

# **Contract voor Hersteldiensten (hierna het 'Contract')**

## Contractreferentie «Contract\_Reference»

tussen

[Vennootschap], een vennootschap naar [Land] recht, met maatschappelijke zetel te [Adres], geregistreerd onder nummer [Nummer] en geldig vertegenwoordigd door [Naam1] en [Naam2], in hun hoedanigheid van [Rol1] en [Rol2];

hierna de 'Aanbieder van Hersteldiensten' of de 'RSP' genoemd;

en

Elia Transmission Belgium, een vennootschap met beperkte aansprakelijkheid, opgericht naar Belgisch recht, met maatschappelijke zetel te Keizerslaan 20, B-1000 Brussel, ingeschreven in het handelsregister (Brussel) onder nummer 0731.852.231, vertegenwoordigd door [Naam1] en [Naam2], in hun respectieve hoedanigheid van [functie1] en [functie2];

hierna 'ELIA' genoemd.

ELIA en de Aanbieder van Hersteldiensten worden afzonderlijk 'een Partij' en gezamenlijk 'de Partijen' genoemd.

Overwegende hetgeen volgt:

- ELIA is verantwoordelijk voor de exploitatie van het Belgische transmissienet waarvoor zij een eigendoms- of minstens een gebruiksrecht heeft (hierna het 'Elia-Net' genoemd).
- ELIA werd aangesteld als Transmissiesysteembeheerder (hierna 'TSB') overeenkomstig de Belgische wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt (hierna 'Elektriciteitswet') en waakt over de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van het Elia-Net.
- ELIA moet in dit kader de terbeschikkingstelling verzekeren van de vereiste hersteldiensten (de 'Hersteldiensten' of de 'Diensten'), overeenkomstig de relevante bepalingen van de Europese verordeningen, zoals Verordening (EU) 2017/2196 van de Commissie van 24 november 2017 tot vaststelling van een netcode voor de noodtoestand en het herstel van het elektriciteitsnet (hierna 'E&R NC') en de Belgische wet.
- De RSP heeft zich bereid verklaard om een Aanbieder van Hersteldiensten ('RSP') te worden volgens de algemene voorwaarden van dit Contract voor Hersteldiensten.
- De Partijen begrijpen dat dit Contract geen contract is dat toegang verleent tot het Elia-Net.
- Dit Contract stelt de wederzijdse rechten en plichten van ELIA en de Aanbieder van Hersteldiensten vast in verband met de levering van de Diensten zoals vermeld in de Artikels 4.2.b) en 4.4 van de E&R NC;
- Dit Contract is opgesteld volgens Artikels 4, §§1 en 5 en artikel 228 van de gedragscode van de CREG van 20 oktober 2022

Werd het volgende overeengekomen:

## Inhoud

<b>DEEL I - DOEL VAN HET CONTRACT .....</b>	<b>6</b>
Art. I.1 Voorwerp en toepassingsgebied .....	6
Art. I.2 Implementatiedatum .....	6
Art. I.3 Taal .....	6
<b>DEEL II - ALGEMENE VOORWAARDEN .....</b>	<b>7</b>
Art. II.1 Definities .....	7
Art. II.2 Omvang van de Diensten en opbouw van het Contract.....	9
Art. II.3 interpretatieregels .....	9
Art. II.4 Inwerkingtreding en duur van dit Contract.....	10
Art. II.5 Facturering en betaling.....	10
Art. II.6 Aansprakelijkheid.....	11
Art. II.7 Elke in voorkomend geval door een Partij aan de andere Partij verschuldigde vergoeding is hoe dan ook beperkt tot maximaal het dubbele van de waarde van het Contract per jaar, ongeacht het aantal vorderingen, en kan niet meer bedragen dan € 12,5 miljoen (twaalf en half miljoen euro) per jaar en per Partij. Deze limiet is niet van toepassing in geval van bedrog of opzettelijke fout. Nood en overmacht.....	12
Art. II.8 Vertrouwelijkheid.....	14
Art. II.9 Informatieplicht .....	16
Art. II.10 Herziening .....	16
Art. II.11 Voortijdige beëindiging in geval van ernstige fout .....	17
Art. II.12 Andere bepalingen .....	17
Art. II.13 Toepasselijk recht – geschillenbeslechting.....	18
Art. II.14 Bescherming van persoonsgegevens .....	19
<b>DEEL III - SPECIFIEKE VOORWAARDEN VOOR DE BLACK-STARTDIENST .....</b>	<b>20</b>
Art. III.1 Definities .....	21
Art. III.2 Algemene bepalingen .....	25
Art. III.3 VOORWAARDEN VOOR BS HERSTELINSTALLATIES .....	25
Art. III.4 LEVERING VAN DE BLACK-STARTDIENST.....	27
Art. III.5 UITWISSELING VAN GEGEVENS BETREFFENDE DE UITVOERING VAN HET CONTRACT VOOR DE HERSTELDIENSTEN .....	30
Art. III.6 CONFORMITEITSTEST VAN DE BLACK-START HERSTELINSTALLATIES .....	30
Art. III.7 VERGOEDING .....	30
Art. III.8 SCHADEBEDING WEGENS NIET-UITVOERING VAN HET CONTRACT VOOR DE HERSTELDIENSTEN .	32
Art. III.9 INDEXERING VAN DE VERGOEDING VOOR DE BLACK-STARTDIENST .....	33
Art. III.10 FACTURERING EN BETALING VAN DE BLACK-STARTDIENST.....	34
Art. III.11 Looptijd van het Contract.....	35
<b>BIJLAGE 1. BLACK-START PGM'S .....</b>	<b>38</b>
<b>BIJLAGE 2. CONTACTPERSONEN .....</b>	<b>39</b>
<b>BIJLAGE 3. IMPUTATIESTRUCTUUR .....</b>	<b>41</b>
<b>BIJLAGE 4. TECHNISCHE KENMERKEN VAN DE BLACK-START-PGM'S .....</b>	<b>42</b>
<b>BIJLAGE 5. GEOGRAFISCHE SPREIDING VAN BLACK-START HERSTELINSTALLATIES VOOR DE BLACK-STARTDIENST</b>	<b>43</b>
<b>BIJLAGE 6. BRIEFSJABLOON VOOR DE AANDUIDING VAN EEN RSP DOOR DE NETGEBRUIKER .....</b>	<b>44</b>



# DEEL I - DOEL VAN HET CONTRACT

## ART. I.1 VOORWERP EN TOEPASSINGSGBIED

- I.1.1 Onverminderd het wettelijk en regulatorisch kader, regelt dit contract de wederzijdse rechten en verplichtingen van partijen voor het leveren van Hersteldiensten door de Aanbieder van Hersteldiensten aan Elia.
- I.1.2 De type-overeenkomst voor de Aanbieders van Hersteldiensten (T&C RSP) bevat de voorgestelde voorwaarden die gelden voor Aanbieders van Hersteldiensten of RSP's overeenkomstig artikel 4(2)b van de Netwerkkode E&R.
- I.1.3 Overeenkomstig artikel 4(4) van de Netwerkkode E&R worden de voorwaarden om op te treden als Aanbieder van Hersteldiensten op contractuele basis vastgesteld in dit voorstel, met inbegrip van de definities, de algemene voorwaarden, en de specifieke voorwaarden voor de Black-Startdienst.
- I.1.4 Overeenkomstig artikel 4(2) van de Netwerkkode E&R moet dit voorstel ter goedkeuring aan de CREG worden voorgelegd.
- I.1.5 Overeenkomstig artikel 4(7) van de Netwerkkode E&R kan ELIA vragen deze T&C RSP te wijzigen.

## ART. I.2 IMPLEMENTATIEDATUM

- I.2.1 Deze T&C RSP zijn geldig voor contracten tussen 1 januari 2024 en 31 december 2026.

## ART. I.3 TAAL

- I.3.1 De referentietalen voor de T&C RSP zijn het Nederlands en het Frans. De T&C RSP zullen met het oog op informatie en raadpleging in het Engels ter beschikking worden gesteld aan de betrokken marktpartijen.

## DEEL II - ALGEMENE VOORWAARDEN

### ART. II.1 DEFINITIES

Behoudens een verdere specificatie met het oog op toepassing voor doeleinden van het Contract, zonder daarbij evenwel de bepalingen van openbare orde te miskennen, worden de begrippen gedefinieerd in de Elektriciteitswet, de elektriciteitsdecreten en/of -ordonnanties in verband met de organisatie van de elektriciteitsmarkt en/of de diverse toepasselijke Technische Reglementen en netwerkcodes, verordeningen en richtsnoeren van de EU, zoals van tijd tot tijd gewijzigd, ook voor doeleinden van het Contract begrepen in de zin van deze wettelijke of reglementaire definities.

Daarnaast zijn de volgende definities van toepassing voor doeleinden van het Contract:

Bijlage	Elke bijlage bij dit Contract;
Artikel of Art.	Elk artikel van dit Contract;
CACM	Verordening (EU) 2015/1222 van de Commissie van 24 juli 2015 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende capaciteitstoewijzing en congestiebeheer;
Contract	Dit contract, met inbegrip van zijn Bijlagen;
CREG	De Commissie voor de Regulering van de Elektriciteit en het Gas, zijnde de Belgische federale regulator;
Directe Schade	Elke schade, met uitsluiting van Indirecte Schade, die het rechtstreekse en onmiddellijke gevolg is van een contractuele inbreuk en/of een fout in het kader van of naar aanleiding van de uitvoering van het Contract, op welke grond dan ook (contractueel of buitencontractueel). Hiermee wordt bedoeld, een fout die een ervaren, professionele Dienstverlener of TNB die de regels volgt en alle redelijke voorzorgen treft, in soortgelijke omstandigheden in geen geval zou maken;
EBGL	Verordening (EU) 2017/2195 van de Commissie van 23 november 2017 tot vaststelling van richtsnoeren voor elektriciteitsbalancerings;
Elektriciteitswet	De Belgische wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt, ("Wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt, B.S. 11.05.1999"), zoals van tijd tot tijd gewijzigd;
E&R NC	Verordening (EU) 2017/2196 van de Commissie van 24 november 2017 tot vaststelling van een netcode voor de noodtoestand en het herstel van het elektriciteitsnet;

