heeft aangebracht met de in paragraaf 72 tot 76 gedefinieerde procedure en timing. (Deze stap is bedoeld om na te gaan of het dossier na de implementatie van de wijzigingen als conform kan worden beschouwd.)
5. Als het dossier de status 'conform' krijgt, begint ELIA met de procedure voor het bepalen van de volumes:
 - a. Het Nominaal Referentievermogen van elk nieuw Bestaand Leveringspunt wordt bepaald volgens de procedures en termijnen van sectie 5.6.1.1.1.
 - b. ELIA bepaalt het Nominaal Referentievermogen aan de hand van de formule van sectie 5.6.1.1.3.
 - c. Het Nominaal Referentievermogen van de CMU, het Opt-outvolume, het Referentievermogen, het In Aanmerking Komend Volume en het In Aanmerking Komend Volume voor de Secundaire Markt worden door ELIA bepaald volgens de regels van respectievelijk de secties 5.6.1.1.3, 5.6.2, 5.6.3, 5.6.4.1 en 5.6.5.
 - d. De kennisgeving van de resultaten van deze volumes aan de Capaciteitsleverancier gebeurt volgens de regels en termijnen van sectie 5.5.2.

Door de hierboven beschreven procedure te volgen, zal de Capaciteitsleverancier ook de hieronder gedefinieerde regels in acht nemen:

- De indiening van de gegevens in het dossier om de Gecontracteerde Capaciteit(en) beschikbaar te maken voorafgaand aan het begin van de Periode(n) van Capaciteitslevering *DP* stemt overeen met de in de kwartaalrapporten ontvangen informatie.
- De Capaciteitsleverancier, zijn CMU('s) en zijn Leveringspunt(en) voldoen aan de voorwaarden gedefinieerd in sectie 5.3.
- De Capaciteitsleverancier krijgt tijdens de gerelateerde Pre-leveringsperiode(n) telkens als hij het wenst toegang tot het dossier om een Additioneel Leveringspunt te wijzigen.
- De Capaciteitsleverancier moet rekening houden met de tijd die ELIA nodig heeft om het dossier als "goedgekeurd" te beschouwen en om de volumes te bepalen voorafgaand aan de start van de Periode van Capaciteitslevering *DP* waarvoor het initieel gecontracteerd was.
- ELIA kan niet aansprakelijk worden gesteld indien de Capaciteitsleverancier zijn dossier(s) niet kan voltooien voorafgaand aan het streefdoel dat voor de Additionele CMU gedefinieerd is in paragraaf 302.

17.1.20. Bijlage A.20: Wijziging van Virtuele naar Bestaande CMU

Om de twee in paragraaf 302 gedefinieerde streefdoelen voor de VCMU te bereiken en bijgevolg een VCMU in een of meer Bestaande CMU's te wijzigen om de Gecontracteerde Capaciteit(en) beschikbaar te maken voor het begin van de Periode van Capaciteitslevering *DP*, prekwaliceert de Capaciteitsleverancier een of meer CMU's en respecteert hij de volgende regels:

- De Capaciteitsleverancier prekwaliceert alleen Bestaande CMU's.
- De Capaciteitsleverancier, zijn CMU('s) en zijn Leveringspunt(en) voldoen aan de voorwaarden gedefinieerd in sectie 5.3.
- Er is geen limiet voor het aantal te prekwalicieren Bestaande CMU's.
- Om de Bestaande CMU('s) te prekwalicieren, volgt de Capaciteitsleverancier de volledige standaard Prekwalicatieprocedure (zoals in het hoofdstuk 5).
- De regels en de termijnen voor de prekwalicatie van de Bestaande CMU('s) zijn precies dezelfde als die welke voor een standaard Prekwalicatieprocedure beschreven zijn in het hoofdstuk 5.
- De Capaciteitsleverancier kan een Bestaande CMU wanneer hij dat wenst tijdens de gerelateerde Pre-leveringsperiode prekwalicieren.
- De koppeling van de gecreëerde Bestaande CMU('s) met de VCMU wordt (volgens sectie 5.4.1.1.2) gemeld tijdens het of de gerelateerde Prekwalicatieprocedure(s) en als onderdeel van de eerste indieningsdatum van het Prekwalicatiedossier (datum gedefinieerd in paragraaf 60) voor elke CMU.
- De Capaciteitsleverancier moet rekening houden met de tijd die ELIA nodig heeft om de Bestaande CMU('s) te prekwalicieren voorafgaand aan de twee streefdoelen die voor de VCMU gedefinieerd zijn in paragraaf 302.
- ELIA kan niet aansprakelijk worden gesteld indien de Capaciteitsleverancier zijn Prekwalicatiedossier(s) niet kan voltooien voor de twee streefdoelen die voor de VCMU gedefinieerd zijn in paragraaf 302.
- Om zijn Bestaande CMU('s) te voltooien, kan de Capaciteitsleverancier geen gebruik maken van Leveringspunten die in het verleden al een standaard of een fast-track Prekwalicatieprocedure hebben doorlopen.

De koppeling met de VCMU wordt tijdens deze standaard Prekwalicatieprocedure gemaakt. Dit is echter niet voldoende om de VCMU als een of meer Bestaande CMU's te beschouwen. Om dat te doen, moeten ook de Gecontracteerde Capaciteit(en) gerelateerd aan de VCMU worden overgedragen naar de gecreëerde Bestaande CMU('s). Deze overdracht vindt plaats via de Secundaire Markt. De regels en termijnen van het hoofdstuk 9 zijn in deze situatie van toepassing.

Zodra een Bestaande CMU wordt geprekwaliceerd door de Capaciteitsleverancier, gebruikt deze de Secundaire Markt om de Gecontracteerde Capaciteit(en) met betrekking tot de Transactie(s) op de VCMU over te dragen naar de geassocieerde Bestaande CMU.

De Capaciteitsleverancier kan meer dan één CMU gebruiken om de verplichtingen van dezelfde (aan de VCMU gerelateerde) Transactie over te nemen, en eenzelfde CMU om de verplichtingen van meer dan één (aan de VCMU gerelateerde) Transacties over te nemen.

17.2. BIJLAGE B: PRE-LEVERINGSPROCEDURE

17.2.1. BIJLAGE B.1: Kenmerken van de pre-leveringsperiode

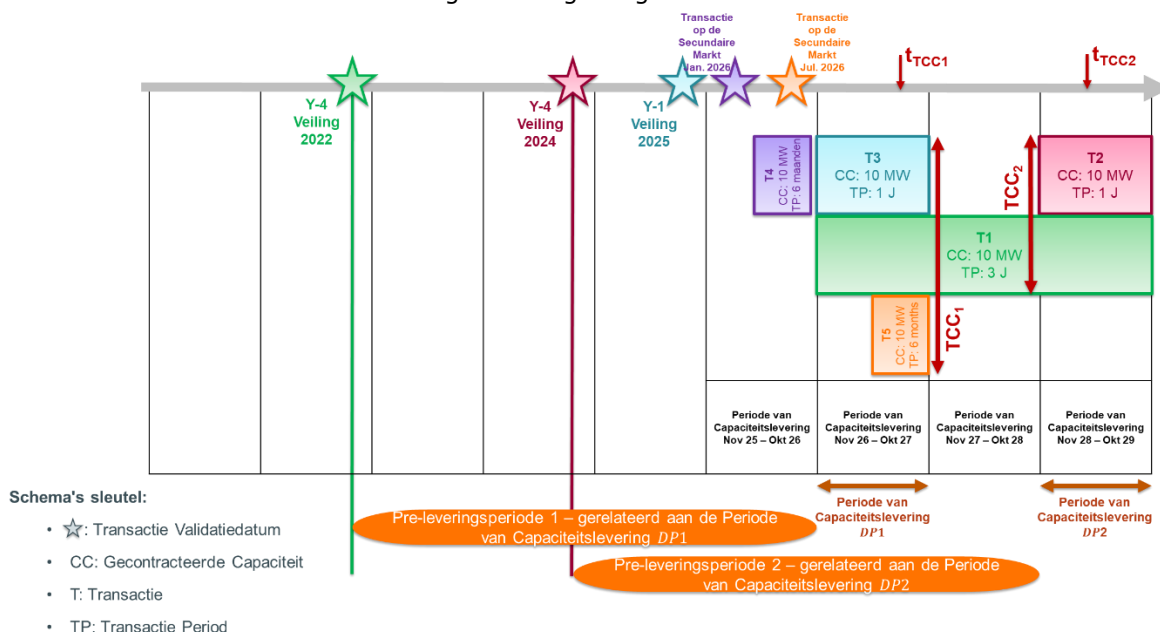
Zoals vermeld in sectie 7.2.1.1 heeft de Pre-leveringsperiode betrekking op één (Virtuele) CMU en één Periode van Capaciteitslevering. Deze Periode van Capaciteitslevering – hierna Periode van Capaciteitslevering *DP* genoemd – heeft betrekking op minstens één Transactie, op voorwaarde dat de Transactie of Transacties:

- Voortkomen uit een of meer selectie(s) op de Primaire Markt; of
- Overeenkomen met een of meer gevalideerde Transacties op de Secundaire Markt, maar alleen als de gerelateerde Transactiedatum voor het begin valt van de Periode van Capaciteitslevering die de begindatum van de Transactieperiode bevat.

Naast het bovenstaande en met betrekking tot dezelfde CMU is het interessant om ook te vermelden dat:

- De Periode van Capaciteitslevering *DP* een of meer Transactieperioden kan bevatten of door een of meer Transactieperioden overlapt kan worden;
- De Periode van Capaciteitslevering *DP* ten minste de begindatum van één Transactieperiode bevat;
- De Periode van Capaciteitslevering *DP* na de einddatum van de Periode van Capaciteitslevering ligt waarin een pre-leveringscontrole plaatsvindt;
- Er evenveel Pre-leveringsperiodes zijn als er aan de CMU gerelateerde Perioden van Capaciteitslevering zijn die een verschillende begindatum van de Transactieperiode bevatten.

