



Style Definition: Heading 3;ArtLvl2: Tab stops: Not at 2 cm

Aansluitingscontract

31/10/23

1/63 [ContractReference]
2023_V1 [Company_Name]



Contractreferentie: [.]

Tussen: [.] een vennootschap naar [.] recht, met het ondernemingsnummer [.] en met maatschappelijke zetel op het adres [.] , rechtsgeldig vertegenwoordigd door [.] en [.] respectievelijk in de hoedanigheid van [.] en [.] ,

hierna "de Medecontractant" genoemd;

En: **Elia Transmission Belgium N.V.**, een vennootschap naar Belgisch recht met ondernemingsnummer 0731.852.231, met maatschappelijke zetel op het adres Keizerslaan 20, 1000 Brussel, België, rechtsgeldig vertegenwoordigd door [.] en [.] , respectievelijk in de hoedanigheid van Manager Customer Relations en Chief Officer Customers, Market & System,

hierna "**Elia**" genoemd.

Elia en/of de Medecontractant kunnen ook elk aangeduid worden als "**Partij**" of gezamenlijk als "**Partijen**".



Wordt voorafgaand uiteengezet:

- Elia heeft het eigendomsrecht op, of ten minste een gebruiks- of exploitatierecht voor, het grootste deel van het Belgische elektriciteitsnet op hoge en op zeer hoge spanning.
- Elia werd aangeduid als netbeheerder op federaal en gewestelijk niveau.
- Overeenkomstig de toepasselijke wetten en reglementen wensen de Partijen hun contractuele rechten en verplichtingen in verband met de aansluiting op het Elia-Net (zoals hierna gedefinieerd) vast te leggen in dit Contract (zoals hierna gedefinieerd).

Wordt overeengekomen wat volgt:



Inhoudstafel

DEEL I - DEFINITIES EN VOORWERP VAN HET CONTRACT	8
Art. 1 Definities en interpretatie	8
Art. 1.1 Definities	8
Art. 1.2 Aanvullende interpretatieregels	15
Art. 2 Opbouw en voorwerp van het Contract	15
Art. 2.1 Opbouw van het Contract	15
Art. 2.2 Voorwerp van het Contract	1645
DEEL II - ALGEMENE VOORWAARDEN	17
Art. 3 Duur en inwerkingtreding van het Contract	17
Art. 4 Verklaringen, garanties en verbintenissen van de Netgebruiker	17
Art. 4.1 Verklaringen en garanties	17
Art. 4.2 Verbintenissen	17
Art. 5 Informatieplicht	18
Art. 6 Confidentialiteit	18
Art. 6.1 Geen onthulling van informatie	18
Art. 6.2 Inbreuk op de vertrouwelijkheidsplicht	19
Art. 6.3 Eigendom	19
Art. 6.4 Duur	2049
Art. 6.5 Bescherming van persoonsgegevens	2049
Art. 7 Aansprakelijkheid van de Partijen in het kader van het Contract	20
Art. 7.1 Algemeen	20
Art. 7.2 Aansprakelijkheid van de Partijen en beperkingen	21
Art. 8 Noodsituatie en overmacht	22
Art. 8.1 Noodsituatie	22
Art. 8.2 Alarm-, nood-, black-out- of hersteltoestand	22
Art. 8.3 Overmacht	24
Art. 9 Verzekeringen	2625
Art. 10 Financiële solvabiliteit van de Netgebruiker	2625
Art. 11 Facturatie- en betalingsvoorwaarden	26
Art. 11.1 Aansluitingstarief – Prijs van de werken	26
Art. 11.2 Facturen	26
Art. 11.3 Betalingsmodaliteiten en -termijnen	2726
Art. 11.4 Bezwaar	27
Art. 11.5 Modaliteiten voor het invorderen van onbetaalde sommen	2827



Art. 12	Schorsing of beëindiging van dit Contract	2827
Art. 12.1	Ingebrekestelling en/of schorsing van de uitvoering van het Contract in geval van niet-conforme of schadeverwekkende Installaties	2827
Art. 12.2	Beëindiging van het Contract.....	31
Art. 12.3	Gevolgen van de schorsing of beëindiging van dit Contract	33
Art. 12.4	Impact van een deelname aan het capaciteitsvergoedingsmechanisme	3433
Art. 12.5	Beëindiging van de opdracht tijdens de werken	3534
Art. 13	Overige bepalingen	3534
Art. 13.1	Wijziging van het Contract	3534
Art. 13.2	Wijziging van Partij-specifieke Bijlagen	35
Art. 13.3	Wijziging van de contactgegevens op het Digitaal Platform	35
Art. 13.4	Verklaring van afstand	3635
Art. 13.5	Kennisgeving en handtekening	3635
Art. 13.6	Overdracht van verbintenissen	36
Art. 13.7	Volledig contract.....	3736
Art. 13.8	Scheidbaarheid	3736
Art. 13.9	Voorrang op bestaande overeenkomst.....	37
Art. 13.10	Doorwerking	37
Art. 14	Geschillenbeslechting	3837
Art. 15	Toepasselijk recht	38
DEEL III - SPECIFIEKE VOORWAARDEN.....		39
Art. 16	Omschrijving van de Aansluiting en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de meetuitrustingen	39
Art. 16.1	Algemeen	39
Art. 16.2	Identificatie	40
Art. 17	Eigendoms- en gebruiksrechten	41
Art. 17.1	Eigendoms- en gebruiksrechten op de Aansluitingsinstallaties	41
Art. 17.2	Intellectuele eigendomsrechten	41
Art. 18	Het tot stand brengen van, wijzigen, het ter beschikking stellen en het beheren van de Aansluitingsinstallaties	42
Art. 18.1	Het tot stand brengen van, wijzigen en het ter beschikking stellen van de Aansluitingsinstallaties.....	42
Art. 18.2	Beheer van de Aansluiting	43
Art. 18.3	Administratieve toelatingen	45
Art. 19	Bescherming van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net	46
Art. 19.1	Bescherming van de Installaties die zich bevinden op een terrein in eigendom of gebruik van de Medecontractant	46
Art. 19.2	Algemene regels inzake toegang.....	46



Art. 20	Werken, exploitatie en onderhoud van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net.....	48
Art. 20.1	Algemeen.....	48
Art. 20.2	Planning.....	48
Art. 20.3	Onderhoud van de Gebouwen, terreinen en omheiningen.....	50
Art. 20.4	Veiligheidsmaatregelen en procedures.....	50
Art. 21	Conformiteit van de Installaties.....	53
Art. 21.1	Algemeen.....	53
Art. 21.2	Behoud van verplichtingen van de Medecontractant en Elia niettegenstaande kennisgeving van conformiteit.....	54
Art. 21.3	Testen.....	54
Art. 22	Metingen en tellingen, power quality, beveiligingen en aansluiting van Elektriciteitsproductie-eenheden en Energieopslag-installaties.....	55
Art. 22.1	Metingen en tellingen.....	55
Art. 22.2	Procedure en voorwaarden voor de aanmaak van een Leveringspunt.....	55
Art. 22.3	Power Quality.....	56
Art. 22.4	Beveiligingen.....	57
Art. 22.5	Bijkomende technische afspraken van toepassing op de Installaties.....	57
Art. 22.6	IJking en precisiecontrole.....	57
Art. 23	Gegevensuitwisseling.....	58
Art. 23.1	Meetgegevens.....	58
Art. 23.2	Gegevens gepubliceerd door Elia.....	59
Art. 23.3	Structurele gegevens - Identificatiegegevens.....	59
Art. 24	Aanwijzing van de OPA/SA.....	59
Art. 25	Tarieven.....	60
Art. 25.1	Algemeen.....	60
Art. 25.2	Tarieven voor het tot stand brengen van en het aanbrengen van een wijziging en het ter beschikking stellen van de Aansluitingsinstallatie(s).....	60
Art. 25.3	Tarief voor het beheer van de Aansluitingsinstallatie(s).....	61
DEEL IV - BIJLAGEN.....		63
Bijlage 1.	Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen.....	1
Bijlage 2.	Specifieke afspraken inzake exploitatie van de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, alsook de contacten in het kader van het SBP en HP.....	1
Bijlage 3.	Specifieke afspraken betreffende het onderhoud en andere interventies op de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net.....	1
Bijlage 3. bis	Overeenkomst met betrekking tot het welzijn van werknemers die werkzaamheden verrichten in een Inrichting.....	1



Bijlage 4. Tellingen en metingen alsook gegevensuitwisseling.....	1
Bijlage 4. bis Submeetuitrustingen	1
Bijlage 5. Power Quality	1
Bijlage 6. Tarieven.....	1
Bijlage 7. Uitvoeringsmodaliteiten en termijnen inzake de verwezenlijking van een nieuwe Aansluiting, wijziging van een bestaande Aansluiting	1
Bijlage 8. Plannen en schema's	1
Bijlage 9. Modaliteiten van Gedeelde Aansluiting	1
Bijlage 10. Recht van fysieke toegang tot Offshore Installaties	1
SUB-Bijlage 10.1 Toegangszone	11
SUB-Bijlage 10.2 Certificaten en toelatingen	12
SUB-Bijlage 10.3 Systeem van werkvergunningen.....	13
Bijlage 11. LFDD-verplichting van de Medecontractant	1
Bijlage 11. bis LFDD verplichting van de medecontractant als lid van een LFDD-groep	3



DEEL I - DEFINITIES EN VOORWERP VAN HET CONTRACT

ART. 1 DEFINITIES EN INTERPRETATIE

Art. 1.1 Definities

Behoudens een verdere specificatie in het huidige Contract voor de doeleinden van het Contract en onverminderd de bepalingen van openbare orde worden de woorden en uitdrukkingen gebruikt in dit Contract ook begrepen in de zin van de begrippen zoals gebruikt of gedefinieerd in de Europese wet- en regelgeving, de Elektriciteitswet, de Elektriciteitsdecreten en/of de Elektriciteitsordonnantie of de verschillende toepasselijke Technische Reglementen (zoals deze begrippen hierna worden gedefinieerd).

Wanneer de termen in dit Contract met een hoofdletter worden geschreven, dienen ze te worden begrepen in de betekenis van volgende definities:

"Aangestelde(n)": aangestelden, onderaannemers en uitvoeringsagenten, en, wat de Medecontractant betreft, elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installaties van de Medecontractant;

"Aansluiting": het geheel van de Aansluitingsinstallaties dat ten minste het/de Eerste Aansluitingsveld(en) vanaf het Elia-Net inhoudt;

"Aansluitingsaanvraag": elke aanvraag voor een nieuwe Aansluiting, de wijziging van een bestaande Aansluiting of de wijziging van **het/de** Aansluitingscapaciteit, die desgevallend overeenkomstig de toepasselijke Technische **f**Reglementen het voorwerp van een Detailstudie moeten uitmaken;

"Aansluitingscapaciteit": het maximaal Schijnbaar Vermogen in Injectie en/of Afname, uitgedrukt in megavoltampère (MVA) dat is vastgelegd per Toegangspunt in Bijlage 1 en dat het recht geeft aan de Medecontractant om vermogen te injecteren en/of af te nemen naar en/of van het Elia-Net binnen de perken van deze Aansluitingscapaciteit;

"Aansluitingscontract": het contract gesloten tussen een Netgebruiker en Elia overeenkomstig de goedgekeurde type-overeenkomst voor de aansluiting op het Elia-Net, dat de wederzijdse rechten en plichten bepaalt met betrekking tot een of meer bepaalde Aansluitingen op eenzelfde geografische site van de Netgebruiker, met inbegrip van de relevante technische specificaties;

"Aansluitingsinstallatie": elke uitrusting die nodig is om een Installatie van de Medecontractant te verbinden met het Elia-Net;

"Aansluitingspunt": de fysieke plaats en het spanningsniveau van het punt waar een Aansluitingsinstallatie is verbonden met het Elia-Net en die het Elia-Net scheidt van de Installaties;

"Aansluitingsstarief": algemene term voor alle of een deel van de tarieven die in het kader van het huidige Contract toepasselijk zijn voor de Netgebruikers, zoals goedgekeurd of, in voorkomend geval, opgelegd door de CREG overeenkomstig de geldende wettelijke bepalingen, in het tariefbesluit dat van toepassing is voor een wel bepaalde reguleringsperiode en zoals beschreven in Art. 25 van dit Contract;

"Afname": [DEFINITIE ONTBREEKT]

"Overige Aansluitingsinstallaties": elke Aansluitingsinstallatie, met uitsluiting van het Eerste Aansluitingsveld;

"ARAB": het algemeen reglement voor de arbeidsbescherming, rekening houdend met de opname ervan in de Codex over het welzijn op het werk;

Formatted: Font: Bold

Commented [WG1]: Staat alfabetisch niet op zijn plaats in deze definitielijst



"**AREI**": het algemeen reglement op de elektrische installaties vastgesteld bij koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie;

"**Artikel**": een artikel van dit Contract;

"**Beperkte Bedrijfsvoeringsnotificatie**" of "**LON**" (Limited Operational Notification): de beperkte bedrijfsvoeringsnotificatie zoals beschreven en/of gedefinieerd in de Europese Netcode DCC, de Europese Netcode HVDC en de Europese Netcode RfG;

"**Bijlage**": een bijlage bij dit Contract;

"**Brusselse Ordonnantie**": de ordonnantie van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest van 19 juli 2001 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest;

"**CDS**": het gesloten distributienet zoals gedefinieerd in de Europese Netcode DCC, dat het "gesloten industrieel net" zoals bedoeld in de Elektriciteitswet, het "gesloten distributienet" zoals bedoeld in het Vlaams Decreet, het "gesloten beroepsnet" zoals bedoeld in het Waals Decreet, het "privénet" zoals bedoeld in de Brusselse Ordonnantie; het omvat ondermeer het Tractienet Spoor en het Gewestelijk Tractienet Spoor;

"**CDS-Beheerder**": een natuurlijke of rechtspersoon die optreedt als beheerder van de CDS, die door de bevoegde overheid als dusdanig werd erkend en bijlage 6 van het Toegangscontract met Elia heeft ondertekend;

"**CDS-Gebruiker**": een natuurlijke persoon of rechtspersoon die elektriciteit injecteert op en/of afneemt van een CDS;

"**Contract van Evenwichtsverantwoordelijke**": het contract tussen de Evenwichtsverantwoordelijke en Elia overeenkomstig de toepasselijke Technische Reglementen;-

"**Contract**": dit Aansluitingscontract, met inbegrip van zijn Bijlagen;

"**CREG**": de Commissie voor de Regulering van de Elektriciteit en het Gas;

"**Datalogger**": het instrument dat de telimpulsen per integratieperiode bijhoudt, als de tellers niet van Elia zijn;

"**Detailstudie**": de studie die Elia in geval van een nieuwe **a**Aansluiting of substantiële wijziging van een bestaande Aansluiting aan de aanvrager van de aansluiting of Netgebruiker bezorgt overeenkomstig de Technische Reglementen. Voor zover het project beschreven in de Detailstudie wordt opgenomen in Bijlage 7, maakt de Detailstudie deel uit van dit Contract.

"**Definitieve Bedrijfsvoeringsnotificatie**" of "**FON**" (Final Operational Notification): de definitieve bedrijfsvoeringsnotificatie zoals beschreven en/of gedefinieerd in de Europese Netcode DCC, de Europese Netcode HVDC en de Europese Netcode RfG;

"**Digitaal Platform**": het digitaal platform dat door Elia ter beschikking wordt gesteld aan de Netgebruikers voor het bewaren van hun contactgegevens met het oog op de naleving van de contractuele verplichtingen van de Partijen;

"**Directe Schade**": **het-de** schade die het rechtstreeks en onmiddellijk resultaat is van het Schadeverwekkend Feit en die wordt toegebracht aan een Partij of haar Aangestelden met uitsluiting van Indirecte Schade. Lichamelijke en/of Materiële Schade die voortvloeit uit (een) stroomonderbreking(en) of spanningsverlies(s)zen) veroorzaakt door een Schadeverwekkend Feit **wordten** beschouwd als Directe Schade;

"**Eerste Aansluitingsveld**": het geheel van componenten van een Aansluitingsinstallatie die in het bijzonder de volgende functies waarborgen:

Commented [WG2]: Deze definitie is taalkundig niet correct (de zin is onleesbaar). Waarom wordt niet gewoon de definitie van "CDS" overgenomen uit het Toegangscontract?



- het onder spanning brengen van de Installaties van de Medecontractant vanuit het Elia-Net;
- het uitschakelen of inschakelen van deze Installaties van de Medecontractant;
- het fysiek scheiden van deze Installaties van de Medecontractant van het Elia-Net;

"Eigenaar": louter voor de doeleinden van dit Contract, de persoon die beschikt over het eigendomsrecht of, indien een derde met wie deze persoon een contractuele relatie heeft over dat eigendomsrecht beschikt, over een gebruiksrecht met betrekking tot de Installaties die een invloed hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net; het begrip 'Eigenaar' doet aldus geen afbreuk aan de rechtmatige rechten van derden;

"Elektriciteitsdecreten en/of Elektriciteitsordonnantie": het Vlaams Decreet, het Waals Decreet en de Brusselse Ordonnantie;

"Elektriciteitsproductie-eenheid": een synchrone elektriciteitsproductie-eenheid of een power park module, zoals gedefinieerd in artikel 2 van de Europese Netcode RfG;

"Elektriciteitsproductie-installatie": een installatie die primaire energie omzet in elektrische energie en die bestaat uit een of meer eElektriciteitsproductie-eenheden die op een of meer aansluitingspunten zijn aangesloten op een net, zoals gedefinieerd in artikel 2 van de Europese netcode RfG;

"Elektriciteitswet": de wet van 29 april 1999 betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt;

"Elia-Net": het federale vervoersnet of het lokale of gewestelijke vervoersnet waarop Elia het eigendomsrecht of ten minste een gebruiks- of exploitatierecht heeft, en waarvoor Elia is aangewezen als netbeheerder;

"Energieopslagfaciliteit ": een installatie voor de opslag van elektriciteit die erin bestaat het uiteindelijke gebruik van elektriciteit uit te stellen tot een later moment dan het moment waarop de elektriciteit is opgewekt, of elektrische energie om te zetten in een vorm van energie die kan worden opgeslagen, dergelijke energie op te slaan en vervolgens dergelijke energie om te zetten in elektrische energie ;

"Europees Richtsnoer CACM": de verordening (EU) 2015/1222 van de Europese Commissie van 24 juli 2015 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende capaciteitstoewijzing en congestiebeheer;

"Europees Richtsnoer EBGL": de verordening (EU) 2017/2195 van de Europese Commissie van 23 november 2017 tot vaststelling van richtsnoeren voor elektriciteitsbalancerings;

"Europees Richtsnoer SOGL": de verordening (EU) 2017/1485 van de Europese Commissie van 2 augustus 2017 tot vaststelling van richtsnoeren betreffende het beheer van elektriciteitstransmissiesystemen;

"Europese Netcode DCC": de verordening (EU) 2016/1388 van de Europese Commissie van 17 augustus 2016 tot vaststelling van een netcode voor aansluiting van verbruikers;

"Europese Netcode E&R": de verordening (EU) 2017/2196 van de Europese Commissie van 24 november 2017 tot vaststelling van een netcode voor de noodtoestand en het herstel van het elektriciteitsnet;

"Europese Netcode HVDC": de verordening (EU) 2016/1447 van de Europese Commissie van 26 augustus 2016 tot vaststelling van een netcode betreffende eisen voor de aansluiting op het net van hoogspanningsgelijkstroomsystemen en op gelijkstroom aangesloten power park modules;

"Europese Netcode RfG": de verordening (EU) 2016/631 van de Europese Commissie van 14 april 2016 tot vaststelling van een netcode betreffende eisen voor de aansluiting van elektriciteitsproducenten op het net.



"Evenwichtsverantwoordelijke": de evenwichtsverantwoordelijke zoals gedefinieerd in het Europees Richtsnoer EBGL en die is ingeschreven in het register van evenwichtsverantwoordelijken overeenkomstig de Gedragscode en de toepasselijke Technische Reglementen;

"Federaal Technisch Reglement": het koninklijk besluit van 22 april 2019 houdende een technisch reglement voor het beheer van het transmissienet van elektriciteit en de toegang ertoe;

"Fout": een fout die een voorzichtig en redelijk persoon niet zou hebben gemaakt in dezelfde situatie of gegeven omstandigheden;

"Gedeelde Aansluiting": de Aansluiting die wordt gedeeld door twee Netgebruikers, uitgevoerd in overeenstemming met de bepalingen van de Gedragscode, de overeenstemmende bepalingen van andere toepasselijke Technische Reglementen en de bepalingen van dit Contract;

"Gedragscode": de Gedragscode van 20 oktober 2022 tot vaststelling van de voorwaarden voor aansluiting op en toegang tot het transmissienet en de methoden voor het berekenen of bepalen van de voorwaarden voor het verlenen van ondersteunende diensten en toegang tot de grensoverschrijdende infrastructuur, inclusief de procedures voor de capaciteitstoeewijzing en het congestiebeheer, opgesteld overeenkomstig de Elektriciteitswet;

"Gegevensbeschermingswetgeving": de toepasselijke wet- en regelgeving met betrekking tot de verzameling en verwerking van persoonsgegevens, waaronder Verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG (betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens) en de wet van 30 juli 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens.

"Gewestelijk Tractienet Spoor": de elektrische installaties die nodig zijn voor de exploitatie van het spoor met de Maatschappij voor Intercommunale Vervoer te Brussel;

"Gewestelijke Technische Reglementen": het technisch reglement voor gewestelijke transmissie van elektriciteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, het technisch reglement voor het beheer van het lokale net voor elektriciteitstransmissie in het Waals Gewest en de toegang ertoe en het technisch reglement voor het plaatselijk vervoer van elektriciteit in het Vlaams Gewest;

"Herstelplan" of "HP": het herstelplan bevat een reeks maatregelen die na een storing met grootschalige gevolgen kunnen worden toegepast om het systeem van de noodtoestand of black-outtoestand opnieuw in zijn normale toestand te brengen. Het Herstelplan wordt opgesteld door Elia volgens de wettelijke en reglementaire bepalingen en wordt ter kennisgeving gebracht van de Medecontractant via de website van Elia. Dit plan kan door Elia worden gewijzigd volgens de wettelijke en reglementaire bepalingen. Na goedkeuring door de federale minister van Energie worden de wijzigingen via de Elia-website ter kennisgeving gesteld aan de Medecontractant.

"HVDC-Systeem": het elektriciteitssysteem zoals gedefinieerd in artikel 2 van de Europese Netcode HVDC;

"Indirecte Schade": ledere schade die voortvloeit uit bijzondere verbintenissen (zoals schadebedingen, forfaitaire boetes, "take or pay" clauses, etc.) van de andere Partij of haar Aangestelden jegens derden en/of uit de beroving van voordelen verbonden aan de uitoefening van een recht, aan het genot van een goed of aan de diensten van een persoon en in het bijzonder, zonder daartoe beperkt te zijn: verlies van marktaandeel of cliënteel, winstverlies, stilstand van productie, verlies van gegevens, gebruiksderving van een roerend

Commented [WG3]: Kennisgeving via de Elia-website is niet aanvaardbaar. Er kan niet van de Medecontractant worden verwacht dat die dagelijks de Elia-website checkt om te zien of er mogelijk iets veranderd is aan het Herstelplan...



of onroerend goed, gemiste besparingen, verlies aan afschrijvingen en ieder ander gelijkaardig nadeel;

"Ingebruikname van een Elektriciteitsproductie-eenheid": de datum waarop een Elektriciteitsproductie-eenheid voor het eerst onder spanning wordt gebracht;

"Injectie": de injectie van vermogen in het Elia-Net;

"Inrichting": Elke **exclusieve** ruimte van de elektrische dienst, zoals gedefinieerd in het AREI, met daarin:

- zowel uitrusting die deel uitmaakt van de door Elia beheerde installaties, en waar de **NetgebruikerMedecontractant**, en/of in voorkomend geval, de Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-eenheid of Energieopslagfaciliteit of een CDS-Gebruiker installaties heeft (hebben),
- als uitrusting die deel uitmaakt van de door de **Netgebruiker-Medecontractant** beheerde installaties, en/of in voorkomend geval, de Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-eenheid of Energieopslagfaciliteit of een CDS-Gebruiker en waar Elia installaties heeft;

"Inschakelbedrijfsvoeringsnotificatie" of "EON" (Energisation Operational Notification): de inschakelbedrijfsvoeringsnotificatie zoals beschreven en/of gedefinieerd in de Europese Netcode DCC, de Europese Netcode HVDC en de Europese Netcode RfG;

"Installatie": voor de doeleinden van dit Contract, elke Aansluitingsinstallatie, Installatie van de Medecontractant of directe lijn en, indien van toepassing, elke Elektriciteitsproductie-eenheid, Energieopslagfaciliteit, verbruiksinstallatie en/of, indien de Medecontractant ook de CDS-Beheerder is, elke Installatie van de CDS-Gebruiker die stroomafwaarts met de Installaties van de Medecontractant is verbonden;

"Installatie van de CDS-Gebruiker": elke uitrusting waarvan de CDS-Gebruiker Eigenaar is-inclusief, naargelang van het geval, een Elektriciteitsproductie-installatie, een verbruiksinstallatie, een Energieopslagfaciliteit en/of een HVDC-Systeem die is verbonden met de CDS aangesloten op het Elia-Net.;

"Installatie van de Medecontractant": elke uitrusting waarvan de Medecontractant Eigenaar is – inclusief, naargelang van het geval, een Elektriciteitsproductie-installatie, een verbruiksinstallatie, een Energieopslagfaciliteit, een HVDC-Systeem en/of een CDS – die door een Aansluiting is verbonden met het Elia-Net, met uitsluiting van de Installaties van een CDS-Gebruiker;

"Interfacepunt": de fysieke plaats en het spanningsniveau van het punt waar de Installaties van de Medecontractant verbonden zijn met een Aansluitingsinstallatie. Dit punt bevindt zich op de site van de Medecontractant en in ieder geval na het Eerste Aansluitingsveld vanaf het Elia-Net aan de zijde van de Medecontractant;

"Leveringspunt": een punt dat zich situeert ter hoogte van het Toegangspunt of een punt dat deel uitmaakt van de Installaties van de Medecontractant:

- waar een ondersteunende dienst, een dienst voor coördinatie en congestiebeheer of een dienst van de levering van capaciteit onder het capaciteitsvergoedingsmechanisme (CRM) wordt verleend, of

- waarvoor in het Toegangscontract een Evenwichtsverantwoordelijke belast met de opvolging van het Leveringspunt wordt aangeduid die verschillend is van de Evenwichtsverantwoordelijke belast met de opvolging van het Toegangspunt.