Algemene Voorwaarden	Deel I van dit Contract. De Algemene Voorwaarden zijn identiek in de volgende contracten voor ondersteunende diensten die Elia afsluit: de contracten voor balanceringsdiensten (BSP – “Balance Service Provider” / aanbieder van balanceringsdiensten voor FCR – “Frequency Containment Reserve” / frequentiebegrenzingsreserves, aFRR – “automatic Frequency Restoration Reserve” / automatische frequentieherstelreserves en mFRR – “manual Frequency Restoration Reserve” / manuele frequentieherstelreserves), de contracten voor hersteldiensten (RSP – “Restoration Service Provider” /aanbieder van hersteldiensten), de contracten voor de regeling van spanning en blindvermogen (VSP – “Voltage Service Provider” / aanbieder van spanningsdiensten) en de contracten voor diensten gerelateerd aan congestiebeheer (OPA – “Outage Planning Agent” / agent voor de snijdingsplanning en SA – “Scheduling Agent” / programmeringsagent);
Technische Reglementen	Het Federaal Technisch Reglement voor transmissie (goedgekeurd in de vorm van een koninklijk besluit op basis van artikel 11 van de Elektriciteitswet – momenteel het “Koninklijk besluit van 22 april 2019 houdende een technisch reglement voor het beheer van het transmissienet van elektriciteit en de toegang ertoe, B.S. 29.04.2019”), zoals van tijd tot tijd gewijzigd, en de technische reglementen voor de lokale en regionale transmissie, zoals van tijd tot tijd gewijzigd;
Indirecte Schade	Elke onrechtstreekse schade of gevolgschade, zoals maar niet beperkt tot, verlies van inkomen, gederfde winsten, verlies van gegevens, verlies van zakelijke opportuniteiten, verlies van (toekomstige) cliënten, gemiste besparingen.;
Wet van 2 augustus 2002	De wet van 2 augustus 2002 betreffende de bestrijding van de betalingsachterstand bij handelstransacties ( “Wet betreffende de bestrijding van de betalingsachterstand bij handelstransacties, B.S. 7.08.2002”), zoals van tijd tot tijd gewijzigd;
Dienst(en)	De dienst(en) en taken zoals beschreven in de Specifieke Voorwaarden van dit Contract en geleverd door de Dienstverlener;
Dienstverlener	De Dienstverlener zoals geïdentificeerd op de eerste pagina van dit Contract;
SOGL	Verordening (EU) 2017/1485 van de Commissie van 2 augustus 2017 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende het beheer van elektriciteitstransmissiesystemen;
Specifieke Voorwaarden	Deel II van dit Contract, aangevuld met eventuele Bijlagen;
Modaliteiten en Voorwaarden (“Terms and Conditions”)	De modaliteiten en voorwaarden zoals vereist door en ontwikkeld volgens de toepasselijke Europese regelgeving. Dit Contract vormt een bijlage bij de Modaliteiten en voorwaarden (“Terms and Conditions”) zoals bepaald in de sectie “Overwegende dat” van dit Contract;



Werkdag	alle kalenderdagen behalve zaterdag, zondag en Belgische officiële feestdagen.
---------	--

## ART. II.2 OMVANG VAN DE DIENSTEN EN OPBOUW VAN HET CONTRACT

### II.2.1 Omvang van de Diensten

Met de ondertekening van dit Contract verbindt de Dienstverlener zich tot de levering van de Dienst(en) volgens de Algemene en Specifieke Voorwaarden zoals uiteengezet in dit Contract.

Dit Contract tussen de Partijen bepaalt hun wederzijdse rechten en plichten in verband met de aankoop door Elia bij de Dienstverlener en de eventuele levering van de Dienst(en) door de Dienstverlener aan Elia.

### II.2.2 Opbouw van het Contract

Dit Contract bestaat uit een eerste deel dat de Algemene Voorwaarden bevat en een tweede deel dat de Specifieke Voorwaarden voor de Diensten bevat, aangevuld met eventuele Bijlagen.

De Partijen zullen ervoor zorgen dat de correcte uitvoering van dit Contract altijd gebaseerd is op het bestaan en de correcte uitvoering van de eventuele vereiste contractuele afspraken met betrokken derden.

## ART. II.3 INTERPRETATIEREGELS

Met de ondertekening van dit Contract ziet de Dienstverlener uitdrukkelijk af van de toepassing van zijn eigen algemene, bijzondere en andere voorwaarden, ongeacht het tijdstip waarop of de vorm waarin ze werden uitgegeven.

De uitwerking in dit Contract van een specifieke verplichting of beschikking opgenomen in de toepasselijke wetgeving, zal op geen enkele wijze geacht worden af te wijken van de verplichtingen of beschikkingen die volgens de toepasselijke wetgeving van toepassing zijn op de betreffende situatie.

In dit Contract en zijn Bijlagen geldt het volgende, tenzij de context anders bepaalt:

- Het enkelvoud geeft het meervoud aan en omgekeerd;
- Verwijzingen naar een geslacht omvatten alle andere geslachten;
- De inhoudsopgave, de titels en de koppen in dit Contract worden slechts voor het gemak vermeld en hebben geen invloed op de interpretatie;
- De uitdrukking 'met inbegrip van' en haar variaties moeten zonder beperking worden begrepen;
- Elke verwijzing naar wetgeving, reglementen, richtlijnen, besluiten, instrumenten, codes of andere beschikkingen omvat al hun op dat ogenblik geldige wijzigingen, uitbreidingen of vernieuwingen.

## ART. II.4 INWERKINGTREDING EN DUUR VAN DIT CONTRACT

### II.4.1 Inwerkingtreding van dit Contract

Dit Contract zal in werking treden zodra het geldig ondertekend is door alle Partijen, voor zover de Modaliteiten en voorwaarden ("Terms and Conditions") waarop dit Contract betrekking heeft reeds in werking zijn getreden. Zo niet, treedt dit Contract in werking, zodra het geldig is ondertekend door alle Partijen, op de datum van inwerkingtreding van deze Modaliteiten en voorwaarden.

Zodra dit Contract in werking is getreden, zullen de Partijen gebonden zijn door de Algemene Voorwaarden zoals uiteengezet in Deel I en de Specifieke Voorwaarden zoals uiteengezet in Deel II van dit Contract, aangevuld met eventuele Bijlagen. Dit doet geen afbreuk aan het feit dat Deel II een latere startdatum kan voorzien voor bepaalde Diensten.

Zodra dit Contract in werking is getreden, vervangt het alle vorige overeenkomsten en documenten die tussen de Partijen zijn uitgewisseld met betrekking tot hetzelfde voorwerp.

### II.4.2 Duur van het Contract

Onverminderd Art. II.11 en onverminderd de toepasselijke wetgeving en reglementering, wordt de duur van dit Contract vermeld in Deel II over de Specifieke Voorwaarden.

## ART. II.5 FACTURERING EN BETALING

### II.5.1 Facturatiemodaliteiten – Algemene voorschriften

Onverminderd specifieke instructies aangaande de facturatie in de Specifieke Voorwaarden van dit Contract, zal elke in het kader van het Contract verzonden factuur ten minste het volgende bevatten:

1. De volledige naam en het adres van zowel de facturerende als de gefactureerde Partij;
2. Het btw-nummer van zowel de facturerende als de gefactureerde Partij;
3. Het factuurbedrag, uitgedrukt in euro;
4. Het bankrekeningnummer en het bankadres (met inbegrip van IBAN en BIC) waarop de betaling moet worden uitgevoerd;
5. Het factuurnummer;
6. De uitgiftedatum van de factuur;
7. De benaming van de Dienst en de periode van de factuur;
8. De belastingvoet en het belastingbedrag, afzonderlijk vermeld, indien van toepassing;
9. In voorkomend geval, een specifieke vermelding zoals vereist volgens artikel 226 van Richtlijn 2006/112/EG, bijvoorbeeld een verwijzing naar de toepasselijke bepaling van de Richtlijn die de levering van diensten onder de verleggingsregeling doet vallen;
10. Een referentie, indien gevraagd door de gefactureerde Partij;
11. De betalingstermijn volgens Art. II.5.2 hierna; en

## 12. Specifieke punten zoals vermeld in een eventuele sectie over de facturering in de Specifieke Voorwaarden van dit Contract.

Het ontbreken van een van de voornoemde vermeldingen maakt de factuur van nul en generlei waarde. In dat geval behoudt de gefactureerde Partij zich het recht voor om de factuur terug te zenden aan de facturerende Partij binnen een termijn van 15 (vijftien) Werkdagen. Deze terugzending geldt als protest (verwerping) van de factuur zonder dat enige ander reactie van de gefactureerde Partij vereist is. Het verzuim van de facturerende Partij om de bovenvermelde voorschriften na te leven, leidt tot een onregelmatige factuur die het voorwerp zal zijn van een kredietnota aan de gefactureerde Partij. De facturerende Partij kan daarna een nieuwe en gecorrigeerde factuur opsturen.

### II.5.2 Betalingsmodaliteiten

De betalingen worden uitgevoerd binnen 30 kalenderdagen na het einde van de maand waarin de factuur werd ontvangen (dit is de vervaldatum van de factuur). De gefactureerde Partij zal de facturerende Partij betalen met een rechtstreekse overschrijving op de vermelde bankrekening. Voor de toepassing van dit Artikel wordt een factuur als ontvangen beschouwd op de derde Werkdag volgend op de datum waarop de factuur werd verzonden (de postdatum geldt als bewijs voor een met de post verzonden factuur op papier – voor een elektronische factuur is de datum van de invoer van de factuur in het elektronische systeem of van de verzending via e-mail van toepassing).

Elk bezwaar tegen het bedrag van de factuur moet, om ontvankelijk te zijn, met een aangetekend schrijven naar de facturerende Partij worden verzonden voor de hierboven vermelde vervaldatum van de betwiste factuur. De redenen voor het bezwaar moeten zo duidelijk en gedetailleerd als redelijk mogelijk worden beschreven. Indien de waarde van de factuur wordt betwist, zal het niet-betwiste deel van de factuur hoe dan ook worden betaald. De Partijen zullen te goeder trouw overleggen om een akkoord te bereiken over het betwiste bedrag van de factuur binnen dertig (30) Werkdagen na de ontvangst van het aangetekende schrijven, zo niet zal Art. I.13 van toepassing zijn.

Het betwiste bedrag zal worden betaald binnen 30 kalenderdagen na het einde van de maand waarin 1) het akkoord over het geschil wordt bereikt of 2) de beslissing wordt aangenomen die het geschil tussen de Partijen definitief regelt volgens Art. I.13. De Partijen verbinden zich ertoe geen uitzondering van niet-uitvoering ('exceptio non adimpleti contractus') in te roepen om de uitvoering van hun respectieve plichten tijdens het geschil op te schorten.

### II.5.3 Verwijlinterest

Laattijdige betaling geeft van rechtswege en zonder verdere ingebrekestelling aanleiding tot een interest op het totale gefactureerde bedrag zoals bepaald in artikel 5 van de Wet van 2 augustus 2002, vanaf de dag volgend op de vervaldag tot en met de dag van de volledige betaling.

## ART. II.6 AANSPRAKELIJKHEID

### II.6.1 Algemene principes

Onverminderd enige resultaatverbintenis waarin dit Contract voorziet (zoals de vertrouwelijkheids- en betaalverplichtingen), naargelang het geval, en onverminderd de toepassing van een door het Contract voorzien penaliteitssysteem, is de levering van de Diensten door de Dienstverlener een middelenverbintenis.

De Partijen zullen gedurende de looptijd van het Contract hun uiterste best doen om eventuele schade van de ene Partij aan de andere te voorkomen en, naargelang het geval, te beperken.

## II.6.2 Directe Schade

De Partijen bij dit Contract zullen tegenover elkaar aansprakelijk zijn voor elke Directe Schade. De Partij die in gebreke blijft en/of in fout is, zal de andere Partij schadeloosstellen en vergoeden voor elke Directe Schade, met inbegrip van de claims door derde partijen voor die Directe Schade. Behoudens bedrog of opzettelijke fout zullen de Partijen in geen geval aansprakelijk zijn tegenover de andere Partij om de andere Partij te vergoeden of schadeloos te stellen, ook wat claims door derde partijen betreft, voor Indirecte Schade.

## II.6.3 Procedure

Zodra een Partij weet heeft van enige aanspraak op schadevergoeding, met inbegrip van een aanspraak op schadevergoeding voortvloeiend uit een claim van een derde partij, waarvoor deze laatste mogelijk verhaal kan hebben op de andere Partij, zal deze Partij de andere Partij daarvan onverwijld in kennis stellen. De kennisgeving zal geschieden door middel van een aangetekend schrijven, waarin de aard van de aanspraak, het bedrag ervan (indien gekend) en de berekeningswijze worden vermeld – dit alles in redelijk detail en met verwijzing naar de wettelijke, regelgevende of contractuele bepalingen waarop de aanspraak gebaseerd zou zijn. In het geval van een aanspraak van een derde partij, zal de Partij die in gebreke is volledig met de verdedigende Partij samenwerken aan een antwoord en verweer zoals redelijk vereist.