Al het bovenstaande wordt in het volgende diagram geïllustreerd met een voorbeeld:



In het bovenstaande diagram:

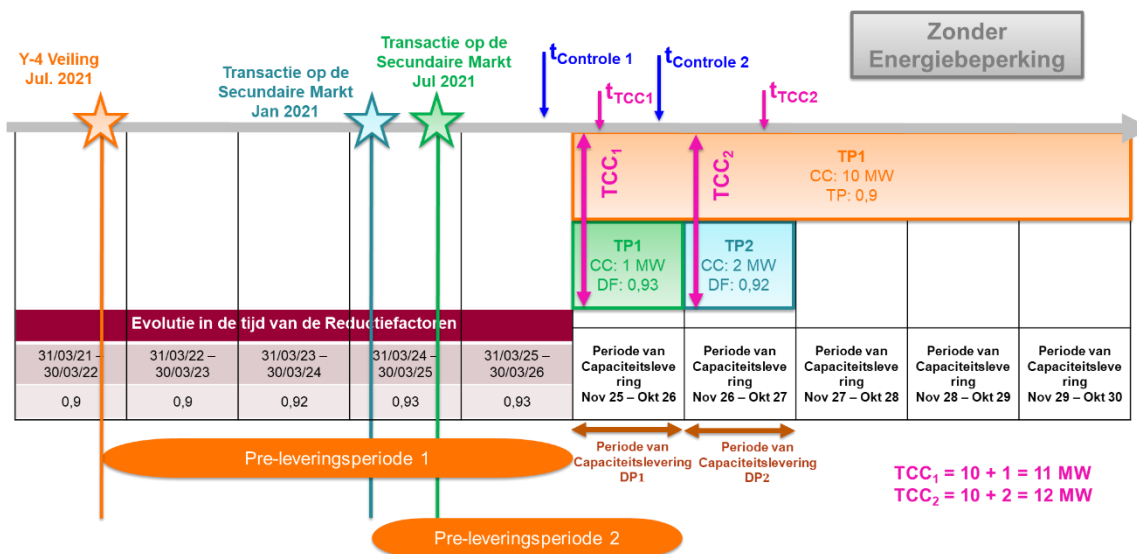
- Is Transactie 4 niet gekoppeld aan een Pre-leveringsperiode, omdat de gerelateerde Transactiedatum plaatsvindt na het begin van de Periode van Capaciteitslevering die de begindatum van de Transactieperiode bevat.
- In dit voorbeeld zijn er twee Pre-leveringsperioden omdat er twee Perioden van Capaciteitslevering zijn die een verschillende begindatum van de Transactieperiode bevatten:
 - Periode van Capaciteitslevering "November 2026 – Oktober 2027" bevat drie begindatums van Transacties:
 - Die van Transactie 1
 - Die van Transactie 3
 - Die van Transactie 5
 - Periode van Capaciteitslevering November "2028 – Oktober 2029" bevat één begindatum van een Transactie:
 - Die van Transactie 2
- De Pre-leveringsperiode 1:
 - begint met de eerste Transactie Validatiedatum, die van Transactie 1;
 - is alleen gerelateerd aan Transactie 1 tussen de Transactie Validatiedatum van Transactie 1 en de Transactie Validatiedatum van Transactie 3;
 - is gemeenschappelijk voor Transactie 1 en 3 vanaf de Transactie Validatiedatum van Transactie 3 en tot aan de Transactie Validatiedatum van Transactie 5;
 - is gemeenschappelijk voor Transactie 1, 3 en 5 vanaf de Transactie Validatiedatum van Transactie 5;
 - eindigt wanneer de Periode van Capaciteitslevering *DP1* begint;
 - is gerelateerd aan een maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit die gelijk is aan:
 - $TCC_1 = 10 MW (CC T1) + 10 MW(CC T3) + 10 MW(CC T5) = 30 MW$
- De Pre-leveringsperiode 2:
 - begint met de eerste Transactie Validatiedatum, die van Transactie 2;
 - is alleen gerelateerd aan Transactie 2;
 - eindigt wanneer de Periode van Capaciteitslevering *DP2* begint;
 - is gerelateerd aan een maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit die gelijk is aan:
 - $TCC_2 = 10 MW (CC T2) + 10 MW(CC T1) = 20 MW$
- De Periode van Capaciteitslevering van "november 2027 tot oktober 2028" is niet gekoppeld aan een Pre-leveringsperiode, omdat ze geen begindatum van een Transactieperiode bevat.

17.2.2. Bijlage B.2: Pre-leveringsverplichting voor een Bestaande CMU

De twee volgende diagrammen geven twee voorbeelden van de vaststelling van de Pre-leveringsverplichting voor een Bestaande CMU:

- Het eerste voorbeeld is voor een CMU zonder Energiebeperking(en).
- Het tweede voorbeeld is voor een CMU met Energiebeperking(en).

17.2.2.1. CMU zonder Energiebeperking(en)



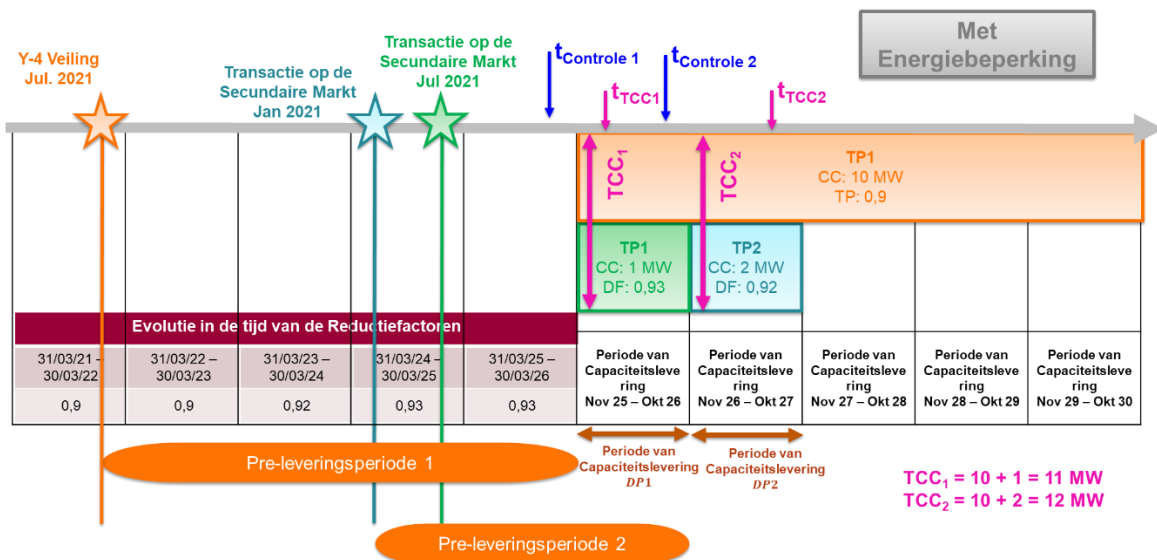
- **De Pre-leveringsverplichting voor een controle op $t_{controle 1}$**

$$\begin{aligned}
 & [Pre - leveringsverplichting]_{controle 1} \\
 & = 80\% \\
 & \times \left(\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DP) \right. \\
 & \left. - \sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, Transactie_i, t_{controle}, t_{TCC1})] \right) \\
 & = 80\% \times ((10 + 1) - 0) = 8,8 \text{ MW}
 \end{aligned}$$

- **De Pre-leveringsverplichting voor een controle op $t_{controle 2}$**

$$\begin{aligned}
 & [Pre - leveringsverplichting]_{controle 2} \\
 & = 80\% \\
 & \times \left(\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{max}(CMU, DP) \right. \\
 & \left. - \sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, Transactie_i, t_{controle}, t_{TCC2})] \right) \\
 & = 80\% \times ((10 + 2) - 10) = 1,6 \text{ MW}
 \end{aligned}$$

17.2.2.2. CMU met Energiebeperking(en)



- De Pre-leveringsverplichting voor een controle op $t_{\text{controle 1}}$

$$\begin{aligned}
 & \text{Reductiefactor (CMU, } t_{TCC1}) \\
 &= \frac{\sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie}_i, t_{TCC1}) * \text{Reductiefactor (CMU, Transactie}_i)]}{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, DP})} \\
 &= \frac{(10 \times 0,9 + 1 \times 0,93)}{10 + 1} = 0,9 \\
 & \quad \quad \quad [\text{Preleveringsverplichting}]_{\text{controle 1}} \\
 &= 80\% \times \left(\frac{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, DP})}{\text{Reductiefactor (CMU, } t_{TCC1})} - \sum_{i=1}^n \frac{[\text{Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie}_i, t_{\text{controle 1}}, t_{TCC1})]}{\text{Reductiefactor (CMU, Transactie } i)} \right) \\
 &= 80\% \times \left(\frac{10+1}{0,9} - 0 \right) = 9,78 \text{ MW}
 \end{aligned}$$

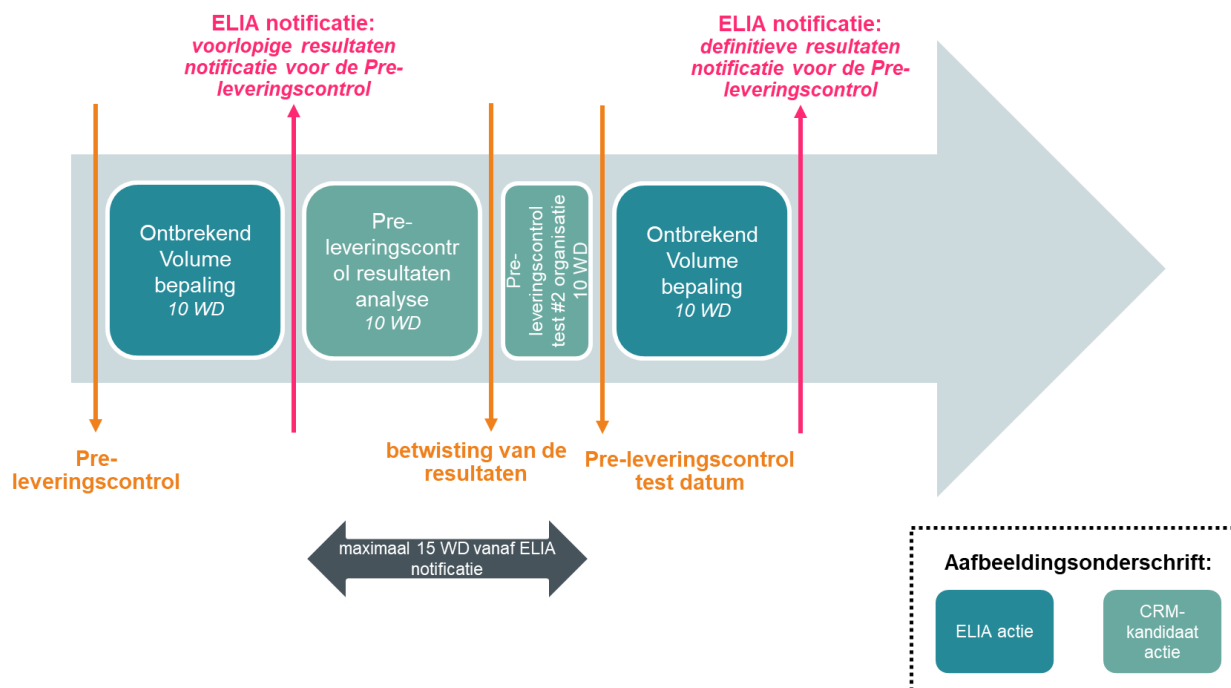
- De Pre-leveringsverplichting voor een controle op $t_{\text{controle 2}}$

$$\begin{aligned}
 & \text{Reductiefactor (CMU, } t_{TCC2}) \\
 &= \frac{\sum_{i=1}^n [\text{Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie}_i, t_{TCC2}) * \text{Reductiefactor (CMU, Transactie}_i)]}{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, DP})} \\
 &= \frac{(10 \times 0,9 + 2 \times 0,92)}{10 + 2} = 0,9 \\
 & \quad \quad \quad [\text{Pre – leveringsverplichting}]_{\text{controle 2}} \\
 &= 80\% \times \left(\frac{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, DP})}{\text{Reductiefactor (CMU, } t_{TCC2})} - \sum_{i=1}^n \frac{[\text{Gecontracteerde Capaciteit (CMU, Transactie}_i, t_{\text{controle 2}}, t_{TCC2})]}{\text{Reductiefactor (CMU, Transactie } i)} \right) \\
 &= 80\% \times \left(\frac{10+2}{0,9} - \frac{10}{0,9} \right) = 1,78 \text{ MW}
 \end{aligned}$$