Dit punt is verbonden met een of meer Meetuitrustingen-, volgens de bepalingen van de van toepassing zijnde contracten-, die Elia in staat stellen om de levering van de ondersteunende dienst of dienst voor coördinatie en congestiebeheer te controleren en te verifiëren of de evenwichtspereimeter van deze Evenwichtsverantwoordelijke te bepalen.

Commented [WG4]: Wij vermoeden dat "exclusieve" in deze definitie moet worden geschrapt.

Commented [WG5]: Wij stellen voor dat een aparte definitie van "CDS-leveringspunt" wordt voorzien, zodat o.m. duidelijker wordt hoe deze definitie zich verhoudt t.o.v. de definitie van Markttoegangspunt. De huidige definitie lijkt binnen een CDS-context teveel uit te gaan van een fysieke realiteit, terwijl een CDS-leveringspunt in feite van hetzelfde type is als een Markttoegangspunt zonder dat beide begrippen aan elkaar gelijkgesteld mogen worden.

Commented [WG6]: Geen verwijzing naar de CRM-dienst?



"LFDD-Groep": een groep bevattende ten minste twee verschillende Netgebruikers onderworpen aan de LFDD-Verplichting.

"LFDD-Verplichting": de verplichting tot ontkoppeling van verbruik bij lage frequentie (Low Frequency Demand Disconnection) overeenkomstig de regeling voor automatische verbruiksontkoppeling bij lage frequentie opgesteld door Elia in uitvoering van artikel 15(5) van de Europese Netcode E&R.

"Lichamelijke Schade": iedere aantasting van de fysieke integriteit van een natuurlijke persoon, alsook de geldelijke en morele gevolgen ervan;

"Marktoegangspunt(en)": een virtueel punt ter bepaling van een deel van of het totaal actief vermogen afgenomen op of geïnjecteerd in de CDS door de betrokken CDS-Gebruiker.

"Materiële Directe Schade": iedere beschadiging, materiële waardevermindering, vernieling, contaminatie, wijziging, verlies of verdwijning van een zaak of dier, ten belope van de productie- of aankoop- en vervangingskost van die zaak of dat dier, met uitsluiting van Indirecte Schade, en ongeacht de oorzaak (handelen, nalaten, gebrekkig IT-systeem, etc.);

"Medecontractant": de Netgebruiker die dit Contract heeft ondertekend;

"Meetuitrusting": elke uitrusting voor het uitvoeren van meteropname en/of metingen, zoals meters, apparaten met als voornaamste functie het uitvoeren van metingen, meettransformatoren of bijhorende telecommunicatie-uitrustingen

"Netgebruiker": elke natuurlijke of rechtspersoon die een Aansluitingscontract heeft getekend en die elektriciteit injecteert op of afneemt van het Elia-Net, naargelang het geval, afkomstig van een Elektriciteitsproductie-installatie, een verbruiksinstallatie, een Energieopslagfaciliteit, een CDS of een HVDC-Systeem;

"OPA-Contract": het contract tussen de verantwoordelijke voor de niet-beschikbaarheidsplanning (of "outage planning agent"/OPA) en Elia overeenkomstig de toepasselijke Technische Reglementen;

"Regelzone": de Belgische regelzone waarvoor Elia is aangeduid als netbeheerder in overeenstemming met de Elektriciteitswet.

"Relevante Aansluitingscapaciteit": het maximaal Schijnbaar Vermogen in Injectie en/of Afname, uitgedrukt in megavoltampère (MVA), dat rechtstreeks verband houdt met een specifieke Aansluitingsaanvraag; de Relevante Aansluitingscapaciteit is specifiek vastgelegd in Bijlage 7 en wordt bepaald voor Injectie en Afname;

"Relevante Aansluitingscapaciteit voor Afname": het maximaal Schijnbaar Vermogen aan Afname, uitgedrukt in megavoltampère (MVA), dat rechtstreeks verband houdt met een specifieke Aansluitingsaanvraag; de Relevante Aansluitingscapaciteit voor Afname wordt vastgelegd in Bijlage 7;

"Relevante Aansluitingscapaciteit voor Injectie": het maximaal Schijnbaar Vermogen in Injectie, uitgedrukt in megavoltampère (MVA), dat rechtstreeks verband houdt met een specifieke Aansluitingsaanvraag; de Relevante Aansluitingscapaciteit voor Injectie wordt vastgelegd in Bijlage 7;

"Relevante Aansluitingscapaciteit": het maximaal Schijnbaar Vermogen in Injectie en/of Afname, uitgedrukt in megavoltampère (MVA), dat rechtstreeks verband houdt met een specifieke Aansluitingsaanvraag; de Relevante Aansluitingscapaciteit is specifiek vastgelegd in Bijlage 7 en wordt bepaald voor Injectie en Afname;

"Restitutie": De maximale doorlooptijd om een geconsigneerd netelement terug beschikbaar te stellen en in dienst te nemen;

"Systeembeschermingsplan" of "SBP": het systeembeschermingsplan bevattende de automatische en handmatige maatregelen voor het vermijden van een black-out, het beperken van de verspreiding van storingen en de stabilisering van het elektriciteitssysteem in geval van

Field Code Changed



een noodtoestand, om zo snel mogelijk en met minimale gevolgen voor de Netgebruikers een normale toestand of alarmtoestand te herstellen. Het Systeembeschermingsplan wordt opgesteld door Elia volgens de wettelijke en reglementaire bepalingen en wordt ter kennisgeving gebracht van de Medecontractant via de website van Elia. Dit plan kan door Elia worden gewijzigd volgens de wettelijke en reglementaire bepalingen. Na goedkeuring door de federale minister van Energie worden de wijzigingen via de Elia-website ter kennisgeving gesteld aan de Medecontractant.

"SA-Contract": het contract tussen de programmaverantwoordelijke (of "scheduling agent"/"SA") en Elia overeenkomstig de toepasselijke Technische Reglementen.

"Schadeverwekkend Feit": bedrog, opzettelijke fout of Fout van een Partij of haar Aangestelde(n) in het kader van het Contract en/of een gebrek te wijten aan de vetusteit van een zaak die eigendom is van of onder beheer valt van een Partij of haar Aangestelde(n);

"Schijnbaar Vermogen": de waarde gelijk aan 3 U I waarbij U en I de effectieve waarden zijn van de fundamentele componenten van de spanning en de stroom;

"Significante Netgebruiker": de significante Netgebruiker (SNG) zoals vermeld in artikel 2 van de Europese Netcode E&R;

"Submeetuistrusting" de Meetuistrusting die zich stroomafwaarts bevindt van het Aansluitingspunt, zoals bedoeld in artikel 138 van de Gedragscode;

"Tariefmethodologie": methodologie voor het berekenen en vastleggen van de tarifaire voorwaarden inzake de aansluiting op en toegang tot de elektriciteitsnetten met een vervoerfunctie, vastgesteld door de CREG bij toepassing van artikel 12, § 2 van de Elektriciteitswet en gepubliceerd op de website van de CREG;

"Technische Reglementen": het Federaal Technisch Reglement, de Gedragscode en de Gewestelijke Technische Reglementen;

"Testplan": het plan waarin is vastgelegd welke voor het SBP en HP relevante apparatuur en geschiktheden moeten worden getest. Het Testplan wordt opgesteld door Elia volgens de wettelijke en reglementaire bepalingen en wordt ter kennisgeving gebracht van de Medecontractant via de website van Elia. Dit plan kan door Elia worden gewijzigd volgens de wettelijke en reglementaire bepalingen. Na goedkeuring door de federale minister van Energie worden de wijzigingen via de Elia-website ter kennisgeving gesteld aan de Medecontractant.

"Toegangscontract": het contract tussen een Toegangshouder en Elia dat de voorwaarden bepaalt in verband met het verlenen van toegang tot het Elia-Net;

"Toegangshouder": de natuurlijke of rechtspersoon die een Toegangscontract afsluit met Elia; dit kan de Medecontractant zijn, of eender welke andere natuurlijke of rechtspersoon die de Medecontractant aanwijst binnen de beperkingen van de toepasselijke wet- en regelgeving;

"Toegangspunt": een punt dat gekarakteriseerd wordt door een fysieke plaats en een spanningsniveau waarvoor een toegang tot het Elia-Net wordt of kan worden toegewezen aan de Toegangshouder met het oog op de injectie of aAfname van vermogen door de Medecontractant, vanuit een Elektriciteitsproductie-installatie, een verbruiksinstallatie, een Energieopslagfaciliteit of een CDS aangesloten op het Elia-Net; het tToegangspunt is verbonden met een of meerdere Aansluitingspunten van de Medecontractant op hetzelfde spanningsniveau en op hetzelfde onderstation;

"Tractionet Spoor": de elektrische installaties van de beheerder van de spoorinfrastructuren die nodig zijn voor de exploitatie van het spoornet en waarop de bepalingen van een CDS dat is aangesloten op het Elia-Net van toepassing zijn, in overeenstemming met de Elektriciteitswet;

"Vlaams Decreet": het decreet van het Vlaams Gewest van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid;

Commented [WG7]: Kennisgeving via de Elia-website is niet aanvaardbaar. Er kan niet van de Medecontractant worden verwacht dat die dagelijks de Elia-website checkt om te zien of er mogelijk iets veranderd is aan het Systeembeschermingsplan...

Commented [WG8]: Kennisgeving via de Elia-website is niet aanvaardbaar. Er kan niet van de Medecontractant worden verwacht dat die dagelijks de Elia-website checkt om te zien of er mogelijk iets veranderd is aan het Testplan...



"**VSP-Contract**": het contract tussen de aanbieder van blindvermogensdiensten ("voltage service provider" of "VSP") en Elia overeenkomstig de toepasselijke Technische Reglementen.

"**Voorlopige Bedrijfsvoeringsnotificatie**" of "**ION**" (**Interim Operational Notification**) de voorlopige bedrijfsvoeringsnotificatie zoals beschreven en/of gedefinieerd in de Europese Netcode DCC, de Europese Netcode HVDC en de Europese Netcode RfG;

"**Waals Decreet**": het decreet van het Waals Gewest van 12 april 2001 betreffende de organisatie van de gewestelijke elektriciteitsmarkt;

"**Werkdag**": elke dag van de week, met uitzondering van zaterdag, zondag en wettelijke Belgische feestdagen;

"**Werkingsregels**": de regels van het capaciteitsvergoedingsmechanisme zoals bedoeld in artikel 7undecies, § 12, van de Elektriciteitswet, vastgesteld door de CREG en goedgekeurd door de Koning;

"**Wet van 2 augustus 2002**": de wet van 2 augustus 2002 betreffende de bestrijding van de betalingsachterstand bij handelstransacties;

Art. 1.2 Aanvullende interpretatieregels

De titels en hoofdingen opgenomen in dit Contract zijn enkel opgenomen voor de eenvoud van verwijzing en drukken op geen enkele wijze de bedoeling van Partijen uit. Ze zullen niet in overweging worden genomen bij de interpretatie van de bepalingen van dit Contract.

Elke verwijzing naar dit Contract omvat de Bijlagen en vice versa. In geval van interpretatieconflict tussen een Bijlage en een of meer bepalingen van de hoofdtekst van het Contract krijgen de bepalingen van de hoofdtekst van het Contract voorrang, tenzij in een Bijlage uitdrukkelijk anders is bepaald – met name voor zover de Bijlage uitvoering geeft aan de individuele situatie van de medecontractant. In geval van een interpretatieconflict tussen de inhoud van een Bijlage en het eendraadschema, heeft de inhoud van de Bijlage voorrang.

De verwijzingen in dit Contract naar wettelijke en reglementaire bepalingen worden geacht te verwijzen naar de betrokken bepalingen zoals ze desgevallend zijn gewijzigd, aangevuld of vervangen.

De implementatie, in het kader van dit Contract, van een specifieke verplichting of bepaling opgenomen in de toepasselijke wetgeving en/of regelgeving, kan in geen geval worden beschouwd als een afwijking van de Werkingregels.

Commented [WG9]: Volstaat het om hier enkel te verwijzen naar de Werkingregels? Moet hier ook niet verwezen worden naar de Technische Reglementen?

ART. 2 OPBOUW EN VOORWERP VAN HET CONTRACT

Art. 2.1 Opbouw van het Contract

Dit Contract bestaat uit vier (4) delen:

- een eerste deel (I) defineert bevat de definities, de interpretatieregels, de opbouw en het voorwerp van dit Contract;
- deel twee (II) bevat de algemene voorwaarden van dit Contract;
- deel drie (III) beschrijft de specifieke voorwaarden van de Aansluiting op het Elia-Net;
- de Bijlagen zijn opgenomen in het vierde deel (IV) en vormen een aanvulling op de eerste drie delen.



Art. 2.2 Voorwerp van het Contract

Dit Contract beschrijft de Aansluiting op het Elia-Net en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net. Dit Contract beschrijft daarnaast de Meetuitrustingen, bepaalt de Aansluitingscapaciteit en legt de eigendoms- en gebruiksrechten van de Partijen vast.

Dit Contract bepaalt tevens de wederzijdse rechten en verplichtingen van de Partijen inzake enerzijds het beheer van de Aansluitingsinstallatie(s) of de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net, en anderzijds de verwezenlijking en wijziging van Aansluitingsinstallatie(s) of Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net.

Voor zover nodig erkennen de Partijen dat dit Contract alsook hun wederzijdse rechten en verplichtingen inzake de Aansluiting op het Elia-Net volledig onderworpen zijn aan de toepasselijke wetten en reglementen, inzonderheid de Technische Reglementen, het AREI, het ARAB en de Tariefmethodologie.

Elke Partij is zich bewust van de onderlinge samenhang die bestaat tussen dit Contract, het Contract van Evenwichtsverantwoordelijke, het Toegangscontract, het OPA-Contract, het SA-Contract en het VSP-contract die elk een noodzakelijk accessorium zijn voor de veiligheid, betrouwbaarheid en/of de efficiëntie van het Elia-Net en die derhalve onmisbaar zijn voor de uitvoering van de huidige contractuele relatie.

De Partijen zorgen ervoor dat hun contractuele relaties ten aanzien van elkaar steeds steunen op het bestaan en de goede uitvoering van de nodige contractuele afspraken met de desbetreffende derde partijen die een Toegangscontract of een Contract van Evenwichtsverantwoordelijke hebben afgesloten met Elia of, in voorkomend geval, met een andere netbeheerder binnen de Regelzone.

Commented [WG10]: Dit is toch niet correct voor het VSP-contract? Want dit is een contract dat op louter vrijwillige basis door de CDSO wordt gesloten. Het sluiten van een VSP-contract is dus niet onmisbaar voor de uitvoering van het aansluitingscontract...

Commented [WG11]: Moet dit niet uitgebreid worden met de OPA en SA-contracten?



DEEL II - ALGEMENE VOORWAARDEN

ART. 3 DUUR EN INWERKINGTREDING VAN HET CONTRACT

Dit Contract treedt in werking op de datum van de laatste ondertekening ervan en wordt aangegaan voor onbepaalde duur, onverminderd de schorsing, opzegging of ontbinding van dit Contract overeenkomstig Art. 12 van dit Contract.

ART. 4 VERKLARINGEN, GARANTIES EN VERBINTENISSEN VAN DE NETGEBRUIKER-MEDECONTRACTANT

Art. 4.1 Verklaringen en garanties

De Medecontractant verklaart en garandeert dat de gegevens en informatie die bij het indienen van de Aansluitingsaanvraag aan Elia zijn verstrekt, correct en volledig zijn.

~~De Medecontractant verklaart en garandeert, alsook, in voorkomend geval, voor elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of voor elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installaties van de Medecontractant, dat zijn/hun installatie(s) de Installaties van de Medecontractant conform is/zijn met de wettelijke en reglementaire vereisten die momenteel van kracht zijn.~~

~~De Medecontractant verklaart en garandeert tevens dat hij, in voorkomend geval, alles zal doen dat redelijkerwijs binnen zijn mogelijkheden ligt om te proberen ervoor te zorgen dat elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installaties van de Medecontractant, waakt over de conformiteit van hun respectieve Installaties met de wettelijke en reglementaire vereisten die momenteel van kracht zijn.~~

~~De Medecontractant verklaart en garandeert, alsook, in voorkomend geval, voor elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of voor elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installatie(s) van de Netgebruiker, dat hij alles in het werk zal stellen om te voldoen aan alle toepasselijke verplichtingen krachtens de Elektriciteitswet, de Elektriciteitsdecreten en/of de Elektriciteitsordonnantie en de toepasselijke Technische Reglementen.~~

~~De Medecontractant verklaart en garandeert tevens dat hij, in voorkomend geval, alles zal doen dat redelijkerwijs binnen zijn mogelijkheden ligt om te proberen ervoor te zorgen dat elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installaties van de Medecontractant, voldoet aan alle toepasselijke verplichtingen krachtens de Elektriciteitswet, de Elektriciteitsdecreten en/of de Elektriciteitsordonnantie en de toepasselijke Technische Reglementen.~~

Art. 4.2 Verbintenissen

De Medecontractant verbindt zich ertoe alles te doen wat noodzakelijk is en alles in het werk te stellen opdat de verklaringen vermeld in Art. 4.1 correct en volledig blijven en opdat de garanties vermeld in Art. 4.1 geldig blijven en/of integraal zouden worden ingevoerd voor de volledige duur van dit Contract.

De Medecontractant verbindt er zich toe Elia onverwijld te verwittigen indien een of meerdere van de verklaringen en garanties zoals vermeld in Art. 4.1, alsook de verklaringen en garanties die desgevallend werden verstrekt bij het indienen van de Aansluitingsaanvraag, niet meer

Commented [WG12]: Deze verklaring/garantie gaat veel te ver in de mate dat zij ook alle "installaties" (niet gedefinieerd) viseert van elke CDS-gebruiker. Wij kunnen als CDSO onmogelijk een verklaring/garantie met een dergelijke uitgebreide scope afleveren t.a.v. Elia. Wij verwijzen in dit kader ook naar o.a. art. 43 van het FTR, dat in scope veel beperkter is dan de garantie die Elia i.c. van de CDSO vraagt.

Commented [WG13]: Deze verklaring lijkt ons het maximaal haalbare waartoe wij ons als CDSO kunnen verbinden t.a.v. Elia

Commented [WG14]: Deze verklaring lijkt ons het maximaal haalbare waartoe wij ons als CDSO kunnen verbinden t.a.v. Elia



juist of volledig zouden zijn, of wanneer hij vermoedt (of redelijkerwijze zou moeten vermoeden) dat dit het geval zal worden.

Deze verbintenis geldt met betrekking tot zowel de verklaringen en garanties inzake de Medecontractant zelf, als, [in voorkomend geval](#), de verklaringen en garanties inzake [de inspanningen van de Medecontractant t.a.v.](#) elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installatie(s) van de [Netgebruiker/Medecontractant](#).

De Medecontractant verbindt zich ertoe aan Elia het bewijs te leveren dat de in Art. 4.1 verstrekte verklaringen (zowel wat betreft de Medecontractant zelf of, in voorkomend geval, [zijn inspanningen t.a.v.](#) elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installatie(s) van de [Netgebruiker/Medecontractant](#)) op elk ogenblik juist en volledig zijn, en zulks binnen een redelijke termijn na het verzoek van Elia.

ART. 5 INFORMATIEPLICHT

De Partijen verbinden zich ertoe 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 kan uitoefenen op het Contract en/of op de uitvoering van de verplichtingen bepaald in het Contract ten opzichte van de andere Partij.

De Partijen verbinden zich ertoe hun interne processen aan te passen en alles in het werk te stellen om hun betrokken werknemers en uitvoeringsagenten te informeren over de inhoud van dit Contract, zodanig dat zij de goede uitvoering ervan waarborgen.

ART. 6 CONFIDENTIALITEIT

Art. 6.1 Geen onthulling van informatie

De Partijen zullen de informatie die ze in het kader of naar aanleiding van dit Contract met elkaar uitwisselen, met inbegrip van de commercieel gevoelige informatie, evenals elke informatie van de Eigenaar of exploitant van een Elektriciteitsproductie-installatie, een Energieopslagfaciliteit of een [Installatie van de CDS-Gebruiker](#) die verbonden is met de Installaties van de Medecontractant, op de meest vertrouwelijke wijze behandelen en ze niet meedelen aan derden, tenzij wanneer aan minstens een van de volgende voorwaarden voldaan is:

- 1) indien een Partij wordt opgeroepen om in rechte te getuigen of in haar verhouding met de bevoegde regelgevende, administratieve en rechtsprekende autoriteiten. Behalve in het geval dat de getuigenis betrekking heeft op een handeling van de andere Partij, zullen de Partijen, voor zover mogelijk, elkaar van tevoren informeren over de situatie en een akkoord bereiken over de wijze en de inhoud van de mededeling van deze informatie;
- 2) indien een voorafgaande schriftelijke toelating werd verkregen van de Partij van wie de informatie uitgaat;
- 3) wat betreft Elia, in het kader van contracten en/of regels of in overleg met beheerders van andere netten, met buitenlandse netbeheerders of regionale veiligheidscoördinatoren/regionale coördinatiecentra, of het ENTSB voor elektriciteit voor zover als noodzakelijk en wanneer anonimiseren niet mogelijk is voor zover de ontvanger van deze informatie er zich toe verbindt aan deze informatie dezelfde graad van vertrouwelijkheid te geven als deze gegeven door Elia;



- 4) indien deze informatie gemakkelijk en gewoon toegankelijk is of voor het publiek beschikbaar is;
- 5) indien de mededeling van de informatie onontbeerlijk is voor de uitvoering van afgesloten of af te sluiten contracten met leveranciers van goederen en diensten, ook in het kader van dit Contract, of, wat Elia betreft, van haar opdrachten inzake ontwikkeling, onderhoud en exploitatie van het Elia-Net, of, wat de CDS-Beheerder betreft, van zijn opdrachten inzake ontwikkeling, onderhoud en exploitatie van de CDS;
- 6) Indien de mededeling van de informatie noodzakelijk is voor de goede werking en integratie van de markt of om de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net of de CDS te garanderen, op voorwaarde dat de bestemming van deze informatie zich ertoe verbindt er dezelfde graad van vertrouwelijkheid aan te verlenen als die waarin in deze bepaling is voorzien;
- 7) indien de informatie reeds op wettelijke wijze gekend is door een Partij op het moment van het meedelen van de informatie, en ze van tevoren niet werd meegedeeld door de verzendende Partij, hetzij direct, hetzij indirect, of door een derde partij met schending van de vertrouwelijkheidsplicht;
- 8) indien de informatie, na verzending, onder de aandacht van de ontvangende Partij werd gebracht door een derde partij, zonder schending van de vertrouwelijkheidsplicht jegens de verzendende Partij;
- 9) indien de toepasselijke wetgeving en/of reglementen voorzien in de onthulling van de informatie;
- 10) indien het geaggregeerde en/of anonieme informatie of gegevens betreft;
- 11) indien de informatie is meegedeeld aan andere personen betrokken bij de uitvoering van dit Contract, zoals de Toegangshouder, de Evenwichtsverantwoordelijke, de OPA, de SA en de VSP, voor zover en in de mate waarin deze gegevens noodzakelijk zijn voor de uitvoering van dit Contract en/of andere gereguleerde contracten en deze personen onderworpen zijn aan gelijke of gelijkwaardige vertrouwelijkheidsverplichtingen.

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

Elke Partij zal de vereiste maatregelen nemen om te verzekeren dat deze vertrouwelijkheidsplicht ook strikt zal worden nageleefd door haar werknemers, alsook door elke persoon die geen werknemer van een Partij is, maar voor wie deze Partij niettemin verantwoordelijk is en die op geldige wijze toegang zou kunnen hebben tot deze informatie.

Daarnaast zal dergelijke informatie enkel worden meegedeeld op een "need to know"-basis en zal er daarbij steeds worden gewezen op de vertrouwelijke aard van de informatie.

Art. 6.2 Inbreuk op de vertrouwelijkheidsplicht

In afwijking van Art. 7 wordt elke inbreuk op de vertrouwelijkheidsplicht zoals vermeld in Art. 6 beschouwd als een Fout in hoofde van de Partij die deze plicht schendt en geeft ze aanleiding tot een vergoeding van alle schade die de andere Partij kan aantonen.

Art. 6.3 Eigendom

Elke Partij behoudt al haar rechten (met inbegrip van, desgevallend, de volledige eigendom) op de informatie, met inbegrip van vertrouwelijke informatie, zoals bedoeld in ~~dit~~ Art. 6.1, zelfs als ze werd meegedeeld aan andere Partijen. De mededeling van informatie, met inbegrip van



de Detailstudie, brengt geen overdracht met zich mee van eigendom of van enige andere rechten dan die bedoeld in het Contract.

Art. 6.4 Duur

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

Art. 6.5 Bescherming van persoonsgegevens

In het kader van het Contract zullen Elia en de Medecontractant persoonsgegevens verwerken in overeenstemming met de Gegevensbeschermingswetgeving. De definities in de Gegevensbeschermingswetgeving zijn van toepassing op de overeenkomstige termen in het Contract. Elia en de Medecontractant treden op als afzonderlijke verwerkingsverantwoordelijken voor de persoonsgegevens die ze in het kader van het Contract verwerken.

De informatie over de verwerking van de persoonsgegevens door Elia in het kader van het Contract wordt opgenomen in haar privacybeleid dat op haar website beschikbaar is. De Medecontractant garandeert hierbij:

- dat alle persoonsgegevens die hij aan Elia verstrekt in het kader van het Contract juist, volledig en actueel zijn, en dat hij Elia onverwijld op de hoogte zal brengen wanneer hij er kennis van krijgt dat de door hem doorgegeven persoonsgegevens onjuist, onvolledig of verouderd zijn;
- dat hij deze persoonsgegevens op wettige wijze bijhoudt en het recht heeft ze door te geven aan Elia;
- dat hij:
 - o de betrokkenen naar behoren zal informeren, in overeenstemming met de Gegevensbeschermingswetgeving, dat hun persoonsgegevens kunnen worden doorgegeven aan Elia in het kader van het Contract, en dat zal verwezen worden naar het privacybeleid van Elia, en
 - o dat hij aan Elia, op verzoek, bewijsstukken zal leveren waaruit blijkt dat de betrokkenen naar behoren op de hoogte zijn gebracht, in overeenstemming met dit Artikel.

ART. 7 AANSPRAKELIJKHEID VAN DE PARTIJEN IN HET KADER VAN HET CONTRACT

Art. 7.1 Algemeen

Voor de doeleinden van de definities van Directe Schade, Indirecte Schade, Lichamelijke Schade, Materiële Directe Schade, Fout, Schadeverwekkend Feit en Aangestelde(n) in het kader van Artikel 7 wordt een andere Netgebruiker gelijkgesteld met een Partij of de Medecontractant.