## II.6.4 Limieten

**ART. II.7 ELKE IN VOORKOMEND GEVAL DOOR EEN PARTIJ AAN DE ANDERE PARTIJ VERSCHULDIGDE VERGOEDING IS HOE DAN OOK BEPERKT TOT MAXIMAAL HET DUBBELE VAN DE WAARDE VAN HET CONTRACT PER JAAR, ONGEACHT HET AANTAL VORDERINGEN, EN KAN NIET MEER BEDRAGEN DAN € 12,5 MILJOEN (TWAALF EN HALF MILJOEN EURO) PER JAAR EN PER PARTIJ. DEZE LIMIET IS NIET VAN TOEPASSING IN GEVAL VAN BEDROG OF OPZETTELIJKE FOUT. NOOD EN OVERMACHT**

## II.7.1 Noodsituatie

In een noodsituatie (zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en reglementering<sup>1</sup>) is Elia gerechtigd en/of verplicht om alle door de toepasselijke wetgeving en reglementering voorziene maatregelen te nemen. Indien deze maatregelen strijdig zijn met de bepalingen van dit Contract, zullen de in de toepasselijke wetgeving en reglementering voorziene maatregelen voorrang hebben op de rechten en plichten van dit Contract. Tenzij uitdrukkelijke andersluidende mededeling van Elia en/of tenzij anders bepaald in de toepasselijke wetgeving en reglementering, zal de Dienstverlener verder zijn verplichtingen van dit Contract naleven tijdens deze situatie.

---

<sup>1</sup> Onder meer artikel 72 van de CACM; artikel 16, lid 2 van Verordening (EG) nr. 714/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 13 juli 2009 betreffende de voorwaarden voor toegang tot het net voor grensoverschrijdende handel in elektriciteit en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 1228/2003 en artikel 16, lid 2, van Verordening (EU) 2019/943 van het Europees Parlement en de Raad van 5 juni 2019 betreffende de interne markt voor elektriciteit.

## II.7.2 Alarm-, nood-, black-out- en hersteltoestand

Wanneer het systeem zich in een alarm-, nood-, black-out- of hersteltoestand bevindt (zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en reglementering<sup>2</sup>), is Elia gerechtigd en/of verplicht om alle door de toepasselijke wetgeving en reglementering voorziene maatregelen te nemen, met inbegrip in bepaalde omstandigheden van de opschorting van de marktactiviteiten, zoals voorzien in de toepasselijke wetgeving en reglementering. Indien deze maatregelen strijdig zijn met de bepalingen van dit Contract, zullen de in de toepasselijke wetgeving en reglementering voorziene maatregelen voorrang hebben op de rechten en plichten van dit Contract. Tenzij uitdrukkelijke andersluidende mededeling van Elia en/of tenzij anders bepaald in de toepasselijke wetgeving en reglementering, zal de Dienstverlener verder zijn verplichtingen van dit Contract naleven tijdens deze situatie.

## II.7.3 Overmacht

Onverminderd de rechten en plichten van de Partijen in de gevallen waarnaar Art. I.7.1 en I.7.2 verwijzen, en zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en/of reglementering, en onverminderd de toepassing van de reddings- en herstelbepalingen, zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en/of reglementering, zullen de Partijen worden ontslagen van hun respectieve verplichtingen volgens dit Contract in een geval van overmacht dat de uitvoering van hun verplichtingen volgens dit Contract geheel of gedeeltelijk verhindert, met uitzondering van de financiële verplichtingen die voor het geval van overmacht ontstaan zijn. Deze opschorting van de verplichtingen zal slechts zo lang duren als het geval van overmacht.

De term 'overmacht' betekent, onverminderd de definitie van overmacht in de toepasselijke wetgeving en/of reglementering, elk onvoorzienbare of ongebruikelijke gebeurtenis of situatie waarover een Partij redelijkerwijs geen controle heeft en die niet door een fout van de Partij is veroorzaakt, die met redelijke vooruitziendheid of voorzorgsmaatregelen niet had kunnen worden voorkomen of kon worden verholpen, die niet kon worden opgelost door middel van uit technisch, financieel of economisch oogpunt redelijke maatregelen van de Partij, die daadwerkelijk heeft plaatsgevonden en objectief verifieerbaar is, en waardoor de Partij tijdelijk of definitief niet in staat is haar verplichtingen uit hoofde van dit Contract na te komen en die na het afsluiten van het Contract ontstaan zijn.

De toepassing van marktmechanismen, zoals onevenwichtsprijzen of de toepassing van hoge prijzen in een normale markttoestand, kan niet als overmacht worden ingeroepen.

Onder meer de volgende situaties worden als overmacht beschouwd enkel voor zover zij aan de in de tweede lid van Art. I.7.3 uiteengezette voorwaarden voor overmacht voldoen:

- natuurrampen, voortvloeiend uit aardbevingen, overstromingen, stormen, cyclonen of andere klimatologisch uitzonderlijke omstandigheden die door een bevoegde overheid als dusdanig erkend zijn;
- een nucleaire of chemische explosie en haar gevolgen;
- uitzonderlijke risico's (of risico's 'buiten categorie') waarbij de plotse onbeschikbaarheid van delen van het net (met inbegrip van gesloten distributienetten) of van een productie-eenheid voor elektriciteit wordt veroorzaakt door andere factoren dan veroudering, gebrek aan onderhoud of gebrek aan kwalificatie van de operatoren; met inbegrip van de onbeschikbaarheid van het IT-systeem, al dan niet veroorzaakt door een virus, terwijl alle voorzorgsmaatregelen zijn genomen rekening houdend met de stand van de techniek;

---

<sup>2</sup>Met inbegrip van artikel 3 van de SOGL.

- de tijdelijke of voortdurende technische onmogelijkheid voor het net om elektriciteit uit te wisselen vanwege storingen binnen de regelzone veroorzaakt door elektriciteitsstromen die het resultaat zijn van energie-uitwisselingen binnen een andere regelzone of tussen twee of meerdere andere regelzones en waarvan de identiteit van de marktdeelnemers betrokken bij deze energie-uitwisselingen niet gekend is door Elia en redelijkerwijs niet gekend kan zijn door Elia;
- de tijdelijke of voortdurende technische onmogelijkheid voor een gesloten distributienet om elektriciteit uit te wisselen als gevolg van storingen binnen het gesloten distributienet die worden veroorzaakt door gebeurtenissen op het Elia-net die niet zijn toe te schrijven aan de beheerder van het gesloten distributienet en die leiden tot storingen op het gesloten distributienet die de beheerder van het gesloten distributienet redelijkerwijs niet kon worden geacht te voorkomen of te behandelen;
- de onmogelijkheid van de uitbating van het net (met inbegrip van gesloten distributienetten), van installaties die er functioneel deel van uitmaken of van installaties van de Dienstverlener, als gevolg van een collectief geschil dat aanleiding geeft tot een eenzijdige maatregel van werknemers (of groepen van werknemers), of elk ander sociaal conflict;
- brand, explosie, sabotage, terroristische daden, vandalisme, schade veroorzaakt door criminele daden, criminele dwang en bedreigingen van dezelfde aard of handelingen met dezelfde gevolgen;
- al dan niet verklaarde staat van oorlog, oorlogsdreiging, invasie, gewapend conflict, blokkade, revolutie of opstand; en
- De situatie waarin een bevoegde overheid nood inroept en uitzonderlijke en tijdelijke maatregelen oplegt aan de netbeheerders en/of netgebruikers, zoals maatregelen die nodig zijn om de veilige en efficiënte werking van de netten te handhaven of te herstellen, met inbegrip van het bevel om afname af te schakelen in het geval van schaarste.

De Partij die een situatie van overmacht inroept, zal de andere Partij zo snel mogelijk schriftelijk (per brief of per email) op de hoogte brengen van de omstandigheden waardoor zij niet langer geheel of gedeeltelijk haar verplichtingen kan nakomen, hoe lang dat redelijkerwijs wordt verwacht voort te duren en van de maatregelen die zij heeft genomen om de situatie te verhelpen.

De Partij die een situatie van overmacht inroept, zal niettemin al het mogelijke in het werk stellen om de gevolgen van de niet-uitvoering van haar verplichtingen voor de andere Partij en derden te beperken, en opnieuw haar verplichtingen te vervullen.

Indien de periode van overmacht gedurende 30 (dertig) of meer opeenvolgende dagen voortduurt, en een van de Partijen, ten gevolge van de door beide Partijen erkende situatie van overmacht, in de onmogelijkheid verkeert om haar essentiële verplichtingen volgens het Contract na te komen, kan de andere Partij het Contract beëindigen met onmiddellijke ingang middels een gemotiveerd aangetekend schrijven.

## ART. II.8 VERTROUWELIJKHEID

### II.8.1 Geen onthulling van vertrouwelijke informatie

De Partijen en/of hun werknemers zullen de informatie die ze in het kader en naar aanleiding van het Contract met elkaar uitwisselen, op de meest vertrouwelijke wijze behandelen en ze niet mededelen aan derden, tenzij wanneer aan minstens een van de volgende voorwaarden voldaan is:

- Indien een Partij wordt opgeroepen om te getuigen in rechte of in hun verhouding met de bevoegde regelgevende, administratieve en rechtsprekende autoriteiten. De Partijen zullen, voor zover mogelijk, elkaar vooraf informeren over de situatie en een akkoord bereiken over de wijze en de inhoud van de mededeling van deze informatie;

- indien een voorafgaand schriftelijk akkoord werd bekomen van de Partij van wie de vertrouwelijke informatie uitgaat;
- wat Elia betreft, in overleg met beheerders van andere netten of in het kader van contracten en/of regels met de buitenlandse netbeheerders of regionale veiligheidscoördinatoren/regionale coördinatiecentra, voor zover noodzakelijk en wanneer anonimiseren niet mogelijk is en voor zover de ontvanger van deze informatie zich ertoe verbindt aan de informatie dezelfde graad van vertrouwelijkheid te geven als Elia;
- indien deze informatie gemakkelijk en gewoonlijk voor het publiek toegankelijk of beschikbaar is;
- indien de onthulling van deze informatie door een Partij aan personen zoals onderaannemers en/of hun werknemers en/of hun vertegenwoordigers en/of regionale veiligheidscoördinatoren/regionale coördinatiecentra noodzakelijk is om technische of veiligheidsredenen, in zoverre de ontvangers van deze informatie gebonden zijn door vertrouwelijkheidsregels die op gepaste wijze de bescherming van de vertrouwelijkheid garanderen;
- indien de informatie reeds op wettige wijze gekend is door een Partij en/of hun werknemers en uitvoeringsagenten op het moment van het overmaken van de informatie, en niet werd meegedeeld door de verzendende Partij, voorafgaand aan het overmaken, hetzij direct, hetzij indirect, of door een schending van de vertrouwelijkheidsplicht door een derde partij;
- de informatie die, na verzending, onder de aandacht van de ontvangende Partij en/of haar personeel en uitvoeringsagenten werd gebracht door een derde partij, zonder schending van de vertrouwelijkheidsplicht jegens de verzendende Partij;
- de onthulling van de informatie door de toepasselijke wetgeving en/of reglementen wordt voorzien;
- de onthulling van geaggregeerde en geanonimiseerde informatie en data.

Dit Artikel doet geen afbreuk aan de specifieke bepalingen inzake de vertrouwelijkheidsplichten van de beheerder van het Belgische transmissienet voor elektriciteit (op zowel het federale als het regionale vlak) die door de toepasselijke wetgeving en reglementering worden opgelegd.