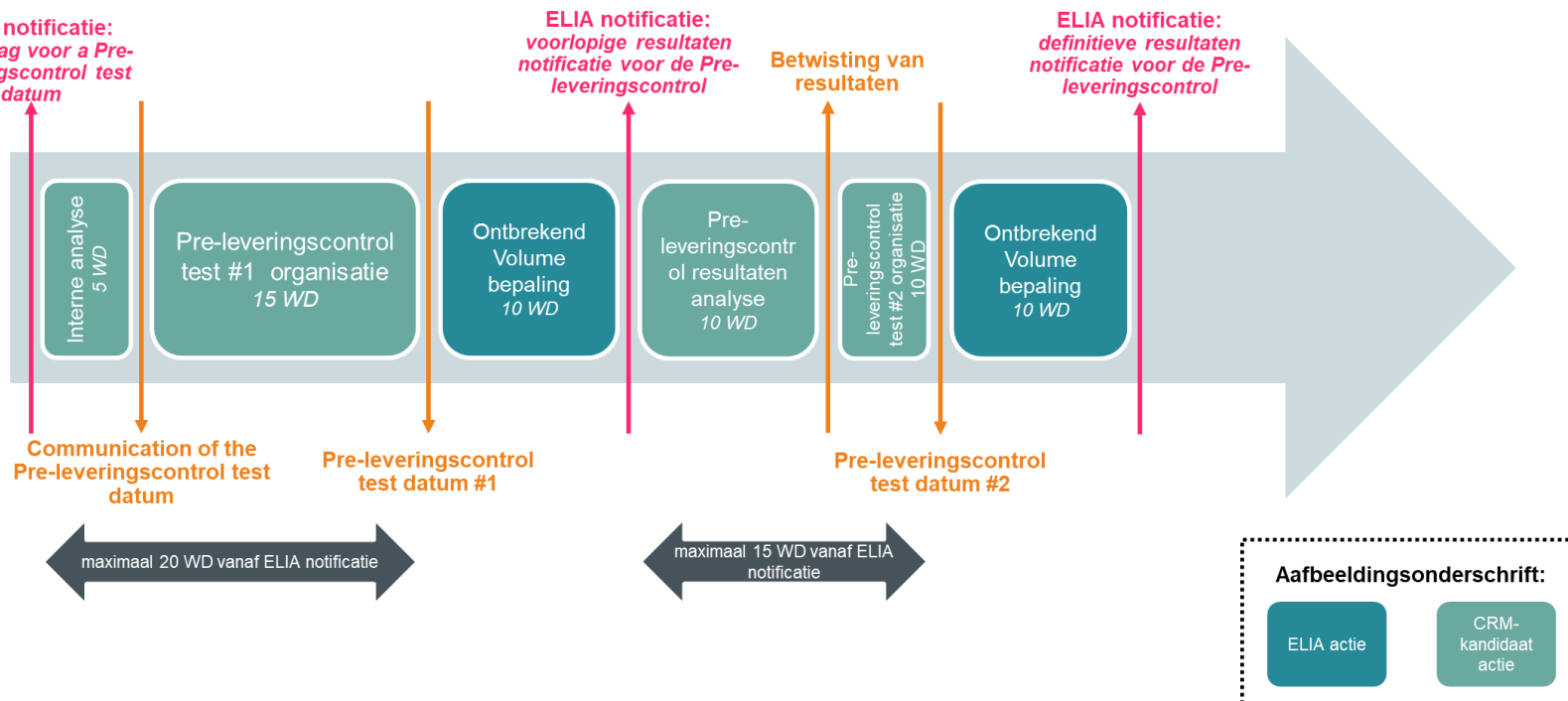
17.2.3. Bijlage B.3: Tijdsvereisten voor de pre-leveringscontrole van een Bestaande CMU

De Werkdagen weergegeven in de onderstaande afbeeldingen geven een maximaal aantal dagen weer, ingenomen door Elia of de CRM-kandidaat voor een bepaalde taak.

17.2.3.1. Pre-leveringscontrole bij toepassing van methode 1



17.2.3.2. Pre-leveringscontrole bij toepassing van methode 2



17.2.4. Bijlage B.4: Kwartaalrapport

Ter ondersteuning van de Capaciteitsleverancier geeft ELIA hieronder een "checklist" van vragen waarop in elk kwartaalverslag een antwoord moet worden gegeven, samen met een gedetailleerde toelichting voor elk van deze vragen. Deze lijst dient louter ter informatie en kan door de Capaciteitsleverancier zelf worden aangevuld om aan de specifieke kenmerken van zijn project tegemoet te komen. Deze lijst vragen wordt overgemaakt aan ELIA bovenop de informatie vermeld in sectie 7.3.2.1.2.2.

Vragen die moeten beantwoord worden in elk kwartaalrapport	Uitleg
Welke Periode(s) van Capaciteitslevering heeft(hebben) betrekking tot het kwartaalrapport?	Om op een correcte wijze de hoeveelheid van de Pre-leveringsverplichting te bepalen, dient Elia te weten welke Periode(s) van Capaciteitslevering DP betrekking heeft(hebben) op dit rapport.
Wat is het Ontbrekend Volume? (in MW)	Voor elk kwartaalrapport wordt de Capaciteitsleverancier verzocht de hoeveelheid Ontbrekend Volume over te maken (zelfs indien het nul bedraagt). In geval van een positief Ontbrekend Volume voorziet de Capaciteitsleverancier eveneens de details en de verantwoording van zijn berekeningen om het aangegeven Ontbrekend Volume te onderbouwen.
Op welke periode is het Ontbrekend Volume van toepassing? (Van DD/MM/JJ tot DD/MM/JJ)	Deze informatie geeft aan voor hoelang er een Ontbrekend Volume zal zijn?
Op welke Transactie(s) met betrekking tot de (V)CMU onderworpen aan het kwartaalrapport is(zijn) het Ontbrekende Volume van toepassing?	In het geval dat een residuele vertraging wordt gemeld gedurende fase 1 van de Pre-leveringsperiode, dient ELIA te weten op welke Transactie(s) het Ontbrekende Volume van toepassing is(zijn) om zo het (de) Capaciteitscontract(en) correct aan te passen.
Is de vertraging, resulterend in een Ontbrekend Volume, een residuele vertraging?	Indien de door de Capaciteitsleverancier vastgestelde vertraging geen residuele vertraging is, moet dit laatste verantwoord worden.
Wat is de oorzaak van de vertraging?	Om de vertraging te verantwoorden, deelt de Capaciteitsleverancier de reden van de vertraging mee aan ELIA.
Houdt de (residuele) vertraging verband met Projectwerken? (Ja/Nee)	Om het bedrag van eventuele penaliteiten correct te kunnen beoordelen, moet ELIA weten of het Ontbrekend Volume al dan niet te wijten is aan een vertraging van de projectwerkzaamheden
Bestaat er reeds een mitigatieplan om het Ontbrekend Volume op te vangen (Ja/Nee)?	Als het antwoord ja is, moet de Capaciteitsleverancier een mitigatieplan indienen in zijn kwartaalrapport.
Komt er een mitigatieplan om het Ontbrekend Volume op te vangen? (Ja/Nee)	Als het antwoord ja is, moet de Capaciteitsleverancier een mitigatieplan indienen een toekomstig kwartaalrapport, maar verplicht vóór de pre-leveringscontrole op $t_{controle2}$ indien hij wenst dat ELIA het mitigatieplan in acht neemt.
Is de belangrijke mijlpaal #3 (zoals gedefinieerd in bijlage O) relevant voor het betreffende project en reeds bereikt door de Capaciteitsleverancier op het ogenblik van indiening van het kwartaalrapport in kwestie (Ja/Nee)?	Om het bedrag van eventuele penaliteiten correct te kunnen beoordelen, moet ELIA weten of de belangrijke mijlpaal #3 relevant is voor het betrokken project en reeds bereikt is door de Capaciteitsleverancier op het ogenblik van indiening van het kwartaalrapport in kwestie.
Is de belangrijke mijlpaal #3 (zoals gedefinieerd in bijlage O) niet relevant voor het betreffende project (Ja/Nee)?	Om het bedrag van eventuele penaliteiten correct te kunnen beoordelen, moet ELIA weten of de belangrijke mijlpaal #3 niet relevant is voor het betrokken project.

17.2.5. Bijlage B.5: Gevolgen voor het Capaciteitscontract voor een Additionele CMU

In deze bijlage wordt een voorbeeld getoond van een aanpassing van het Capaciteitscontract ten gevolge van de vaststelling van een Ontbrekend Volume in fase 1 van de Pre-leveringsperiode.

17.2.5.1. Stap 1: Prekwalificatie

De informatie met betrekking tot de standaard Prekwalificatieprocedure voor de Additionele CMU wordt hieronder weergegeven (de CMU bestaat uit twee Additionele Leveringspunten):

Aangegeven Nominaal Referentievermogen_{DP1} 6 MW

Aangegeven Nominaal Referentievermogen_{DP2} = 4 MW

Aangegeven Nominaal Referentievermogen_{CMU} = 10 MW

Opt – outvolume = 0 MW

Referentievermogen = 10 MW

Reductiefactor = 0,9

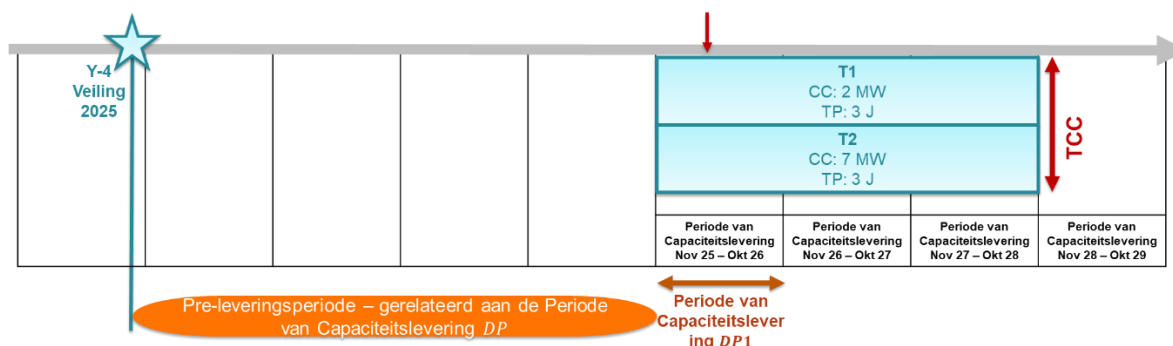
In Aanmerking Komend Volume = 9 MW

17.2.5.2. Stap 2: Veiling

De resultaten van de Veiling worden in de onderstaande tabel getoond:

	Transactie 1	Transactie 2
Geselecteerde Biedingsvolumes	2 MW	7 MW
Duur van het Capaciteitscontract	3 jaar	3 jaar
Transactieperioden	Nov. 2025 – Okt. 2028	Nov. 2025 – Okt. 2028

De twee Transacties van de Capaciteitsleverancier op de Primaire Markt worden in het volgende diagram geïllustreerd:



17.2.5.3. Stap 3: Pre-leveringscontrole

Hieronder volgt een voorbeeld van de pre-leveringscontrole door ELIA op $t_{controle1}$.