Partijen zijn jegens elkaar aansprakelijk en zijn tot vrijwaring van elkaar gehouden volgens de modaliteiten van dit artikel.

Elke Partij heeft de plicht om haar schade in verband met dit Contract te beperken en op te treden als een redelijke, zorgvuldige en voorzichtige Partij bij de uitvoering van haar verplichtingen in het kader van dit Contract. Deze schadebeperkingsplicht strekt zich ook uit

Commented [WG15]: Waarom is dit éénzijdig verwoord en gelden deze garanties ook niet van Elia t.a.v. de Medecontractant? Het volstaat hierbij uiteraard niet naar de privacy policy van Elia te verwijzen, aangezien deze éénzijdig door Elia kan worden aangepast.

Commented [WG16]: Wij hebben enkele pertinente vragen bij deze gloednieuwe aansprakelijkheidsclausule die wij graag ten gronde met Elia bespreken. Zonder bijkomende toelichting van Elia bij deze aansprakelijkheidsclausule is het onmogelijk om hierop te reageren. Wij hebben ook steeds begrepen dat wijzigingen aan het aansprakelijkheidsregime overkoepelend/gecoördineerd over alle gereguleerde contracten zouden worden aangepakt, wat thans niet het geval lijkt te zijn, waardoor er vragen rijzen rond hoe de aansprakelijkheden onder de diverse contracten (aansluiting, toegang, BRP, etc) zich tov elkaar verhouden. Wij vernemen ook graag meer achtergrond bij de diverse caps die worden gehanteerd.



tot de maatregelen die de Medecontractant, overeenkomstig Artikel 16.2 dient te nemen om [zijn de Installaties van de Medecontractant](#) te beschermen.

Op straffe van verval moet elke aanspraak op schadevergoeding schriftelijk, per aangetekend schrijven of via elk elektronisch middel dat toestaat om met voldoende zekerheid de datum van het schrijven te achterhalen, worden meegedeeld binnen de 90 kalenderdagen na de datum waarop het schadegeval zich heeft voorgedaan, dan wel na de datum waarop de schade redelijkerwijze kon worden vastgesteld.

De Partij die aanspraak maakt op schadevergoeding, dient het bewijs aan te leveren van de geleden schade, het Schadeverwekkend Feit en het oorzakelijk verband tussen het Schadeverwekkend Feit en de schade.

De bepalingen van dit Artikel zijn van toepassing op alle gevallen waarin de aansprakelijkheid, op contractuele of buitencontractuele basis, van een Partij in het gedrang wordt gebracht naar aanleiding of in het kader van dit Contract en/of de (niet-)uitvoering ervan.

De bedragen in dit Artikel worden jaarlijks geïndexeerd op de verjaardag van de ondertekening van het Contract, op basis van het indexcijfer van de consumptieprijzen in België van de maand voorafgaand aan die van de verjaardag van de ondertekening van het Contract (het "nieuwe indexcijfer"). De aangepaste bedragen worden berekend door toepassing van de volgende formule: het relevante bedrag vermenigvuldigd met het nieuwe indexcijfer en gedeeld door het aanvangsindexcijfer. Het aanvangsindexcijfer is het indexcijfer van de consumptiegoederen in België van de maand die voorafgaat aan de maand van de laatste goedkeuringsdatum van het Contract door een van de bevoegde regulatoren.

Art. 7.2 Aansprakelijkheid van de Partijen en beperkingen

Partijen zijn ten aanzien van elkaar en hun Aangestelden enkel en uitsluitend aansprakelijk voor schade veroorzaakt door een Schadeverwekkend Feit. Een Partij is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van een gebrek in de zaak, tenzij wordt aangetoond dat het gebrek te wijten is aan een Schadeverwekkend Feit.

Binnen de aansprakelijkheidsbeperkingen zoals bepaald in dit Contract en voor zover van toepassing, vrijwaren Partijen elkaar voor schade (waaronder Directe Schade) die is toegebracht door Schadeverwekkende Feiten aan Netgebruikers, Toegangshouders en/of BRP's (en hun Aangestelden) waarmee Elia respectievelijk een Aansluitingscontract, een Toegangscontract en/of een BRP-contract heeft ondertekend.

Daarnaast aanvaardt elke Partij dat vorderingen voor schade (waaronder Directe Schade) die haar wordt toegebracht door Netgebruikers, Toegangshouders en/of BRP's (en Aangestelden) waarmee Elia respectievelijk een Aansluitingscontract, een Toegangscontract en/of een BRP-contract heeft ondertekend, onderworpen zijn aan de aansprakelijkheidsbeperkingen zoals vastgelegd in dit Contract.

Elke Partij is, zonder afbreuk te doen aan de toepassing van artikel 5.89, §2 van Boek 5 van het Burgerlijk Wetboek, aansprakelijk voor haar Aangestelden en vrijwaart de andere Partij voor vorderingen van Aangestelden die de aansprakelijkheidsbeperkingen overschrijden die voorzien zijn in dit Contract.

Indien er zich bij een Schadeverwekkend Feit een niet-geplande stroomonderbreking op de Aansluiting voordoet en onverminderd de andere bepalingen van onderhavig Artikel 7, is de aansprakelijkheid van een Partij ingevolge dat Schadeverwekkend Feit voor de Directe Schade, beperkt tot een bedrag van maximum 3000 EUR, voor elke MWh die, als gevolg van een dergelijke onderbreking, niet kon worden geïnjecteerd of afgenomen in het Toegangspunt voor de duur van de onbeschikbaarheid van de Aansluiting als gevolg van deze onderbreking.

Indien er zich bij een Schadeverwekkend Feit geen stroomonderbreking op de Aansluiting voordoet, maar een storing, een vertraging van de ingebruikname of bouwschade, en onverminderd de andere bepalingen van onderhavig artikel 7, is de aansprakelijkheid van een



Partij ingevolge dat Schadeverwekkend Feit voor de Directe Schade beperkt tot een bedrag van maximum 6000 EUR per MVA Aansluitingscapaciteit van de Aansluiting, respectievelijk Relevante Aansluitingscapaciteit van de aan te leggen Aansluiting.

Behoudens in geval van bedrog of opzet, is de aansprakelijkheid van Partijen (en hun Aangestelden) steeds beperkt tot de Directe Schade en tot een bedrag van maximum 2.500.000 EUR per schadegeval en per kalenderjaar. Ingeval deze Directe Schade veroorzaakt werd aan meerdere Netgebruikers, Toegangshouders en/of BRP's (en Aangestelden) waarmee Elia respectievelijk een Aansluitingscontract, een Toegangscontract en/of een BRP-contract heeft ondertekend, is de aansprakelijkheid van Partijen (en hun Aangestelden) beperkt tot de Directe Schade en tot een bedrag van maximum 5.000.000 EUR per schadegeval en per kalenderjaar en zal deze maximale vergoeding pro rata van de geleden Directe Schade van de Netgebruikers, Toegangshouders en/of BRP's verdeeld worden.

Elia kan in geen geval aansprakelijk zijn voor het verkeerd, onvolledig of niet-toegestaan gebruik door de Medecontractant van data, die ter beschikking worden gesteld in het kader van het Contract, of voor enige gerelateerde gevolgen.

De Medecontractant zal Elia tevens vrijwaren voor enige vorderingen van achterliggende afnemers en/of producenten op zijn Aansluitingspunt, welke niet over een rechtstreekse vordering beschikken ten aanzien van Elia. De Medecontractant laat voor de goede orde de aansprakelijkheidsbeperkingen uit onderhavig Artikel doorwerken in zijn contracten met elke CDS-Gebruiker waarvan hij de CDS-Beheerder is, of elke Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit die verbonden is met de Installaties van de Medecontractant.

ART. 8 NOODSITUATIE EN OVERMACHT

Art. 8.1 Noodsituatie

In een noodsituatie (zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en reglementering¹), 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 bedoelde maatregelen voorrang hebben op de rechten en plichten van dit Contract.

Art. 8.2 Alarm-, nood-, black-out- of hersteltoestand

8.2.1 Maatregelen opgenomen in het Systeembeschermingsplan en het Herstelplan

Wanneer het systeem zich in een alarm-, nood-, black-out- of hersteltoestand bevindt (zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en reglementering²), of er redelijkerwijze in zou kunnen terechtkomen, kan Elia, eventueel preventief, de nodige maatregelen treffen die beschreven staan in de toepasselijke wetgeving en reglementering, waaronder het hanteren van het Systeembeschermingsplan en het Herstelplan van het net.

De nood, black-out of hersteltoestand wordt aangekondigd via alarmsignalen die bij de Significante Netgebruiker toekomen.

De Medecontractant, die zich in voorkomend geval sterk maakt voor elke Significante Netgebruiker die op de Installaties van de Medecontractant is aangesloten, ook via een CDS, verbindt zich ertoe in geval van een nood-, black-out- of hersteltoestand de instructies na te

¹ Artikel 72 van het Europees Richtsnoer CACM en artikel 16.2 van de Verordening (EU) 2019/943 van het Europees Parlement en de Raad van 5 juni 2019 betreffende de interne markt voor elektriciteit.

² Europees Richtsnoer SOGL en Europese Netcode E&R.

leven of te doen naleven die hem door Elia per telefoon worden meegedeeld teneinde een nood-, black-out- of hersteltoestand te voorkomen en/of te verhelpen.

De Medecontractant faciliteert het aanleveren van de hersteldiensten door elke Significante Netgebruiker die op de Installaties van de Medecontractant is aangesloten, ook via een CDS.

Onverminderd de hierna vermelde LFDD-Verplichting blijft de Medecontractant verbonden met het Elia-Net ten belope van zijn maximale capaciteit zolang de frequentie en de spanning zich binnen de reglementaire en, in voorkomend geval, overeengekomen limieten bevinden. Deze limieten zijn vermeld in de door de Medecontractant voorgestelde stabiliteitsstudie, zoals deze desgevallend zijn goedgekeurd door Elia. Deze limieten zijn minstens deze zoals vermeld in het Federaal Technisch Reglement, met name in de volgende artikelen:

- Artikelen 56, 57 en 58 voor Elektriciteitsproductie-eenheden en Aasynchrone EnergieOpslagfaciliteiten beschouwd als bestaand overeenkomstig artikel 35, § 7, alinea 1, 8° en 9;
- Artikelen 73 en 74 voor nieuwe Installaties van Netgebruikers zoals bedoeld in artikel 35, § 3, lid 1, 1° tot 4°;
- Artikel 83 voor Elektriciteitsproductie-eenheden en Aasynchrone Energieopslagfaciliteiten van het type A, B, C en D beschouwd als nieuwe overeenkomstig artikel 35, § 7, lid 2, 8;
- Artikel 85 voor Elektriciteitsproductie-eenheden en Aasynchrone Energieopslagfaciliteiten van het type A, B, C en D;
- Artikel 90 voor synchrone Elektriciteitsproductie-eenheden en synchrone Energieopslagfaciliteiten van het type B tot D bedoeld in artikel 35, § 2;
- Artikel 94 voor nieuwe power park modules van het type A, B, C of D zoals bedoeld in artikel 35, § 2;
- Artikelen 97, 98 en 99 voor nieuwe Aasynchrone Energieopslagfaciliteiten;
- Artikelen 102, 104 en 105 voor nieuwe HVDC-Systemen;
- Artikelen 103 en 106 voor nieuwe op gelijkstroom aangesloten power park modules;
- Artikel 107 voor nieuwe remote-end HVDC-converterstations;
- Artikelen 125 en 126 voor nieuwe offshore power park modules aangesloten op wisselstroom,

of door de eventuele overeenstemmende bepalingen van een ander toepasselijk Technisch Reglement of door eisen voor algemene toepassing zoals goedgekeurd door de bevoegde overheden of regulatoren.

Indien wijzigingen aan het Systeembeschermingsplan en Herstelplan een aanpassing inhouden van de toe te passen maatregelen op de Installaties van de Significante Netgebruiker in het kader van het Systeembeschermingsplan of het Herstelplan van het net, stelt Elia de Significante Netgebruiker in kennis van deze maatregelen en toepassingstermijnen via een aangetekende brief, waarvan de goede ontvangst per e-mail aan Elia moet worden bevestigd, overeenkomstig de artikelen 12.3 en 24.3 van de Europese Netcode E&R.

In toepassing van het Systeembeschermingsplan en het Herstelplan van het net zijn de contactgegevens van de Significante Netgebruikers vermeld op het Digitaal Platform. Op het Digitaal Platform kan de Medecontractant de gegevens van een of meerdere contactpersonen – inclusief deze van achterliggende-Significante Netgebruikers die op de Installaties van de Medecontractant zijn aangesloten - vermelden alsook het communicatiekanaal via dewelke deze contactperso(n)en de alarmsignalen van Elia wenst(en) te ontvangen

Commented [WG17]: Wat wordt hiermee precies bedoeld? Dit concept is ons onbekend.

Commented [WG18]: Dit is geen gedefinieerde term

Commented [WG19]: Dit is geen gedefinieerde term

Commented [WG20]: Als CDSO dienen wij hierin betrokken te worden, aangezien wij dienen te weten wat op ons net gebeurt. Dit dient dus over de CDSO te lopen en niet rechtstreeks tussen Elia en de Significante Netgebruiker, zonder tussenkomst/betrokkenheid van de CDSO.

8.2.2 LFDD-Verplichting zoals bepaald in het Systeembeschermingsplan

De Medecontractant, voor zover zijn de Installaties van de Medecontractant onderworpen zijn aan de LFDD-Verplichting overeenkomstig het SBP, moet in staat zijn om te voldoen aan de LFDD-Verplichting. Dit houdt in dat hij het percentage zoals bepaald in het SBP van zijn Brutoverbruik (zoals bepaald in Bijlage 11) als te ontkoppelen Nettoverbruik moet kunnen ontkoppelen

De modaliteiten die moeten vervuld zijn om aan deze verplichting te voldoen worden verder beschreven in het SBP en haar bijlagen, evenals in het Testplan. De Medecontractant moet aan deze LFDD-Verplichting kunnen voldoen, hetzij (i) individueel, hetzij (ii) op het niveau van een **LFDD-Groep**, in welk geval de Bijlage 11bis wordt ingevuld en ondertekend.

Deze LFDD-Verplichting in termen van (i) het Nettoverbruik dat moet worden ontkoppeld op de verschillende overeenkomstige frequenties, (ii) de gekozen praktische uitvoering, (iii) het feit dat men – in voorkomend geval – lid is van een **LFDD-Groep** en (iv) de uitvoeringstermijnen, is nader uitgewerkt in de Bijlage 11 en dit uiterlijk twee jaar vóór de geplande datum van ingebruikname van de betrokken frequentierelais.

Indien de Medecontractant –lid is van een LFDD-Groep, bevat de Bijlage 11 bis een overzichtstabel van de individuele bijdragen van elk lid van de **LFDD-Groep** in termen van de procentuele bijdrage tot de LFDD-Groepsverplichting per frequentiedrempel. In dat geval wordt deze Bijlage 11 bis ondertekend door elk lid van de **LFDD-Groep** enerzijds en door Elia anderzijds.

Ex-post zal worden geverifieerd of gegeven het Brutoverbruik voldoende Nettoverbruik werd ontkoppeld op het ogenblik dat ingevolge een frequentiedaling aan de LFDD-Verplichting moet worden voldaan. Het Brutoverbruik zal bepaald worden door een van de volgende methoden:

- een meting door Elia voor Medecontractanten waarbij Elia over meters beschikt op alle eElektriciteitsproductie-installaties, elektriciteitsEnergieopslaginstallaties en hulpvoorzieningen van eElektriciteitsproductie-installaties bij de Medecontractant,
- metingen van de Medecontractant zelf, van alle eElektriciteitsproductie-installaties, elektriciteitsEnergieopslaginstallaties en hulpvoorzieningen van eElektriciteitsproductie-installaties waar Elia niet over meters beschikt.
- de hoogste netto-afname, opgeteld over alle Toegangspunten in bBijlage 1 van dit Contract, van de 12 maanden voorafgaand aan het moment van de frequentiedaling, gemeten door Elia als de Medecontractant geen meetgegevens ter beschikking stelt.

Commented [WG21]: Dit is geen gedefinieerde term en blijkt ook niet duidelijk uit Bijlage 11.

Commented [WG22]: Dit is geen gedefinieerde term en blijkt ook niet duidelijk uit Bijlage 11.

Commented [WG23]: Dit is geen gedefinieerde term en blijkt ook niet duidelijk uit Bijlage 11.

Commented [WG24]: Dit is geen gedefinieerde term en blijkt ook niet duidelijk uit Bijlage 11.

Commented [WG25]: Dit is geen gedefinieerde term en blijkt ook niet duidelijk uit Bijlage 11.

Commented [WG26]: Dit is geen gedefinieerde term en blijkt ook niet duidelijk uit Bijlage 11.

Art. 8.3 Overmacht

Onverminderd de rechten en plichten van de Partijen in de gevallen waarnaar Art. 8.1 en Art. 8.2 verwijzen, en zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en/of reglementering, en onverminderd de toepassing van de beschermings- en herstelbepalingen, zoals gedefinieerd in de toepasselijke wetgeving en/of reglementering, worden de Partijen 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. 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, elke 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 vooruitzichtigheid 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 dit Contract ontstaan zijn.

Onder meer de volgende situaties kunnen als overmacht worden beschouwd maar enkel voor zover ze voldoen aan de voorwaarden van overmacht zoals vermeld in [deze bovenstaande](#) paragraaf:

- 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 het [netElia-Net](#) (met inbegrip van de [CDS'engesloten distributienetten](#)) of de [plotse](#) onbeschikbaarheid van een Elektriciteitsproductie-installatie of een [EnergieOpslagfaciliteit](#) wordt veroorzaakt door andere factoren dan veroudering, gebrek aan onderhoud of gebrek aan kwalificatie van de operatoren (zoals bijvoorbeeld de [plotse](#) 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,
- epidemieën en pandemieën;
- [de tijdelijke of voortdurende technische onmogelijkheid voor het netElia-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 de CDS om elektriciteit uit te wisselen als gevolg van storingen binnen de CDS die worden veroorzaakt door gebeurtenissen op het Elia-Net die niet zijn toe te schrijven aan de CDS-Beheerder en die leiden tot storingen op de CDS die de CDS-Beheerder redelijkerwijs niet kon worden geacht te voorkomen of te behandelen;](#)
- de onmogelijkheid van de uitbating van het [netElia-Net](#) (met inbegrip van de CDS'en), van installaties die er functioneel deel van uitmaken of van de Installaties, 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 telefonisch en/of via e-mail op de hoogte brengen van de omstandigheden waardoor zij niet langer geheel of gedeeltelijk haar verplichtingen kan nakomen, hoe lang ze redelijkerwijs worden verwacht voort te duren en van de maatregelen die zij heeft genomen om de situatie te verhelpen. Indien de kennisgeving telefonisch gebeurt, wordt ze schriftelijk hernomen in en per e-mail verzonden binnen drie kalenderdagen na de telefonische kennisgeving.

Commented [WG27]: Toegevoegd conform de algemene voorwaarden bij bijv. de VSP-dienst



De Partij die een situatie van overmacht inroept, stelt niettemin alles in het werk om de gevolgen van de niet-uitvoering van haar verplichtingen ten aanzien van de andere Partij, het Elia-Net en derden te beperken en opnieuw haar verplichtingen na te komen. Tevens zal de Partij die overmacht inroept, melden welke verplichtingen niet langer kunnen worden nagekomen. Deze Partij zal dit alles ook schriftelijk bevestigen aan de andere Partij.

ART. 9 VERZEKERINGEN

Elke Partij zal de nodige verzekeringen afsluiten in verband met haar verplichtingen en aansprakelijkheden in het kader van dit Contract.

Elke Partij verbindt zich ertoe de aansprakelijkheidsbeperkingen zoals bedoeld in dit Contract uitdrukkelijk te doen aanvaarden en te doen overnemen door haar verzekeraar.

Het bewijs van de afgesloten verzekeringen zal worden geleverd via een attest opgesteld door de verzekeraar met duidelijke vermelding van de verzekerde waarden en uitsluitingen. Dit bewijs wordt door elke Partij op verzoek overgemaakt aan de andere Partij.

ART. 10 FINANCIËLE SOLVABILITEIT VAN DE NETGEBRUIKERMEDECONTRACTANT

De solvabiliteit van de Medecontractant tijdens de uitvoering van dit Contract is voor Elia een essentieel bestanddeel van dit Contract en van de door Elia aangegane verbintenissen.

Tijdens de duur van dit Contract is de Medecontractant ertoe gehouden om, op eerste gemotiveerd verzoek van Elia, aan Elia het bewijs te leveren van zijn solvabiliteit, onder meer aan de hand van een recente staat van zijn financiële situatie.

ART. 11 FACTURATIE- EN BETALINGSVOORWAARDEN

Art. 11.1 Aansluitingstarief – Prijs van de werken

Voor de Aansluiting op het Elia-Net zoals bepaald in dit Contract, zal de Medecontractant de Aansluitingstarieven betalen overeenkomstig Art. 25 van dit Contract.

Art. 11.2 Facturen

Facturen of creditnota's worden opgesteld overeenkomstig de modaliteiten en de periodiciteit zoals hierna bepaald en verstuurd op de wijze zoals vermeld op het Digitaal Platform.

Onverminderd de andere bepalingen van dit Artikel, wordt een door Elia aan de Medecontractant verzonden creditnota niet terugbetaald aan de Medecontractant; maar vormt ze een provisionele betaling op de volgende factuur/facturen. Bij de eerstvolgende factuur/facturen gebeurt er een afrekening van de creditnota door de Medecontractant.

Voor de periodieke tarieven voor de Aansluiting op het Elia-Net stuurt Elia een factuur voor het lopende trimester naar de Medecontractant op basis van de gegevens van de Aansluiting die beschikbaar zijn op het ogenblik van facturatie. Deze factuur wordt naar de Medecontractant verstuurd op de volgende momenten van elk kwartaal:

- vanaf de eerste Werkdag na 15/02 voor het eerste kwartaal,
- vanaf de eerste Werkdag na 15/04 voor het tweede kwartaal,
- vanaf de eerste Werkdag na 15/07 voor het derde kwartaal, en
- vanaf de eerste Werkdag na 15/10 voor het vierde kwartaal.

Formatted: Dutch (Belgium)



Tegelijkertijd met de versturing van de factuur of de creditnota per gewone post wordt de Medecontractant via e-mail in kennis gesteld van het ter beschikking stellen, op het Digitaal Platform, van een kopie van de factuur of de creditnota en de bijlagen ervan, die kunnen worden geconsulteerd door de Medecontractant.

Zodra de Medecontractant er uitdrukkelijk mee instemt, zal de facturatie enkel nog op elektronische wijze plaatsvinden, gericht aan de e-mailadressen voor facturatie zoals door de Medecontractant vermeld op het Digitaal Platform.

Art. 11.3 Betalingsmodaliteiten en -termijnen

Facturen moeten door de Medecontractant aan Elia betaald worden binnen dertig (30) kalenderdagen volgend op de ontvangst. Een dergelijke ontvangst wordt geacht plaats te vinden drie (3) kalenderdagen na de verzendingsdatum. De postdatum geldt als bewijs voor een met de post verzonden factuur op papier; voor een elektronische factuur geldt de datum van verzending van de e-mail als bewijs.

De Medecontractant betaalt Elia door middel van een rechtstreekse bankoverschrijving. De verschuldigde som moet effectief binnen de hiervoor bepaalde termijn op de rekening van Elia staan.

Bij gebreke van betaling van de volledige of een deel van de gefactureerde bedragen binnen de gestelde termijn van drieëndertig (33) kalenderdagen na de verzendingsdatum van de factuur heeft Elia, van rechtswege en zonder ingebrekestelling, recht op de verwijlinteressen op het onbetaalde bedrag waarvan het percentage wordt vastgesteld overeenkomstig de Wet van 2 augustus 2002. De interest is verschuldigd vanaf de vervaldatum tot op de dag van de volledige betaling van het openstaande bedrag.

Bovendien heeft Elia dan, onverminderd haar recht op vergoeding van de gerechtskosten overeenkomstig het Gerechtelijk Wetboek, recht op schadeloosstelling zoals bedoeld in de Wet van 2 augustus 2002.

Art. 11.4 Bezwaar

Elk bezwaar betreffende een factuur moet, om ontvankelijk te zijn, door de Medecontractant zo snel mogelijk en ten laatste vóór de vervaldatum van de betwiste factuur worden geformuleerd per aangetekende brief gericht aan Elia, met omstandige en gedetailleerde vermelding van de redelijke redenen van het bezwaar.

Een bezwaar ontslaat de Medecontractant in geen geval van zijn verplichting om de factuur te betalen volgens de bepalingen van Art. 11.3 van dit Contract, behalve in het geval waarin het bezwaar van de Medecontractant manifest gegrond is.

Een bezwaar wordt beschouwd als manifest gegrond wanneer beide Partijen het bestaan van een berekeningsfout, een meetfout of een andere flagrante fout in de factuur erkennen. Indien de Partijen hierover geen overeenstemming bereiken, kan de meest gereede Partij een beroep doen op Art. 14 van dit Contract.

In geval van een manifest gegrond bezwaar, en indien slechts een deel van het gefactureerde bedrag wordt betwist, moet het niet-betwiste deel van de factuur hoe dan ook worden betaald.

Indien de Medecontractant overeenkomstig deze bepaling een betwiste factuur volledig heeft betaald en achteraf blijkt dat het overeenkomstig de huidige bepaling geformuleerde bezwaar gegrond is, heeft de Medecontractant het recht op terugbetaling van de onverschuldigd betaalde bedragen, overeenkomstig de voorziene modaliteiten mutatis mutandis van Art. 11.3.

Afgezien van de terugbetaling geeft onjuiste facturering in geen geval aanleiding tot een andere schadevergoeding dan de verschuldigde rente.



Art. 11.5 Modaliteiten voor het invorderen van onbetaalde sommen

Bij gebrek aan betaling van de factuur overeenkomstig de betalingsmodaliteiten zoals bepaald in Art. 11.3, kan Elia, binnen zeven (7) Werkdagen na de ontvangst door de Medecontractant van een ingebrekestelling per aangetekende brief vanwege Elia, die geacht wordt ontvangen te zijn drie (3) Werkdagen na de verzending ervan, onverminderd de toepassing van de voorgaande bepalingen, alle nodige juridische stappen ondernemen met het oog op de invordering van de niet-betaalde sommen. Indien de Medecontractant facturen langs elektronische weg ontvangt, worden ingebrekestellingen in geval van niet-betaling van de factuur overeenkomstig de betalingsmodaliteiten van Art. 11.3 per e-mail verzonden en geldt de datum van verzending van de e-mail als authentiek.