Een Partij mag niet, op grond van vertrouwelijkheidsredenen, weigeren informatie mee te delen die essentieel en pertinent is voor de uitvoering van het Contract. De andere Partij aan wie deze informatie wordt meegedeeld, garandeert dat zij haar vertrouwelijke karakter zal bewaren.

De Dienstverlener verklaart en garandeert dat de vertrouwelijke informatie enkel zal worden gebruikt voor de vaststelling van het bod/de uitvoering van de Diensten en niet voor andere doeleinden.

Beide Partijen zullen de vereiste maatregelen nemen om te verzekeren dat deze vertrouwelijkheidsplicht ook strikt zal worden nageleefd door hun werknemers, alsook door elke persoon die geen werknemer van een van de Partijen is maar voor wie deze Partij niettemin verantwoordelijk is, die deze vertrouwelijke informatie behoorlijk zou ontvangen. Daarnaast zal vertrouwelijke informatie enkel worden meegedeeld op 'need to know' basis en zal daarbij steeds worden gewezen op de vertrouwelijke aard van de informatie.

## II.8.2 Inbreuken op de vertrouwelijkheidsplicht

Elke inbreuk op deze vertrouwelijkheidsplicht zal worden beschouwd als een ernstige fout in hoofde van de Partij die deze plicht schendt. Deze inbreuk zal aanleiding geven tot een vergoeding van alle Directe en Indirecte, materiële en immateriële schade (in afwijking van Art. 1.6.2) die de andere Partij naar redelijkheid kan aantonen, onder de in Art. 1.6.4 vermelde limieten.



### II.8.3 Eigendom

Elke Partij zal de volledige eigendom van de vertrouwelijke informatie behouden, zelfs als deze werd meegedeeld aan andere Partijen. De verzending van de vertrouwelijke informatie brengt geen overdracht met zich mee van eigendom of van enige andere rechten dan die bedoeld in het Contract.

### II.8.4 Duur

Onverminderd de toepasselijke wetgeving en reglementering, blijven de voornoemde vertrouwelijkheidsverplichtingen van kracht gedurende 5 (vijf) jaar na de beëindiging van het Contract.

### II.8.5 Telefoonopnames

De Partijen komen overeen dat hun respectieve dispatchingcentra telefoongesprekken in reële tijd zullen opnemen. De Partijen aanvaarden de noodzaak om deze gesprekken op te nemen en het onderliggende principe. Wat de bewijswaarde betreft, erkennen de Partijen dat de opnames van deze gesprekken aanvaardbaar zullen zijn als bewijs voor de regeling van een geschil in verband met dit Contract. Beide Partijen zullen hun respectieve personeel informeren over het bestaan en/of de mogelijkheid van opnames en over het bestaan en/of de mogelijkheid van opnames door de andere Partij.

## ART. II.9 INFORMATIEPLICHT

De Partijen verbinden zich er voor de duur van het Contract toe elkaar zo snel mogelijk op de hoogte te stellen van elke gebeurtenis of informatie die de Partij die er kennis van heeft redelijkerwijze moet beschouwen als een gebeurtenis of informatie die mogelijk een nadelige invloed heeft op het Contract of op de uitvoering van de verplichtingen bepaald in het Contract ten opzichte van de andere Partij.

## ART. II.10 HERZIENING

### II.10.1 Wijzigingen van de hoofdtekst van dit Contract (Algemene en Specifieke Voorwaarden) en algemeen toepasselijke Bijlagen

Het Contract kan slechts worden gewijzigd in de loop van het proces voor herziening van de Modaliteiten en voorwaarden ("Terms and Conditions") waarop het betrekking heeft en volgens de daartoe in de toepasselijke reglementering en wetgeving voorziene procedures.

Na de goedkeuring door de CREG van de wijzigingen van het Contract, met inbegrip van de voorgestelde datum van inwerkingtreding, zullen de wijzigingen in werking treden zoals bepaald in het implementatieplan van de gewijzigde Modaliteiten en voorwaarden ("Terms and Conditions") en zoals bevestigd in de kennisgeving met aangetekend schrijven met ontvangstbevestiging die Elia aan de Dienstverlener stuurt indien de wijzigingen van toepassing zijn op bestaande contractuele relaties met betrekking tot het voorwerp van dit Contract, maar niet vroeger dan 14 dagen na de kennisgeving.

Indien de Dienstverlener het niet eens is met de wijzigingen die van toepassing zijn op het lopende Contract, kan hij, onverminderd de bevoegdheden van de bevoegde overheden, en onverminderd de toepasselijke wetgeving en reglementering, het Contract beëindigen, behalve indien de Dienstverlener de netgebruiker is op wie een verplichting rust om de levering van de Dienst te verzekeren overeenkomstig de toepasselijke wetgeving en reglementering, onverminderd het recht van de netgebruiker om een derde partij als Dienstverlener aan te wijzen.



## II.10.2 Wijzigingen van Partij-specifieke Bijlagen

Een Bijlage die Partij-specifieke informatie bevat kan, onverminderd de door de toepasselijke wetgeving en reglementering opgelegde verplichtingen, schriftelijk worden gewijzigd met het akkoord van beide Partijen (maar alleen voor de Partij-specifieke informatie).

Elke wijziging van de contactinformatie in de relevante Bijlage van dit Contract (nl. contactpersoon, adres, e-mail, telefoon- en faxnummer) moet uiterlijk 7 (zeven) Werkdagen voor de datum waarop de wijziging van kracht wordt aan de andere Partij worden meegedeeld. Beide Partijen zullen de in deze Bijlage verstrekte contactgegevens tijdens de geldigheidsduur van het Contract actueel houden. Deze uitwisselingen en actualiseringen kunnen via e-mail gebeuren en vereisen geen formeel schriftelijk wijzigingsproces van het Contract.

## ART. II.11 VOORTIJDIGE BEËINDIGING IN GEVAL VAN ERNSTIGE FOUT

Het Contract kan eenzijdig worden opgeschort of beëindigd door een van de Partijen (de 'getroffen Partij') zonder gerechtelijke tussenkomst, indien de andere Partij (de 'in gebreke blijvende Partij') een ernstige inbreuk of fout niet herstelt binnen een termijn van 15 (vijftien) Werkdagen nadat de in gebreke blijvende Partij een aangetekend schrijven met ontvangstbewijs heeft ontvangen waarin de ernstige inbreuk of fout wordt gemeld en waarin die Partij ervan in kennis wordt gesteld dat het Contract zonder enige andere kennisgeving zal worden opgeschort of beëindigd indien de genoemde ernstige inbreuk of fout niet volledig wordt hersteld binnen de vermelde termijn. De termijn van 15 (vijftien) Werkdagen kan door de getroffen Partij worden verlengd. Het Contract zal worden opgeschort of beëindigd onverminderd alle rechtsmiddelen waarover de getroffen Partij beschikt ten opzichte van de in gebreke blijvende Partij, inclusief een vordering tot schadevergoeding.

## ART. II.12 ANDERE BEPALINGEN

### II.12.1 Verklaring van afstand

Het feit dat een van de Partijen blijvend of tijdelijk afziet van de toepassing van één of meer bepalingen van het Contract, kan in geen geval worden beschouwd als een verzaking aan de rechten van die Partij die voortvloeien uit de betreffende bepaling of bepalingen.

### II.12.2 Volledige overeenkomst

Onverminderd de toepassing van de relevante wetten en reglementen, behelst het Contract de volledige overeenkomst tussen Partijen en omvat het alle afspraken die tussen Partijen met betrekking tot zijn voorwerp werden overeengekomen.

### II.12.3 Kennisgevingen

Elke volgens het Contract vereiste kennisgeving dient schriftelijk te gebeuren (met inbegrip van e-mail), tenzij anders voorzien in de bepalingen van dit Contract.

De uitwisseling van gegevens voor de uitvoering van het Contract wordt aan de respectieve contactpersonen van de Partijen gericht zoals vermeld in de relevante Bijlage.

#### II.12.4 Overdracht van rechten

De in het Contract gespecificeerde rechten en plichten kunnen in geen geval, geheel of gedeeltelijk, worden overgedragen zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van de andere Partij (met uitzondering van overdrachten aan met Elia verbonden ondernemingen in de zin van artikel 1:20 van het Belgisch Wetboek van Vennootschappen en Verenigingen, waarvoor geen toestemming vereist is. Deze toestemming zal niet onredelijk worden geweigerd of uitgesteld.

#### II.12.5 Scheidbaarheid

Op voorwaarde dat dit geen weerslag heeft op het eigenlijke voorwerp van het Contract, zal de ongeldigheid van één of meer bepalingen van het Contract geen invloed hebben op de geldigheid, interpretatie en/of uitvoering van de andere bepalingen van het Contract.

Indien een of meer bepalingen van het Contract ongeldig of onuitvoerbaar moeten worden verklaard, zal de in Art. I.10 uiteengezette herzieningsprocedure worden gevolgd.

### **ART. II.13 TOEPASSELIJK RECHT – GESCHILLENBESLECHTING**

Het Contract wordt beheerst door en geïnterpreteerd overeenkomstig het Belgisch recht.

Elk geschil met betrekking tot de afsluiting, de geldigheid, de interpretatie of de uitvoering van het Contract of van latere contracten of operaties die eruit kunnen voortvloeien, alsook elk ander geschil betreffende of verband houdende met het Contract, zal, op initiatief van de meest gereede Partij, worden voorgelegd aan:

- de Ondernemingsrechtbank van Brussel; of
- de bemiddelings-/verzoenings- en arbitrage dienst die de betrokken regulator organiseert volgens de toepasselijke wetgeving en reglementen; of
- een ad hoc arbitrage volgens de bepalingen van het Belgische Gerechtelijk Wetboek.

Gelet op de complexe verhoudingen, aanvaarden Partijen bij deze, teneinde de toepassing van de regels inzake samenhang of tussenkomst mogelijk te maken, hetzij om in geval van samenhangende geschillen afstand te doen van elk arbitragebeding teneinde in een andere gerechtelijke procedure tussen te komen, hetzij, omgekeerd, om afstand te doen van een gerechtelijke procedure teneinde deel te nemen aan een meerpartijen arbitrage. In geval van verdeeldheid wordt de voorkeur gegeven aan de eerste ingeleide procedure.

## ART. II.14 BESCHERMING VAN PERSOONSGEGEVENS

In het kader van dit Contract verwerken beide Partijen persoonsgegevens in overeenstemming met de wetgeving inzake gegevensbescherming.

Elia en de Dienstverlener treden op als afzonderlijke verantwoordelijken voor de verwerking van de persoonsgegevens die zij verwerken in het kader van de Diensten, behoudens gevallen waarin feitelijke analyse zou wijzen op een andere relatie.

Vooraleer over te gaan tot enige verwerking van persoonsgegevens tussen de Partijen, zullen zij overleg voeren over de toepasselijkheid, gevolgen en implementatie van de daarop van toepassing zijnde wetgeving en reglementering en de mogelijkheid tot verwerking.

Partijen garanderen dat zij alle persoonsgegevens als strikt confidentieel zullen behandelen en dat zij alle werknemers en/of aangestelden die betrokken zijn bij de verwerking van deze gegevens zullen informeren inzake het vertrouwelijk karakter van deze gegevens en de daarmee verband houdende beveiligingsprocedures. Partijen zorgen ervoor dat hun werknemers en/of aangestelden alleen toegang hebben tot persoonsgegevens voor zover dat noodzakelijk is om hun respectieve taken naar behoren uit te voeren.