- Bepaling van de Pre-leveringsverplichting:

Aangezien de CMU een CMU met Energiebepierking(en) is:

[Pre – leveringsverplichting]

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(CMU, DP)}{\text{Reductiefactor}} \\
 &\quad - \sum_{i=1}^n \frac{[\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, \text{Transactie}_i, t_{controle1}, t_{TCC1})]}{\text{Reductiefactor}(CMU, \text{Transactie}_i)} \\
 &= \frac{2 + 7}{0,9} - 0 \\
 &= 10 \text{ MW}
 \end{aligned}$$

Aangezien er geen Gecontracteerde Capaciteit overlapt met tijdstip $t_{controle1}$ en tijdstip t_{TCC1} (cf. bovenstaand diagram):

$$\sum_{i=1}^n \frac{[\text{Gecontracteerde Capaciteit}(CMU, \text{Transactie}_i, t_{controle1}, t_{TCC1})]}{\text{Reductiefactor}(CMU, \text{Transactie}_i)} = 0$$

- Analyse van het kwartaalrapport:

In de analyse van het kwartaalrapport stelt ELIA vast dat de Capaciteitsleverancier een residuele vertraging heeft gemeld:

- De vertraging houdt verband met Projectwerken en niet met Infrastructuurwerken.
- Het Ontbrekend Volume is hoger dan 1 MW (zoals beschreven in het volgende punt).
- De Capaciteitsleverancier heeft geen oplossing om de vertraging te compenseren gevonden en uiteengezet in een mitigatieplan als onderdeel van het kwartaalrapport.
- De vertraging zal een impact hebben op de beschikbaarheid van een deel van de Gecontracteerde Capaciteiten met betrekking tot de CMU gedurende de volledige Periode van Capaciteitslevering DP_1 (> 1 maand).
- De vertraging is aangegeven in een kwartaalrapport dat in fase 1 aan ELIA werd bezorgd.
- Het Ontbrekend Volume is enkel gelinkt aan Transactie 2.

- Bepaling van het Ontbrekend Volume:

In zijn kwartaalrapport meldt de Capaciteitsleverancier dat het Ontbrekend Volume 2 MW bedraagt:

$$\text{Ontbrekend Volume} = 2 \text{ MW}$$

- **Evaluatie van de Financiële penaliteiten en de impact op het Capaciteitscontract:**

$\begin{aligned} & \% \text{Ontbrekend Volume (in \%)} \\ & = \frac{\text{Ontbrekend Volume}}{[\text{Pre} - \text{leveringsverplichting}]} \\ & = \frac{2}{10} \\ & = 20 \% \end{aligned}$	$\begin{aligned} & \text{Financiële penaliteit (in EUR)} \\ & = \beta \times \% \text{Ontbrekend Volume} \times \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU}, \text{DP}) \\ & = 15.000 \times 20\% \times 9 \\ & = 27.000 \text{ EUR} \end{aligned}$
--	--

$\beta = 15.000 \text{ €}$ omdat de belangrijke mijlpaal #3 door de Capaciteitsleverancier bereikt is vooraleer het betreffende kwartaalrapport werd ingediend.

In fase 1 leidt een Ontbrekend Volume naast de financiële penaliteit tot een aanpassing van de Gecontracteerde Capaciteiten met het overeenkomstige Ontbrekend Volume. Indien de Gecontracteerde Capaciteiten voor een Additionele CMU met meer dan één Transactie geassocieerd zijn, wordt de aanpassing van de Gecontracteerde Capaciteiten pro rata uitgevoerd tussen alle Gecontracteerde Capaciteiten die verband houden met de residuele vertraging en die door de Capaciteitsleverancier geselecteerd zijn als deel van het kwartaalrapport met melding van het Ontbrekend Volume dat vóór $t_{\text{controle } 1}$ is verstuurd. Gezien de Capaciteitsleverancier heeft aangegeven dat het Ontbrekend Volume enkel betrekking heeft op Transactie 2, wordt het Capaciteitscontract als volgt aangepast:

- Het volume van de aan de Additionele CMU gerelateerde Gecontracteerde Capaciteiten is als volgt:
 - Gerelateerd aan Transactie 1: 2 MW
 - Gerelateerd aan Transactie 2: 7 MW
- De Gecontracteerde Capaciteiten worden aangepast met het Ontbrekend Volume dat gelijk is aan (2 MW):
 - Gerelateerd aan Transactie 1: De nieuwe Gecontracteerde Capaciteit is gelijk aan $[2 - 0] = 2 \text{ MW}$
 - Gerelateerd aan Transactie 2: De nieuwe Gecontracteerde Capaciteit is gelijk aan $[7 - 2] = 5 \text{ MW}$

- Mededeling van de resultaten van de pre-leveringscontrole:

	Resultaten van de pre-leveringscontrole op $t_{\text{controle 1}}$
Pre-leveringsverplichting	10 MW
Ontbrekend Volume	2 MW
%Ontbrekend Volume	20 %
Financiële penaliteiten	27,000€
Aangepaste Gecontracteerde Capaciteit	Gerelateerd aan Transactie 1: 2 MW over 3 jaar Gerelateerd aan Transactie 2: 5MW over 3 jaar

Het Capaciteitscontract is aangepast voor de volledige betrokken Transactieperiode.

17.2.6. Bijlage B.6: Gevolgen voor het Capaciteitscontract voor een Virtuele CMU

De drie volgende paragrafen beschrijven een voorbeeld van een situatie die kan zich voordoen met een Virtuele CMU en die kan leiden tot een aanpassing van het Capaciteitscontract vanwege een Ontbrekend Volume geïdentificeerd op de tijd $t_{\text{controle 1}}$.

17.2.6.1. Stap 1: Prekwalificatie

De informatie over de specifieke Prekwalificatieprocedure van de VCMU wordt hieronder weergegeven:

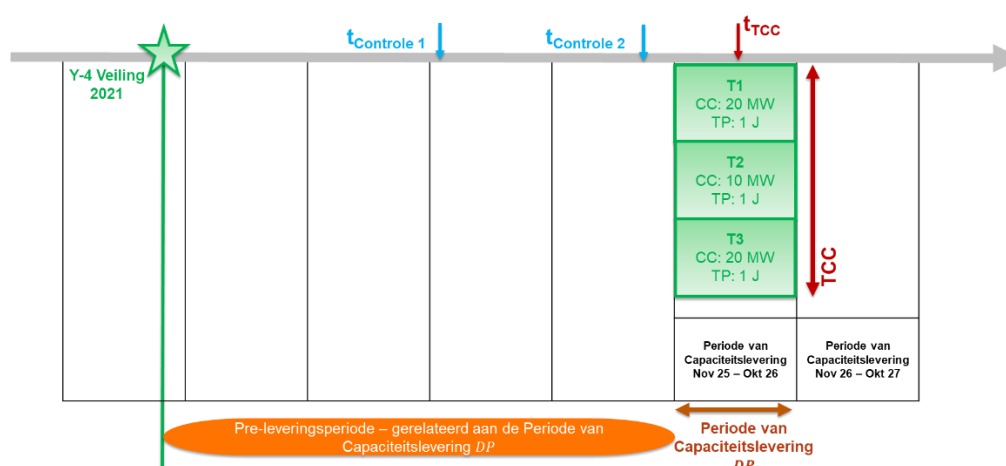
Aangegeven In Aanmerking Komend Volume = 50 MW

17.2.6.2. Stap 2: Veiling

De resultaten van de Veiling worden in de onderstaande tabel getoond:

	Transactie 1	Transactie 2	Transactie 3
Geselecteerde Biedingsvolumes	20 MW	10 MW	20 MW
Duur van het Capaciteitscontract	1 jaar	1 jaar	1 jaar
Transactieperioden	Nov. 2025 – Okt. 2026	Nov. 2025 – Okt. 2026	Nov. 2025 – Okt. 2026

De drie Transacties door de Capaciteitsleverancier op de Primaire Markt gemaakt, worden in het volgende diagram geïllustreerd:



17.2.6.3. Stap 3: Pre-levering

17.2.6.3.1. Prekwalificatie van de Bestaande CMU('s) voor $t_{\text{controle 1}}$

Drie Bestaande CMU's worden door de Capaciteitsleverancier geprekwalificeerd tijdens de Pre-leveringsperiode, voorafgaand aan het tijdstip $t_{\text{controle 1}}$.

De prekwalficatie resultaten van deze drie CMU's worden getoond in de onderstaande tabel:

	CMU 1	CMU 2	CMU 3
Nominaal Referentievermogen	25,02 MW	4,5 MW	5,15 MW
Opt-outvolume	0 MW	0 MW	0 MW
Referentievermogen	25,02 MW	4,5 MW	5,15 MW
Reductiefactor	0,8	0,6	0,8
In Aanmerking Komend Volume	20,02 MW	2,7 MW	4,12 MW
In Aanmerking Komend Volume op de Secundaire Markt	25,02 MW	2,7 MW	4,12 MW

Zoals vermeld in sectie 5.8.4.1.1 evolueren de Reductiefactoren in de loop van de tijd. Hieronder vindt u de evolutie van de Reductiefactoren³⁸ met betrekking tot CMU 1, 2 en 3 gedurende de Pre-leveringsperiode:

	CMU 1	CMU 2	CMU 3
31/03/2021 – 30/03/2022	0,8	0,62	0,78
31/03/2022 – 30/03/2023	0,81	0,6	0,8
31/03/2023 – 30/03/2024	0,81	0,6	0,81
31/03/2024 – 30/03/2025	0,82	0,63	0,81
31/03/2025 – 30/03/2026	0,83	0,64	0,85

Vanaf het moment dat de Bestaande CMU's geprekwalificeerd zijn, gebruikt de Capaciteitsleverancier de Secundaire Markt om de Gecontracteerde Capaciteiten met betrekking tot de Transactie(s) op de VCMU over te dragen naar de bijbehorende Bestaande CMU('s). De Capaciteitsleverancier besluit 4 transacties te verrichten:

³⁸ Deze waarden zijn louter fictief.