Het in het vorige punt beschrevene kan worden voorafgegaan door herinneringen die Elia kan sturen.

De maatregelen voor het invorderen van onbetaalde sommen zullen door Elia op niet-discriminerende en redelijke wijze worden toegepast.

ART. 12 SCHORSING OF BEÏNDIGING VAN DIT CONTRACT

Art. 12.1 Ingrekestelling en/of schorsing van de uitvoering van het Contract in geval van niet-conforme of schadeverwekkende Installaties

12.1.1 Wanneer de Aansluitingsinstallaties waarvan de Medecontractant de Eigenaar is en waarvoor hij belast is met het geheel van de taken zoals bedoeld in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer) en de andere Installaties van de Medecontractant een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, kan Elia de Medecontractant in de hierna genoemde gevallen in gebreke stellen om de vereiste aanpassingen of vernieuwingen door te voeren om deze bovenvermelde Installaties conform te maken:

- indien blijkt dat deze bovenvermelde Installaties niet in overeenstemming zijn met 21Art. 17 van dit Contract;
- indien blijkt dat deze bovenvermelde Installaties van dien aard zijn dat ze schade kunnen berokkenen aan:
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net zoals bepaald in de Technische Reglementen en in dit Contract; en/of
 - de veiligheid betreffende personen en goederen, zoals bepaald in de Technische Reglementen, in het AREI en het ARAB en in dit Contract; en/of
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van de Medecontractant zoals bepaald in de Technische Reglementen of in dit Contract; en/of
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een installatie van een andere Netgebruiker;
- wanneer de Definitieve Bedrijfsvoeringsnotificatie niet langer geldig is.

Een dergelijke ingebrekestelling kan bovendien ook worden verstuurd wanneer Elia belast is met alle in Artikel 18.2.2 vermelde taken ("full-size"-beheer) wat betreft de Overige Aansluitingsinstallaties waar Elia geen Eigenaar van is (historische situaties die zijn ontstaan vóór [datum van inwerkingtreding van de nieuwe versie van dit Contract]) in de volgende gevallen, wanneer er een invloed kan zijn op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net:

- in geval van wijziging, door de Medecontractant, van de betrokken Overige Aansluitingsinstallaties zonder toestemming van Elia;

Commented [WG28]: De gedefinieerde term "Installaties" omvat o.a. ook de Installaties van de CDS-Gebruikers, maar BASF kan onmogelijk aanvaarden dat de aansluiting van het CDS mogelijk zelfs in zijn geheel buiten dienst wordt gesteld omwille van niet-conformiteit van een installatie van een CDS-gebruiker (wiens conformiteit niet door de CDSO kan worden gegarandeerd - zie ook onze opmerkingen bij art. 4.1).

Het enige wat de CDSO in zo'n situatie aanvaardbaar acht, is dat de CDSO zelf de nodige hefbomen krijgt om de betrokken installatie van de CDS-gebruiker zelf af te schakelen. Het ligt immers niet binnen onze mogelijkheden om deze niet-conforme installatie van de CDS-gebruiker zelf conform te maken. Enkel indien de CDSO dit zou nalaten, dan kan eventueel Elia alsnog optreden en de Aansluiting geheel of gedeeltelijk buiten dienst stellen.

- in geval van weigering, door de Medecontractant, om inspanningen te leveren voor de door Elia gevraagde wijzigingen; of
- wanneer het voor Elia onmogelijk is om de nodige werken uit te voeren, in het bijzonder wanneer de Medecontractant meermaals heeft geweigerd de hiervoor noodzakelijke onderbrekingen toe te staan, waardoor het risico bestaat dat de Overige Aansluitingsinstallaties niet langer conform zijn en/of er een nadelige invloed wordt uitgeoefend op de prestaties en/of essentiële voorwaarden van de Aansluitingsinstallaties.

Deze ingebrekestelling moet gemotiveerd zijn en per aangetekende brief worden verzonden. De Partijen overleggen naderhand met elkaar over de vereiste aanpassingen of vernieuwingen die moeten worden uitgevoerd en spreken daartoe een realistische termijn af, tenzij in de gevallen waarin Elia het recht heeft deze maatregelen en termijn eenzijdig op te leggen in overeenstemming met de toepasselijke wet- en regelgeving. De Medecontractant voert deze werken te goeder trouw en volgens de regels van goed vakmanschap uit, in overeenstemming met de overeengekomen termijn.

Deze ingebrekestelling kan de gemotiveerde beslissing bevatten volgens dewelke, in geval van gebrek aan uitvoering van de werken door de Medecontractant binnen de aldus overeengekomen of opgelegde termijn, of in geval van gebrek aan reactie vanwege de Medecontractant op zijn ingebrekestelling binnen de termijn om te reageren zoals vastgesteld in deze ingebrekestelling, Elia de Aansluiting geheel of gedeeltelijk buiten dienst kan stellen. Deze ingebrekestelling kan verder eveneens vermelden dat –de uitvoering van dit Contract geheel of gedeeltelijk kan geschorst worden, met ingang van vijf (5) Werkdagen na de kennisgeving, met een tweede aangetekende brief aan de Medecontractant van zijn in gebreke blijven, voor zover hij nog steeds in gebreke is gebleven op de vierde (4^{de}) Werkdag na deze kennisgeving.

Deze gemotiveerde beslissing vermeldt eveneens jdat zij het voorwerp kan uitmaken van een beroep overeenkomstig het Artikel 14. Het instellen van het beroep heeft echter geen schorsende werking.

12.1.2

Wanneer Elia Eigenaar is van de Aansluitingsinstallaties of wanneer Elia belast is met alle taken zoals bedoeld in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer), en onverminderd de verplichting van de Medecontractant om het Aansluitingstarief te betalen, kan de Medecontractant Elia in gebreke stellen om de vereiste aanpassingen of vernieuwingen door te voeren om deze Aansluitingsinstallaties conform te maken, in de volgende gevallen:

- indien blijkt dat deze Aansluitingsinstallaties niet in overeenstemming zijn met [Art. 17Art. 1721](#) van dit Contract;
- indien blijkt dat deze Aansluitingsinstallaties van dien aard zijn dat ze schade kunnen berokkenen aan:
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net zoals bepaald in de Technische Reglementen en in dit Contract; [en/of](#)
 - de veiligheid betreffende personen en goederen, zoals bepaald in de Technische Reglementen, in het AREI en het ARAB en in dit Contract; [en/of](#)
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van de Medecontractant zoals bepaald in de Technische Reglementen of in dit Contract; [en/of](#)
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een installatie van een andere Netgebruiker; [en/of](#)
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Installaties.

Commented [WG29]: Waarom kan, anders dan vandaag en anders dan voor de Netgebruiker/CDSO (cfr. 12.1.2), Elia de Aansluiting buiten dienst stellen zonder 2e aangetekende brief? En wordt de Aansluiting dan buiten dienst gesteld zonder dat het Aansluitingscontract wordt geschorst? Dit kan toch niet de bedoeling zijn?

De Medecontractant kan Elia eveneens in gebreke stellen, indien de niet-conformiteit van de Aansluitingsinstallaties met Art. 21 of het risico dat de Aansluitingsinstallaties de in het vorige lid bedoelde schade kunnen berokkenen te wijten is aan het in Art. 18.2.1 bedoelde "light" beheer.

Deze ingebrekestelling moet gemotiveerd zijn en per aangetekende brief worden verzonden. Daaropvolgend plegen de Partijen overleg over de nodige aanpassingen of vernieuwingen die moeten worden uitgevoerd en komen hiervoor een realistische termijn overeen. Elia voert deze werken uit te goeder trouw en volgens de regels van goed vakmanschap, in overeenstemming met de overeengekomen termijn.

Deze ingebrekestelling kan de gemotiveerde beslissing bevatten volgens dewelke, in geval van gebrek aan uitvoering van de werken door Elia binnen de aldus overeengekomen termijn, of in geval van gebrek aan reactie vanwege Elia op haar ingebrekestelling binnen de termijn om te reageren zoals vastgesteld in deze ingebrekestelling, de Medecontractant de Aansluiting geheel of gedeeltelijk buiten dienst kan stellen en, zo nodig, de uitvoering van dit Contract geheel of gedeeltelijk kan schorsen, met ingang van vijf (5) Werkdagen na de kennisgeving, met een tweede aangetekende brief aan Elia van haar in gebreke blijven, voor zover ze nog steeds in gebreke is gebleven op de vierde (4de) Werkdag na deze kennisgeving.

Deze gemotiveerde beslissing kan het voorwerp uitmaken van een beroep overeenkomstig het Artikel 14. Het instellen van het beroep heeft echter geen schorsende werking.

12.1.3

Onverminderd Art. 8 en Artikel 12.1.1 van dit Contract, en onverminderd de verplichting van de Medecontractant om het Aansluitingstarief te betalen, en onverminderd de automatische werking van de beveiligingen of de instructies tot onderbreking of vermindering van de Injectie of de Afname met het consigne gebaseerd op de beschikbare capaciteit van de Aansluiting, kan Elia beslissen, al dan niet op verzoek van de Medecontractant, de Aansluiting geheel of gedeeltelijk buiten dienst te stellen en de uitvoering van dit Contract zo nodig geheel of gedeeltelijk te schorsen in de volgende gevallen:

- indien blijkt dat Installaties van de Medecontractant of de Aansluitingsinstallaties een acuut en dreigend gevaar inhouden voor:
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net zoals bepaald in de Technische Reglementen en in dit Contract; en/of
 - de veiligheid betreffende personen en goederen, zoals bepaald in de Technische Reglementen, in het AREI en het ARAB en in dit Contract; en/of
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van de Medecontractant zoals bepaald in de Technische Reglementen of in dit Contract; en/of
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van een andere Netgebruiker zoals bepaald in de Technische Reglementen; en/of
 - de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een installatie van een andere Netgebruiker;
 - ~~de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een Installatie van de CDS-Gebruiker als de Medecontractant eveneens CDS-Beheerder is; en/of~~
 - ~~de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een of meer Elektriciteitsproductie-eenheden of Energieopslagfaciliteiten die zijn aangesloten op de Installaties van de Medecontractant;~~
- wanneer de Definitieve Bedrijfsvoeringsnotificatie niet langer geldig is.

In de mate van het mogelijke verstuurt Elia daartoe voorafgaandelijk een ingebrekestelling. Elia brengt haar gemotiveerde beslissing zo snel mogelijk ter kennis van de Medecontractant. De Partijen plegen overleg over de noodzakelijke aanpassingen die moeten worden

Commented [WG30]: Zie eerdere opmerking rond verschil in tekst rond mogelijke buitendienststelling aansluiting, afhankelijk of deze van Elia uitgaat (cfr. 12.1.1) dan wel van de Netgebruiker/CDSO (cfr. 12.1.2).

Commented [WG31]: De gedefinieerde term "Installaties" omvat o.a. ook de Installaties van de CDS-Gebruikers, maar BASF kan onmogelijk aanvaarden dat de aansluiting van het CDS mogelijk zelfs in zijn geheel buiten dienst wordt gesteld omwille van het gevaar dat een installatie van een CDS-gebruiker zou kunnen inhouden (de CDSO kan immers geen garantie afleveren m.b.t. deze installaties - zie ook onze opmerkingen bij art. 4.1).

Het enige wat de CDSO in zo'n situatie aanvaardbaar acht, is dat de CDSO zelf de nodige hefboomen krijgt om de betrokken installatie van de CDS-gebruiker zelf af te schakelen. Het ligt immers niet binnen onze mogelijkheden om zelf de noodzakelijke aanpassingen uit te voeren aan een installatie van de CDS-gebruiker. Enkel indien de CDSO dit zou nalaten, dan kan eventueel Elia alsnog optreden en de Aansluiting geheel of gedeeltelijk buiten dienst stellen.

Commented [WG32]: BASF kan onmogelijk aanvaarden dat de aansluiting van het CDS mogelijk zelfs in zijn geheel buiten dienst wordt gesteld omwille van een mogelijk gevaar voor een installatie van een CDS-gebruiker. Het enige wat de CDSO in zo'n situatie aanvaardbaar acht, is dat de CDSO zelf binnen zijn mogelijkheden maatregelen neemt om het gevaar weg te nemen en, in afwachting, de nodige hefboomen krijgt om de betrokken installatie van de CDS-gebruiker eventueel af te schakelen. Enkel indien de CDSO dit zou nalaten, dan kan eventueel Elia alsnog optreden en de Aansluiting geheel of gedeeltelijk buiten dienst stellen.

Wij verwachten dat Elia i.c. dezelfde houding zou aannemen t.a.v. de CDSO als zij zou aannemen t.a.v. een DSO.

doorgevoerd, komen daartoe een realistische termijn overeen, en voeren die aanpassingen te goeder trouw uit, volgens de regels van goed vakmanschap, in overeenstemming met de overeengekomen termijn. In de gemotiveerde beslissing wordt eveneens vermeld dat zij het voorwerp kan uitmaken van een beroep overeenkomstig Artikel 14. Het instellen van het beroep heeft echter geen schorsende werking.

12.1.4 Na het uitvoeren van de nodige aanpassingen, al dan niet gepaard gaande met een buitendienststelling van de Aansluiting, dienen testen, controles en/of simulaties te worden uitgevoerd, op kosten van de Partij ten laste van wie de niet-conformiteit werd vastgesteld, overeenkomstig Art. 21 van dit Contract. De kostprijs van de tests/controles en/of simulaties wordt vermeld in een prijsopgave zoals bedoeld in de Tariefmethodologie.

Een eventuele volledige of gedeeltelijke buitendienststelling van de Aansluiting en de eventuele schorsing van de uitvoering van dit Contract worden opgeheven indien uit de testen, controles of simulaties bedoeld in [Art. 17Art. 1721](#) van dit Contract opnieuw de conformiteit van de, in voorkomend geval aangepaste, Installaties blijkt, of wanneer blijkt dat deze Installaties niet meer van aard zijn schade te berokkenen aan:

- de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net zoals bepaald in de Technische Reglementen en in dit Contract; [en/of](#)
- de veiligheid betreffende personen en goederen, zoals bepaald in de Technische Reglementen, in het AREI en het ARAB en in dit Contract; [en/of](#)
- de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van de Medecontractant zoals bepaald in de Technische Reglementen of in dit Contract; [en/of](#)
- de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van een andere Netgebruiker zoals bepaald in de Technische Reglementen.
- ~~de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een Installatie van de CDS-Gebruiker als de Medecontractant eveneens CDS-Beheerder is; en/of~~
- ~~de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van een of meer Elektriciteitsproductie-eenheden of Energieopslagfaciliteiten die zijn aangesloten op de Installaties van de Medecontractant.~~

Commented [WG33]: Zie eerdere opmerking in dit verband in art. 12.1.3

Art. 12.2 Beëindiging van het Contract

12.2.1 Volledige of gedeeltelijke opzegging van het Contract door de Medecontractant

Onverminderd de overige gevallen van beëindiging van het Contract voorzien in dit Contract en de toepasselijke wetten en reglementen en onverminderd Art. 12.2.3 kan de Medecontractant dit Contract geheel of gedeeltelijk opzeggen met een opzeggingstermijn van 3 maanden door het versturen van een aangetekende brief gericht aan Elia voor zover er ten laatste op het einde van deze opzeggingstermijn van drie maanden door de Medecontractant geen gebruik meer gemaakt wordt van de Aansluiting en deze uit dienst kan worden genomen of buiten dienst werd gesteld overeenkomstig dit Contract.

Desgevallend sluiten de Partijen een contract van ontmanteling en/of eigendomsoverdracht en stellen ze de afrekening vast van de eventuele kosten die ten laste van de Medecontractant blijven met betrekking tot deze Aansluiting.

12.2.2 Volledige of gedeeltelijke beëindiging van het Contract door Elia

Wanneer Elia vaststelt:

- op basis van objectieve of objectieveerbare informatie (bijvoorbeeld een kennisgeving in het kader van transparantieverplichtingen of in het kader van de uitvoering van

andere gereguleerde contracten, herhaaldelijk verzuim om achterstallige facturen te betalen, notulen van vergaderingen voor de follow-up van het project, enz.) dat het project voor Aansluiting van de Medecontractant definitief is beëindigd vóór het vermoedelijke initiële onder spanning brengen van de Aansluiting, zoals geformuleerd in Bijlage 7 ; of

- aan de hand van de afwezigheid van elektrische stroom of spanning, behoudens voor het louter onder spanning houden van de Aansluitingsinstallaties op basis van een gemotiveerd verzoek hiertoe en een schriftelijke toestemming van Elia, dat de Aansluiting van de Medecontractant, die in dienst is, gedurende minstens één jaar niet werd gebruikt; of
- dat de exploitatie van een Elektriciteitsproductie-eenheid of een Energieopslagfaciliteit een definitief einde heeft genomen, overeenkomstig de procedure bedoeld in Artikel 4bis van de Elektriciteitswet,

informeert Elia de Medecontractant via een aangetekende brief over haar intentie om het Contract volledig of gedeeltelijk te beëindigen en over de redenen voor de beëindiging-. Als (het project van) de Aansluiting eveneens een Elektriciteitsproductie-eenheid of een Energieopslagfaciliteit of Installaties van de CDS-Gebruiker betreft waarvan de Medecontractant niet de Eigenaar is, stuurt hij zo snel als redelijkerwijs mogelijk is een kopie van de aangetekende brief van Elia naar de Eigenaar van de betrokken Elektriciteitsproductie-eenheid of Energieopslagfaciliteit of CDS-Gebruiker. Het is aan de Medecontractant om de eventuele rechten van de genoemde Eigenaar van de Elektriciteitsproductie-eenheid of Energieopslagfaciliteit of CDS-Gebruiker te doen gelden. Tenzij de Medecontractant de bovenvermelde verbintenis bevestigt, de Aansluiting gebruikt en het Aansluitingstarief betaalt dat van toepassing is in het geval van de niet-geëxploiteerde Aansluiting (in voorkomend geval gedeeltelijk), kan de Medecontractant enkel aanvoeren, mits motivering:

- dat er een situatie van overmacht is;
- dat de niet-geëxploiteerde Aansluiting (in voorkomend geval gedeeltelijk), in overeenstemming met de toepasselijke Technische Reglementen, in gebruik moet blijven:
 - met het oog op en binnen de beperkingen van noodvoeding;
 - als reserve in het kader van een lopende Aansluitingsaanvraag en in overeenstemming met Artikel 29 van de Gedragscode of;
 - voor zover de toepasselijke regelgeving daarin voorziet, voor de uitvoering van naar behoren opgezette projecten in studie.

Indien Elia aanvaardt dat de Aansluiting (gedeeltelijk) in dienst blijft, definieert ze de periode waarin de Aansluiting in dienst kan blijven, met dien verstande dat die periode niet langer mag duren dan één jaar vanaf de goedkeuringsbeslissing van Elia. In geval van weigering door Elia of na het verstrijken van die periode beëindigt Elia het Contract geheel of gedeeltelijk met onmiddellijk ingang door middel van het versturen van een naar behoren gemotiveerde aangetekende brief, behoudens in geval van naar behoren door de Medecontractant gemotiveerde overmacht.

De beslissing van Elia kan worden betwist overeenkomstig Artikel 14.

Desgevallend sluiten de Partijen een contract van ontmanteling en/of eigendomsoverdracht en stellen ze de afrekening vast van de eventuele kosten die ten laste van de Medecontractant blijven met betrekking tot deze Aansluiting.

12.2.3 Volledige of gedeeltelijke beëindiging van het Contract in onderling overleg

Elia en de Medecontractant kunnen overeenkomen om dit Contract en/of de Aansluitingsprocedure geheel of gedeeltelijk te beëindigen.

Commented [WG34]: Wat wordt hiermee bedoeld?



In het geval van volledige of gedeeltelijke stillegging – door de Medecontractant aan Elia betekend ten laatste drie (3) maanden voorafgaand aan deze stillegging – van eender welk HVDC-Systeem, eender welke verbruiksinstallatie, eender welke Energieopslagfaciliteit of eender welke Elektriciteitsproductie-eenheid of energieopslagfaciliteit aangesloten op het Elia-Net, organiseert Elia samen met de Medecontractant de definitieve volledige of gedeeltelijke buitenspanningstelling van deze Aansluiting alsook de schrapping van het Toegangspunt en van het Aansluitingspunt die er betrekking op hebben.

Desgevallend sluiten de Partijen een contract van ontmanteling en/of eigendomsoverdracht en stellen ze de afrekening vast van de eventuele kosten die ten laste van de Medecontractant blijven met betrekking tot deze Aansluiting.

Tot slot stellen de Partijen, in voorkomend geval, bij onderling overleg de einddatum van dit Contract vast voor de Partijen die bij dit Contract betrokken zijn.

12.2.4 Volledige of gedeeltelijke ontbinding van het Contract door een Partij

Onverminderd de overige gevallen van schorsing en/of beëindiging van dit Contract en/of overeenkomstig de toepasselijke wet- en regelgeving, kan elke Partij dit Contract geheel of gedeeltelijk beëindigen mits ze beschikt over een voorafgaande rechterlijke machtiging :

- wanneer de andere Partij in gebreke blijft een van haar verbintenissen na te leven;
- wanneer een belangrijke en nadelige wijziging plaatsvindt in het juridisch statuut, de juridische structuur, de activiteiten, het bestuur of de financiële toestand van de andere Partij, die redelijkerwijze tot de conclusie leidt dat de bepalingen en voorwaarden van dit Contract door deze Partij niet zullen kunnen worden nageleefd, wat het volledige Contract of een deel ervan betreft.

Desgevallend sluiten de Partijen een contract van ontmanteling en/of eigendomsoverdracht en stellen ze de afrekening vast van de eventuele kosten die ten laste van de Medecontractant blijven met betrekking tot deze Aansluiting.

De ontbinding van dit Contract door Elia overeenkomstig deze bepaling doet geen afbreuk aan het recht voor de Medecontractant om een nieuw Aansluitingscontract af te sluiten met Elia zodra hij opnieuw in staat is de bepalingen en voorwaarden van dit Contract na te leven.

Art. 12.3 Gevolgen van de schorsing of beëindiging van dit Contract

In alle gevallen van schorsing en/of beëindiging van dit Contract in zijn geheel of van een deel ervan, blijft de Medecontractant gehouden tot voldoening van alle betalingsverplichtingen ontstaan tijdens de duur of naar aanleiding van de schorsing en/of beëindiging van dit Contract, volgens de toepasselijke betalingstermijnen krachtens Art. 11.3, tenzij Elia als enige in gebreke is gebleven en de uitvoering van het Contract om die reden is geschorst of beëindigd overeenkomstig respectievelijk het Artikel ~~12.2.2~~ en 12.2.4. De Medecontractant zal zich in voorkomend geval niet op de schorsing en/of beëindiging van het Contract in zijn geheel of van een deel ervan kunnen beroepen om de genoemde betalingsverplichtingen op te schorten en/of te beëindigen. In de gevallen van schorsing en/of beëindiging van dit Contract door Elia zoals bedoeld in Artikel 12.2.2 en 12.2.4, zijn de betalingen onmiddellijk opeisbaar, niettegenstaande eender welke andersluidende contractuele bepaling. Deze bepaling doet geen afbreuk aan de rechten en verplichtingen die door hun juridische aard blijven voortleven in geval van schorsing of beëindiging van dit Contract. De Medecontractant blijft ook gehouden om, in voorkomend geval, te voldoen aan zijn verplichtingen inzake ontmanteling, in overeenstemming met dit Artikel.

Niettegenstaande Art. 7 vallen in de gevallen van schorsing en/of beëindiging van het gehele Contract of van een deel ervan de kosten betreffende de noodzakelijke ingrepen voor buitendienststelling volledig ten laste van de Partij bij wie de niet-conformiteit werd vastgesteld.

In alle gevallen van volledige of gedeeltelijke beëindiging van het Contract wordt ~~het de~~ betrokken Aansluitingscapaciteit of de betrokken Relevante Aansluitingscapaciteit niet langer voorbehouden of toegekend aan de Medecontractant. Om opnieuw over een capaciteitsreservatie te kunnen beschikken, moet de Medecontractant, in overeenstemming met het toepasselijke Technisch Reglement, een nieuwe Aansluitingsaanvraag indienen.

Art. 12.4 Impact van een deelname aan het capaciteitsvergoedingsmechanisme

Wanneer een CRM-kandidaat, een standaard prekwalificatiedossier heeft ingediend voor de Elektriciteitsproductie-eenheid of de Energieopslagfaciliteit die een nieuw geconstrueerde CMU vormt in de zin van de Werkingsregels in het kader van het capaciteitsvergoedingsmechanisme zoals bedoeld in artikel 7undecies van de Elektriciteitswet, en de in de Werkingsregels bedoelde verbintenissen en verzakingen heeft gedaan, dan aanvaardt de Medecontractant alle gevolgen van deze verbintenissen en verzakingen van de CRM-kandidaat op vlak van de reservatie of toekenning van de Relevante Aansluitingscapaciteit, met betrekking tot deze Elektriciteitsproductie-eenheid of de Energieopslagfaciliteit, waarvoor de Medecontractant een specifieke Aansluitingsaanvraag heeft ingediend of dit Contract werd gewijzigd, zoals beschreven in deze Werkingsregels. ~~De in de vorige zin bedoelde CRM-kandidaat kan ook de Eigenaar viseren van een Elektriciteitsproductie-eenheid of Energieopslagfaciliteit of van een Installatie van een CDS-Gebruiker, die moet worden gebouwd en verbonden is met de Installaties van de Medecontractant of met een CDS verbonden met de Installaties van de Medecontractant.~~

Commented [WG35]: Wat wordt hiermee precies bedoeld?

Bijgevolg:

- In geval dat en voor zover de technische oplossing in verband met de Aansluitingsaanvraag negatief wordt beïnvloed door het resultaat van de veiling, aanvaardt de Medecontractant dat de volgende procedure wordt toegepast:
 - Elia trekt de reservering en/of toewijzing van de Relevante Aansluitingscapaciteit in ten belope van deze beïnvloeding en werkt op verzoek van de Medecontractant de oorspronkelijke technische oplossing bij conform de geldende bepalingen opgenomen in de toepasselijke Technische Reglementen;
 - binnen een termijn van zestig (60) Werkdagen na de publicatie van het resultaat van de veiling deelt Elia aan de Medecontractant een alternatieve technische oplossing mee. De alternatieve technische oplossing kan worden aangepast op basis van de opmerkingen van de Medecontractant. De Medecontractant kan zijn opmerkingen schriftelijk overmaken binnen de dertig (30) Werkdagen na de kennisgeving van Elia. Elia deelt de Medecontractant binnen een termijn van dertig (30) Werkdagen een aangepaste technische oplossing mee. Binnen dertig (30) Werkdagen na de kennisgeving door Elia van de alternatieve technische oplossing die werd aangepast in functie van de opmerkingen van de Medecontractant, beslist de Medecontractant of hij met de alternatieve technische oplossing instemt:
 - Als de Medecontractant akkoord is gegaan met de alternatieve technische oplossing, in voorkomend geval de aangepaste alternatieve technische oplossing, zal Elia binnen een termijn van twintig (20) Werkdagen een voorstel voor een aangepast Aansluitingscontract voorleggen;
 - Als de Medecontractant niet akkoord gaat, wat als een definitieve stopzetting van het Aansluitingsproject kan worden beschouwd, kan dit Contract, in overeenstemming met Artikel 12.2.2 met onmiddellijke ingang door Elia ten belope van de Relevante Aansluitingscapaciteit, waarvoor een specifieke Aansluitingsaanvraag werd ingediend worden beëindigd door de verzending van een naar behoren gemotiveerde aangetekende brief. In geval van een gedeeltelijke ontbinding van het Contract, moet het Contract worden aangepast.