# DEEL III - SPECIFIEKE VOORWAARDEN VOOR DE BLACK-STARTDIENST

## ART. III.1 Definities

Aanbestedingsprocedures	Procedures voor het verkrijgen van hersteldiensten voor de periode 2024-2026, goedgekeurd door de CREG conform Art. 8 §1/1 van de Electriciteitswet en gepubliceerd op de website van Elia ( <a href="https://www.elia.be">Restoration Service Provider worden (elia.be)</a> )
Aanbieder van Hersteldiensten of 'RSP' (Restoration Service Provider)	Een rechtspersoon zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 1, van de E&R NC, met wie ELIA een contract voor de levering van Hersteldiensten heeft gesloten zoals bedoeld in artikel 227 van de Gedragscode.
Balanceringsverantwoordelijke of BRP	Zoals gedefinieerd in artikel 2, punt 7, van Verordening (EU) 2017/2195 van de Commissie van 23 november 2017 tot vaststelling van richtsnoeren voor elektriciteitsbalancing en opgenomen in het register van Balanceringsverantwoordelijken.
Black-Outprocedure	Een lijst met handelingen die door de exploitant van een PGM moeten worden uitgevoerd en die bedoeld zijn om de operationele veiligheid in de PGM te herstellen na een Black-Out.
Black-Outtoestand of 'Black-Out'	Zoals gedefinieerd in artikel 3, lid 2, punt 22, van Verordening (EU) 2017/1485 van de Commissie van 2 augustus 2017 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende het beheer van elektriciteitstransmissiesystemen.
Black-Start (BS) Herstelinstallatie	Herstelinstallatie die de Black-Startdienst kan leveren
Black-Startdienst	Zoals gedefinieerd in artikel 2, §1, 54° van het Federaal Technisch Reglement.
E&R NC	Verordening van de Commissie (EU) 2017/2196 van 24 november 2017 tot vaststelling van een netcode voor de noodtoestand en het herstel van het elektriciteitsnet;
Eiland	Een volledig netwerk of een deel van een netwerk dat geïsoleerd is en dat werkt in Eilandbedrijf zoals gedefinieerd in artikel 2, punt 43, van Verordening (EU) 2016/631 van de Commissie van 14 april 2016 tot vaststelling van een netcode betreffende eisen voor de aansluiting van elektriciteitsproducenten op het net (hierna 'RfG').

Elektriciteitsproductie-eenheid of 'PGM'		Zoals gedefinieerd in artikel 2, punt 5, van Verordening (EU) 2016/631 van de Commissie van 14 april 2016 tot vaststelling van een netcode betreffende eisen voor de aansluiting van elektriciteitsproducenten op het net.
Elektrische Zones		Zoals gedefinieerd in artikel 3 van de Regels voor Coördinatie en Congestiebeheer die werd ontwikkeld conform artikel 8, §1, 5°, en artikel 23, §2, alinea 2, 36°, van de Elektriciteitswet, artikel 59, lid 10, van de Elektriciteitsrichtlijn, en artikel 122 van de Gedragscode en beschikbaar op de <a href="#">Elia website</a> .
Elia-Net of transmissienet		Het transmissienet zoals gedefinieerd in artikel 2, punt 7, van de Elektriciteitswet.
Federaal Reglement	Technisch	Het Koninklijk Besluit van 22 april 2019 houdende een technisch reglement voor het beheer van het transmissienet van elektriciteit en de toegang ertoe, met alle daarna volgende wijzigingen.
Gedragscode		De gedragscode vastgesteld door de CREG via beslissing (B) 2409 van 20 oktober, 2022, en aangepast van tijd tot tijd, stelt de voorwaarden voor de aansluiting op en de toegang tot het transmissienet en van de methoden voor het berekenen of vastleggen van de voorwaarden inzake de verstrekking van ondersteunende diensten en de toegang tot de grensoverschrijdende infrastructuur, inclusief de procedures voor de toewijzing van capaciteit en congestiebeheer;
Hersteldiensten		Zoals gedefinieerd in Art. 2, §1, 6), 52°, van de gedragscode, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, de Black-Startdienst
Herstelinstallatie		Elektriciteitsproducerende installatie met een of meer PGM's die aangesloten zijn op hetzelfde aansluitingspunt van het transmissiesysteem en die een bepaalde Hersteldienst kunnen leveren.
Herstelinstallatie met Beperkt Energiereservoir		Een Herstelinstallatie met een beperkte energieproductiecapaciteit en/of een vaste primaire energievoorziening, zoals batterijen, waterreservoirs of thermische eenheden die niet beschikken over een continue brandstofvoeder (zoals bijvoorbeeld huisvuilverbrandingsinstallaties).
Herstelplan		Zoals gedefinieerd in artikel 3, punt 5, van de E&R NC.
OPA contract		Het contract ondertekend door Elia en de Outage Planning Agent, overeenkomstig Art 4, §2 van de Gedragscode

OPA type-overeenkomst	De type-overeenkomst voor de verantwoordelijkheid voor de niet-beschikbaarheidsplanning op het transmissie netwerk, conform Article 3, §1,f) en Art. 126 van de Gedragscode;
Open Kwalificatieprocedure	Een kwalificatieprocedure volgens de voorschriften van de openbare aanbestedingen waarin kandidaten voor de dienstverlening aan de hand van door Elia vastgestelde criteria worden doorgelicht in een publicatie op de website <a href="http://ted.europe.eu">ted.europe.eu</a> ;
Opstarttijd	De tijd die verstrijkt tussen het tijdstip waarop ELIA aan de RSP vraagt om een Herstelinstallatie te activeren tot het tijdstip waarop die Herstelinstallatie het railstel van het onderstation van ELIA opnieuw onder spanning heeft gebracht en klaar is om opnieuw te worden belast.
Verantwoordelijke voor de niet beschikbaarheidsplanning of 'OPA'	Zoals bedoeld in Art.124 van de Gedragscode, en vastgesteld op de eerste pagina van het OPA Contract;
Technische Eenheid	Een voorziening die is aangesloten op het Elia-Net, een Publiek Distributienet of een CDS.
Testplan	Een plan, goedgekeurd door de Minister van Energie, waarin de voor het systeembeschermingsplan en het Herstelplan relevante apparatuur en capaciteiten zijn vastgesteld die moeten worden getest, evenals de testfrequentie en -voorwaarden, dat is opgesteld door ELIA conform artikel 43, lid 2, van de E&R NC en dat beschikbaar is op de website van ELIA.



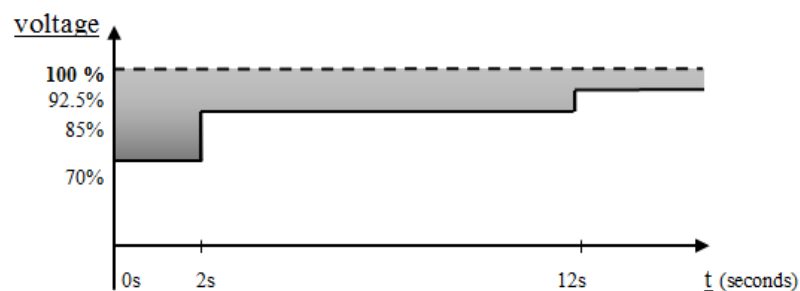
## ART. III.2 ALGEMENE BEPALINGEN

- III.2.1 In toepassing van artikel 227, § 1, van de Gedragscode is de RSP de Netgebruiker van een bepaalde BS Herstelinstallatie of een andere partij die door de Netgebruiker is aangeduid volgens het model in Bijlage 6. De inwerkingtreding en geldigheid van dit Contract worden gebaseerd op de voorafgaande ondertekening van een OPA Contract bovenop de vereisten vastgesteld in II.4.
- III.2.2 Als er een tijdelijke of definitieve sluiting van de BS Herstelinstallatie wordt aangekondigd, eindigt dit Contract op dezelfde dag als de sluiting zoals bepaald in artikel 4bis van de Elektriciteitswet. Echter, in geval van een tijdelijke sluiting kan ELIA verzoeken om het Contract enkel tijdelijk op te schorten zodat Elia kan vragen om het Contract na afloop van de tijdelijke sluiting van de BS Herstelinstallatie voor de resterende duur van dit Contract opnieuw te activeren, indien de BS Herstelinstallatie noodzakelijk is om de levering van de Dienst in een bepaald gebied te verzekeren, en dit zonder afbreuk te doen aan artikel III.2.3.
- III.2.3 Als de BS Herstelinstallatie bovendien ook deelneemt aan de Strategische Reserve, eindigt dit Contract ten vroegste op de laatste dag van het Strategische-Reservecontract.
- III.2.4 Als de RSP of de Netgebruiker wijzigt, nemen de nieuwe partijen die hun respectieve rollen op zich nemen ook de verplichtingen van hun respectieve rollen in het kader van dit Contract op zich.
- III.2.5 Geografische spreiding van BS Herstelinstallaties
- De beoogde geografische spreiding van de Black-Startdienst in België wordt beschreven in Bijlage 5.

## ART. III.3 VOORWAARDEN VOOR BS HERSTELINSTALLATIES

- III.3.1 Een kandidaat voldoet aan de voorwaarden uiteengezet in de Aanbestedingsprocedures voor de volledige duur van het contract.
- III.3.2 Aggregatieregels
- Als meerdere PGM's en/of onderdelen van de uitrusting waaruit de BS Herstelinstallatie bestaat, aangesloten op hetzelfde aansluitingspunt, noodzakelijk zijn om aan de in artikel III.3.3 beschreven verplichtingen te voldoen, dan moeten ze zodanig gecoördineerd kunnen werken dat ze zich kunnen gedragen als één enkele PGM op het hoogspanningsnet.
- Bovendien moeten deze PGM's die deel uitmaken van dezelfde BS Herstelinstallatie hun bijdrage verdelen, teneinde de dynamische stabiliteitsmarge te maximaliseren.
- III.3.3 De RSP stelt BS Herstelinstallaties ter beschikking van ELIA die voldoen aan de volgende voorwaarden:
- 1) Op voldoende stabiele wijze delen van het transmissienet opnieuw onder spanning kunnen brengen, de hulpvoorzieningen van andere Hersteldiensten van stroom kunnen voorzien en ook belasting kunnen overnemen.
  - 2) Voorzien zijn van een automatisch systeem waarbij elke PGM van de BS Herstelinstallatie een stabiele en gecoördineerde bijdrage aan de dienst verzekert.

- 3) Rekening houden met de specificaties voor de regeling van spanning en de productie van blindvermogen zoals bedoeld in het Federaal Technisch Reglement voor elke PGM van de site.
- 4) Minstens 30 Mvar kunnen absorberen op het aansluitingspunt en bestand zijn tegen de inschakeling van de netelementen die tot 30 Mvar produceren in stabiele toestand.
- 5) Onmiddellijk een last blok van minimaal 10 MW (met een inductieve  $\cos \phi \geq 0,8$  en die kunnen oplopen tot het maximum zoals bepaald in Bijlage 4) kunnen overnemen, zoals nader beschreven in Bijlage 4:
  - zonder dat de frequentie van het Eiland buiten het interval van 49-51 Hertz valt, ook al is dat tijdelijk; Deze voorwaarde doet geen afbreuk aan de aansluitvoorwaarden voor frequentieafwijkingen zoals beschreven in de toepasselijke wetgeving en/of het aansluitingscontract van de eenheid.
  - zonder dat de spanning in het aansluitingspunt lager is dan het werkingbereik zoals in grijswaarden weergegeven in Figuur 1, ook al is dat tijdelijk;
  - in de mogelijkheid zijn om transitoire stromen en spanningen op het aansluitingspunt te kunnen verdragen als gevolg van het onder spanning brengen van de bovenvermelde elementen.