- Transactie 4: CMU 1 neemt alle (20 MW) verplichtingen van Transactie 1 over
 - De Gecontracteerde **Capaciteit van het geselecteerde volume 1** wordt gelijk aan $[20 - 20] = 0$ MW
- Transactie 5: CMU 1 neemt 5,02 MW over van de verplichtingen van Transactie 3
 - De Gecontracteerde Capaciteit van het geselecteerde volume 3 wordt gelijk aan $[20 - 5,02] = 14,98$ MW
- Transactie 6: CMU 2 neemt 2,7 MW over van de verplichtingen van Transactie 3
 - De Gecontracteerde Capaciteit van het geselecteerde volume 3 wordt gelijk aan $[14,98 - 2,7] = 12,28$ MW
- Transactie 7: CMU 3 neemt 4,12 MW over van de verplichtingen van Transactie 3
 - De Gecontracteerde Capaciteit van het geselecteerde volume 3 wordt gelijk aan $[12,28 - 4,12] = 8,16$ MW

17.2.6.3.2. Pre-leveringscontrole op $t_{\text{controle 1}}$

- Bepaling van de Pre-leveringsverplichting:

$Pre - leveringsverplichting_1$

$$= 75\% \times \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(CMU, DP)$$

$$= 75\% \times (20 \text{ MW} + 10 \text{ MW} + 20 \text{ MW})$$

$$= 37,5 \text{ MW}$$

- Bepaling van het geprekwalificeerd volume:

$geprekwalificeerd \text{ volume}_1$

$$= \sum_{i=1}^n [\text{Nominaal Referentievermogen (Virtuele CMU; CMU}_i; t_{\text{controle 1}}) \times \text{Reductiefactor}(CMU_i; t_{\text{bieding}})]$$

$$= [25,02 \times 0,8] + [4,5 \times 0,62] + [5,15 \times 0,78]$$

$$= 20,02 + 2,79 + 4,02$$

$$= 26,83 \text{ MW}$$

- Bepaling van het Ontbrekend Volume:

$\text{Ontbrekend Volume}_{75\%}$

$$= \text{Max}(0; [Pre - leveringsverplichting_1] - [geprekwalificeerd \text{ volume}_1])$$

$$= \text{Max}(0; [37,5 - 26,83])$$

$$= \text{Max}(0; [10,67])$$

$$= 10,67 \text{ MW}$$

$\% \text{Ontbrekend Volume}_{75\%}$

$$= \frac{\text{Ontbrekend Volume}_1}{[Pre - leveringsverplichting_1]}$$

$$= \frac{10,67}{37,5}$$

$$28,45 \%$$

- **Evaluatie van de Financiële penaliteiten en de impact op het Capaciteitscontract:**

Financiële penaliteit₁

$$= 75\% \times 20.000 \times \text{Ontbrekend Volume}_1 \times \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU}, \text{DP})$$

$$= 75\% \times 20.000 \times 28,45\% \times (20 + 10 + 20)$$

$$= 213.375 \text{ €}$$

Op $t_{\text{controle } 1}$ leidt een Ontbrekend Volume naast de financiële penaliteit tot een aanpassing van de Gecontracteerde Capaciteiten met het overeenkomstige Ontbrekend Volume. Indien de Gecontracteerde Capaciteiten voor een VCMU met meer dan één Transactie geassocieerd zijn, wordt de aanpassing van de Gecontracteerde Capaciteiten pro rata uitgevoerd op het resterend volume van de aan de VCMU gerelateerde Gecontracteerde Capaciteiten.

Het initiële volume van de Gecontracteerde Capaciteiten is als volgt:

- Gerelateerd aan Transactie 1: 20 MW
- Gerelateerd aan Transactie 2: 10 MW
- Gerelateerd aan Transactie 3: 20 MW

Volgens informatie van de Transacties verricht door de Capaciteitsleverancier op de Secundaire Markt blijkt dat het resterend volume van de aan de VCMU gerelateerde Gecontracteerde Capaciteiten als volgt is:

- Gerelateerd aan Transactie 1: 0 MW
- Gerelateerd aan Transactie 2: 10 MW
- Gerelateerd aan Transactie 3: 8,16 MW

De Gecontracteerde Capaciteiten worden aldus pro rata aangepast met het Ontbrekend Volume (dat gelijk is aan 10,67 MW):

- Gerelateerd aan Transactie 1: De nieuwe Gecontracteerde Capaciteit is gelijk aan 0 MW
- Gerelateerd aan Transactie 2: De nieuwe Gecontracteerde Capaciteit is gelijk aan $\left[10 - \frac{10,67 \times 10}{10 + 8,16}\right] = 5,88 \text{ MW}$
- Gerelateerd aan Transactie 3: De nieuwe Gecontracteerde Capaciteit is gelijk aan $\left[8,16 - \frac{10,67 \times 8,16}{10 + 8,16}\right] = 4,79 \text{ MW}$

- Mededeling van de resultaten van de pre-leveringscontrole:

	Resultaten van de pre-leveringscontrole op $t_{\text{controle 1}}$
Pre-leveringsverplichting	37,5 MW
Geprekwalificeerd Volume	26,83 MW
Ontbrekend Volume	10,67 MW
%Ontbrekend Volume	28,45%
Financiële penaliteiten	213,375 €
Geüpdatete Capaciteitscontracten	Gerelateerd aan Transactie 2: 5,88 MW Gerelateerd aan Transactie 3: 4,79 MW

17.2.7. Bijlage B.7: Pre-leveringscontrole voor een Additionele CMU tijdens zijn 'Bestaande' fase

Voor elke Periode van Capaciteitslevering DP wordt een Additionele CMU onderworpen aan twee soorten pre-leveringscontrole:

- De eerste wordt beschreven in section 7.3.2; en
- De tweede, die in dit annex wordt beschreven.

Het doel van de in deze bijlage beschreven pre-leveringscontrole - hierna de "gedeeltelijke bestaande pre-leveringscontrole" genoemd - is na te gaan of de Capaciteitsleverancier in zijn kwartaalrapporten correcte informatie heeft verstrekt.

De gedeeltelijke bestaande pre-leveringscontrole voldoet aan de hieronder beschreven testmodaliteiten:

- Het wordt gerealiseerd op CMU-niveau (één CMU per keer);
- Het is gerelateerd aan één Periode van Capaciteitslevering DP;
- Het wordt één keer uitgevoerd door ELIA op $t_{control 2}$.

Deze gedeeltelijke bestaande pre-leveringscontrole is verdeeld in 6 stappen:

- **Stap 1: Bepaling van de Pre-leveringsverplichting**

De Pre-leveringsverplichting met betrekking tot de gedeeltelijke bestaande pre-leveringscontrole is gelijk aan het verschil tussen de Pre-leveringsverplichting zoals gedefinieerd in sectie 7.3.1.1.1 en het laatste Ontbrekend Volume dat door de Capaciteitsleverancier in een van zijn kwartaalrapporten is opgegeven.

- **Stap 2: Bepaling van het Pre-levering Gemeten Vermogen van het Leveringspunt**

In het geval dat de Additionele CMU een Bestaande CMU op $t_{control 2}$ werd, volgt ELIA precies dezelfde procedure als beschreven in sectie 7.3.1.1.2 om het Pre-levering Gemeten Vermogen te bepalen.

Het enige verschil in het geval dat de Additionele CMU nog geen Bestaande CMU is geworden, maar wel een of meer Leveringspunten bevat die al voldoen aan de metervereisten, is dat ELIA niet alleen het Pre-levering Gemeten Vermogen van elk van de Bestaande Leveringspunten die deel uitmaken van de CMU evalueert, maar ook van alle Leveringspunten die voldoen aan de metervereisten (zelfs als het om Additionele Leveringspunten gaat). In deze situatie heeft ELIA dus de EAN nodig van alle meetpunten die voldoen aan de metervereisten om het Pre-levering Gemeten Vermogen goed te kunnen beoordelen. Het is daarom de verantwoordelijkheid van de Capacity Provider om deze EAN-code(s) te verstrekken in het Prekwalificatiedossier van de Extra CMU.

- **Stap 3: Bepaling van het Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU**

Om het Pre-levering Gemeten Vermogen van de CMU te bepalen, gebruikt ELIA dezelfde formule als in sectie 7.3.1.1.3.

- **Stap 4: Bepaling van het Ontbrekend Volume**

Om het Ontbrekend Volume te bepalen, gebruikt ELIA dezelfde formule als in sectie 7.3.1.1.4.

- **Stap 5: Bepaling van de financiële sancties**

In het geval dat er een positief Ontbrekend Volume wordt vastgesteld via de gedeeltelijke bestaande pre-leveringscontrole, past ELIA/Contractuele Tegenpartij een financiële sanctie toe. Om het bedrag van deze financiële sanctie te bepalen gebruikt ELIA dezelfde formule als in sectie 7.3.2.2.1.1 (die voor een op $t_{controle2}$ gedeclareerd ontbrekend volume), terwijl het %*Ontbrekend Volume* van de formule in sectie 7.3.2.2.1.1 gelijk is aan honderd procent.

- **Stap 6: Kennisgeving van de resultaten van de pre-leveringscontrole**

De kennisgeving van de (voorlopige) resultaten - inclusief de betwisting - van de gedeeltelijke bestaande pre-leveringscontrole gebeurt volgens dezelfde regels en termijnen als beschreven in sectie 7.3.1.1.5.

17.3. BIJLAGE C: PROCESS VOOR DE SECUNDAIRE MARKT

17.3.1. Bijlage C.1: Formulier voor een mandaat beurs voor een Secundaire Markt

Geprekwalificeerde CRM-kandidaat / Capaciteitsleverancier:

[[•](verplicht veld)]

Identificatienummer van de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat, zoals gespecificeerd via de CRM IT Interface tijdens de Prekwalificatieprocedure / identificatienummer van de Capaciteitsleverancier, zoals gespecificeerd in zijn Capaciteitscontract, Bijlage A, en zoals gespecificeerd in de CRM IT Interface:

[[•](verplicht veld)]

Adres:

[[•](verplicht veld)]

Vertegenwoordigd door:

[[•](verplicht veld)]

Functie:

[[•](verplicht veld)]

Hierna de "Geprekwalificeerde CRM-kandidaat / Capaciteitsleverancier"

En,

Beurs:

[[•](verplicht veld)]

Adres:

[[•](verplicht veld)]

Vertegenwoordigd door:

[[•](verplicht veld)]

Functie:

[[•](verplicht veld)]

Hierna de "Beurs".

(Selecteer de juiste optie):

Optie A. Toekenning van een Mandaat Beurs voor een Secundaire Markt: De **Geprekwalificeerde CRM-kandidaat / Capaciteitsleverancier** geeft een Mandaat Beurs voor een Secundaire Markt aan de **Beurs** om transacties op de Secundaire Markt voor het CRM vanaf **[[•](verplicht veld)]** te kunnen melden. De Beurs verbindt zich ertoe te voldoen aan de Beurs definitie van het CRM. Elke wijziging die leidt tot het niet voldoen aan de Beurs definitie zal leiden tot een automatische en onmiddellijke intrekking van het mandaat.

Of,

Optie B. Intrekking van het Mandaat Beurs voor een Secundaire Markt: De **Geprekwalificeerde CRM-kandidaat/ Capaciteitsleverancier** trekt eenzijdig het lopende Mandaat Beurs voor een Secundaire Markt, gegeven aan de **Beurs**, in.

Voor de Geprekwalificeerde CRM-kandidaat / Capaciteitsleverancier, Gelezen en goedgekeurd, Naam Functie: Plaats: Datum: Handtekening:	Voor de Beurs, Gelezen en goedgekeurd, Naam: Functie: Plaats: Datum: Handtekening:
--	--

17.4. BIJLAGE D: FINANCIËLE GARANTIES

17.4.1. Bijlage D.1: Standaardformulier bankgarantie voor de Werkingsregels [●]

Bankgarantie op eerste verzoek uitgegeven door financiële instelling [●] ten gunste van: [●] (**naam van de Contractuele Tegenpartij invoegen**), hierna de Begunstigde genoemd, in het kader van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme dat is ingevoerd door artikel 7undecies van de Belgische wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt (hierna de Elektriciteitswet genoemd).

Onze betalingsgarantiekennmerken: [●] (**in te vullen door de financiële instelling**) (te vermelden in al uw correspondentie).

(Kies een van de twee onderstaande paragrafen: de eerste paragraaf is van toepassing op een Transactie op de Primaire Markt, de tweede paragraaf op een transactie op de Secundaire Markt).

[Onze cliënt [●] (**naam van de CRM-kandidaat/Capaciteitsleverancier**) deelt ons mee dat hij op datum van [●] (**datum van de geplande indiening van het Prekwalificatiedossier**) een Prekwalificatiedossier met referentie [●] zal indienen bij ELIA Transmission Belgium nv voor de CMU met identificatienummer [●] (**identificatienummer van de Eenheid in de Capaciteitsmarkt**) in verband met de Werkingsregels³⁹ waarnaar wordt verwezen in artikel 7undecies van de Elektriciteitswet.]