- In het geval dat het resultaat van de veiling geen negatieve invloed uitoefent op de technische oplossing die gekoppeld is aan de Aansluitingsaanvraag, ~~waardoor kan~~ het project ~~kan~~ doorgaan, maar ~~wordt~~ het recht van de Medecontractant om het Contract geheel of gedeeltelijk op te zeggen op grond van Artikel 12.2.1 niet ~~aangetast~~.

Art. 12.5 Beëindiging van de opdracht tijdens de werken

Indien de Medecontractant beslist om de werkzaamheden voor de installatie van een nieuwe Aansluiting of de wijziging van een bestaande Aansluiting te beëindigen, is de Medecontractant aan Elia een verbrekingsvergoeding verschuldigd die alle kosten dekt die Elia daadwerkelijk overeenkomstig Bijlage 7 heeft gemaakt als gevolg van het niet kunnen uitvoeren van deze werkzaamheden, met inbegrip van maar niet beperkt tot extra kosten voor aankopen die niet langer nodig zijn en verbrekingsvergoedingen aan leveranciers en aannemers, en die Elia aantoonbaar aan de hand van boekhoudkundige of andere documenten. Voor zover achteraf blijkt dat bepaalde van de reeds uitgevoerde werken vooralsnog kunnen worden gebruikt voor andere doeleinden, vindt een verrekening plaats.

ART. 13 OVERIGE BEPALINGEN

Art. 13.1 Wijziging van het Contract

Onverminderd Art. 13.2 kan dit Contract door Elia enkel worden gewijzigd na goedkeuring, door de bevoegde regulator(en), van de door Elia voorgestelde wijzigingen aan de type-overeenkomst voor de aansluiting op het Elia-Net en desgevallend van de datum van inwerkingtreding, overeenkomstig de bepalingen van de toepasselijke Technische Reglementen.

De nieuwe versie van de type-overeenkomst voor de aansluiting (inclusief wijzigingen) treedt in werking voor alle lopende Aansluitingscontracten vanaf de goedkeuring of desgevallend de door de bevoegde regulator(en) goedgekeurde datum van inwerkingtreding. Bij het vaststellen van de datum van inwerkingtreding wordt rekening gehouden met de aard van de geplande aanpassingen en van de imperatieven die te maken hebben met de betrouwbaarheid, veiligheid en efficiëntie van het Elia-Net; de datum van inwerkingtreding valt echter minimaal veertien (14) kalenderdagen na de datum van verzending door Elia van een kennisgeving per aangetekende brief aan de Netgebruikers waarin zij op de hoogte worden gebracht van de wijziging van het Aansluitingscontract. De nieuwe versie van de type-overeenkomst voor de aansluiting (inclusief de wijzigingen) zal beschikbaar zijn op de website van Elia vanaf de dag van verzending van deze kennisgeving door Elia.

Art. 13.2 Wijziging 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 en de ondertekening van beide Partijen (maar alleen voor de Partij-specifieke informatie).

Art. 13.3 Wijziging van de contactgegevens op het Digitaal Platform

De Partijen moeten hun contactgegevens zoals verstrekt op het Digitaal Platform tijdens de hele geldigheidsduur van het Contract actueel houden. De Partijen kunnen te allen tijde wijzigingen aanbrengen aan hun op het Digitaal Platform vermelde contactgegevens. De actualisering van deze gegevens gebeurt op digitale wijze en vereist geen formeel schriftelijk wijzigingsproces van het Contract.



Elke wijziging door een Partij van haar op het Digitaal Platform vermelde contactgegevens is zeven (7) kalenderdagen na die wijziging van kracht en tegenwerpbaar aan de andere Partijen.

Art. 13.4 Verklaring van afstand

Het feit dat een Partij op eender welk ogenblik nalaat de strikte uitvoering door de andere Partij te eisen, mag niet worden geïnterpreteerd als een afstand van haar rechten, en elke Partij kan te allen tijde van de andere Partij verlangen dat die Partij al haar verplichtingen uit hoofde van dit Contract nakomt.

Art. 13.5 Kennisgeving en handtekening

Elke volgens dit Contract vereiste kennisgeving gebeurt schriftelijk, behoudens andersluidende bepaling in dit Contract.

De kennisgevingen krachtens dit Contract zijn enkel geldig wanneer ze gericht zijn aan de contactpersonen van de betrokken Partij zoals vermeld op het Digitaal Platform.

In de context van de exploitatie van de Aansluiting en de Installaties die een invloed kunnen uitoefenen op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net, en teneinde de veiligheid van de mondelinge uitwisseling van informatie tussen de Partijen en/of hun vertegenwoordigers, met inbegrip van de werknemers, te verhogen, gaan de Partijen ermee akkoord dat de mondelinge communicatie, met inbegrip van telecommunicatie, wordt opgenomen. De Partijen brengen hun vertegenwoordigers evenals de werknemers die met de andere Partij kunnen communiceren op de hoogte van het feit dat deze gesprekken daartoe worden opgenomen. De Partijen treffen de nodige maatregelen voor de goede bewaring van deze opnames en om de toegang daartoe te beperken tot de personen die kunnen aantonen dat ze daarvan kennis moeten nemen. De genoemde opnames kunnen in het kader van een klacht niet worden gebruikt tegen een natuurlijke persoon.

De geavanceerde elektronische handtekening wordt aanvaard voor de ondertekening van het Contract en/of de Bijlagen daarvan, evenals voor de hernieuwing van die Bijlagen, in voorkomend geval, mits naleving van de voorwaarden zoals bedoeld door de verordening (EU) nr. 910/2014 van het Europees Parlement en de Raad van 23 juli 2014 betreffende elektronische identificatie en vertrouwensdiensten voor elektronische transacties in de interne markt en tot intrekking van Richtlijn 1999/93/EG.

Art. 13.6 Overdracht van verbintenissen

De Partijen verbinden zich ertoe de rechten en plichten voortvloeiend uit dit Contract noch geheel, noch gedeeltelijk over te dragen (met in begrip van iedere overdracht als gevolg van fusie, splitsing of overdracht of inbreng van een algemeenheid of een bedrijfstak (al dan niet krachtens de automatische overgangsregels)) aan een derde, zonder de voorafgaande, uitdrukkelijk en schriftelijke toestemming van de andere Partij, die deze toestemming niet op onredelijke wijze zal weigeren of uitstellen, inzonderheid wat betreft een mogelijke fusie of splitsing van vennootschappen.

Dit Contract, met de eruit voortvloeiende rechten en plichten, kan niettemin vrij worden overgedragen aan vennootschappen die als verbonden onderneming van een Partij worden beschouwd in de zin van artikel 1:20 van het Belgische Wetboek van vennootschappen en verenigingen, op voorwaarde evenwel dat de overnemer zich ertoe verbindt deze rechten en plichten weer aan de overdrager over te dragen (en de overdrager er zich toe verbindt deze overdracht te aanvaarden), van zodra de verbondenheid tussen de overdrager en de overnemer ophoudt te bestaan.

Deze laatste voorwaarde is niet van toepassing op Elia, dat dit Contract en de rechten en plichten die eruit voortvloeien vrij kan overdragen aan de vennootschappen die verbonden

Commented [WG36]: Waarom wordt deze voorwaarde gesteld t.a.v. de Medecontractant? Indien er een rechtsgeldige overdracht heeft plaatsgevonden van de initiële Medecontractant aan een verbonden vennootschap, waarom dient er dan mogelijk x-jaar later opnieuw een overdracht te gebeuren aan de initiële Medecontractant indien de band van verbondenheid eindigt?



vennootschappen zijn in de betekenis van voornoemd artikel 1:20, zonder dat de voorwaarde van retrocessie aan de overdrager toepasselijk is indien er een einde komt aan de band tussen de overdrager en de verkrijger.

Elia kan het huidige Contract enkel overdragen aan de onderneming die door de bevoegde instantie wordt aangewezen tot netbeheerder in plaats van Elia.

Art. 13.7 Volledig contract

Onverminderd de toepassing van de relevante wetten en regelgeving houdt dit Contract, samen met de Bijlagen, het volledige akkoord in tussen Partijen en omvat het alle afspraken die Partijen in het kader van dit Contract hebben gemaakt.

De Medecontractant aanvaardt dat zijn algemene aankoopvoorwaarden of andere algemene voorwaarden op geen enkele wijze toepassing vinden op de rechten en verplichtingen van de Partijen in verband met de Aansluiting op het Elia-Net. Deze uitsluiting zal blijven gelden voor de hele duur van dit Contract, niettegenstaande latere briefwisseling uitgaande van de Medecontractant waarbij deze de toepasselijkheid van zijn algemene aankoopvoorwaarden of andere algemene voorwaarden zou vooropstellen.

Art. 13.8 Scheidbaarheid

Indien één of meerdere bepalingen van dit Contract nietig, onwettig of onuitvoerbaar wordt (worden) verklaard, zal deze nietigheid de geldigheid, wettelijkheid of uitvoerbaarheid van de andere bepalingen niet aantasten. Wanneer een dergelijke nietigheid, onwettigheid of onuitvoerbaarheid effectief afbreuk doet aan de rechten van een van beide Partijen, zal voor de betrokken bepaling door Elia een nieuwe bepaling ter vervanging worden voorgesteld overeenkomstig de toepasselijke wetten en reglementen.

Art. 13.9 Voorrang op bestaande overeenkomst

In het geval van bestaande Aansluitingen, waarvoor nog geen Aansluitingscontract werd getekend dat conform is met een goedgekeurde type aansluitingsovereenkomst, komen de bepalingen van deze type-aansluitingsovereenkomst in de plaats van de bepalingen uit het Toegangscontract met betrekking tot de conformiteit en de tarieven betreffende de Aansluiting die het voorwerp is van dit Contract, afgesloten, al naargelang het geval, door de Medecontractant of de door hem aangewezen Toegangshouder (die de Medecontractant is van Elia van het Toegangscontract, voor het Toegangspunt dat het voorwerp is van dit Contract) met Elia, minstens dat dit Contract voorrang krijgt op voornoemde bestaande overeenkomsten.

Art. 13.10 Doorwerking

In de mate dat een Partij, via aannemings-, koop-, huur- en/of andere overeenkomsten, een beroep doet, of moet doen, op een of meerdere derden voor de uitvoering van het geheel of een deel van haar verplichtingen krachtens dit Contract, doet zij, onverminderd strengere bepalingen ter zake uit dit Contract, alle nodige redelijke inspanningen in het kader van haar contractuele relaties met deze derde(n), opdat de tussenkomst van deze derde(n) geen hinderpaal of moeilijkheid vormt voor de uitoefening door de andere Partij van haar rechten en plichten, zoals vastgelegd in dit Contract, jegens de eerste Partij. De tussenkomst van de derde doet geen afbreuk aan de aansprakelijkheid, onder dit Contract, van de Partij die op de derde een beroep doet voor de uitvoering van het geheel of een deel van haar verplichtingen krachtens dit Contract.



ART. 14 GESCHILLENBESLECHTING

De Medecontractant verklaart hierbij dat hij door Elia, voorafgaand aan het ondertekenen van dit Contract, op de hoogte werd gebracht van zijn rechten en onder meer van het feit dat de geschillen betreffende de verplichtingen van Elia, met uitzondering van de geschillen over de rechten en verplichtingen die voortvloeien uit dit Contract, mogen worden voorgelegd, naargelang zijn keuze, en al naargelang de toepasselijke federale en gewestelijke regelgeving daarin voorziet, aan een door de betrokken regulator georganiseerde bemiddeling, geschillenkamer of geschillendienst, de ondernemingsrechtbank te Brussel of een ad-hoc arbitrage overeenkomstig de bepalingen van het Gerechtelijk Wetboek.

Elk geschil met betrekking tot het afsluiten, de geldigheid, de interpretatie of de uitvoering van het Contract of van latere contracten of operaties die eruit zouden kunnen voortvloeien, alsook elk ander geschil betreffende of verband houdend met het Contract, wordt naar keuze van de meest gereede Partij overgelegd:

- aan de ondernemingsrechtbank van Brussel;
- aan de ombuds- / bemiddelings- en/of arbitragedienst die de bevoegde regulator organiseert volgens de toepasselijke wetgeving en reglementen; of
- aan ad hoc arbitrage overeenkomstig de bepalingen van het Gerechtelijk Wetboek.

De Medecontractant verklaart hierbij ook, voorafgaand aan het ondertekenen van dit Contract, door Elia op de hoogte te zijn gebracht van de bepalingen in de toepasselijke federale en/of gewestelijke regelgeving in verband met de bemiddeling.

Gelet op de complexe verhoudingen aanvaarden Partijen bij dit Contract, 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 meer-partijenarbitrage. In geval van verdeeldheid wordt de voorkeur gegeven aan de eerst ingeleide procedure.

ART. 15 TOEPASSELIJK RECHT

Dit Contract wordt uitsluitend beheerst door en geïnterpreteerd volgens het Belgische recht.



DEEL III - SPECIFIEKE VOORWAARDEN

ART. 16 OMSCHRIJVING VAN DE AANSLUITING EN DE INSTALLATIES DIE EEN INVLOED KUNNEN HEBBEN OP DE VEILIGHEID, BETROUWBAARHEID OF EFFICIËNTIE VAN HET ELIA-NET, EN DE MEETUITRUSTINGEN

Art. 16.1 Algemeen

De Aansluiting is gelegen tussen enerzijds het Aansluitingspunt en anderzijds het Interfacepunt. De technische en functionele kenmerken van de Aansluitingsinstallaties worden door Elia gespecificeerd in Bijlage 1.

In aanvulling op, en onverminderd de bepalingen van de Technische Reglementen, komen Partijen overeen dat het Aansluitingspunt zich bevindt op één van de volgende plaatsen:

- indien het Eerste Aansluitingsveld zich bevindt in een onderstation van het Elia-Net: aan de aansluitklemmen van dit Eerste Aansluitingsveld met de railstellen van dit onderstation;
- indien het Eerste Aansluitingsveld zich bevindt in aftakking op een lijn of kabel van het Elia-Net: in het aftakpunt van respectievelijk de kabel of de lijn.

In aanvulling op, en onverminderd de bepalingen van de Technische Reglementen, komen Partijen overeen dat het Interfacepunt zich bevindt:

voor de Hoogspanningsinstallaties:

- indien het Eerste Aansluitingsveld zich bevindt in een onderstation van het Elia-Net: op het kabeleinde of de eindportiek van respectievelijk de kabel of de lijn die binnenkomt op de site van de Medecontractant. Hier kan van afgeweken worden als de kabel volledig eigendom is van de Medecontractant en beheerd wordt door de mMedecontractant conform het full-size beheer zoals beschreven in artikel 18.2.2. In dat geval kan het Interfacepunt op de terreinssitegrens geplaatst worden of op een door de Partijen af te spreken punt op de terreinen-site van de Medecontractant.
- indien het Eerste Aansluitingsveld zich in aftakking op een lijn of een kabel van het Elia-Net bevindt: na het Eerste Aansluitingsveld op het kabeleinde dat binnenkomt op de site van de Medecontractant.

De laag-,hulp, en stuurspanningsinstallaties die zich bevinden op de site van de Medecontractant maken functioneel deel uit van de hoogspanningsinstallaties van het Eerste Aansluitingsveld.

Onverminderd de bepalingen van de Technische Reglementen, kunnen Partijen van de voornoemde aanvullende bepalingen met betrekking tot de ligging van het Aansluitingspunt en het Interfacepunt uitdrukkelijk afwijken om een van de volgende redenen:

- redenen van veiligheid, betrouwbaarheid en efficiëntie van het Elia-Net;
- de voorziene toekomstige uitbouw van het Elia-Net; of
- de complexiteit van de Aansluiting, zoals onder meer in het geval van onderstations in het Elia-Net, waarop meerdere Netgebruikers op het Elia-Net aangesloten zijn.

De ligging van het Aansluitingspunt en het Interfacepunt zoals hierboven bepaald worden aangeduid in Bijlage 1 alsook in Bijlage 8 op het betrokken eendraadschema. Het Aansluitingspunt en het Interfacepunt voor de Hoogspanningsinstallaties bevinden zich in ieder geval op Belgisch grondgebied of in de exclusieve economische zone van België. Installaties buiten haar-de grenzen van het Belgisch grondgebied of de exclusieve



economische zone van België worden automatisch beschouwd als Installaties van het Netgebruikerde Medecontractant.

In Bijlage 1 worden de laagspannings- en/of glasvezeltelecommunicatieverbindingen aangegeven die nodig zijn om communicatiediensten te leveren in verband met de exploitatie van de Aansluiting. Elia behoudt zich het recht voor om de andere glasvezels, telecommunicatie-en/of laagspanningsverbindingen die deel uitmaken van de Aansluitingsinstallaties te gebruiken, mits bijkomende afspraken met de Medecontractant.

Art. 16.2 Identificatie

De omschrijving evenals de technische gegevens van de Aansluiting en voor zover nodig de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net worden opgenomen in Bijlage 1 en de Meetuitrustingen in Bijlage 4.

De aangewende beveiligingen samen met hun functies en beschrijvingen alsook de eigendomsrechten zijn eveneens in deze Bijlage 1 vermeld. Elke wijziging, vernieuwing of vervanging van de aangewende beveiligingen alsook elke wijziging, om welke reden dan ook, van de regelparameters en/of parameterinstellingen van de beveiligingen door de ene Partij dient ter kennis gesteld te worden aan de andere Partij.

Bijlage 1 bevat minstens de hiernavolgende kenmerken:

- de beschrijving en de technische gegevens van de Aansluiting;
- de beschrijving en de technische gegevens van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net;
- de nominale spanning van (het)(de) Toegangspunt(en);
- de tabel bevattende (het)(de) Toegangspunt(en), (het)(de) EAN-nummer(s), de NACE-code van de Medecontractant (in voorkomend geval voor elk Toegangspunt verschillend), het op de Aansluiting Aansluitingscapaciteit gespecificeerd voor Afname en Injectie, het voor de flexibele Afname/Injectie Aansluitingscapaciteit, (het)(de) Aansluitingspunt(en), (het)(de) Eerste Aansluitingsveld(en) in de Elia-onderstation(s), de hoogspanningsinstallaties in (dat)(die) onderstation(s) van Elia voor zover deze niet toegewezen zijn aan een andere Netgebruiker, met uitzondering van de Gedeelde Aansluitingen, en (het)(de) Interfacepunt(en), met inbegrip van de wijzigingen hieraan van tijd tot tijd volgens de bepalingen en procedures vermeld in de van toepassing zijnde Technische Reglementen;
- de tabel met de mogelijke Leveringspunten, de EAN-nummer(s), het Toegangspunt waarachter het Leveringspunt zich bevindt;
- de eigendoms-, gebruiks- of andere rechten met betrekking tot de Aansluiting, gebouwen en omheiningen.

Commented [WG37]: Deze zin klopt niet volledig

Commented [WG38]: Deze zin klopt evenmin

Bijlage 4 bevat minstens de hiernavolgende kenmerken:

- de beschrijving en de technische gegevens van de Meetuitrustingen van het Toegangspunt;
- de eigendoms-, gebruiks- of andere rechten op de Meetuitrustingen;
- de meetpunt(en);
- de omrekeningsformules.

Bijlage 4 bis bevat minstens de hiernavolgende kenmerken:



- de beschrijving en de technische gegevens van de Meetuitrustingen van de desbetreffende Leveringspunten;
- de tabel met de Leveringspunten, aangemaakt volgens de modaliteiten van Bijlage 1, de EAN-nummer(s), het Toegangspunt waarachter het Leveringspunt zich bevindt;
- de eigendoms-, gebruiks- of andere rechten op de Meetuitrustingen;
- de meetpunt(en);
- de omrekeningsformules.

Bijlage 8 bevat minstens de hiernavolgende kenmerken:

- de geografische ligging, het adres, het spanningsniveau en de naam van de onderstations van Elia en de Medecontractant en het tracé van de hoogspanningsverbindingen/ glasvezels, telecommunicatie-en/of laagspanningsverbindingen;
- het eendraadschema bevattende (het)(de) meetpunt(en), (het)(de) Aansluitingspunt(en), (het)(de) Eerste Aansluitingsveld(en) in de Elia-onderstation(s), de hoogspanningsinstallaties in (dat)(die) onderstation(s) van Elia voor zover deze niet toegewezen zijn aan een andere Netgebruiker, met uitzondering van de Gedeelde Aansluitingen, en (het)(de) Interfacepunt(en), met inbegrip van de wijzigingen hieraan van tijd tot tijd volgens de bepalingen en procedures vermeld in de van toepassing zijnde Technische Reglementen;

Dit eendraadschema beschrijft ondubbelzinnig de in overleg met de Medecontractant vastgestelde exploitatiegrenzen en onderhoudsperimeters en bevat ten minste de volgende informatie:

- de zichtbare scheiding bij elke Partij;
- alle hoogspanningselementen die de te isoleren installaties onder spanning kunnen plaatsen;
- de schakelbevoegden; en
- de tussen Partijen overeengekomen exploitatiegrens. Desgevallend worden in Bijlage 2 bijkomend deze exploitatiegrenzen en onderhoudsperimeters beschreven.

ART. 17 EIGENDOMS- EN GEBRUIKSRECHTEN

Art. 17.1 Eigendoms- en gebruiksrechten op de Aansluitingsinstallaties

Partijen komen overeen dat de eigendoms- en/of gebruiksrechten op de Aansluitingsinstallatie(s) worden weergegeven in Bijlage 1 van dit Contract, in voorkomend geval overeenkomstig de akten waardoor deze rechten worden geregeld.

Art. 17.2 Intellectuele eigendomsrechten

De intellectuele eigendomsrechten op documenten die verband houden met de werken blijven volledig en exclusief eigendom van de Partij die genoemde documenten afgeeft. De andere Partij kan van de Partij die de commerciële technische documenten afgeeft alleen het niet-exclusieve recht verkrijgen om die documenten te gebruiken die haar in het kader van dit Contract zijn verstrekt.



Elke reproductie of mededeling aan derden door een Partij van de uitgewisselde commerciële technische documenten buiten het strikte kader van de sluiting en uitvoering van dit Contract (met inbegrip van tekeningen en schema's), zonder voorafgaande toestemming van de andere Partij, is strikt verboden.

ART. 18 HET TOT STAND BRENGEN VAN, WIJZIGEN, HET TER BESCHIKKING STELLEN EN HET BEHEREN VAN DE AANSLUITINGSINSTALLATIES

Art. 18.1 Het tot stand brengen van, wijzigen en het ter beschikking stellen van de Aansluitingsinstallaties

Voor het geheel of een deel van de Aansluitingsinstallaties waarvoor zij als Eigenaar is aangewezen, staat elke Partij in voor:

- het tot stand brengen, in overeenstemming met de overeenkomst tussen de Partijen onder de voorwaarden van dit Contract, van de desbetreffende Aansluitingsinstallaties;
- wijzigingen aan de desbetreffende Aansluitingsinstallaties, met name:
 - aanpassingen van de technische functionaliteiten en capaciteiten van de Aansluitingsinstallatie;
 - verplaatsingen en technische aanpassingen op verzoek van de bevoegde autoriteiten of van derden, overeenkomstig de desbetreffende wettelijke voorschriften of om veiligheidsredenen;
 - renovatie;
 - ontmanteling;
 - curatieve onderhoudswerkzaamheden buiten de garantietermijnen van respectievelijk twintig (20) en tien (10) jaar, bedoeld in [Art. 17Art. 187](#), of interventies buiten de in Artikel 18.2.2 beschreven garantie,

met dien verstande dat de uitvoering ervan gebeurt volgens de termijnen en de modaliteiten gevoegd in Bijlage 7, in voorkomend geval, overeenkomstig de tarieven bepaald in Art. 25. Om de compatibiliteit tussen hun respectieve Installaties te verzekeren, werken Partijen samen en coördineren ze hun werkzaamheden, zowel wat betreft hun ontwerp als hun uitvoering. Elk project voor de aanleg of wijziging van alle of een deel van de Aansluitingsinstallaties is het voorwerp van een Detailstudie zoals vermeld in Bijlage 7.

In het geval van historische situaties die zijn ontstaan vóór [*datum van inwerkingtreding van de nieuwe versie van dit Contract*], stemt de Netgebruiker die Eigenaar is van het Eerste Aansluitingsveld ermee in om op zijn kosten wijzigingen aan te brengen aan dit Eerste Aansluitingsveld, die het gevolg zijn van een vraag van Elia in het kader van de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net.

Indien de Partijen overeenkomen dat Elia de Aansluitingsinstallaties geheel of gedeeltelijk zal tot stand brengen of wijzigen, wordt de Aansluiting geheel of gedeeltelijk ter beschikking gesteld aan de Medecontractant. Door deze ter beschikkingstelling, verleent Elia de Medecontractant een exclusief recht om de desbetreffende Aansluitingsinstallaties, waarvan Elia Eigenaar is, te gebruiken onder de in dit Contract vastgestelde voorwaarden. Voor het eventueel delen van dit gebruiksrecht met een andere Netgebruiker is de in Bijlage 9 genoemde overeenkomst vereist.

Een nieuwe of gewijzigde Aansluiting wordt slechts in gebruik genomen:

- na afgifte van een installatiedocument, EON, ION, of FON volgens de reglementaire vereisten



- indien het betrokken Toegangspunt geldig is opgenomen in een Toegangscontract en,
- mits in voorkomend geval een OPA-Contract en SA-Contract is ondertekend evenals-, overeenkomstig artikel Art. 24, een verantwoordelijke voor de niet-beschikbaarheidsplanning ("OPA") en een programmeringsverantwoordelijke ("SA") is aangesteld, uiterlijk met ingang van de 1^e van de maand waarin de Aansluiting in gebruik wordt genomen.