*Figuur 1: minimaal werkingbereik van de spanning in black-startomstandigheden.*

- 6) Minstens drie keer na elkaar de Black-Startdienst kunnen leveren tijdens de toepassing van het Herstelplan, om het hoofd te kunnen bieden aan een mogelijke instorting van het Eiland tijdens de herstelfase van het net of tijdens de opstart van de BS Herstelinstallatie.
- 7) Uitgerust zijn met een snelheidsregelaar die de frequentie kan regelen voor elke PGM van de BS Herstelinstallatie:
  - Het moet mogelijk zijn om de vermogensregeling en de frequentieregeling te gebruiken zonder dat er een dode band is ten opzichte van de gemeten frequentie. Het moet mogelijk zijn om het setpoint van de frequentie in vast regime af te stellen binnen bovenvermeld interval.
  - Een vermogens/frequentie regeling waarvan de regelingshelling kan worden afgesteld tussen 2 en 12% en waarvan de dode band kan worden afgesteld tussen 10 en 200 mHz.
- 8) Kunnen overgaan naar werking volgens de ene of andere werkingwijze voor de snelheidsregeling zoals hierboven nader bepaald.

- 9) Uitgerust zijn met een synchronoscoop waarvan de werking het voorwerp moet kunnen zijn van een bypass bij de parallelschakeling.
- 10) Beschikken over een unieke interface met ELIA, zodat de aanwezigheid van één of meer PGM's op de BS Herstelinstallatie transparant is voor ELIA.

III.3.4 De RSP verstrekt voor elk van zijn BS Herstelinstallaties een uitvoerige beschrijving van het gedrag in stabiele toestand en in overgangsregime. Deze beschrijving omvat ten minste de informatie die te vinden is in de technische vragenlijst<sup>3</sup> die werd ingevuld tijdens de aanbestedingsprocedure voor deze Blackstartdienst en wordt door de RSP op eigen initiatief up-to-date gehouden. Tijdens de looptijd van dit Contract heeft ELIA het recht om te allen tijde bij de RSP de recentste up-to-date versie op te vragen.

III.3.5 De RSP verricht simulaties voordat dit Contract in werking treedt. Deze simulaties worden gebruikt om na te gaan of elke PGM van zijn BS Herstelinstallaties voldoet aan de technische voorwaarden in het Federaal Technisch Reglement (Conformiteit met het Federaal Technisch Reglement: Stabiliteitsstudie) en aan de E&R NC, en of elke BS Herstelinstallatie voldoet aan de in Art. III.3 bepaalde vereisten. De RSP dient bij ELIA een verslag in met de resultaten en conclusies van de verrichte simulaties. Deze simulaties zijn niet vereist indien de BS Herstelinstallatie gedurende de voorgaande contractperiode de Black-Startdienst leverde en er geen veranderingen zijn doorgevoerd aan de setup van de BS Herstelinstallatie.

#### ART. III.4 LEVERING VAN DE BLACK-STARTDIENST

III.4.1 Tussen het tijdstip waarop ELIA de opstart van een BS Herstelinstallatie vraagt en het tijdstip waarop de installatie beschikbaar is om belasting te nemen, moet de Opstarttijd (zoals bepaald in Bijlage 4) gelijk zijn aan of korter dan:

- 1,5 uur voor een BS Herstelinstallatie die in werking was op het ogenblik van de Black-Out;
- 3 uur voor een BS Herstelinstallatie die op dat ogenblik stillag.

Zodra er opnieuw spanning is (hoogspanningszijde van de opvoertransformator) moet de BS Herstelinstallatie minstens 24 uur<sup>4</sup> kunnen werken terwijl ze onderworpen is aan de afnameschommelingen zoals hierboven nader bepaald (last blokken van minimaal 10 MW die kunnen oplopen tot het maximum zoals bepaald in Bijlage 4).

---

<sup>3</sup> Dit document kan teruggevonden worden op de website van Elia ([Restoration Service Provider worden \(elia.be\)](https://www.elia.be)).

<sup>4</sup> Deze verplichting heeft betrekking op de technische capaciteit van de BS Herstelinstallatie om ten minste 24 uur na het opstarten te functioneren en niet op de energielimiet van de BS Herstelinstallatie. Voor de BS Herstelinstallaties met Beperkt Energiereservoir zal Elia bij het herstel van het net rekening houden met de energie-inhoud zoals bepaald in artikel III.4.7.

- III.4.2 ELIA legt de opstartprocedures van de BS Herstelinstallaties vast na overleg met de RSP. Die procedures maken deel uit van het Herstelplan.
- III.4.3 Overeenkomstig artikels III.4.5 en III.4.6 is de RSP niet verplicht de BS Herstelinstallaties ter beschikking te houden tijdens onderhoudswerkzaamheden in geval van onvoorziene incidenten of gebeurtenissen die aanleiding geven tot een onbeschikbaarheid van de BS Herstelinstallatie, die de RSP onverwijld moet melden aan ELIA. In dergelijke gevallen wordt een prijsvermindering (terugbetaling van de vergoeding) toegepast, zoals bepaald in artikel III.8.2.
- III.4.4 Als een RSP beschikt over drie of meer BS Herstelinstallaties die deelnemen aan de dienst, mag de RSP samen met de netgebruiker of Outage Planning Agent uitsluitend de gelijktijdige onbeschikbaarheid van slechts één BS Herstelinstallatie op drie (cijfer afgerond naar boven) plannen.
- Bovendien heeft ELIA het recht om de geplande onbeschikbaarheid van een BS Herstelinstallatie uit te stellen volgens de modaliteiten van de OPA Type-overeenkomst, om te voorkomen dat een al te groot deel van Elia's BS Herstelinstallaties tegelijk onbeschikbaar is.
- III.4.5 Wanneer zich een onbeschikbaarheid voordoet of een andere gebeurtenis die van invloed is op de capaciteit van de Hersteldienst om de Dienst te leveren (bijvoorbeeld de onbeschikbaarheid van een ondersteunende productie-eenheid, ondanks de in artikel III.4.4 vermelde onbeschikbaarheden), brengt de RSP ELIA onmiddellijk op de hoogte via een e-mail gericht aan de contactpersoon van ELIA voor realtime-operaties vermeld in Bijlage 2. Het bericht bevat informatie over de beschikbaarheid van de BS Herstelinstallatie om de Dienst te leveren en de geschatte duur van de onbeschikbaarheid.
- Zodra de BS Herstelinstallatie opnieuw beschikbaar is, brengt de RSP ELIA daarvan via dezelfde weg op de hoogte.
- De dagen van niet-beschikbaarheid van de Dienst in het kader van dit artikel worden ook meegenomen in de berekening van penaltiteiten overeenkomstig artikel III.8.2.
- III.4.6 De BS Herstelinstallatie wordt beschikbaar geacht voor de levering van de Black-Startdienst op grond van de volgende regel:
- De onbeschikbaarheid van een PGM van een BS Herstelinstallatie wordt gedefinieerd op basis van de statussen 'PU'<sup>5</sup> en 'FO' op dag D-1 en eventuele updates in intraday zoals beschreven in artikel III.4.5, zoals vermeld in het kader van de OPA Type-overeenkomst, en met inachtneming van specificaties met betrekking tot de minimale configuratie (d.w.z. het aantal beschikbare PGM's) van de BS Herstelinstallatie in kwestie voor het leveren van de Black-Startdienst, zoals beschreven in het herstelscenario opgesteld door ELIA en nader bepaald in Bijlage 1.
- Op dag D wordt de vergoeding van de RSP evenredig verminderd met het aantal kwartieren dat de BS Herstelinstallatie onbeschikbaar is geweest. Als de BS Herstelinstallatie gedurende minder dan 48 kwartier per dag beschikbaar is, wordt dit beschouwd als onbeschikbaarheid gedurende een hele dag.
- Als de OPA procedures niet langer van toepassing zijn op de PGM's van de BS Herstelinstallatie (bijvoorbeeld tijdens de zomerperiode indien de BS Herstelinstallatie deelneemt aan de Strategische Reserve), stelt ELIA samen met de RSP een

---

<sup>5</sup> Na de inwerkingtreding van de nieuwe OPA Type-overeenkomst zal de term "PU" vervangen worden door "unavailable".

alternatieve methode vast die toelaat deze informatie te recupereren op een manier die vergelijkbaar is met wat er in de OPA procedures wordt beschreven.

ELIA evalueert de jaarlijkse beschikbaarheid van de PGM's van de BS Herstelinstallatie in elk jaar waarop dit Contract betrekking heeft, volgens de definitie van onbeschikbaarheid zoals bepaald in dit artikel. De toepasselijke penaltieregeling wordt beschreven in artikel III.8.2.

III.4.7 De RSP moet voor elke BS Herstelinstallatie aantonen dat hij te allen tijde beschikt over voldoende primaire energiebronnen om de Dienst te leveren indien er zich een Black-Out voordoet:

- Voor BS Herstelinstallaties die niet zijn aangemerkt als BS Herstelinstallatie met Beperkt Energiereservoir moet de RSP een bewijs leveren aan ELIA dat de site beschikt over garanties met betrekking tot brandstofvoorziening die een vollastbelasting toelaten tijdens een Black-Out en hersteltoestand<sup>6</sup>.
- Voor BS Herstelinstallaties die zijn aangemerkt als BS Herstelinstallatie met Beperkt Energiereservoir moeten ELIA en de RSP samen het minimaal vereiste volume energie of de minimaal vereiste voorraad brandstof bepalen die te allen tijde beschikbaar moet zijn en die moet worden gebruikt voor de werking tijdens een Black-Out of hersteltoestand. Deze vereiste moet uitdrukkelijk worden overeengekomen en worden vermeld in Bijlage 4. Dit minimale energievolume wordt bepaald volgens de rol die de BS Herstelinstallatie vervult in het Herstelplan en de specifieke technische kenmerken van de BS Herstelinstallatie, zoals, maar niet beperkt tot:
  - Het maximaal ontwikkelbare **actief vermogen** (in MW) van de BS Herstelinstallatie;
  - De **afstand tussen de BS Herstelinstallatie en de PGM** waarvan de spanning moet worden hersteld in het Herstelplan, met inachtneming van:
    - het nodige vermogen om de spanning te herstellen op de hulpsystemen van de beoogde PGM;
    - verliezen op netwerkelementen;
    - de minimumtijd die nodig is voor opstart van de PGM waarvan de spanning moet worden hersteld;
    - de verplichting om drie keer te kunnen starten tijdens de toepassing van het Herstelplan zoals bepaald in artikel III.3.3;
  - Het **herstelscenario** (zonaal/380 kV of voor een naburige zone).

---

<sup>6</sup> Voor BS Herstelinstallaties die op gas werken, wordt een certificaat van de gasnetbeheerder, waaruit blijkt dat een aansluitingscontract de druk en de capaciteit garandeert om tijdens de Black-Out en hersteltoestand een volledige belasting toe te laten, als voldoende bewijs beschouwd.

### ART. III.5 UITWISSELING VAN GEGEVENS BETREFFENDE DE UITVOERING VAN HET CONTRACT VOOR DE HERSTELDIENSTEN

- III.5.1 De uitwisseling van gegevens tussen de Partijen betreffende de uitvoering van het Contract gebeurt volgens realtimecommunicatie en/of offlinecommunicatie, zoals hieronder beschreven.