OF: [Onze klant [●] (**naam van de CRM-kandidaat/Capaciteitsleverancier**) deelt ons mee dat hij op [●] (**datum van de geplande notificatie van de transactie op de Secundaire Markt**) ELIA Transmission Belgium nv kennis zal geven van een transactie op de Secundaire Markt met referentie [●] voor de CMU met identificatienummer [●] (**identificatienummer van de Eenheid in de Capaciteitsmarkt**) met betrekking tot de in artikel 7undecies van de Elektriciteitswet bedoelde Werkingsregels.]

De voorwaarden van de Werkingsregels voorzien in de uitgifte van een onherroepelijke bankgarantie betaalbaar op eerste verzoek voor een bedrag ten belope van [●] (**Euro en bedrag in cijfers en letters**) als waarborg voor de vereiste en stipte naleving door onze klant van zijn verplichtingen met betrekking tot de pre-leveringscontrole op de CMU [of, in voorkomend geval, (een) toekomstige CMU(s) van onze klant waaraan de verplichtingen van een Virtuele CMU worden overgedragen] (**toe te voegen voor een Virtuele CMU**).

Bijgevolg garanderen wij, financiële instelling [●] (**in te vullen door de financiële instelling**), u onherroepelijk en onvoorwaardelijk de betaling in een of meer betalingen van het bedrag dat overeenkomt met de penaliteit die wordt toegepast op het niet nakomen van een pre-leveringsverplichting, tot een maximumbedrag van [●] (**Euro en bedrag in cijfers als letters**) op eerste verzoek van de Begunstigde en zonder dat wij de gegrondheid ervan kunnen en zouden betwisten.

Deze garantie is vanaf heden van kracht.

Deze garantie kan door de Begunstigde slechts worden ingeroepen vanaf [de publicatie van de Veilingresultaten (gevalideerd door de CREG), ter bevestiging van de selectie van (een deel van) de CMU in de Veiling] **OF:** [de notificatie door de Begunstigde aan onze klant van de validatie van een Transactie voor (een deel van) zijn CMU op de Secundaire Markt]. We zijn ons ervan bewust dat de pre-leveringsverplichtingen van onze klant onverdeeld worden gecontroleerd op het niveau van een

³⁹ Termen in dit modeldocument die met een hoofdletter beginnen en die niet in dit modeldocument worden gedefinieerd, zijn in de Werkingsregels gedefinieerde termen.

CMU en dat onze verplichtingen onder deze garantie evenredig beperkt zijn tot het deel dat de door deze garantie gedekte capaciteit vertegenwoordigt in die CMU, naargelang het geval.

Elk beroep op deze garantie moet, om geldig te zijn, voldoen aan de volgende voorwaarden:

- Ons uiterlijk binnen tien Werkdagen na **[●] (vervaldag van de garantie)** bereiken; en
- Vergezeld zijn van **[de publicatie van de Veilingresultaten (gevalideerd door de CREG), ter bevestiging van de selectie van de CMU in de Veiling] OF: [de notificatie door de Begunstigde aan onze klant van de validatie van een transactie op de Secundaire Markt];** en
- Vergezeld zijn van een schriftelijke verklaring van de Begunstigde dat **[●]** niet heeft voldaan aan zijn pre-leveringsverplichtingen krachtens de Werkingsregels, zoals nader gespecificeerd, naargelang het geval, in een Capaciteitscontract met betrekking tot een CMU **[of, in voorkomend geval, (een) toekomstige CMU(s) van onze klant waaraan de verplichtingen van een Virtuele CMU worden overgedragen] (toe te voegen voor een Virtuele CMU)** en de betreffende betaling(en) niet heeft verricht op de vervaldatum; en
- Vergezeld gaan van een kopij van de onbetaalde verschuldigde penaltiteiten en een kopij van de ingebrekestellingsbrief door de Begunstigde.

Zonder beroep conform de voormelde voorwaarden of zonder een door ons goedgekeurde garantieverlenging wordt deze garantie automatisch nietig en van generlei waarde op de eerste kalenderdag volgend op **[●] (vervaldag van de garantie)**.

Deze garantie is onderworpen aan en wordt geïnterpreteerd in overeenstemming met het Belgische recht en alleen de Belgische rechtbanken en hoven zijn bevoegd om geschillen met betrekking tot deze garantie op te lossen.

Handtekening

Functie:

Datum:

17.4.2. Bijlage D.2: Standaardformulier garantie van de moederonderneming voor de Werkingregels [●]

Garantie op eerste verzoek uitgegeven door financiële instelling [●] ten gunste van: [●] (**naam van de Contractuele Tegenpartij invoegen**), hierna de Begunstigde genoemd, in het kader van het Capaciteitsvergoedingsmechanisme dat is ingevoerd door artikel 7undecies van de Belgische wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt (hierna de Elektriciteitswet genoemd).

Onze betalingsgarantiekennmerken: [●] (**in te vullen door de moederonderneming**) (te vermelden in al uw correspondentie).

(Kies een van de twee onderstaande paragrafen: de eerste paragraaf is van toepassing op een Transactie op de Primaire Markt, de tweede paragraaf op een transactie op de Secundaire Markt).

[Onze dochteronderneming [●] (**naam van de CRM-kandidaat/Capaciteitsleverancier**) deelt ons mee dat zij op [●] (**datum van de geplande indiening van het Prekwalificatiedossier**) een Prekwalificatiedossier met referentie [●] zal indienen bij ELIA Transmission Belgium nv voor de CMU met identificatienummer [●] (**identificatienummer van de Eenheid in de Capaciteitsmarkt**) met betrekking tot de in artikel 7undecies van de Elektriciteitswet bedoelde Werkingsregels⁴⁰.]

OF: [Onze dochteronderneming [●] (**naam van de CRM-kandidaat/Capaciteitsleverancier**) deelt ons mee dat zij op [●] (**datum van de geplande notificatie van de transactie op de Secundaire Markt**) ELIA Transmission Belgium nv kennis zal geven van een transactie op de Secundaire Markt met referentie [●] voor de CMU met identificatienummer [●] (**identificatienummer van de Eenheid in de Capaciteitsmarkt**) met betrekking tot de in artikel 7undecies van de Elektriciteitswet bedoelde Werkingsregels.]

De voorwaarden van de Werkingsregels voorzien, als alternatief voor een onherroepelijke bankgarantie betaalbaar op eerste verzoek, in de uitgifte van een onherroepelijke betaalbaar op eerste verzoek garantie van het moederbedrijf voor een bedrag ten belope van [●] (**Euro en bedrag in cijfers en letters**) als waarborg voor de vereiste en stipte naleving door onze dochteronderneming van haar verplichtingen met betrekking tot de pre-leveringscontrole op de CMU [of, in voorkomend geval, (een) toekomstige CMU(s) van onze klant waaraan de verplichtingen van een Virtuele CMU worden overgedragen] (**toe te voegen voor een Virtuele CMU**).

Bijgevolg garanderen wij, vennootschap [●] (**in te vullen door de moederonderneming**), u onherroepelijk en onvoorwaardelijk de betaling in een of meer betalingen van het bedrag dat overeenkomt met de penaliteit die wordt toegepast op het niet nakomen van een pre-leveringsverplichting, tot een maximumbedrag van [●] (**Euro en bedrag in cijfers als letters**) op eerste verzoek van de Begunstigde, zonder dat wij de gegrondheid ervan kunnen en zouden betwisten. Een juridisch advies van een internationaal erkend advocatenkantoor dient te bevestigen dat de garantie wettelijk, geldig, bindend en afdwingbaar is volgens het toepasselijke recht.

Deze garantie is vanaf heden van kracht.

Deze garantie kan door de Begunstigde slechts worden ingeroepen vanaf [de publicatie van de Veilingresultaten (gevalideerd door CREG), ter bevestiging van de selectie van (een deel van) zijn CMU's in de Veiling] **OF:** [de notificatie door de Begunstigde aan onze dochteronderneming van de validatie van een Transactie voor (een deel van) zijn CMU op de Secundaire Markt]. We zijn ons ervan bewust dat de pre-leveringsverplichtingen van onze dochteronderneming onverdeeld worden gecontroleerd op het niveau van een CMU en dat onze verplichtingen onder deze garantie evenredig

⁴⁰ Termen in dit modeldocument die met een hoofdletter beginnen en die niet in dit modeldocument worden gedefinieerd, zijn in de Werkingsregels gedefinieerde termen.

beperkt zijn tot het deel dat de door deze garantie gedekte capaciteit vertegenwoordigt in die CMU, naargelang het geval.

Elk beroep op deze garantie moet, om geldig te zijn, voldoen aan de volgende voorwaarden:

- Ons uiterlijk binnen tien Werkdagen na **[•] (de vervalddag van de garantie)** bereiken; en
- Vergezeld zijn van **[de publicatie van de Veilingresultaten (gevalideerd door de CREG), ter bevestiging van de selectie van zijn CMU in de Veiling] OF: [de notificatie door de Begunstigde aan onze dochteronderneming van de validatie van een transactie op de Secundaire Markt];** en
- Vergezeld zijn van een schriftelijke verklaring van de Begunstigde dat **onze dochteronderneming** niet heeft voldaan aan haar pre-leveringsverplichtingen krachtens de Werkingsregels, zoals nader gespecificeerd, naargelang het geval, in een Capaciteitscontract met betrekking tot een CMU **[of, in voorkomend geval, (een) toekomstige CMU(s) van onze klant waaraan de verplichtingen van een Virtuele CMU worden overgedragen] (toe te voegen voor een Virtuele CMU)** en de betreffende betaling(en) niet heeft verricht op de vervaldatum; en
- Vergezeld gaan van een kopij van de onbetaalde verschuldigde penaltiteiten en een kopij van de ingebrekestellingsbrief door de Begunstigde.

Zonder beroep conform de voormelde voorwaarden of zonder een door ons goedgekeurde garantieverlenging, wordt deze garantie automatisch nietig en van generlei waarde op de eerste kalenderdag volgend op **[•] (de vervalddag van de garantie)**.

Deze garantie is onderworpen aan en wordt geïnterpreteerd in overeenstemming met het Belgische recht en alleen de Belgische rechtbanken en hoven zijn bevoegd om geschillen met betrekking tot deze garantie op te lossen.

Handtekening

Functie:

Datum:

17.4.3. Bijlage D.3: Illustratie van de evolutie in tijd

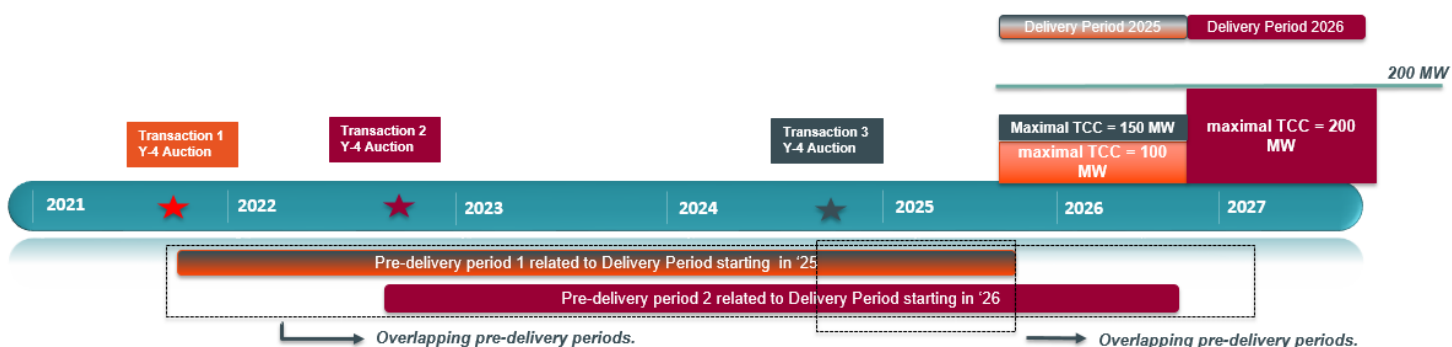
Het Financiële Garantievolume voor een CMU kan in de loop der tijd veranderen naargelang haar Transacties op de Primaire Markt en/of op de Secundaire Markt, zoals geïllustreerd door de fictieve voorbeelden hieronder.