Commented [WG39]: Zie onze opmerkingen op art. 24

Art. 18.2 Beheer van de Aansluiting

18.2.1 "Light"-beheer van de Aansluiting

In alle gevallen, en onverminderd andere bevoegdheden en taken voorzien in de Technische Reglementen of in dit Contract, is Elia verantwoordelijk voor het zogenaamde "light"-beheer van de Aansluiting, dat het volgende omvat:

- het toezicht op de Aansluiting, met inbegrip van het ter beschikking stellen van wachtdiensten;
- de exploitatie van de Aansluiting, met inbegrip van:
 - het in- en uitschakelen van de Aansluiting door middel van de bediening van het/de Eerste Aansluitingsveld(en) en, voor zover deze eigendom zijn van Elia, ook van andere Aansluitingsvelden, onverminderd:
 - -het recht van Elia op de mogelijkheid van onderbreking van de Medecontractant met het oog op de toepassing van de onderbrekings- en/of afschakelingsprocedures die krachtens de toepasselijke regelgeving en/of het Toegangscontract van toepassing zijn,
 - historische situaties die zijn ontstaan vóór [datum van inwerkingtreding van de nieuwe versie van dit Contract] en die in aanmerking kunnen worden genomen voor de vaststelling van de modaliteiten van inschakeling en uitschakeling.
 - in geval van een Gedeelde Aansluiting, het in- en uitschakelen van de installaties van de betrokken Netgebruiker door middel van de bediening van het/de in Bijlage 9 beschreven veld(en), zodat Elia de mogelijkheid heeft van individuele onderbreking van elke Netgebruiker, met het oog op de toepassing van onderbrekings- en/of afschakelingsprocedures die krachtens de toepasselijke regelgeving en/of het Toegangscontract van toepassing zijn;
 - het beheer van exploitatieprocedures, met inbegrip van het opstellen van schakelnota's
 - het bepalen van het onderhoudsbeleid voor de Aansluitingsinstallaties ;
 - de melding bij alarm of schade;
 - de vrijgave en de ingebruikname na werken, met dien verstande dat de bediening van de vermogensschakelaar bedoeld voor de synchronisatie van de Injectie door de Medecontractant gebeurt, overeenkomstig de modaliteiten vastgelegd in dit Contract.

Met betrekking tot de wachtdienst, wendt Elia alle redelijke technische en economische middelen aan om de eerste vaststellingen en controles uit te voeren binnen de 2 uur vanaf de melding van een elektrisch incident, voor zover de weersomstandigheden dit toelaten.

18.2.2 "Full-size"-beheer van de Aansluiting

Het "full-size"-beheer omvat:

31/10/23

43/63 [ContractReference]
2023_V1 [Company_Name]

- indien Elia Eigenaar is van of door de [Netgebruiker-Medecontractant](#) belast is met het volledige beheer van alle of een deel van de Aansluitingsinstallaties, omvat het "full-size"-beheer ook alle taken van het "light"-beheer van de desbetreffende Aansluitingsinstallaties.
- alle taken in verband met schakelingen op de Aansluitingsinstallaties, het uitvoeren van spanningsmetingen, het waarborgen van de veiligheid, de aarding en, in het algemeen, alle voorbereidende werkzaamheden voor de uitvoering van schakelingen;
- de volgende taken van instandhouding:
 - het administratief beheer van de Aansluitingsinstallaties, met inbegrip van het beheer van de liggingsplannen en andere plannen, schema's en wettelijke documenten;
 - het normale periodieke onderhoud van de Aansluitingsinstallaties, met inbegrip van het administratieve beheer van het onderhoudsproces en de controle/het onderhoud en de inspecties die eruit voortkomen;
 - het curatieve onderhoud van de Aansluitingsinstallaties in geval van defect door middel van herstellingen en vervangingen, in de mate dat deze ingrepen een noodzakelijke voorwaarde vormen voor het behouden van de bestaande functionaliteiten en specificaties van deze Aansluitingsinstallaties, met dien verstande dat de functionaliteiten of specificaties van de Aansluitingsinstallaties niet gewijzigd worden. Voor [H](#)oogspanningsinstallaties die deel uitmaken van de Aansluitingsinstallaties en zijn beschreven in Bijlage 1, wordt dit curatief onderhoud gegarandeerd voor een periode van twintig (20) jaar vanaf de datum van ingebruikname van deze Installaties zoals bepaald in Bijlage 1. Voor [L](#)oagspannings-, [H](#)ulpspannings- en [S](#)tuurspanningsinstallaties die deel uitmaken van de Aansluitingsinstallaties en zijn beschreven in Bijlage 1, wordt dit curatief onderhoud gegarandeerd voor een periode van tien (10) jaar vanaf de datum van ingebruikname van deze Installaties.

De interventies in verband met periodiek onderhoud en curatief onderhoud worden uitgevoerd binnen de termijnen die de Partijen onderling overeenkomen, onverminderd andere verbintenissen ten overstaan van de overheden en/of derden krachtens de geldende wettelijke bepalingen.

De algemene regels die op het vlak van periodiek onderhoud moeten worden nageleefd, zijn opgenomen in [Art. 17Ar. 187](#) alsmede in Bijlage 3. Ook al zijn ze onderworpen aan de continue evolutie van de onderhoudsregels, beschrijven deze regels het type onderhoud en hun frequentie volgens het te onderhouden materiaal.

18.2.3 Aanwijzing van de Partij belast met de taken beschreven in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer)

Elia is verantwoordelijk voor het in Artikel 18.2.2 beschreven "full-size"-beheer voor het Eerste Aansluitingsveld, waarvan zij in beginsel Eigenaar is, en voor de Overige Aansluitingsinstallaties, waarvan zij Eigenaar is.

Bij wijze van uitzondering heeft Elia het recht om, wanneer Elia niet de Eigenaar is van het Eerste Aansluitingsveld, na overleg met de Medecontractant, te kiezen tussen de mogelijkheden voorzien in Art 18.2.4, rekening houdend met de nabijheid van het Elia-Net.

Onverminderd historische situaties die zijn ontstaan vóór [datum van inwerkingtreding van de nieuwe versie van dit Contract], is de Medecontractant verantwoordelijk voor het "full-size"-beheer van de [e](#)Overige Aansluitingsinstallaties waarvan Elia geen Eigenaar is.

Bovendien is Elia niet gehouden:

- om de taken van het "full-size"-beheer op te nemen, onder meer:



- indien de Medecontractant de garanties met betrekking tot de desbetreffende Aansluitingsinstallaties niet aan Elia overdraagt;
- indien Elia vaststelt dat de Aansluitingsinstallaties niet voldoen;
- om de taken van het "full-size"-beheer verder te zetten, onder meer:
 - in geval van wijziging, door de Medecontractant, van de betrokken Aansluitingsinstallaties zonder toestemming van Elia;
 - in geval van weigering, door de Medecontractant, om inspanningen te leveren voor de door Elia gevraagde wijzigingen; of
 - wanneer het voor Elia onmogelijk is om de nodige werken uit te voeren, in het bijzonder wanneer de Medecontractant meermaals heeft geweigerd de hiervoor noodzakelijke onderbrekingen toe te staan, waardoor het risico bestaat dat de desbetreffende Aansluitingsinstallaties niet langer conform zijn en/of er een nadelige invloed wordt uitgeoefend op de prestaties en/of essentiële voorwaarden van de Aansluitingsinstallaties.

Tenslotte valt geen van de interventies aan de Aansluitingsinstallaties onder de garantie:

- indien zij het gevolg is van een incident op de Overige Aansluitingsinstallaties, voor zover het interfacepunt niet is gedefinieerd in termen van een installatie, zoals beschreven in Art. 16, maar is gelegen op een punt van een kabel of bovengrondse lijn die deel uitmaakt van de Overige Aansluitingsinstallaties en is gedefinieerd in termen van een ander criterium, zoals de eigendomsgrens van het terrein of het openbaar domein overeenkomstig de modaliteiten van Art. 16 en/of
- in geval van beveiligingsinstellingen die niet voldoen aan de Elia-standaarden;

18.2.4 Keuze te bepalen door Elia in Bijlage 3 voor het Eerste Aansluitingsveld waarvan Elia geen Eigenaar is.

18.2.4.1 Ofwel staat de Medecontractant, onverminderd Artikel 18.2.1, in voor de uitoefening van de beheersprestaties beschreven onder 18.2.2 ("full-size"-beheer), conform de voorwaarden die daar worden beschreven. Bij de uitoefening van deze beheersprestaties, respecteert de Medecontractant de minimaal na te leven voorschriften zoals overeengekomen door de Partijen en zoals opgenomen in Bijlage 2 en Bijlage 3.

18.2.4.2 Ofwel staat Elia in voor de uitvoering van de beheersprestaties beschreven onder Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer), conform de voorwaarden die daar worden beschreven en overeenkomstig de voorschriften overeengekomen door de Partijen en opgenomen in Bijlage 2 en Bijlage 3.

Art. 18.3 Administratieve toelatingen

De Partij die Eigenaar is van de Aansluitingsinstallaties en de Medecontractant, wat betreft de laagspanningsinstallaties op het terrein van de Medecontractant, enerzijds, en/of, in geval van aftakking, de Aansluitingsinstallaties op het terrein van de Medecontractant, anderzijds, zijn verantwoordelijk voor het verkrijgen (of vernieuwen) van stedenbouwkundige vergunningen, milieuvergunningen, unieke vergunningen, wegenisvergunningen, transporttoelatingen, verklaringen van openbaar nut en elke andere vergunning of toelating die vereist is voor de installatie, de wijziging of het beheer van deze Aansluitingsinstallaties, onverminderd de wettelijke en reglementaire bepalingen, met inbegrip van alle verplichtingen en beperkingen in verband met de indiening van vergunningsaanvragen of de melding van milieu-incidenten



voor aanverwante projecten, waaronder werkzaamheden aan het Elia-Net, de Aansluiting en/of de Installaties van de Medecontractant.

Naast de werken aan de Aansluitingsinstallaties is elke Partij verantwoordelijk voor het bekomen van de voorafgaande toelatingen en vergunningen, geëist door de bevoegde overheden en/of erkende controleorganismen, met name voor haar eigen werken, onverminderd de wettelijke en reglementaire bepalingen en tenzij anders overeengekomen tussen de Partijen.

Voor zover de Partij die niet de Eigenaar van de Aansluitingsinstallaties is, maar die belast is met de in Artikel 18.2.2 bedoelde taken ("full-size"-beheer), een wijziging of vernieuwing van een of meer van deze vergunningen en toestemmingen nodig heeft om deze taken in het kader van het "full-size"-beheer te kunnen uitvoeren, is de Eigenaar, voor zover wettelijk vereist, verplicht deze aan hem over te dragen om een wijziging of vernieuwing van deze vergunningen of toelatingen aan te vragen.

In geval van overdracht van de exploitatie van de installatie, of in geval van overdracht van een zakelijk of persoonlijk recht op de installatie, verbindt de overdragende Partij zich ertoe, voor zover de wet dit vereist, de nodige stappen te ondernemen met het oog op de overdracht van de de genoemde vergunningen en toelatingen.

Elke Partij levert op aanvraag van de andere Partij alle nodige informatie voor het indienen van de vereiste vergunningsaanvragen of voor de milieueffectenbeoordelingen.

Elke Partij verbindt zich ertoe de nodige schikkingen te treffen om de aanvaarding van de werken door de bevoegde overheden en/of de erkende opleveringsorganismen te bekomen.

Indien de Medecontractant die Eigenaar is van de Aansluitingsinstallatie aan Elia het "full-size"-beheer toevertrouwt, draagt hij de wegenisvergunning, de verklaring van openbaar nut en de transporttoelating, alsook de conforme plannen over, zodat hij de mededeling van informatie over de lijnen en kabels in de zin van punt 9.3.6.1. van het AREI kan verzekeren.

ART. 19 BESCHERMING VAN DE INSTALLATIES DIE EEN INVLOED KUNNEN HEBBEN OP DE VEILIGHEID, BETROUWBAARHEID OF EFFICIËNTIE VAN HET ELIA-NET

Art. 19.1 Bescherming van de Installaties die zich bevinden op een terrein in eigendom of gebruik van de Medecontractant

Onverminderd de wettelijke verplichtingen van Elia, neemt de Medecontractant alle maatregelen die redelijkerwijs van hem verwacht kunnen worden om schade aan het op een terrein in zijn eigendom en/of gebruik aanwezige gedeelte van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net te voorkomen, en om schade aan het Elia-Net of aan de installaties van andere Netgebruikers, te voorkomen.

De Partij aan dewelke een derde een gebruiksrecht heeft toegekend op of die Eigenaar is van een terrein waarop zich Installaties bevinden die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, is ertoe gehouden de nodige en gepaste maatregelen te nemen teneinde deze Installaties, te beschermen tegen de toegang door onbevoegde derden.

Art. 19.2 Algemene regels inzake toegang

Onverminderd de bepalingen van de Wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van werknemers bij de uitvoering van hun werk, met inbegrip van het AREI en het ARAB, zijn volgende regels van toepassing.

Commented [WG40]: Dit artikel houdt momenteel nog geen rekening met de context binnen een CDS, waarbij voor het verschaffen van toegang tot de Installaties van de CDS-Gebruiker ook de CDS-Gebruiker zal moeten worden betrokken en niet enkel de Medecontractant (o.a. contactname met CDS-Gebruiker, specifiek na te leven voorschriften, enz...)



In het kader en binnen de perken van het beheer en het onderhoud van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, de uitvoering van hun verplichtingen krachtens de toepasselijke wetten en reglementen, met inbegrip van artikel 20 van het Federaal Technisch Reglement of de overeenstemmende bepaling in een ander toepasselijk Technisch Reglement, en in het kader van de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, moeten de Installaties van de ene Partij, die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, te allen tijde toegankelijk zijn voor de andere Partij.

De toegang tot de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, zal onmiddellijk worden verschaft aan de ene Partij, op diens eenvoudig mondeling verzoek aan de andere Partij.

In voorkomend geval waarborgt de Medecontractant dat Elia op elk ogenblik toegang kan worden verleend tot de Meetuitrustingen bepaald in dit Contract die zich op een terrein in eigendom en/of gebruik van de Medecontractant bevinden.

De Partijen verklaren dat zij elkaar in kennis stellen van hun voorschriften betreffende de veiligheid van personen en goederen, die de Partij, aan wie toegang wordt verleend, moet naleven. Daartoe voorziet elke Partij in een adequate opleiding en, voor zover van toepassing, een test, voor operationele personen- zowel werknemers als andere aangestelden- van de andere Partij die toegang moeten hebben tot de Installaties op haar terrein. Deze opleiding en gebeurlijke test zijn gratis en proportioneel.

De Partijen aanvaarden uitdrukkelijk dat, indien deze voorschriften onvolledig of inadequaat zouden zijn, elke Partij, voor het overige, haar eigen voorschriften zal toepassen.

In geval de Medecontractant in het kader van werken op haar site van Elia-werknemers of andere aangestelden een opleiding vereist inzake de specifieke voorschriften op haar site -al dan niet in het kader van het verkrijgen van een badge-, zal deze opleiding gratis verleend worden door de Medecontractant.

In geval van dringende interventies die de tussenkomst vereisen van werknemers en andere aangestelden van Elia die niet aan de toegangsvoorwaarden voldoen, zorgt de Medecontractant voor de kosteloze begeleiding van deze werknemers en andere aangestelden.

De Partijen verbinden zich ertoe een overeenkomst te sluiten, zoals bedoeld in artikel 9 §2 van de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers, indien zij in het kader van de uitvoering van werkzaamheden aan het Elia-Net, aan de Aansluitingsinstallaties en/of de Installaties van de Medecontractant (waaronder, in voorkomend geval, van de Installaties van de CDS-Gebruikers) toegang hebben of kunnen geven tot de ruimte waarin zich uitrustingen van het Elia-Net bevinden, tot de Aansluitingsinstallaties en/of de Installaties van de Medecontractant (waaronder, in voorkomend geval, de Elektriciteitsproductie-installaties, de Energieopslagfaciliteiten van derden, de Installaties van de CDS-Gebruikers), zodat deze ruimte bij de uitvoering van deze werkzaamheden moet worden beschouwd als een Inrichting van zowel Elia als de Medecontractant (waaronder, in voorkomend geval, de CDS-Gebruiker of andere voornoemde personen) in de zin van voornoemde wet van 4 augustus 1996. Indien Installaties van CDS-Gebruikers of derden betrokken zijn, moeten ook deze personen deze overeenkomst ondertekenen. Een model van dergelijke overeenkomst is toegevoegd in Bijlage 3bis.

De Partijen stellen aan elkaar de nodige verlichting, verwarming, stopcontacten, water, waterafvoer, elektriciteit en andere nodige voorzieningen ter beschikking zonder daarvoor een bijkomend tarief te vragen en voor zover deze aanwezig zijn.

De [Netgebruiker-Medecontractant](#) levert ook de nodige stroom voor de installaties van Elia op zijn terrein, met inbegrip van beveiligings- en telecommunicatie-installaties en interfacekasten, zoals nader beschreven in Bijlage 1.



Elke Partij ziet erop toe dat zij, en/of de personen onder hun respectievelijke toezicht, de rechten van de andere Partij met betrekking tot de eigendom en/of het gebruik, de toegang en de effectieve controle op het geheel of een gedeelte van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net niet zullen miskennen.

ART. 20 WERKEN, EXPLOITATIE EN ONDERHOUD VAN DE INSTALLATIES DIE EEN INVLOED KUNNEN HEBBEN OP DE VEILIGHEID, BETROUWBAARHEID OF EFFICIËNTIE VAN HET ELIA-NET

Art. 20.1 Algemeen

Bijlage 2 bevat de afspraken die, onverminderd de andere bepalingen van dit Contract, moeten worden nagekomen voor de exploitatie van de Aansluitingsinstallaties.

Bijlage 3 bevat de afspraken die, onverminderd de andere bepalingen van dit Contract, moeten worden nagekomen voor het onderhoud van en de andere interventies aan de Aansluitingsinstallaties.

De Medecontractant stelt aan Elia in real time de meetgegevens en signalen die nodig zijn voor het uitvoeren van de afspraken voor exploitatie en onderhoud ter beschikking. De Partijen komen de modaliteiten voor het beschikbaar stellen van deze gegevens en signalen schriftelijk overeen. De technische karakteristieken van de ter beschikking gestelde signalen dienen aangepast te zijn aan de tele-installaties die Elia ter plaatse gebruikt voor de verzending van de betrokken informatie naar het controlecentrum belast met de exploitatie van de Aansluitingsinstallaties. De eventueel hieraan verbonden kosten zijn ten laste van de Medecontractant.

Bijlage 2 en Bijlage 3 bevatten vervolgens de specifieke afspraken respectievelijk inzake exploitatie en onderhoud met betrekking tot Installaties van de Medecontractant die een invloed hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net.

De Medecontractant bezorgt aan Elia op haar vraag de eendraadschema's van de Installaties van de Medecontractant en stelt Elia op de hoogte van eventuele wijzigingen aan deze eendraadschema's. Elia kan vragen deze op te laden op het Digitaal Platform. Op dit eendraadschema wordt de noodzakelijk informatie weergegeven zoals, maar niet beperkt tot, de celnummers van de velden, een voorstelling van deze velden waarbij hun geografische volgorde wordt gerespecteerd, de vermogens van de transformatoren, de wijze waarop de transformatoren zijn aangesloten (ster/driehoek), de wijze waarop de neutrale punten van de transformatoren zijn aangesloten, de achterliggende structuren van het intern net van de Medecontractant die een impact op het Elia-Net kunnen hebben, zoals bijvoorbeeld de eventuele koppelingen tussen de verschillende Aansluitingen.

Art. 20.2 Planning

Werken en onderhoud aan de Aansluitingsinstallaties zullen in overleg tussen de Partijen worden gepland en op de door de betrokken Partijen afgesproken tijdstippen.

Partijen coördineren hun planning voor onderhoud of werken op een zodanige wijze dat de onbeschikbaarheden van elementen van het Elia-Net en de risico's voor onderbreking van de Aansluiting op en toegang tot het [Elia-nNet](#) voor de Medecontractant tot een redelijk minimum worden beperkt, zonder nochtans hiervoor risico's voor de veiligheid van personen eigen of vreemd aan elke Partij of voor de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net te nemen of overdreven kosten te veroorzaken en onverminderd Art. 12 van dit Contract. De in dit verband te volgen richtsnoeren worden hieronder beschreven en in Bijlage 2 aangevuld met specifieke afspraken tussen Elia en de Medecontractant. Dit overleg is des te belangrijker omdat bepaalde werkzaamheden de stillegging van de Installaties noodzakelijk kunnen maken.



De Medecontractant zal erop toezien, dat Elia het recht en de mogelijkheid heeft om, deze werken en/of dit onderhoud uit te voeren. De noodzakelijke ruimte voor het plaatsen van bijkomende of aanvullende aansluitingsuitrustingen zal in onderling akkoord tussen de Medecontractant en Elia bepaald worden.

Aangezien de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net onderhouds- en andere werkzaamheden aan het Elia-Net en aan de Installaties vereisen, dienen in voorkomend geval, voor de uitvoering van deze werken, Installaties te worden gesneden, zodat ze onbeschikbaar zijn. Volgende richtlijnen zullen gehanteerd worden:

In het algemeen, en onverminderd andersluidende voorschriften uit de Technische Reglementen of andere contractuele afspraken tussen Elia enerzijds en anderzijds de Medecontractant stelt Elia in het jaar J-1 en te gelegener tijd de Medecontractant in kennis van de planning van de noodzakelijke onderhoudswerken op het Elia-Net en op de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net en waarvan Elia Eigenaar is of waarvoor Elia belast is met het geheel van de taken vermeld in punt 18.2.2 ("full-size"-beheer), wanneer die onderhoudswerken in het jaar J dienen uitgevoerd worden en een impact kunnen hebben op de beschikbaarheid van de Aansluiting. Deze planning voorziet de duur van de eventueel daartoe noodzakelijke onbeschikbaarheden van deze netelementen.

Partijen plegen overleg over de periode waarin deze werken en de eventuele onbeschikbaarheden plaatsvinden. Zowel Elia als de Medecontractant engageren zich om de benodigde informatie steeds zo snel mogelijk aan te leveren aan de andere pPartij. Voorafgaand aan dit overleg zal de Medecontractant gezorgd hebben voor de nodige coördinatie met de Eigenaars en/of exploitanten van Elektriciteitsproductie-installaties, Energieopslagfaciliteiten of CDS-Gebruikers die verbonden zijn met de Installaties van de Medecontractant.

Voor korte onbeschikbaarheden van netelementen (= enkele Werkdagen/jaar) worden geen bijzondere ingrepen in het Elia-Net voorzien..

Bij langdurige onbeschikbaarheden van netelementen (vanaf 1 week continu onbeschikbaar) zonder mogelijkheid tot Restitutie wordt een analyse uitgevoerd naar de noodzakelijkheid van deze onbeschikbaarheid, een evaluatie van het risico en een kosten/batenanalyse van mogelijke alternatieven. Elia informeert de Medecontractant hierover en kan, in de mate van het mogelijke, een noodscenario uitwerken met de Medecontractant.

De redelijke kosten voor de maatregelen om de risico's van onbeschikbaarheden te verminderen of de omvang van de gevolgen te beperken zijn ten laste van de Partij waarvoor deze maatregelen werden genomen ter vrijwaring van diens installaties van deze risico's. Deze kosten zullen voorafgaandelijk worden besproken met de andere Partij. Het eventueel uitblijven van een akkoord over de kosten doet geen afbreuk aan de veiligheid, betrouwbaarheid en efficiëntie van het Elia-Net en de noodzaak om de daartoe noodzakelijke werken uit te voeren

Uiterlijk in week W - 4 voor de week waarin de werken en de onbeschikbaarheid vastgelegd zijn, bevestigt de ene Partij de andere Partij de voorgestelde onbeschikbaarheid. De onbeschikbaarheid wordt vervolgens bevestigd in week W - 1 voor de week waarin de werken en de onbeschikbaarheid gepland zijn.

Indien er geen akkoord kan gevonden worden over de door Elia uit te voeren werken die een onbeschikbaarheid van netelementen met zich brengen, heeft Elia het recht om éézijdig een nieuw slot vast te leggen uiterlijk binnen het jaar na het moment waarop de werken hadden moeten gebeuren overeenkomstig volgens de onderhoudspolitieken van Elia, welke opgenomen zijn in Bijlage 3. Indien deze werken worden verhinderd door de Medecontractant, omwille van onder meer, maar niet beperkt tot, de niet-redundantie van de Aansluiting, staat de Medecontractant zonder enige beperking in voor alle gevolgen van het verhinderen van Elia om deze werken uit te voeren.

Commented [WG41]: Niet akkoord. Dit is absoluut onaanvaardbaar voor BASF



Indien de Medecontractant een onbeschikbaarheid van zijn verbinding aanvraagt, dient de aanvraag minstens onderstaande informatie te bevatten:

- restitutietijd;
- snijdingsmodus: standaard voorziet Elia steeds 'gescheiden en geaard' (T/A) voor aansluitingsverbindingen, indien hiervan afgeweken dient te worden is dit mogelijk na onderling overleg;
- tijdstip van schakelingen: voorkeur om de standaarduren van Elia, m.n. 7u30-15u30 voor maandag tem donderdag en 7u30-14u50 voor vrijdag, te respecteren; indien hiervan afgeweken dient te worden is dit mogelijk na onderling overleg;
- continu of dagelijkse snijding;
- eventueel specifieke aandachtspunten of opmerkingen.

De Medecontractant communiceert steeds met de planningsdienst van Elia volgens de contactgegevens opgenomen op het Digitale Platform. Elia communiceert op haar beurt met de contactperso(n)en van de Netgebruiker zoals aangegeven in dit Digitale Platform.

Art. 20.3 Onderhoud van de Gebouwen, terreinen en omheiningen

Iedere Partij staat in voor het onderhoud en herstelling van de gebouwen en terreinen waarvan zij Eigenaar is of waarvoor zij beschikt over een door een derde verleend gebruiksrecht. Elke Partij zorgt er dus voor dat zij in goede staat zijn en een gezonde en veilige werkomgeving bieden. Dit kan onder meer betrekking hebben op de volgende werkzaamheden:

- de reiniging van zijn gebouwen;
- het onderhoud van groene zones;
- eventueel ontratten;
- het onderhoud van zijn lokalen;
- het onderhoud van de koelingen;
- de controle en het onderhoud van de brandbeveiligingen;
- de verwarming en ontvochtiging van de gebouwen

Wanneer tijdens de inspecties uitgevoerd door Elia problemen zouden worden vastgesteld aan de gebouwen en/of terreinen in eigendom van de Medecontractant of waarvoor deze laatste beschikt over een door derde verleend gebruiksrecht, dan worden deze gemeld aan de Medecontractant.