#### Realtimecommunicatie

- III.5.2 De realtimecommunicatie verloopt via elektronische berichten volgens de door ELIA vastgestelde specificaties.
- III.5.3 De RSP zorgt ervoor dat ELIA in real time op de hoogte wordt gebracht van alle onbeschikbaarheden van de BS Herstelinstallaties, evenals van het einde van de periode van onbeschikbaarheid.
- III.5.4 ELIA moet te allen tijde contact kunnen opnemen met de RSP, met het verzoek een BS Herstelinstallatie op te starten. Daarvoor is een spraakcommunicatiekanaal (punt-tot-punt) nodig dat minstens 24 uur autonoom (zonder externe energiebron) kan werken en dat operationeel moet zijn in geval van een Black-Out tussen de controlepost van elke BS Herstelinstallatie en de dispatching van ELIA (een regionale dispatching voor de spanningsniveaus van minder dan 380 kV en de nationale dispatching voor het spanningsniveau van 380 kV).
- III.5.5 Bij een Black-Out laat ELIA aan de RSP weten of ze van plan is een beroep te doen op de BS Herstelinstallatie(s) van de RSP. In dat geval bezorgt ELIA haar instructies aan de RSP. ELIA leidt de herstel instructies.

#### Offlinecommunicatie

- III.5.6 Alle offlinecommunicatie verloopt of wordt bevestigd per elektronisch bericht. Hetzelfde geldt voor alle gegevens die worden uitgewisseld in de formaten en met de software zoals door ELIA bepaald.
- III.5.7 De RSP zorgt ervoor dat ELIA op de hoogte wordt gebracht van geplande onbeschikbaarheden van de BS Herstelinstallaties in het kader van het OPA Contract, evenals van het einde van de periode van onbeschikbaarheid.

### ART. III.6 CONFORMITEITSTEST VAN DE BLACK-START HERSTELINSTALLATIES

- III.6.1 ELIA heeft het recht om de doeltreffendheid en werking van de BS Herstelinstallaties te controleren aan de hand van tests volgens het Testplan dat wordt gepubliceerd op de website van ELIA.<sup>7</sup>

### ART. III.7 VERGOEDING

- III.7.1 De prijs voor het aanbieden van de Dienst door de BS Herstelinstallaties die in dit Contract zijn opgenomen, wordt bepaald in Bijlage 1 en wordt *pro rata temporis* toegepast tijdens de looptijd van het Contract.

De regels inzake kortingen op de vergoeding worden uiteengezet in Art. III.9.

---

<sup>7</sup> [Restoration Service Provider worden \(elia.be\)](http://www.elia.be)

De overeengekomen prijs dekt de beschikbaarheid van de Black-Startdienst, namelijk de beschikbaarheid van de BS Herstelinstallatie en de technische en operationele capaciteit om de Black-Startdienst te leveren (met name inclusief het onderhoud van de installaties, het bijhouden van de procedures, de opleiding van het personeel, evenals de interne tests van de RSP en de door ELIA gevraagde en geslaagde tests, maar in geen geval de gevolgen van een gefaalde test in het kader van artikel III.8.5 en III.8.6).

In het geval dat een minimale hoeveelheid energie moet worden gereserveerd om de Blackstartdienst conform Art. III.4.7 te leveren, moeten de opportuniteitsverliezen omwille van het niet in staat zijn om deel te nemen aan de markt of andere ondersteunende diensten wegens contractuele verplichtingen van dit contract vermeld worden in Bijlage 1 uitgedrukt als een vaste kost per dag, of als een formule, waarvan de resulterende prijzen uitgedrukt worden in €/dag. In het geval dat een formule aangeboden wordt, worden de prijzen op jaarlijkse basis geüpdatet voor het einde van het voorafgaande kalenderjaar.

III.7.2 Behoudens artikel III.7.1 vergoedt ELIA de Aanbieder van Hersteldiensten voor elke geslaagde test die officieel door ELIA werd uitgevoerd, met uitzondering van de test die beperkt blijft tot de Black-Startinspectietest. De vergoeding per test wordt bepaald in Bijlage 1. Voor een test die beperkt blijft tot een Black-Startinspectietest wordt er niet voorzien in een ad-hocvergoeding.

Als een voorziene test in het kader van het Testplan mislukt en deze mislukking niet kan worden toegeschreven aan een probleem in verband met het Elia-Net, wordt de BS Herstelinstallatie geacht niet langer deel uit te maken van de Productiesites die de Black-Startdienst leveren. De betaling van de vergoeding wordt opgeschort, zoals bepaald in artikel III.8.5, en de vergoeding wordt pas opnieuw betaald nadat door middel van een nieuwe afdoende test, op kosten van de RSP, is aangetoond dat de BS Herstelinstallatie de Black-Startdienst kan leveren. Er wordt eveneens een prijsvermindering toegepast overeenkomstig artikel III.8.6.

III.7.3 De regels inzake vergoeding van een Black-Starttest, zoals bedoeld in artikel III.7.2, zijn niet van toepassing op initiële tests voor nieuwe BS Herstelinstallaties die deze Dienst leveren zoals beschreven in het Testplan.

In dit specifieke geval en indien twee opeenvolgende tests van een BS Herstelinstallatie mislukken, zonder dat deze mislukkingen kunnen worden toegeschreven aan een probleem in verband met het transmissienet, is de RSP verplicht de totale vergoeding terug te betalen die ELIA heeft gestort sinds de datum van inwerkingtreding van dit Contract.

Het Contract treedt pas opnieuw in werking nadat door middel van een afdoende test, op kosten van de RSP, is aangetoond dat de BS Herstelinstallatie de Black-Startdienst kan leveren.



## ART. III.8 SCHADEBEDING WEGENS NIET-UITVOERING VAN HET CONTRACT VOOR DE HERSTELDIENSTEN

III.8.1 Er wordt een prijsvermindering toegepast wanneer een BS Herstelinstallatie getroffen wordt door een gehele of gedeeltelijke onbeschikbaarheid, zoals gedefinieerd in artikel III.4.5. De prijsvermindering is evenredig met het aantal kwartieren dat de BS Herstelinstallatie niet beschikbaar is geweest in overeenstemming met artikel III.4.6 en gelijk aan de som van de operationele en opportuniteitskosten bepaald in Bijlage 1.

Als er meerdere PGM's, die samen op de BS Herstelinstallatie gegroepeerd zijn en die aangesloten zijn op hetzelfde aansluitingspunt, noodzakelijk zijn om te voldoen aan één van de verplichtingen beschreven in Art. III.3, dan is de prijsvermindering voor één dag onbeschikbaarheid van één van deze PGM's gelijk aan de dagelijkse vergoeding voor de gehele BS Herstelinstallatie.

In het geval van een BS Herstelinstallatie met Beperkt Energiereservoir geldt een prijsvermindering die gelijk is aan de dagelijkse vergoeding zoals vermeld in Bijlage 1 als het minimale volume aan primaire energie of brandstofvoorraad zoals overeengekomen in Bijlage 4 niet wordt nageleefd gedurende ten minste één kwartier van de dag, met dien verstande dat de BS Herstelinstallatie beschikbaar is zoals bepaald in artikel III.4.5.

III.8.2 Naast de prijsvermindering zoals beschreven in artikel III.8.1 is het volgende schadebeding toepasselijk in geval van een te lange onbeschikbaarheid (geëvalueerd over een periode van één jaar) van een PGM die deel uitmaakt van de BS Herstelinstallatie. Dit schadebeding is van toepassing op de operationele en opportuniteitskosten:

Jaarlijkse beschikbaarheid van de BS Herstelinstallatie	Toegepaste boete
Tussen 255 en 325 dagen	Eén maand vergoeding
Tussen 146 en 254 dagen	Twee maanden vergoeding
Minder dan 145 dagen	Drie maanden vergoeding

Als het Contract gesloten wordt voor een looptijd van minder dan een jaar, wordt de jaarlijkse beschikbaarheid *pro rata temporis* berekend.

III.8.3 Voor de som van de boetes zoals bepaald in artikel III.8.1 en III.8.2 van dit Contract geldt een jaarlijks plafond, onverminderd de verantwoordelijkheid van de RSP voor het niet nakomen van zijn verplichtingen overeenkomstig artikel I.6 van de Algemene Voorwaarden.

Dit plafond is gelijk aan de jaarlijkse vergoeding (namelijk het aantal dagen per jaar vermenigvuldigd met de dagelijkse vergoeding van de operationele en opportuniteitskosten) ontvangen door de RSP voor de betrokken BS Herstelinstallatie (*pro rata temporis* voor de looptijd van het Contract) en gespecificeerd in artikel III.7.1.



- III.8.4 Uiterlijk drie maanden na het einde van het jaar controleert ELIA de beschikbaarheid van de BS Herstelinstallaties overeenkomstig artikel III.8.2 en past ze de overeenstemmende prijsverminderingen toe op de volgende maandelijks factuur.
- III.8.5 Als uit een verslag van een Black-Starttest blijkt, overeenkomstig het Testplan, dat de Black-Starttest is mislukt of dat de RSP de testspecificaties niet correct heeft gevolgd en voor zover dit door ELIA niet kan worden toegeschreven aan het transmissienet, wordt de betaling van de vergoeding voor de beschikbaarheid van de betrokken BS Herstelinstallatie door ELIA opgeschort vanaf de dag van de mislukte test, waarbij die dag wordt meegerekend, en zolang de RSP er niet in slaagt om een geslaagde Black-Starttest te realiseren. In dit verband komen de kosten voor een nieuwe test en voor elke nieuwe Black-Starttest volledig voor rekening van de RSP.
- III.8.6 Als uit een verslag van een Black-Starttest blijkt, overeenkomstig het Testplan, dat de Black-Starttest is mislukt of dat de RSP de testspecificaties niet correct heeft gevolgd en voor zover dit door ELIA niet kan worden toegeschreven aan het transmissienet, is de RSP aan ELIA een prijsvermindering verschuldigd gelijk aan één (1) maand vergoeding, onverminderd de bepalingen van artikel III.8.5.
- III.8.7 De door ELIA te betalen prijs wordt verlaagd met de prijsverminderingen zoals vastgesteld overeenkomstig artikel III.7.2, III.8.1, III.8.2, III.8.5 en III.8.6, onder voorbehoud van de eventuele aansprakelijkheid van de RSP voor het gebrek aan inachtneming van zijn verplichtingen overeenkomstig artikel I.6 van de Algemene Voorwaarden.

#### ART. III.9 INDEXERING VAN DE VERGOEDING VOOR DE BLACK-STARTDIENST

Voor het jaar Y worden de nieuwe operationele en test kosten (respectievelijk €/dag en €/test) als volgt berekend:

$$P(Y) = P(Y - 1) * \frac{NI}{BI}$$

waarbij:

- P (Y) = operationele of test kosten van jaar Y
- Y = het jaar waarvoor de nieuwe prijs bepaald wordt
- Y-1 = het voorgaande jaar
- NI = nieuwe index, gelijk aan het gemiddelde van de maandelijks consumptieprijsindex gepubliceerd op <http://statbel.fgov.be/nl/statistieken/cijfers/economie/consumptieprijzen/> voor de laatst bekende twaalf (12) maanden op het ogenblik waarop de index wordt berekend (dit gebeurt in de maand vóór de leveringsperiode)
- BI = basisindex, gelijk aan het gemiddelde van de maandelijks consumptieprijsindex gepubliceerd op <http://statbel.fgov.be/nl/statistieken/cijfers/economie/consumptieprijzen/> van de laatst bekende twaalf (12) maanden voorafgaand aan de NI-periode

De indexatie is enkel van toepassing vanaf de start van het tweede contractjaar en is enkel van toepassing op de operationele en test kosten zoals bepaald in Bijlage 1.