17.4.3.1. Voorbeeld van Transacties op de Primaire Markt

In dit voorbeeld gaat de Capaciteitsleverancier drie opeenvolgende Transacties aan op de Primaire Markt: in de Y-4 Veiling in 2021 (voor de Periode van Capaciteitslevering vanaf 2025 DP_{25}), de Y-4 Veiling in 2022 (voor de Periode van Capaciteitslevering vanaf 2026 DP_{26}) en in de Y-1 Veiling in 2024 (voor de Periode van Capaciteitslevering vanaf 2025 DP_{25}), zoals geïllustreerd in Figuur 1 hieronder.

Onderstaande figuur toont ook dat:

- Een Geldigheidsperiode altijd gekoppeld is aan een Transactie.
- Overlappende Geldigheidsperiodes mogelijk zijn;
- De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit tijdens een Periode van Capaciteitslevering varieert naargelang de Transacties op de Primaire Markt.



Figuur 1: Overzicht van drie opeenvolgende Transacties op de Primaire Markt

Transactie 1

Voor de Y-4 Veiling in Oktober 2021 en de Periode van Capaciteitslevering die in 2025 start, prekwaliceert de CRM-kandidaat 150 MW voor een CMU, waarvan uiteindelijk 100 MW in de Veiling wordt geselecteerd.

Parameter	Waarde
T-4 Veiling jaar	Oktober 2021
Geldigheidsperiode voor de Transactie	Oktober 2021 – Oktober 2025
Start Periode van Capaciteitslevering	November 2025
In Aanmerking Komend Volume (na de Prekwalicatieprocedure)	150 MW
Gecontracteerde Capaciteit (na de Veiling)	100 MW

Op elk moment t tijdens de Geldigheidsperiode 1, gerelateerd aan Transactie 1, moet het Financiële Garantievolume gedekt zijn door een Financiële Garantie. Dit Financiële Garantievolume wordt als volgt berekend:

Op het ogenblik van de indiening van het Prekwalificatiedossier:

De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor DP_{25} wordt berekend in de veronderstelling dat het maximale geprekwalificeerde volume in de Veiling zou worden geselecteerd.

Geldigheidsperiode 1: Van Oktober 2021 tot Oktober 2025

Elk moment t tussen Oktober 2021 en Oktober 2025 maakt deel uit van Geldigheidsperiode 1, gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering die start in 2025. Het Financiële Garantievolume is daarom gelijk aan de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{25} :

$$\text{Financiële Garantievolume (CMU, } t) = \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, } DP_{25}) = 150 \text{ MW}$$

Op het ogenblik van de ondertekening van het Capaciteitscontract:

De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{25} en dus het Financiële Garantievolume wordt op elk moment tijdens de Geldigheidsperiode 1 gereduceerd tot 100 MW.

$$\text{Financiële Garantievolume (CMU, } t) = \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, } DP_{25}) = 100 \text{ MW}$$

Transactie 2

Voor de Y-4 Veiling in Oktober 2022 en de Periode van Capaciteitslevering vanaf 2026 verlengt de CRM-kandidaat de prekwificatie van de CMU voor een In Aanmerking Komend Volume van 200 MW, waarvan uiteindelijk 200 MW in de Veiling wordt geselecteerd.

Parameter	Waarde
T-4 Veiling jaar	Oktober 2022
Geldigheidsperiode voor de Transactie	Oktober 2022 – Oktober 2026
Start Periode van Capaciteitslevering	November 2026
In Aanmerking Komend Volume (na de Prekwificatieprocedure)	200 MW
Gecontracteerde Capaciteit (na de Veiling)	200 MW

Op elk moment t tijdens de Geldigheidsperiode 2, gerelateerd aan Transactie 2, moet het Financiële Garantievolume gedekt zijn door een Financiële Garantie. Dit Financiële Garantievolume wordt als volgt berekend:

Op het ogenblik van de indiening van het Prekwalificatiedossier:

- Het betreft de tweede Transactie voor de CMU, dus de vorige Transactie moet in rekening worden gebracht bij het berekenen van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor een Periode van Capaciteitslevering.
- De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor DP_{26} wordt berekend in de veronderstelling dat het maximale geprekwalificeerde volume in de Veiling zou worden geselecteerd.

Deel 1 van Geldigheidsperiode 2: Van oktober 2022 tot oktober 2025:

Elk moment t tussen Oktober 2022 en Oktober 2025 maakt deel uit van Geldigheidsperiode 1 en Geldigheidsperiode 2, gerelateerd aan de Periodes van Capaciteitslevering die starten in respectievelijk 2025 en 2026. Het Financiële Garantievolume is daarom gelijk aan het maximum van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{25} en de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{26} :

$$\begin{aligned} & \text{Financiële Garantievolume (CMU, } t) \\ &= \text{Max (Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU, } DP_{25}); \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU, } DP_{26})) \\ &= \text{Max (100 MW ; 200 MW) = 200 MW} \end{aligned}$$

Deel 2 van Geldigheidsperiode 2: Van November 2025 tot Oktober 2026:

Elk moment t tussen Oktober 2025 en Oktober 2026 maakt enkel deel uit van Geldigheidsperiode 2 gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering die start in 2026. Het Financiële Garantievolume is daarom gelijk aan de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{26} :

$$\text{Financiële Garantievolume (CMU, } t) = \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU, } DP_{26}) = 200 \text{ MW}$$

Op het ogenblik van de ondertekening van het Capaciteitscontract:

Het volledige In Aanmerking Komend Volume werd geselecteerd in de Veiling, zodat de bovenstaande Financiële Garantievolumes ongewijzigd blijven.

Transactie 3

Voor de Y-1 Veiling in Oktober 2022 en de Periode van Capaciteitslevering vanaf 2025 verlengt de CRM-kandidaat de prekwalificatie voor de CMU voor een Resterend In Aanmerking Komend Volume van 100 MW, waarvan uiteindelijk 50 MW in de Veiling wordt geselecteerd.

Parameter	Waarde
T-1 Veiling jaar	Oktober 2024
Geldigheidsperiode voor de Transactie	Oktober 2024 – Oktober 2025
Start Periode van Capaciteitslevering	November 2025
Resterend In Aanmerking Komend Volume (na de Prekwalificatieprocedure)	100 MW
Gecontracteerde Capaciteit (na de Veiling)	50 MW

Op elk moment t tijdens de Geldigheidsperiode 3, gerelateerd aan Transactie 3, moet het Financiële Garantievolume gedekt zijn door een Financiële Garantie. Dit Financiële Garantievolume wordt als volgt berekend:

Op het ogenblik van de indiening van het Prekwalificatiedossier:

- Het betreft de derde Transactie voor de CMU, dus de vorige Transacties moeten in rekening worden gebracht bij het berekenen van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor een Periode van Capaciteitslevering.
- De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor DP_{25} wordt berekend in de veronderstelling dat het maximale geprekwalificeerde volume in de Veiling zou worden geselecteerd.

Geldigheidsperiode 2: Van Oktober 2024 tot Oktober 2025:

Elk moment t tussen Oktober 2024 en Oktober 2025 maakt deel uit van Geldigheidsperiode 1,

Geldigheidsperiode 2 en Geldigheidsperiode 3, gerelateerd aan de Periodes van Capaciteitslevering die starten in 2025 en 2026. Het Financiële Garantievolume is daarom gelijk aan het maximum van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{25} en de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{26} :

Financiële Garantievolume (CMU, t)

$$= \text{Max} (\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU}, DP_{25}); \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU}, DP_{26}))$$

$$= \text{Max} (200 \text{ MW}; 200 \text{ MW}) = 200 \text{ MW}$$

- → Voor deze Transactie is geen bijkomende Financiële Garantie nodig, omdat het Financiële Garantievolume niet is toegenomen.

- **Op het ogenblik van de ondertekening van het Capaciteitscontract:**

- De Gecontracteerde Capaciteit is lager dan het Resterend In Aanmerking Komend Volume, dus het Financiële Garantievolume wordt als volgt berekend:

- *Financiële Garantievolume (CMU, t) =*

$$\text{Max} (\text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU}, DP_{25}); \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\text{max}}(\text{CMU}, DP_{26})) =$$

$$\text{Max} (150 \text{ MW}; 200 \text{ MW}) = 200 \text{ MW}$$

- → Op het ogenblik van de ondertekening van het contract is er geen bijkomende Financiële Garantie nodig, omdat het Financiële Garantievolume niet is toegenomen.

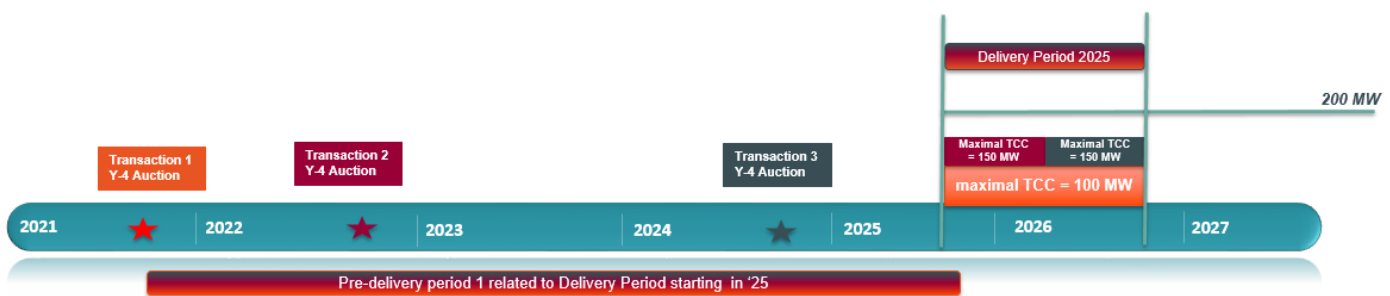
Besluit

Tijdens de overlappende Geldigheidsperiodes geldt geen dubbele Financiële Garantieverplichting, alleen de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor de gerelateerde Periodes van Capaciteitslevering moet worden gedekt.

17.4.3.2. Voorbeeld van Transacties op de Secundaire Markt

In dit voorbeeld sluit de Capaciteitsleverancier drie opeenvolgende Transacties, te beginnen met een Transactie op de Primaire Markt (Y-4 Veiling in 2021), gevolgd door twee Transacties op de Secundaire Markt.

Onderstaande figuur toont dat de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit kan veranderen binnen een Periode van Capaciteitslevering ten gevolge van Transacties op de Secundaire Markt.