Art. 20.4 Veiligheidsmaatregelen en procedures

20.4.1 Schakelingen

Elia coördineert de nodige schakelingen op de Aansluitingsinstallaties en op de Installaties van de Medecontractant die een impact hebben op het Elia-Net, met de Medecontractant. Elke stap in het schakelproces (conform AREI vitale 5), wordt afgestemd met het Regionale Controle Centrum. De Medecontractant voert hierbij de nodige handelingen uit op vraag van het Regionale Controle Centrum en koppelt terug na het uitvoeren.



Ook de interne netschakelingen op de installaties van de Medecontractant, met impact op het Elia-Net, worden voorafgaandelijk goedgekeurd door Elia, zoals onder andere zijnde openen of sluiten van een koppeling, het in reserve plaatsen van een verbinding,

Bij eventueel verlies van de koppeling met het algemene Net moet de Elektriciteitsproductie-eenheid of de Energieopslaginstallatie afschakelen en hersynchroniseren zodra de voeding hersteld is. De hersynchronisatie gebeurt met voorafgaande toestemming van Elia. De ont koppeling en hersynchronisatie moeten door en bij de Netgebruiker-Medecontractant gerealiseerd worden.

Het uitwisselen van de nodige veiligheidsdocumenten (ATBE/ATBN) borgt dat de installatie niet voortijdig in dienst kan genomen worden.

De door Elia gecoördineerde operaties betreffende de buitendienststelling en de terbeschikkingstelling van Aansluitingsinstallaties volgen de procedures van Elia.

Deze procedures worden beschreven in schakelnota's die Elia opstelt en op zijn verzoek meedeelt. De instructies met betrekking tot de acties op de schakelnota's moeten op elk moment gerespecteerd worden door de Partijen. Wanneer een Partij van de andere Partij een garantie verlangt dat haar uitrusting in de vereiste staat is vergrendeld en beveiligd met het oog op de werking van haar Installaties, neemt deze borging de vorm aan van een tussen de Partijen uitgewisseld document.

Met het oog op de goede en veilige uitvoering van de schakelingen, voorziet Elia via een gratis ter beschikking gestelde E-learning module, voor de schakelbevoegden van de Netgebruikers, in een opleiding over de coördinatieprocedure van het schakelen en de in veiligheid stellen van de installaties.

De opleiding wordt met de nodige periodiciteit geüpdatet, (op basis van de evolutie van inhoud), waarna Elia opnieuw een test afneemt van de schakelbevoegde. Na een niet geslaagde test kan de schakelbevoegde de test opnieuw afleggen.

Op vraag van de Medecontractant kan bijkomende informatie worden verstrekt om zelf opleidingen te organiseren.

Elke schakelbevoegde van de Medecontractant die met Elia de procedure voert moet de opleiding gevolgd hebben en geslaagd zijn in de test. Elia heeft het recht om de schakeling te weigeren als de persoon niet het bewijs kan voorleggen dat hij geslaagd is in deze test.

20.4.2 Attest van Terbeschikkingstelling door de Netgebruiker-Medecontractant of door Elia (ATBN/ATBE)

Wanneer Elia aan de Medecontractant garandeert dat haar installaties beveiligd zijn in overeenstemming met de door de Medecontractant gestelde eisen, verstrekt zij de Medecontractant een "Attest van Terbeschikkingstelling door Elia" of ATBE.

Wanneer de Medecontractant aan Elia garandeert dat zijn Installaties beveiligd zijn in overeenstemming met de door Elia gestelde eisen, verstrekt zij Elia een "Attest van Terbeschikkingstelling door de Netgebruiker" of ATBN

Dit attest (ATBE of ATBN), opgesteld door de ene Partij, attesteert aan de andere Partij de door de ene Partij genomen veiligheidsmaatregelen en attesteert dat het betrokken en gevraagde netelement ter beschikking is gesteld aan de Aanvrager. Deze attesten worden uitgewisseld op een tussen Partijen vooraf overeen te komen wijze.

Deze documenten dienen te allen tijde ondertekend te zijn door de exploitatieverantwoordelijke met vermelding van naam van de exploitatieverantwoordelijke, datum, periode van snijding en snijdingsmodus. De betekenis van deze attesten is aan de Netgebruiker-Medecontractant uitgelegd.

Commented [WG42]: Wordt hier het Elia-Net bedoeld?



Op deze attesten moeten de zichtbare onderbrekingen en kortsluitvastе ааdingen uitdrukkelijk vermeld worden.

Dit borgingsysteem gebeurt middels het aanbrengeп van borgingskaarten dewelke onder geen enkel beding mogen worden weggeпomen zolang (1) het attest niet is afgetekend aan het einde van de werken en (2) is teruggegeven aan de uitreikende Partij en (3) een expliciete opdracht vanuit Elia door de exploitatieverantwoordelijke (dispatch) gegeven wordt.

20.4.3 Werkvergunning (WVG)

Overeenkomstig de bepalingen van het AREI vereisen de voorschriften van Elia dat de volgende verantwoordelijkheden met betrekking tot de [Aansluitingsinstallaties en Installaties van de Medecontractant](#) duidelijk worden onderscheiden:

- De installatieverantwoordelijke is de persoon die is aangewezen om de verantwoordelijkheid voor de exploitatie van de elektrische installatie op zich te nemen. In het kader van dit Contract, en onverminderd de verantwoordelijkheid van Elia voor het Elia-Net, of de verantwoordelijkheid van de Medecontractant voor de Installaties van de [Netgebruiker/Medecontractant](#), wordt deze verantwoordelijkheid, voor wat betreft de Aansluitingsinstallaties, toegewezen aan de Partij die verantwoordelijk is voor het "full-size"-beheer van de Aansluitingsinstallaties.
- De werkleider is de persoon die is aangewezen om de leiding van het werk op zich te nemen, ongeacht of dit een Partij is of een derde aan wie een Partij deze verantwoordelijkheid voor de uitvoering van het werk delegeert. De werkleider en de installatieverantwoordelijke moeten in onderling overleg regelingen treffen om de veilige uitvoering van het werk te waarborgen.
- De BA4- en BA5-attesten van de in punt 2.10.11 van het AREI bedoelde personen, welke codes nodig zijn om operationele werkzaamheden aan de elektrische installatie uit te voeren.

Indien Elia werkzaamheden uitvoert aan de Installaties waarvoor de Medecontractant de installatieverantwoordelijke is, stuurt de Medecontractant aan de werkleider van Elia een WVG met de nodige toelichting, tenzij anders overeengekomen.

Met betrekking tot de Installaties waarvoor Elia belast is met de taken bedoeld in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer), is de WVG en het AIV (Attest van Inveiligheidsstelling) van Elia van toepassing.

De WVG en het AIV worden overhandigd aan de werkleider in het onderstation van de [Netgebruiker/Medecontractant](#).

20.4.4 Werken

De ene Partij zal de andere Partij voorafgaandelijk aan de aanvang van de werken uit te voeren door deze andere Partij inlichten over:

- de periodes waarin de werkzaamheden zijn gepland;
- de naam van de betrokkenen;
- de vereiste materialen;
- de specifieke risico's verbonden aan haar Installaties alsook over de beschermingsmaatregelen die moeten worden genomen;
- de specifieke risico's welke haar activiteiten met zich kunnen brengen;
- de algemene en specifieke veiligheidsvoorschriften van toepassing binnen haar i|nrichting.

De Partijen coördineren hun werkzaamheden, met inachtneming van het bepaalde in Art. 20.3



- 20.4.5 Aarding (losse en vaste)
Iedere Partij staat in voor de kortsluitvastheid van de aarding, tenzij anders overeengekomen.
- 20.4.6 Veiligheidsmateriaal
Iedere Partij gebruikt zijn eigen veiligheidsmateriaal.

ART. 21 CONFORMITEIT VAN DE INSTALLATIES

Art. 21.1 Algemeen

21.1.1 De Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, zoals bepaald in de Technische Reglementen of in dit Contract, evenals de Aansluitingsinstallaties van de Medecontractant of van Elia moeten te allen tijde conform zijn aan :

- de bepalingen van het AREI;
- de technische voorschriften van toepassing op de betreffende installaties zoals bepaald in de Technische Reglementen en de geldende Europese Netcodes;
- de technische specificaties voor de ontkoppelingsrelais zoals beschreven in de Detailstudie in Bijlage 7.

Voor de in het eerste lid bedoelde Installaties verstrekt de Medecontractant op verzoek van Elia en binnen de door Elia gestelde termijn de actuele algemene technische gegevens met betrekking tot de technische voorschriften zoals bepaald in de toepasselijke Europese Technische Reglementen en Netcodes.

Elke Partij is gehouden de andere Partij op eigen initiatief onmiddellijk op de hoogte te brengen van elke wijziging, mogelijke verslechtering, anomalie en niet-conformiteit van de Installaties bedoeld in het eerste lid indien deze een impact kunnen hebben op de veiligheid betreffende personen en goederen, op de veiligheid, betrouwbaarheid en de efficiëntie van het Elia-Net, de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van de Aansluiting van de Medecontractant en/of op de "Power Quality".

21.1.2 De certificaten van overeenstemming en controlebezoeken van de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net zoals bepaald door het AREI worden uitgevoerd door een onafhankelijk erkend organisme, dat jegens de Medecontractant en Elia minstens gehouden is tot gelijkwaardige confidentialiteitsverplichtingen als bepaald in Artikel 6 van het Contract, waarbij de resultaten ter kennis gesteld worden aan de Medecontractant.

Op schriftelijk gemotiveerd verzoek kunnen de Partijen van elkaar het/de beschikbare certificaat/certificaten van overeenstemming opvragen waaruit blijkt dat de in de eerste alinea bedoelde installaties conform zijn met de van toepassing zijnde technische voorschriften. Indien een dergelijk(e) certificaat (certificaten) van overeenstemming niet wordt (worden) verkregen, kan elke Partij een onafhankelijk geaccrediteerd orgaan verzoeken, zo nodig in aanwezigheid van de andere Partij, het (de) genoemde certificaat (certificaten) van overeenstemming voor de betrokken Installaties af te geven teneinde vast te stellen dat aan de toepasselijke voorschriften wordt voldaan. De modaliteiten worden vastgelegd in onderling overleg tussen de Partijen en, in voorkomend geval, het onafhankelijk erkend organisme. In geval van niet-conformiteit van de betrokken Installaties, dienen deze Installaties te worden aangepast en dient een nieuwe datum te worden vastgelegd om hun conformiteit vast te stellen.

Commented [WG43]: Wij verwijzen hiervoor naar onze pertinente opmerkingen op art. 4.1 en benadrukken dat wij als CDSO geen garanties kunnen bieden of resultaatsverbintenissen kunnen aangaan m.b.t. Installaties van de CDS-Gebruikers (die momenteel nochtans wel door dit artikel 21 worden gevat gezien het gebruik van de gedefinieerde term "Installaties"). Wij bespreken dit graag in detail met Elia, in samenhang met art. 4 en art. 12 (zie ook hierna de kruisverwijzing naar art. 12 in dit artikel 21).



Elke Partij is ertoe gehouden, binnen de dertig (30) werkdagen na ontvangst van de bovenvermelde aanvraag, de gevraagde informatie over te maken aan de andere Partij.

Art. 21.2 Behoud van verplichtingen van de Medecontractant en Elia niettegenstaande kennisgeving van conformiteit

Niettegenstaande de vaststelling van conformiteit zoals bedoeld in [Art. 17](#)~~Art. 17~~²¹ van dit Contract, blijven de Medecontractant en Elia gehouden hun respectievelijke verplichtingen opgelegd door en/of krachtens de toepasselijke Technische Reglementen, de Europese Netcodes en de contracten gesloten krachtens deze Technische Reglementen op het vlak van de conformiteit van de Installaties, na te leven.

Art. 21.3 Testen

21.3.1 Overeenkomstig de toepasselijke bepalingen van de Technische Reglementen en de geldende Europese Netcodes, dient Elia, of een door Elia aangeduid onafhankelijk erkend organisme, op vraag van de Medecontractant, op vraag van een derde (i.e. een andere Netgebruiker) of op eigen initiatief, in het kader van haar wettelijke taken tijdens de duur van dit Contract testen uit te voeren op de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net. Voor de uitvoering van deze testen heeft Elia toegang tot deze Installaties, onder de in dit Contract bepaalde voorwaarden.

De modaliteiten en de data van de testen worden op voorhand vastgelegd in overleg tussen de Medecontractant en Elia en, in voorkomend geval, een derde.

Indien uit de uitgevoerde testen blijkt dat de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, niet conform zijn, kan Elia overgaan tot het nemen van de maatregelen zoals bepaald in Art. 12 van dit Contract.

21.3.2 Onverminderd de bepalingen van de Technische Reglementen moet de Medecontractant die proeven wenst uit te voeren, hetzij op zijn Installaties wanneer deze proeven de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net kunnen beïnvloeden, hetzij op de Aansluitingsinstallaties of de installaties van een andere Netgebruiker, vooraf de schriftelijke toestemming van Elia en desgevallend van de andere Netgebruiker bekomen.

Die voorafgaande schriftelijke toestemming is ook vereist voordat de tests worden uitgevoerd:

- op Installaties die de veiligheid van personen of goederen, zoals gedefinieerd in de Technische Reglementen en dit Contract, in gevaar kunnen brengen,
- op Installaties die de "Power Quality", zoals gedefinieerd in de Technische Reglementen en dit Contract, in gevaar kunnen brengen.

21.3.3 De kosten voor de testen worden als volgt gedragen:

- De kosten worden volledig verhaald op diegene, met name Elia, de Medecontractant of de derde door wiens toedoen of stilzitten de testen het gebrek toeschrijven.
- Indien de testen geen gebrek uitwijzen, zullen de kosten van deze testen volledig door de aanvrager van deze testen gedragen worden.

Met het oog op de toepassing van dit Artikel aanvaardt de Medecontractant dat hijzelf als een derde kan worden beschouwd ten opzichte van andere Netgebruikers, in het kader van hun Aansluitingscontract, indien de Installaties die een invloed kunnen uitoefenen op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net en waarvoor de Medecontractant, overeenkomstig Artikel 18.2.4 instaat voor de taken bedoeld in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer), gebrekkelijk zijn.

Commented [WG44]: Wij verwijzen hiervoor naar onze pertinente opmerkingen op art. 12, waarmee ook in het kader van dit art. 21 rekening dient te worden gehouden



ART. 22 METINGEN EN TELLINGEN, POWER QUALITY, BEVEILIGINGEN EN AANSLUITING VAN ELEKTRICITEITSPRODUCTIE-EENHEDEN EN ENERGIEOPSLAG-INSTALLATIES

Art. 22.1 Metingen en tellingen

De tellingen en metingen worden uitgevoerd op de wijze en de tijdsintervallen vermeld in Bijlage 4 en Bijlage 4bis. Deze bijlagen vermelden eveneens de technische conformiteitscriteria betreffende de Meetuitrusting, en de precisie van de Meetuitrusting, de transmissie en de terbeschikkingstelling van meetgegevens.

Elia verstrekt de telimpulsen en near-realtime tellingen, deze laatste zijn de kwartiergegevens 3 minuten na het afgelopen kwartier, op verzoek van de Medecontractant aan de Medecontractant, zo nodig door middel van de interfacekasten. Elia kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit of verband houdend met de eventuele onbeschikbaarheid van deze telimpulsen of near-realtime tellingen, of voor het gebruik door de Medecontractant van deze telimpulsen of en near-realtime tellingen.

Art. 22.2 Procedure en voorwaarden voor de aanmaak van een Leveringspunt

De Netgebruiker-Medecontractant kan de aanmaak van een Leveringspunt initiëren of is hiertoe verplicht overeenkomstig de Technische Reglementen en Europese Richtsnoer SOGL door een e-mail te sturen naar het contractuele contactpunt van Elia zoals vermeld op het door Elia ter beschikking gestelde Digitale Platform. Deze aanvraag bevat ten minste de informatie opgenomen in tabel 3.3 van de Bijlage 1, indien relevant.

Een Leveringspunt mag niet gecreëerd worden om een Markttoegangspunt te vervangen.

In een CDS kan enkel een Leveringspunt gecreëerd worden met het oog op de levering van een ondersteunende dienst, een dienst voor coördinatie en congestiebeheer of dienst van de levering van capaciteit onder het CRM. Binnen een CDS moet een Leveringspunt overeenstemmen met een Markttoegangspunt.

Een Leveringspunt dat zich stroomafwaarts situeert achter een ander Leveringspunt is niet mogelijk.

In het geval reeds een Leveringspunt werd gecreëerd met het oog op de levering van een ondersteunende dienst, een dienst voor coördinatie en congestiebeheer of een dienst van de levering van capaciteit onder het CRM, wordt de mogelijkheid om dit punt ook te gebruiken om een Evenwichtsverantwoordelijke belast met de opvolging van het Leveringspunt aan te duiden die verschillend is van de Evenwichtsverantwoordelijke belast met de opvolging van het Toegangspunt, of met het oog op de levering van een andere ondersteunende dienst, dienst voor coördinatie en congestiebeheer of dienst van de levering van capaciteit onder het CRM, voorafgaandelijk door Elia geëvalueerd.

Indien het Leveringspunt verschilt van het in Bijlage 4.1 genoemde Toegangspunt, moet een submeter-Submeetuitrusting worden geïnstalleerd die voldoet aan de technische voorschriften voor submeters-Submeetuitrustingen (beschikbaar op de Elia-website). In dat geval verstrekt de Netgebruiker-Medecontractant de volgende aanvullende informatie:

- Het eendraadschema waarop de voorgestelde locatie van de Submeetuitrustingen is aangegeven. Dit schema toont ook de locatie van de andere Leveringspunten die voordien achter het Toegangspunt zijn gecreëerd;

Commented [WG45]: Met verwijzing naar onze opmerking op de definitie van Leveringspunt en onze suggestie om een aparte definitie van "CDS-Leveringspunt" te introduceren, dient ook dit artikel logischerwijs grondig aangepast te worden. Wij zijn graag bereid om hiervoor samen met Elia een concreet tekstvoorstel uit te werken.



- De ingevulde technische vragenlijst over Submeetuitrustingen (deze vragenlijst is beschikbaar op de Elia-website).

Na ontvangst van deze informatie heeft Elia tien (10) werkdagen de tijd om de Netgebruiker een e-mail te sturen (naar de verantwoordelijke contactpersoon die op het Digitale Platform staat vermeld):

- Ofwel de bevestiging dat het verzoek geldig is, met een offerte met de tijd, kosten, technische en organisatorische beperkingen in verband met de installatie van de nodige Submeetuistrusting, ofwel
- De redenen voor de weigering van de aanvraag.

Na ontvangst door de Netgebruiker kan deze het aanbod aanvaarden door een bestelbon terug te sturen naar Elia aan de contactpersonen die op het Digitale Platform staan vermeld.

Zodra de Submeetuistrusting is ontvangen, stuurt Elia een e-mail naar de Netgebruiker met een update van de informatie in Bijlage 4.bis. De Netgebruiker bevestigt deze nieuwe bijlage elektronisch.

Art. 22.3 Power Quality

Conform de bepalingen van de Technische Reglementen levert Elia aan de Medecontractant een spanning op het Aansluitingspunt met een kwaliteit die tenminste voldoet aan de norm EN 50160. Elke Partij gebruikt alle kwaliteitsparameters voor deze spanning om de mate van immuniteit te bepalen, met betrekking tot de Aansluitingsinstallaties waarvoor zij belast is met het "full-size"-beheer. De Medecontractant gebruikt alle kwaliteitsparameters voor deze spanning om de mate van immuniteit te bepalen voor de Installaties van de Medecontractant en, indien van toepassing, de Elektriciteitsproductie-installaties, de Energieopslagfaciliteiten en, indien de Medecontractant ook de CDS-Beheerder is, de Installaties van de CDS-Gebruiker, die stroomafwaarts van de Installaties van de Medecontractant liggen.

De Medecontractant neemt de voor zijn Installaties nodige en economisch redelijke en technisch doeltreffende maatregelen om de gevolgen van de schade veroorzaakt door stoorverschijnselen in het algemeen zoals beschreven in de norm EN 50160 tot een minimum te beperken, met hierbij een bijzondere aandacht, zonder daartoe beperkt te zijn, voor spanningsdips, onderbrekingen en overspanningen. De Medecontractant kan aan Elia bijkomende informatie vragen. Onder voorbehoud van de vertrouwelijkheid verstrekt Elia de redelijkerwijze beschikbare algemene informatie betreffende de kwaliteit van de spanning in het Aansluitingspunt. Elia kan echter niet aansprakelijk worden gesteld voor het gebruik van die informatie.

Het toegelaten niveau van storingen op het Elia-Net veroorzaakt door de Installaties van de Medecontractant en, in voorkomend geval, de Elektriciteitsproductie-installaties, de Energieopslagfaciliteiten en, indien de Medecontractant ook de CDS-Beheerder is, de Installaties van de CDS-Gebruiker, is bepaald in de toepasselijke Technische Reglementen, door de technische rapporten IEC 61000-3-6 en IEC 61000-3-7 en de Synergrid procedure C10/17 "Power Quality voorschriften voor Netgebruikers aangesloten op hoogspanningsnetten".

De Medecontractant moet op zijn voedingstransformatoren een spanningsregelaar plaatsen, die toelaat om ten minste de bovenstaande bepalingen na te komen in functie van zijn behoeften.

Zonder afbreuk te doen aan dit Artikel en telkens storende Installaties van de Medecontractant worden aangesloten op het Elia-Net, beschrijft Bijlage 5 de emissiegrenswaarden, de toepasselijke specifieke normen en, in voorkomend geval, de monitoring van deze Installaties van de Medecontractant.

Commented [WG46]: Deze tekst past helemaal niet binnen een CDS-context, waar de CDSO conform de Gedragscode (art. 138) zelf de plaats bepaalt van een dergelijke submeter en ook zelf de technische specs oplegt, die weliswaar wel in overeenstemming moeten zijn met de Elia specs. Het is niet aan Elia om binnen onze CDS eigen Elia meters te installeren.



Onverminderd andere mogelijke Installaties die als potentieel storend zouden kunnen worden beschouwd, worden de volgende Installaties in elke geval als storend beschouwd:

- Boogovens en walsen
- Wind- of fotovoltaïsche opwekking met een capaciteit van 10 MW of meer
- Vermogenselektronische installaties (batterijen, elektrolyzers) met een capaciteit van 10 MW of meer
- Installaties met compensatie- of filteringsmiddelen (STATCOM, SVC, condensatorbatterijen)
- De AC/DC onderstations van spoorlijnen

Voor elke nieuwe aansluiting of wijziging van een van deze storende installaties wordt tijdens de detailstudie een Power Quality conformiteitsonderzoek aangevraagd; de conclusies van deze studie op het vlak van emissieniveaus worden ook beschreven in Bijlage 5. Bijlage 5 beschrijft ook de spanningschommelingen.

Onverminderd haar contractuele relaties met de Toegangshouder, kan elke Partij bij een elektrisch incident aan de andere Partij een verslag over het incident vragen.

Indien de voedingstransformator deel uitmaakt van de Installaties van de Medecontractant of deel uitmaakt van de Aansluitingsinstallaties, verbindt Elia zich ertoe om alle redelijkerwijze beschikbare middelen aan te wenden om, onder normale exploitatievoorwaarden zoals beschreven in de norm EN50160 (situatie N), een spanning ter beschikking te stellen in het Aansluitingspunt die gedurende 99% van de tijd niet afwijkt met maximum $\pm 10\%$ van de referentiewaarden hieronder.

Uref (kV)	400	225	155	110	70	36	30
-----------	-----	-----	-----	-----	----	----	----

De evaluatie vindt plaats op basis van waarden van 10 minuten in overeenstemming met de meetmethoden die in de norm EN50160 worden beschreven.

Art. 22.4 Beveiligingen

De regelparameters alsook de parameterinstellingen worden door Elia bepaald na raadpleging van de Medecontractant, en op eenvoudig aanvraag ter beschikking gesteld van de Medecontractant. Het beveiligingsschema van de Installaties van de Medecontractant is onderworpen aan het voorafgaandelijk akkoord van Elia.

Art. 22.5 Bijkomende technische afspraken van toepassing op de Installaties

In voorkomend geval wordt Bijlage 1 aangevuld met de bijkomende technische afspraken die op de Installaties van toepassing zijn en die overeenkomstig de toepasselijke regelgeving in het Aansluitingscontract moeten worden vastgelegd.

Art. 22.6 IJking en precisiecontrole

De ijking van de meetuitrustingen wordt uitgevoerd voorafgaand aan de ingebruikname van de meetuitrustingen. Vervolgens wordt om de 5 jaar een precisiecontrole uitgevoerd. De Partij die Eigenaar is van de meetuitrustingen of verantwoordelijk is voor alle in artikel 18.2.2 bedoelde taken ("full-size"-beheer) voor deze meetapparatuur, laat deze precisiecontrole uitvoeren of voert deze zelf uit. In het geval van Elia verstrekt zij de Medecontractant binnen vijftien (15) kalenderdagen na de aanvraag van de Medecontractant een verslag van de

Commented [WG47]: Niet akkoord dat wij dit telkens zouden moeten melden aan Elia. Dit wordt toch ook niet gevraagd van een DSO.



precisiecontrole. In het geval van de Medecontractant verstrekt hij Elia binnen de vijftien (15) kalenderdagen na haar aanvraag het verslag van precisiecontrole.

ART. 23 GEGEVENSUITWISSELING

Art. 23.1 Meetgegevens

Elia stelt de gevalideerde meetgegevens gratis en op elektronische wijze ter beschikking conform de wettelijke en reglementaire bepalingen en dit minstens op maandelijks basis.

De gevalideerde meetgegevens betreffen volgende kwartuurmeetgegevens per Toegangspunt:

A+ (P+)	Positieve actieve energie	Actieve energie van het Elia-Net naar de NetgebruikerMedecontractant ³
I+ (Q1)	Positieve inductieve energie	Inductieve energie bij actieve energie van het Elia-Net naar de NetgebruikerMedecontractant
C- (Q4)	Negatieve capacatieve energie	Capacatieve energie bij actieve energie van het Elia-Net naar de NetgebruikerMedecontractant

In geval er een teruglevering van energie is van de Installatie van de Medecontractant naar het Elia-Net, betreffen de gevalideerde meetgegevens volgende kwartuurmeetgegevens per Toegangspunt:

A- (P-)	Negatieve actieve energie	Actieve energie van de Netgebruiker-Medecontractant naar het Elia-Net
C+ (Q2)	Positieve capacatieve energie	Capacatieve energie bij actieve energie van de NetgebruikerMedecontractant naar het Elia-Net
I- (Q3)	Negatieve inductieve energie	Inductieve energie bij actieve energie van de NetgebruikerMedecontractant naar het Elia-Net

Elia stelt de meetgegevens op dagbasis ter beschikking van de Medecontractant op niet-gevalideerde wijze, en dit in de mate dat alle nodige middelen voor deze terbeschikkingstelling beschikbaar zijn.