## ART. III.10 FACTURERING EN BETALING VAN DE BLACK-STARTDIENST

- III.10.1 Behoudens artikel I.5 stuurt de RSP uiterlijk op de vijftiende (15e) dag van elke kalendermaand M een ontwerpverslag betreffende het leveren van de Black-Startdienst tijdens de vorige maand (M-1) naar ELIA. Dit verslag bevat de volgende gegevens:
- onbeschikbaarheden van de BS Herstelinstallatie tijdens de vorige maand (M-1) en een voorstel van prijsvermindering op basis van die onbeschikbaarheden;
  - de resultaten van tests overeenkomstig artikel Art. III.6.

Uiterlijk op de twintigste (20e) dag van elke kalendermaand bezorgt ELIA aan de RSP haar akkoord over dit verslag of haar eventuele opmerkingen, evenals de berekening van de prijsverminderingen voor de vorige maand (M-1) overeenkomstig de bepalingen van artikel III.8.1, III.8.2, III.8.5 en III.8.6, met inbegrip van de wijze van berekening en alle gegevens waarop de berekening steunt. Als de RSP de gefactureerde prijsverminderingen betwist, dan moet hij ELIA daarvan onverwijld op de hoogte brengen. De Partijen zullen vervolgens trachten tot een minnelijke schikking te komen. Wanneer ze daar niet in slagen, wordt de procedure voor geschillenregeling zoals vastgelegd in artikel I.13 van de Algemene Voorwaarden toegepast.

- III.10.2 Uiterlijk op de vijfentwintigste (25e) dag van elke kalendermaand M verstuurt de RSP zijn maandelijks factuur naar ELIA. Naast de in artikel I.5.1 vermelde gegevens bevat die factuur:
- a. de vergoeding overeenkomstig artikel III.7.1 voor de tijdens de komende maand M+1 te leveren dienst;
  - b. de prijsverminderingen voor de maand M-1 zoals door ELIA berekend volgens Art. III.8, overeenkomstig artikel III.10.1;
  - c. de vergoeding voor de tests overeenkomstig artikel III.7.2
  - d. andere bedragen die krachtens dit Contract verschuldigd zijn.

De imputatiestructuur die de RSP moet gebruiken, wordt beschreven in Bijlage 3.

### ART. III.11 Looptijd van het Contract

De Partijen komen overeen dat dit Contract geldig is vanaf dd/mm/jjjj tot dd/mm/jjjj, behoudens artikel III.2.1 tot III.2.4.

Opgemaakt in Brussel in twee exemplaren, waarbij elke betrokken Partij bevestigt een exemplaar te hebben ontvangen. De officiële versie werd opgesteld in het Nederlands en het Frans, waarbij geen enkele versie primeert op de andere; de Engelse versie dient louter ter informatie.

**ELIA Transmission Belgium nv**, vertegenwoordigd door:

[•]

[•]

[•]

[•]

Datum:

Datum:

**RSP**, vertegenwoordigd door:

[•]

[•]

[•]

[•]

Datum:

Datum:

# BIJLAGEN

## BIJLAGE 1. BLACK-START PGM'S

BS HERSTELINSTALLATIE **XXX** (PERCEEL X: BEGINDATUM – EINDDATUM) OMVAT PGM'S A, B, C

### A. TOTAAL:

---

	Prijs
Kapitaalkosten (€)	
Operationele kosten (€/dag)	
Opportuniteitskosten (€/dag)	
Test kosten (€/test)	

### B. Beschikbaarheidscriteria

**XXX**

## BIJLAGE 2. CONTACTPERSONEN

### VOOR ELIA:

#### **1 Contractmonitoring**

[•]

Keizerslaan 20

1000 Brussel

Tel.: +32 2 546 7443

Fax: +32 2 546 7840

E-mail: [•]

#### **2 Facturering en betaling**

Verrekening

[•]

Keizerslaan 20

1000 Brussel

Tel.: +32 2 546 7062

E-mail: system.services@elia.be

Facturering en betaling

ELIA TRANSMISSION BELGIUM NV

[•]

Keizerslaan 20

1000 Brussel

#### **3 Realtime-operaties**

National Dispatching (Operations)

Vilvoordelaan 126

B-1000 Brussel

Tel.: +32 2 382 2383

Fax: +32 2 382 2139

E-mail: dispatching@elia.be

Northern Regional Dispatching Office (Noord)  
Southern Regional Dispatching Office (Zuid)

#### **4 Andere dan realtime-operaties**

National Dispatching (Duty)  
Vilvoordelaan 126  
B-1000 Brussel  
Tel.: +32 2 382 2308  
Fax: +32 2 382 2139  
E-mail: [dispatching@elia.be](mailto:dispatching@elia.be)

#### **5 Analyse en voorbereiding van tests**

[•]  
Vilvoordelaan 126  
1000 Brussel  
Tel.: +32 2 240 53 69  
E-mail: [•]

### **VOOR DE RSP:**

#### **1 Contractmonitoring**

#### **2 Facturering en betaling**

2.1 Verrekening

2.2 Facturering en betaling

#### **3 Real time (24/24 uur)**

#### **4 Andere dan realtime-operaties**



### BIJLAGE 3. IMPUTATIESTRUCTUUR

Ondersteunende dienst	Vergoeding	Boekingsreferentie
Black-Start	Basisprijs	900101
	Vermindering onbeschikbaarheden	voor 900102

## BIJLAGE 4. TECHNISCHE KENMERKEN VAN DE BLACK-START-PGM'S

Deze bijlage bestaat uit de gegevens die tijdens de aanbestedingsprocedure werden verstrekt in de technische vragenlijst die beschikbaar is de website van Elia ([Restoration Service Provider worden \(elia.be\)](https://www.elia.be)), of aangevraagd kan worden via Email conform Bijlage 2.

## BIJLAGE 5. GEOGRAFISCHE SPREIDING VAN BLACK-START HERSTELINSTALLATIES VOOR DE BLACK-STARTDIENST

De 5 (vijf) Black-Startdienst zones zijn als volgt samengesteld:

- 1 (één): het 380 kV-deel van het ELIA-Net. Elke (voorgestelde) BS Herstelinstallatie die rechtstreeks op de 380 kV-zone van het ELIA-Net is aangesloten wordt beschouwd als aangesloten op de 380kV Black-Startdienst zone.
- De 4 (vier) regionale zones die voor de Black-Startdienst zijn afgebakend, stemmen overeen met de aggregatie van Elektrische Zones (situatie van 01.09.2022)<sup>8</sup> die hieronder wordt beschreven:
  - Noord-West = Langerbrugge Oost, Langerbrugge West en Ruien;
  - Noord-Oost = Merksem en Stalen;
  - Zuid-West = Henegouwen Oost, Henegouwen West en Schaarbeek/Brussel;
  - Zuid-Oost = Luik;

---

<sup>8</sup> De Elektrische Zones kunnen veranderen volgens de regels zoals vastgelegd in de Regels voor Coördinatie en Congestiebeheer. De situatie van 01.09.2022 is als referentie genomen en zal worden gebruikt voor de volledige duur van de contractperiode van de Black-Startdienst. Veranderingen in de Elektrische Zones hebben geen invloed op het Black-Startcontract.

## BIJLAGE 6. BRIEFSJABLOON VOOR DE AANDUIDING VAN EEN RSP DOOR DE NETGEBRUIKER

ELIA Transmission Belgium nv

Ter attentie van [•]

Keizerslaan 20

B-1000 Brussel

Datum: dd/mm/jjjj

**Betreft: overeenkomst voor de overdracht van rechten en plichten betreffende de levering van Hersteldiensten aan een RSP**

	Netgebruiker	RSP
<i>Naam</i>		
<i>Adres</i>		

[Netgebruiker] verklaart dat:

1. Hij overeenkomt om de rechten en plichten van het Contract voor Hersteldiensten gedurende de leveringsperiode van DD/MM/20XX<sup>9</sup> tot 31/12/20XX over te dragen aan [RSP], gevestigd te [ADRES].
2. Voor het/de toegangspunt(en) van de BS Herstelinstallaties van de Netgebruiker bestaat een geldig BRP-Contract dat is ondertekend door de BRP en een geldig OPA-Contract dat is ondertekend door de OPA.
3. De Netgebruiker garandeert de correcte overdracht naar de verschillende in het vorige punt bedoelde partijen van de relevante informatie betreffende de deelname van de BS Herstelinstallatie aan de Dienst, evenals de correcte overdracht van de relevante informatie betreffende de productie-/onbeschikbaarheidsplannen van de BS Herstelinstallatie die voor elk van die partijen noodzakelijk zijn om hun verplichtingen na te komen.
4. Hij is op de hoogte van de inhoud van het desbetreffende contract dat door ELIA en [RSP] moet worden gesloten.
5. Hij zal geen andere verbintenissen aangaan met betrekking tot de levering van Hersteldiensten.
6. Hij is op de hoogte van de verplichting zoals vermeld in artikel 227 §2 van de Gedragscode

<sup>9</sup> Datum van daadwerkelijke overdracht van het contract

[Netgebruiker] erkent en stemt ermee in dat het contract tussen Elia Transmission Belgium en [RSP] voor Hersteldiensten geen afbreuk doet aan zijn rechten en plichten ten aanzien van de BRP- en OPA-Contracten.

De Technische Eenheden die onder deze overeenkomst vallen, zijn:

Technische Eenheid	EAN

[Netgebruiker] en [RSP] erkennen dat ELIA niet aansprakelijk is voor:

1. Een geschil tussen [Netgebruiker] en [RSP] betreffende de productie van energie en de levering van de Hersteldiensten.
2. Een geschil tussen [Netgebruiker], [OPA-Contracthouder], [BRP] en/of [RSP] in verband met penaltiteiten, zoals bepaald in het contract voor Hersteldiensten, die het gevolg zijn van onjuiste, door de [Netgebruiker] verstrekte informatie.

[RSP] verklaart dat hij [Netgebruiker] op de hoogte zal brengen van alle wijzigingen in verband met de levering van de bovenvermelde dienst.

Deze overeenkomst tussen de Elia Netgebruiker en de RSP wordt beëindigd wanneer de Elia Netgebruiker de RSP en Elia op de hoogte brengt van het feit dat hij voor het restant van de leveringsperiode een nieuwe derde partij heeft aangeduid als RSP voor de bovenvermelde Technische Eenheid of Eenheden en na ondertekening door deze nieuwe derde partij van een contract betreffende de levering van de Dienst met Elia, of wanneer de Netgebruiker de RSP en Elia op de hoogte brengt van zijn bereidheid om voor het restant van de leveringsperiode zelf als RSP op te treden voor de bovenvermelde Technische Eenheid of Eenheden. In het laatste geval erkent de Elia Netgebruiker en stemt hij ermee in dat hij de rechten en plichten van het contract betreffende de levering van de Dienst overneemt van de RSP.

Als de netgebruiker wijzigt, is deze overeenkomst tussen [Netgebruiker] en [RSP] niet langer geldig en garandeert [Netgebruiker] dat de nieuwe netgebruiker de overeenkomst overneemt volgens dezelfde Voorwaarden.

**[Netgebruiker]** met ondernemingsnummer [NUM], vertegenwoordigd door:

Naam:

Naam:

Functie:

Functie

Datum: dd/mm/jjjj

Datum: dd/mm/jjjj

**[RSP]** met ondernemingsnummer [NUM], vertegenwoordigd door:



Naam:

Naam:

Functie:

Functie

Datum: dd/mm/jjjj

Datum: dd/mm/jjjj

Voor ontvangst:

Elia Transmission Belgium nv (ELIA), vertegenwoordigd door:

Naam:

Naam:

Functie:

Functie:

Datum: dd/mm/jjjj

Datum: dd/mm/jjjj