Figuur 2: Overzicht van drie opeenvolgende Transacties op de Primaire of de Secundaire Markt

Transactie 1

Transactie 2

Als tweede Transactie koopt de Capaciteitsleverancier een bijkomend volume van 50 MW voor de CMU op de Secundaire Markt op een Transactiedatum voor de start van de Periode van

Capaciteitslevering waarin de startdatum van de Transactieperiode valt. De Transactieperiode bestrijkt de eerste zes maanden van de Periode van Capaciteitslevering die ingaat in 2025.

Op elk moment t tijdens de Geldigheidsperiode 2, gerelateerd aan Transactie 2, moet het Financiële Garantievolume gedekt zijn door een Financiële Garantie. Dit Financiële Garantievolume wordt als volgt berekend:

Op het ogenblik van de notificatie van de transactie op de Secundaire Markt:

- Het betreft de tweede Transactie voor de CMU, dus de vorige Transactie moet in rekening worden gebracht bij het berekenen van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor een Periode van Capaciteitslevering.
- De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor DP_{25} wordt berekend in de veronderstelling dat ELIA de genotificeerde transactie goedkeurt.

Geldigheidsperiode 2: Vanaf het ogenblik van de goedkeuring tot Oktober 2025:

Elk moment t tussen het ogenblik van goedkeuring en Oktober 2025 maakt deel uit van Geldigheidsperiode 1 en Geldigheidsperiode 2, beiden gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering die start in 2025. Het Financiële Garantievolume is daarom gelijk aan de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{25} :

$$\begin{aligned} \text{Financiële Garantievolume (CMU, } t) &= \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, } DP_{25}) \\ &= 150 \text{ MW} \end{aligned}$$

Op het ogenblik van de ondertekening van het Capaciteitscontract:

De transactie op de Secundaire Markt werd goedgekeurd, zodat het bovenstaande Financiële Garantievolume ongewijzigd blijft.

Transactie 3

Als derde Transactie koopt de Capaciteitsleverancier een bijkomend volume van 50 MW voor de CMU op de Secundaire Markt op een Transactiedatum voor het begin van de Periode van Capaciteitslevering waarin de startdatum van de Transactieperiode valt. De Transactieperiode bestrijkt de laatste zes maanden van de Periode van Capaciteitslevering die ingaat in 2025.

Op elk moment t tijdens de Geldigheidsperiode 3, gerelateerd aan Transactie 3, moet het Financiële Garantievolume gedekt zijn door een Financiële Garantie. Dit Financiële Garantievolume wordt als volgt berekend:

Op het ogenblik van de notificatie van de transactie op de Secundaire Markt:

- Het betreft de derde Transactie voor de CMU, dus de vorige Transacties moeten in rekening worden gebracht bij het berekenen van de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor een Periode van Capaciteitslevering.
- De maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit voor DP_{25} wordt berekend in de veronderstelling dat ELIA de genotificeerde transactie goedkeurt.

Geldigheidsperiode 3: Vanaf het ogenblik van de goedkeuring van de transactie tot Oktober 2025:

Elk moment t tussen het ogenblik van goedkeuring en Oktober 2025 maakt deel uit van Geldigheidsperiode 1, Geldigheidsperiode 2 en Geldigheidsperiode 3, allen gerelateerd aan de Periode van Capaciteitslevering die start in 2025. Het Financiële Garantievolume is daarom gelijk aan de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over DP_{25} :

$$\text{Financiële Garantievolume (CMU, } t) = \text{Totale Gecontracteerde Capaciteit}_{\max}(\text{CMU, } DP_{25}) = 150 \text{ MW}$$

- → Er is geen aanvullende Financiële Garantie nodig om de derde Transactie te dekken, omdat het Financiële Garantievolume niet is toegenomen.

Op het ogenblik van de ondertekening van het Capaciteitscontract:

De transactie op de Secundaire Markt werd goedgekeurd, zodat het bovenstaande Financiële Garantievolume ongewijzigd blijft.

Besluit

Als gevolg van Transacties op de Secundaire Markt kan de Totale Gecontracteerde Capaciteit binnen een bepaalde Periode van Capaciteitslevering verschillen. Tijdens de gerelateerde Geldigheidsperiode(s) wordt het Financiële Garantievolume altijd berekend volgens de maximale Totale Gecontracteerde Capaciteit over de Periode van Capaciteitslevering.

17.5. BIJLAGE E: TRANSPARANTIE

17.5.1. Bijlage E.1: Overzicht van de Optoutvolumes in het veilingrapport

Deze bijlage geeft een overzicht van de minimuminformatie die in het veilingrapport over de Opt-outvolumes zal worden gepresenteerd. De aard van de verstrekte informatie kan echter worden uitgebreid (bijvoorbeeld met grafieken, cijfers enz.), verder bouwend op soortgelijke gegevens.

17.5.1.1. Voor elk veilingrapport met betrekking tot een Y-4 Veiling

	Additionele CMU's	Bestaande CMU's				
	Totaal	Definitieve melding	Tijdelijke melding	Netbeperkingen		Overige
				G-flex	Voorwaardelijke overeenkomst	
					IN	
Opt-out-volumes (MW)						

Daarnaast zullen het totale Opt-outvolume dat bijdraagt aan de bevoorradingszekerheid ('IN') (gereduceerd) en het totale Opt-outvolume dat gerelateerd is aan een fast track Prekwalificatieprocedure afzonderlijk worden gepubliceerd.

17.5.1.2. Voor elk veilingrapport met betrekking tot een Y-1 Veiling

	Additionele CMU's	Bestaande CMU's						
		Totaal	Definitieve melding	Tijdelijke melding	Netbeperkingen		Overige	
G-flex	Voorwaardelijke overeenkomst				IN	UIT		
	IN						UIT	
Opt-out-volumes (MW)								

Daarnaast zullen het totale Opt-outvolume dat bijdraagt aan de bevoorradingszekerheid ('IN') (gereduceerd) en het totale Opt-outvolume dat gerelateerd is aan een fast track Prekwalificatieprocedure afzonderlijk worden gepubliceerd.

17.5.2. Bijlage E.2: Overzicht van de informatie over de ingediende Biedingen in het veilingrapport

Deze bijlage geeft een overzicht van de minimuminformatie die in het veilingrapport over de ingediende Biedingen zal worden gepresenteerd. De aard van de verstrekte informatie kan echter worden uitgebreid (bijvoorbeeld met grafieken, cijfers enz.), verder bouwend op soortgelijke gegevens.

17.5.2.1. Informatie over de Biedingen

		Ingediende Biedingen (MW)
Op basis van biedingsvolume gewogen gemiddelde prijs	Onderworpen aan Intermediaire Maximumprijs	
	Niet onderworpen aan Intermediaire Maximumprijs	
Gemiddeld capaciteitsvolume		
Totaal aantal Biedingen	Totaal	
	Waarvan elkaar wederzijds uitsluitend (in %)	
Totaal volume van elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen		
Maximaal volume van elkaar wederzijds uitsluitende Biedingen die kunnen worden geselecteerd		
Totaal aantal CMU's		
Totaal aantal unieke CRM-kandidaten		

17.5.2.2. Informatie over de capaciteitsvolumes

		Ingediende Biedingen (MW)
Totaal Capaciteitsvolumes	Totaal	
Duur van het Capaciteitscontract	15 jaar	
	14 jaar	
	13 jaar	
	12 jaar	
	11 jaar	
	10 jaar	
	9 jaar	
	8 jaar	
	7 jaar	
	6 jaar	

	5 jaar		
	4 jaar		
	3 jaar		
	2 jaar		
	1 jaar	Intermediaire Maximumprijs	
		Geen Intermediaire Maximumprijs	
CMU-status	Bestaand		
	Additioneel		
	Virtueel		
Technologieklussen	<i>Volgens de categorieën in het Koninklijk Besluit over de Methodologie.</i>		
Type connectie	Aangesloten op TSO		
	Aangesloten op DSO		
	Niet-bewezen Capaciteit		

17.5.3. Bijlage E.3: Overzicht van de informatie over de geselecteerde Biedingen in de veilingrapport

Deze bijlage geeft een overzicht van de minimuminformatie die in het veilingrapport over de geselecteerde Biedingen zal worden gepresenteerd. De aard van de verstrekte informatie kan echter worden uitgebreid (bijvoorbeeld met grafieken, cijfers enz.), verder bouwend op soortgelijke gegevens.

17.5.3.1. Informatie over de Biedingen

		Geselecteerde Biedingen (MW)
Op basis van biedingsvolume gewogen gemiddelde prijs	Onderworpen aan Intermediaire Maximumprijs	
	Niet onderworpen aan Intermediaire Maximumprijs	
Gemiddeld capaciteitsvolume		
Totaal aantal Biedingen		
Totaal aantal CMU's		
Totaal aantal unieke CRM-kandidaten		

17.5.3.2. Clearingsprijs van de Veiling

Veilingprijs (EUR/MW)

17.5.3.3. Informatie over de capaciteitsvolumes

		Geselecteerde Biedingen (MW)
Totaal Capaciteitsvolumes	Totaal	
Duur van het Capaciteitscontract	15 jaar	
	14 jaar	
	13 jaar	
	12 jaar	
	11 jaar	
	10 jaar	
	9 jaar	
	8 jaar	
	7 jaar	
	6 jaar	
	5 jaar	
	4 jaar	
	3 jaar	
	2 jaar	
	1 jaar	Intermediaire Maximumprijs
Geen Intermediaire Maximumprijs		
CMU-status	Bestaand	
	Additioneel	
	Virtueel	
Technologieklassen	<i>Volgens de categorieën in het Koninklijk Besluit over de Methodologie.</i>	
Type connectie	Aangesloten op TSO	
	Aangesloten op DSO	
	Niet-bewezen Capaciteit	

17.5.4. Bijlage E.4: Overzicht van de informatie in het rapport over de pre-leveringsproces

Deze bijlage geeft een overzicht van de minimuminformatie die in het veilingrapport over de pre-leveringscontroles zal worden gepresenteerd. De aard van de verstrekte informatie kan echter worden uitgebreid (bijvoorbeeld met grafieken, cijfers enz.), verder bouwend op soortgelijke gegevens.

	Gecontracteerde Capaciteiten (in MW)	Ontbrekende Volumes (in MW)	
		Geïdentificeerd vóór de Y-1 volumebepaling	Geïdentificeerd na de Y-1 volumebepaling
Bestaande CMU			
Additionele CMU			
Virtuele CMU			

17.5.5. Bijlage E.5: Overzicht van het rapport voor het begin van een Periode van Capaciteitslevering

Deze bijlage geeft een overzicht van de minimuminformatie die in het veilingrapport over de Periode van Capaciteitslevering zal worden gepresenteerd. De aard van de verstrekte informatie kan echter worden uitgebreid (bijvoorbeeld met grafieken, cijfers enz.), verder bouwend op soortgelijke gegevens.

Informatie over de Periode van Capaciteitslevering van '1 nov. van Jaar x' tot '31 okt. van Jaar x+1'			
	Gecontra cteerd e Capacitei ten (in MW)	Gekali breerd e Uitoef enprijs (in €/MW)	Gekali breerd e AMT- prijs (in €/MW)
Y-4 Veiling			
Y-1 Veiling			
In vorige Veilinge n Gecontra cteerd e Capacitei ten			