Voor wat betreft de in voorkomend geval door Elia ter beschikking gestelde niet-gevalideerde meetgegevens, verschaft Elia de Medecontractant geen garantie met betrekking tot hun volledigheid en juistheid. Elia kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade voortvloeiend of verband houdend met deze niet-gevalideerde meetgegevens.

Specifieke dienstverleningen inzake het ter beschikking stellen van meetgegevens, bijkomend aan de gegevens die in dit Contract ter sprake komen, kunnen tussen Partijen, zij het buiten het kader van dit Contract, worden overeengekomen.

Voor zover Elia niet de Eigenaar is van de meter en niet verantwoordelijk is, overeenkomstig Artikel 18.2.3 voor alle taken bedoeld in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer), is de Medecontractant verantwoordelijk voor het ter beschikking stellen van de volgende meetgegevens aan Elia overeenkomstig de specifieke voorwaarden voor balanceringsdiensten (T&C FCR, T&C aFRR, T&C mFRR), hersteldiensten (T&C RSP),

³ Afhankelijk van de overeenkomst kan de richting van de energie (bv. A+) overeenkomen met een energie (actief in geval A+) van de [Netgebruiker-Medecontractant](#) naar het Elia-Net. In bijlage 4 "Tellingen en metingen alsook gegevensuitwisseling" zal duidelijk worden aangegeven welke overeenkomst voor elke meter wordt gebruikt.



diensten van spannings- en blindvermogensbeheer_(VSP-Contract) en diensten voor coördinatie en congestiebeheer (T&C SA):

A+ (P+)	Positieve actieve energie	Actieve energie van de Installaties van de Medecontractant naar, respectievelijk, de Elektriciteitsproductie-eenheid, de verbruiksinstallatie of de Energieopslagfaciliteit
I+ (Q1)	Positieve capacatieve inductieve energie	Inductieve energie bij actieve energie van de Installaties van de Medecontractant naar, respectievelijk, de Elektriciteitsproductie-eenheid, de verbruiksinstallatie of de Energieopslagfaciliteit
C- (Q4)	Negatieve inductieve energie	Capacatieve energie bij actieve energie van de Installaties van de Medecontractant naar, respectievelijk, de Elektriciteitsproductie-eenheid, de verbruiksinstallatie of de Energieopslagfaciliteit
A- (P-)	Negatieve actieve energie	Actieve energie van respectievelijk, de Elektriciteitsproductie-eenheid, de verbruiksinstallatie of de Energieopslagfaciliteit naar de Installaties van de Medecontractant
C+ (Q2)	Positieve capacatieve energie	Capacatieve energie bij actieve energie van de respectievelijk, de Elektriciteitsproductie-eenheid, de verbruiksinstallatie of de Energieopslagfaciliteit naar de Installaties van de Medecontractant
I- (Q3)	Negatieve inductieve energie	Inductieve energie bij actieve energie van de respectievelijk, de Elektriciteitsproductie-eenheid, de verbruiksinstallatie of de Energieopslagfaciliteit naar de Installaties van de Medecontractant

Art. 23.2 Gegevens gepubliceerd door Elia

De door de Europese Verordening Transparantie vereiste gegevens worden door de Medecontractant aan Elia doorgegeven voor publicatie door Elia op het ENTSO-E-platform.

Art. 23.3 Structurele gegevens - Identificatiegegevens

De Medecontractant zal de door het Europees Richtsnoer SOGL vereiste structurele gegevens aanleveren betreffende de op het Elia-Net gekoppelde Elektriciteitsproductie-installaties of Energieopslagfaciliteiten die zich op zijn site bevinden evenals de identificatiegegevens van de Eigenaars van voornoemde Installaties, met het oog op de beoordeling van de invloed van deze Installaties op de veiligheid, betrouwbaarheid en efficiëntie van het Elia-Net. De Medecontractant zal eveneens de structurele gegevens van de verbruiksinstallaties op zijn site aan Elia aanleveren.

De betrokken Elektriciteitsproductie-Installaties, Energieopslagfaciliteiten en verbruiksinstallaties evenals de voormelde identificatiegegevens worden opgenomen in Bijlage 1.

Commented [WG48]: Kan Elia verduidelijken over welke gegevens het precies gaat?

Commented [WG49]: Waarom dienen er ook "structurele gegevens" van alle verbruiksinstallaties aan Elia te worden gegeven. Dit wordt van een DSO toch ook niet gevraagd?

Commented [WG50]: Zie voorgaande opmerking en onze opmerkingen op Bijlage 1

ART. 24 AANWIJZING VAN DE OPA/SA

Met het oog op de terbeschikkingstelling aan Elia van de informatie betreffende de niet-beschikbaarheidsplanning en programmering van de productie, van opslag of van het verbruik respectievelijk van elke Elektriciteitsproductie-installatie, Energieopslagfaciliteit, verbruiksinstallatie, die achter de Aansluiting ligt en zonder afbreuk te doen aan de verantwoordelijkheden op het gebied van de niet-beschikbaarheidsplanning of op het gebied van de programmering in hoofde van de Evenwichtsverantwoordelijke, zoals respectievelijk beschreven in de overeenkomst van de verantwoordelijke voor de niet-



beschikbaarheidsplanning ('OPA-contract') en in de overeenkomst van de programma-agent ('SA-contract'), is de Medecontractant in voorkomend geval, op basis van de verklaring van de Netgebruiker vermeld in de bijlage bij het OPA-contract en SA-contract, belast, ook in naam en voor rekening van de Eigenaar van elke dergelijke Elektriciteitsproductie-installatie, Energieopslagfaciliteit, verbruiksinstallatie, met de aanduiding van de verantwoordelijke voor de niet-beschikbaarheidsplanning en van de programma-agent ('SA'). De Medecontractant brengt de Eigenaar van elke Elektriciteitsproductie-installatie, Energieopslagfaciliteit, verbruiksinstallatie op de hoogte van de aanwijzing van de verantwoordelijke voor de niet-beschikbaarheidsplanning en de programma-agent

ART. 25 TARIEVEN

Art. 25.1 Algemeen

De Medecontractant is Elia de geldende tarieven verschuldigd, die deel uitmaken van het Aansluitingstarief, voor het tot stand brengen, het aanbrengen van een wijziging, het ter beschikking stellen en het beheer door Elia van de Aansluitingsinstallatie(s), zoals beschreven in Art. 18 en zoals hierna nader bepaald

Bijlage 6 vermeldt (i) de Aansluitingsinstallatie(s) en (ii) de Meetuitrusting(en) die geen deel uitmaken van de Aansluitingsinstallaties, in functie waarvan het Aansluitingstarief wordt bepaald rekening houdend met onder meer het spanningsniveau en type uitrusting, hun datum van indienststelling en met eventuele financiële tussenkomsten die de Medecontractant heeft gedaan.

De tarieven zoals voorzien in dit Contract zijn nettobedragen te verhogen met de btw. Tenzij anders bepaald in de wettelijke of reglementaire bepalingen, zijn nieuwe belastingen, toeslagen of heffingen, van welke aard ook of verhogingen van bestaande belastingen, heffingen of toeslagen opgelegd door een bevoegde overheid, die verband houden met de Aansluiting op het Elia-Net ten laste van de Medecontractant, net zoals verminderingen van deze belastingen, heffingen of toeslagen in het voordeel van de Medecontractant.

Art. 25.2 Tarieven voor het tot stand brengen van en het aanbrengen van een wijziging en het ter beschikking stellen van de Aansluitingsinstallatie(s)

25.2.1 Voor het Eerste Aansluitingsveld

Voor het tot stand brengen, het aanbrengen van een wijziging en het ter beschikking stellen van het Eerste Aansluitingsveld waarvan Elia Eigenaar is, is de Medecontractant een periodiek tarief verschuldigd aan Elia overeenkomstig het Aansluitingstarief.

Voor het bestaande Eerste Aansluitingsveld waarvan Elia Eigenaar is, wordt rekening gehouden met de financiële tussenkomsten die de Medecontractant heeft gedaan, in voorkomend geval, voor het Eerste Aansluitingsveld of een deel daarvan overeenkomstig de modaliteiten beschreven in het Aansluitingstarief. Eenmaal wordt overgegaan tot het aanbrengen van een wijziging, en in ieder geval uiterlijk 33 jaar na de ingebruikname van het Aansluitingsveld waarop de financiële tussenkomst van de Medecontractant betrekking heeft, worden deze tussenkomsten niet meer in rekening gebracht.

25.2.2 Voor de Overige Aansluitingsinstallaties

In geval van het ter beschikking stellen door Elia van de Overige Aansluitingsinstallatie(s) waarvan Elia Eigenaar is, is de Medecontractant Elia volgend tarief verschuldigd:

- voor wat betreft het tot stand brengen van de overige nieuwe Aansluitingsinstallaties: overeenkomstig het Aansluitingstarief, een tarief dat volgens bestek wordt bepaald;
- voor wat betreft een wijziging aan de overige bestaande Aansluitingsinstallaties: overeenkomstig het Aansluitingstarief, een tarief dat volgens bestek wordt bepaald;

Commented [WG51]: Dit klopt niet binnen een CDS-context. Een CDSO heeft o.i. geen enkele rol te vervullen op vlak van de aanduiding van de SA of OPA, deze verantwoordelijkheid ligt desgevallend bij de CDS-Gebruiker (of zijn BRP).



- voor wat betreft het ter beschikking stellen van Overige Aansluitingsinstallaties (geval van historische situaties die zijn ontstaan vóór [*datum van inwerkingtreding van de nieuwe versie van dit Contract*]): een periodiek tarief overeenkomstig het Aansluitingstarief, berekend in functie van de datum van indienstelling van de Overige Aansluitingsinstallaties waarop het periodieke tarief betrekking heeft en in voorkomend geval rekening houdend met de financiële tussenkomsten van de Medecontractant.

Art. 25.3 Tarief voor het beheer van de Aansluitingsinstallatie(s)

Al naargelang wat Partijen zijn overeengekomen overeenkomstig Artikel 18.2.3 en Artikel 18.2.4 is de Medecontractant volgende tarieven verschuldigd aan Elia:

25.3.1 Voor de taken van beheer van de Aansluitingsinstallatie(s) beschreven in Artikel 18.2.2 ("full-size"-beheer): en uit te voeren door Elia: periodiek(e) tarief/tarieven voor beheer, overeenkomstig het Aansluitingstarief, toepasbaar op de desbetreffende Aansluitingsinstallaties. Dit/deze tarief/tarieven geldt/gelden dan tevens voor het "light"-beheer zonder verdere toepassing van een afzonderlijk tarief voor "light"-beheer voor deze Aansluitingsinstallaties;

Na het verstrijken van de garantieperiodes bedoeld in Art 18.2.2 wordt met betrekking tot de in het derde opsommingteken in Artikel 18.2.2 bedoelde taken van curatief onderhoud, bovenop het periodieke tarief, een bijkomend tarief volgens bestek toegepast.

25.3.2 Wanneer de Medecontractant, overeenkomstig Artikel 18.2.4 voor het Eerste Aansluitingsveld en/of overeenkomstig Artikel 18.2.3 voor de Overige Aansluitingsinstallaties, belast is met de uitvoering van de in Artikel 18.2.2 beschreven beheersprestaties ("full-size"-beheer), betaalt hij het periodieke tarief voor het "light"-beheer dat van toepassing is op de desbetreffende Aansluitingsinstallaties waarvoor hij belast is met "full-size"-beheer, overeenkomstig het Aansluitingstarief.



Opgesteld te Brussel in twee originelen, waarvan iedere betrokken Partij erkent een origineel exemplaar ontvangen te hebben. De officiële versie is zowel in het Frans als het Nederlands opgesteld zonder dat de ene versie voorrang heeft op de andere; de versie in het Engels is louter informatief.

Commented [WG52]: Wij veronderstellen dat er geen origineel getekende exemplaren meer worden uitgewisseld, dus deze bewoording is niet meer correct.

Elia Transmission Belgium N.V., vertegenwoordigd door:

[.]

[.]

Manager Customer Relations

Chief Officer Customers, Market & System

Datum:

Datum:

, vertegenwoordigd door:

[.]

[.]

[.]

[.]

Datum:

Datum:

31/10/23

62/63 [ContractReference]
2023_V1 [Company_Name]



DEEL IV - BIJLAGEN

Bijlage 1:	Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker-Medecontractant die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen
Bijlage 2:	Specifieke afspraken inzake exploitatie van de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, alsook de contacten in het kader van het SBP en HP
Bijlage 3:	Specifieke afspraken betreffende het onderhoud en andere interventies op de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net
Bijlage 3. bis	Overeenkomst met betrekking tot het welzijn van werknemers die werkzaamheden verrichten in een inrichting
Bijlage 4:	Tellingen en metingen alsook gegevensuitwisseling
Bijlage 4 bis:	Submeetuitrustingen
Bijlage 5:	Power Quality
Bijlage 6:	Tarieven
Bijlage 7:	Uitvoeringsmodaliteiten en termijnen inzake de verwezenlijking van een nieuwe Aansluiting, wijziging van een bestaande Aansluiting
Bijlage 8:	Plannen en schema's
Bijlage 9:	Modaliteiten van de Gedeelde Aansluiting
Bijlage 10	Recht van fysieke toegang tot Offshore Installaties
Bijlage 11:	LFDD Verplichting van de m Medecontractant
Bijlage 11bis	LFDD Verplichting van de Medecontractant als Lid van een LFDD-Groep

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



Bijlage 1. OMSCHRIJVING VAN DE AANSLUITINGSINSTALLATIE(S), DE INSTALLATIE(S) VAN DE NETGEBRUIKER MEDECONTRACTANT DIE EEN INVLOED KUNNEN HEBBEN OP DE VEILIGHEID, BETROUWBAARHEID OF EFFICIËNTIE VAN HET ELIA-NET, EN DE MEETUITRUSTINGEN ALSOOK DE BEVEILIGINGEN

Commented [WG53]: In de header van deze Bijlage 1 moet "Netgebruiker" worden geschrapd.

Deze Bijlage omschrijft de Aansluitingsinstallatie(s) evenals de Installatie(s) op de site van de [Netgebruiker Medecontractant](#) die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid en/of efficiëntie van het Elia-Net, de site van de [Netgebruiker Medecontractant](#) gelegen in de [straat + nummer], te [postcode + gemeente], en meer algemeen de technische karakteristieken van deze Installaties, de specifieke en technische minimeisen, de eigendomsrechten en de referenties van het eendraadschema.

1 OVERZICHT VAN DE INSTALLATIES

De Aansluiting bestaat uit:

- [[aantal] Eerste Aansluitingvelden op [●]kV];
- [[aantal] [●]kV-kabels];
- [[aantal] [●]kV-lijnen];
- [[aantal] communicatieverbindingen];
- [[aantal] [●]kV-aansluitingsvelden];
- [[aantal] transformatoren [●]/[●] kV];
- Laagspanningsinstallaties].

[[De Aansluiting is niet gedeeld met een andere Netgebruiker.] / [De Aansluiting is gedeeld met de Netgebruiker [●] voor wat betreft:

- [[aantal] Eerste Aansluitingvelden op [●]kV];
- [[aantal] [●]kV-kabels];
- [[aantal] [●]kV-lijnen];
- [[aantal] communicatieverbindingen];
- [[aantal] [●]kV-aansluitingsvelden];
- [[aantal] transformatoren [●]/[●] kV];
- Laagspanningsinstallaties].

De beschrijving van de gedeelde Aansluiting is opgenomen in Bijlage 9.

1/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



2 TOEGANGSPUNT(EN) MET VERMELDING VAN DE AANSLUITINGSCAPACITEIT AFNAME/INJECTIE PER TOEGANGSPUNT

Naam Toegangs-punt	EAN Toegangs-punt	Nace - code	Tarief-niveau	Fase met betrekking tot flexibiliteit	Totale (*) Aansluitingscapaciteit voor Afname (MVA)	Aansluitingscapaciteit voor flexibele Afname (MVA)	Afname % flex preventief (tijd)	Afname % flex curatief (tijd)	Afname % flex. (actieve energie)	Totale(*) Aansluitingscapaciteit voor Injectie (MVA)	Aansluitingscapaciteit voor flexibele Injectie (MVA)	Injectie % flex preventief (tijd)	Injectie % flex curatief (tijd)	Injectie % flex. (actieve energie)
[●]	[●]	[●]	[380/220 / 150kV of 70/36kV]	[fase [●]/finale situatie]	[● MVA /0 MVA]	[● MVA /0 MVA]	[●%]	[●%]	[●%]	[● MVA /0 MVA]	[● MVA /0 MVA]	[●%]	[●%]	[●%]

(*)Totaal vermogen met inbegrip van eventueel flexibel vermogen

Indien van toepassing toont de tabel enerzijds het permanent beschikbaar vermogen en het flexibel vermogen, en anderzijds de berekende maximaal verwachte jaarlijks afgeregelde energie van de [Netgebruiker Medecontractant](#) relatief ten opzichte van de hypothetische maximale opbrengst van zijn Installatie op jaarbasis. [nvt/Dit wordt weergegeven voor de verschillende tijdshorizonten :

- Fase [●] : [beschrijving]
- Finale situatie : [aanduiden wat van toepassing is]

De inschatting van de jaarlijks afgeregelde energie wordt [nvt/voor iedere tijdshorizon] bepaald op basis van jaarprofielen voor verbruik, productie en marktwerking en met de hypothesen die verder toegelicht worden in de documenten 'Methodologie toegepast voor een oriëntatiestudie'.

- "% flex. (tijd)" geeft de percentage van de tijd wanneer de onthaalcapaciteit van het Elia-Net beperkt zou zijn en bijgevolg de Installatie zou kunnen worden afgeregeld.
- "% flex. (actieve energie)" geeft de verwachte afgeregelde energie rekening houdend met een aangepast profiel voor de Installatie

De beperking van de toegang kan preventieve acties betreffen, dus zonder voorafgaandelijk incident. Elke preventieve actie kan hierbij een duurtijd van enkele kwartieren tot uren hebben. In geval van verlies van een netelement in het omliggende net kan een afregelactie nodig zijn gedurende de volledige duurtijd van de onbeschikbaarheid van dit netelement. Afhankelijk van de ernst van het incident zou de Installatie in dergelijke omstandigheden over een periode van meerdere aaneensluitende dagen geflexibiliseerd

2/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



kunnen worden. Aangezien de waarschijnlijkheid dat een dergelijk incident zich voordoet laag is, is de impact hiervan op de berekende gemiddelde flexibiliteit klein. De operationele modaliteiten worden verder uitgewerkt in Bijlage 2 van het Contract.

2.1. Beschrijving van het/de Aansluitingspunt(en)

Beschrijving van de Aansluitingspunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:

Aanduiden wat van toepassing is:

[(Rails – GIS-veld) Het Aansluitingspunt bevindt zich op het einde van het compartiment van de GIS-installatie waarin zich de scheider bevindt. De scheider, die zich in een afzonderlijk compartiment bevindt van de rails, behoort tot de Aansluiting, de rails behoren tot het Elia-Net.]

[(Rails – Rotatieve scheider) Het Aansluitingspunt bevindt zich op het eindpunt van de scheider. De scheider behoort tot de Aansluiting en de rails behoren tot het Elia-Net.]

[(Rails – Pantograaf-scheider) Het Aansluitingspunt bevindt zich op de aansluiting van de scheider op de rails. De scheider, inclusief zijn aansluiting op de rails behoort tot de Aansluiting en de rails behoren tot het Elia-Net.]

[(Kabel in aftakking) Het Aansluitingspunt ligt op het aftakpunt. De kabel waarop afgetakt wordt behoort tot het Elia-Net, de afgetakte kabel tot de Aansluiting]

[(Lijn in aftakking)

Het Aansluitingspunt ligt op het aftakpunt. De lijn waarop afgetakt wordt behoort tot het Elia-Net, de afgetakte lijn tot de Aansluiting]

[Specifieke situaties]

[Beschrijving van de Aansluitingspunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:

2.2. Beschrijving van [het/de Interfacepunt(en)]

Beschrijving van de Interfacepunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd.

Aanduiden wat van toepassing is:

3/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



[(Kabel – AIS-velde) Het interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aarding van de kabelmantel nog deel uitmaken van de Aansluiting en de kabelsteunen deel uitmaken van Installaties van de Medecontractant.]

[(Kabel – Metaalomsloten cel) Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aarding van de kabelmantel nog deel uitmaken van de aansluiting en de metaalomsloten cel deel uitmaken van Installaties van de Medecontractant.]

[(Kabel – GIS-velde) Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aarding van de kabelmantel nog deel uitmaken van de Aansluiting en het compartiment van de GIS deel uitmaakt van Installaties van de Medecontractant.]

[(Lijn – AIS-velde)

Het Interfacepunt ligt

- op de klemmen van de lijnafdeling op de portiek
- op de klemmen van de waakdraad op de portiek
- op het uiteinde van de bretel naar de Installaties van de Medecontractant

De lijnafdeling, de waakdraad en de bretel maken nog deel uit van de Aansluiting en de portiek en de installaties aangesloten op de bretel behoren tot de Installaties van de Medecontractant.]

[(Lijn – GIS-velde)

Het Interfacepunt ligt

- op de klemmen van de lijnafdeling op de portiek
- op de klemmen van de waakdraad op de portiek
- op het uiteinde van de doorverbinding naar de Installaties van de Medecontractant

De lijnafdeling, de waakdraad en de bretel maken nog deel uit van de Aansluiting en de portiek en de installaties aangesloten op de doorverbinding, zoals bijvoorbeeld hangisolator of overspanningsafleiders behoren tot de Installaties van de Medecontractant.]

[(Kabel – Transformator waarbij om historische redenen zich geen scheider en aarder bevindt tussen kabel en transformator)

Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aarding van de kabelmantel nog deel uitmaken van de Aansluiting en de doorvoerisolatoren van de transformator deel uitmaken van Installaties van de Medecontractant.]

4/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



[Specifieke situaties]

[Beschrijving van de Interfacepunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:]

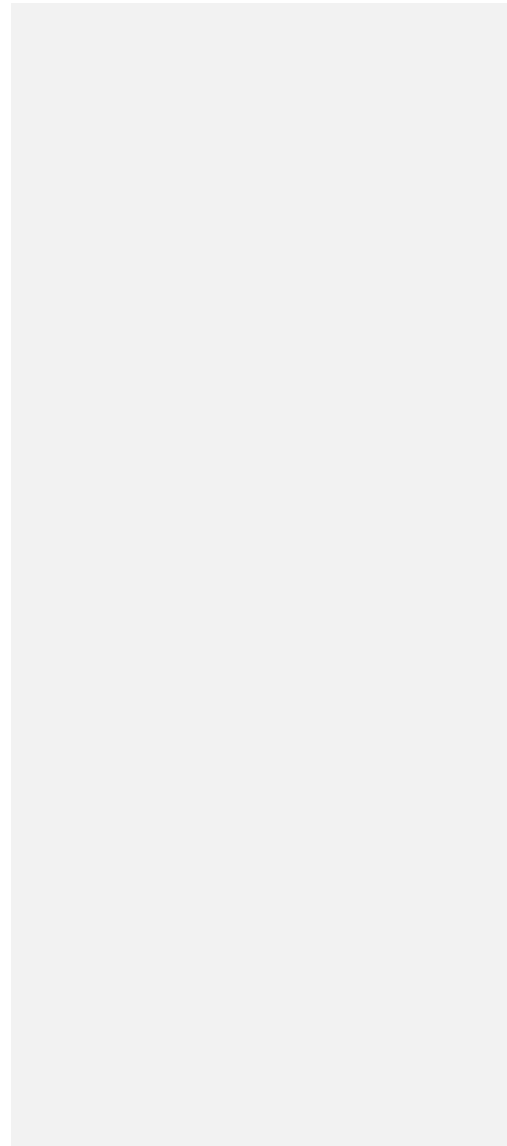
5/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:



Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



3 ELEKTRICITEITSPRODUCTIE-INSTALLATIES, ENERGIEOPSLAGINSTALLATIES EN VERBRUIKSINSTALLATIES

3.1 Lijst Elektriciteitsproductie-installaties, Energieopslaginstallaties en verbruiksinstallaties

De lijsten van Elektriciteitsproductie-installaties, Energieopslaginstallaties, Elektriciteitsproductie-eenheden en verbruiksinstallaties gekoppeld met het Elia-Net op de site van de [NetgebruikerMedecontractant](#): deze lijsten wordt volledig geacht. Elia moet door de [Netgebruiker-Medecontractant](#) op de hoogte worden gebracht van elke wijziging door middel van een aanvraag voor een wijziging van de aansluiting.

Commented [WG54]: Zoals eerder gemeld: wij begrijpen niet waarom Elia van de CDSO een overzicht zou moeten hebben van alle verbruiksinstallaties (behoudens deze die bijv. flex aanbieden). Dit wordt toch ook niet gevraagd van een DSO? We gaan dus niet akkoord met de te ruime invulling die momenteel wordt voorzien voor verbruiksinstallaties

Naam Toegangs-punt	EAN Toegangs-punt	Naam betrokken Installatie	EAN betrokken Installatie	Type betrokken Installatie	EIC of elektriciteits-productie-installatie > of = 100 MW of Energie-opslag-installatie > of = 100 MW*	Cogeneratie	Beperkte energie-voorraad	Grootte van de beperkte energie-voorraad (MWh)	Coördineerbaar ⁵ omhoog	Coördineerbaar omlaag	Eigenaar	Opgenomen in OPA/SA-contract
[•]	[•]	[name technical facility]	[EAN technical facility]	[PGM/SPGM/PM/DCC]/[PPM/SPGM]	[nvt/•]	[ja/nee]	[ja/nee]	[nvt/•]	[coördineerbaar/ niet coördineerbaar]	[coördineerbaar / niet coördineerbaar]	[Grid User of Venootschap / Naam/ Vorm: Onderneming nummer]	[neen/ vrijwillig/ verplicht]

* De threshold van 100 MW is afkomstig van art 15 Verordening 543/2013

⁵ Coördineerbaar duidt op het coördineerbaarheidsniveau dat overeenstemt met de mogelijkheid om de Injectie (en/of Afname) op het Elia-Net te wijzigen, op vraag van Elia. Coördineerbaarheidsniveau. Kenmerk dat per richting (d.w.z. opwaarts en neerwaarts) aan een Technical Facility wordt gegeven en dat overeenstemt met haar vermogen om haar injectie (of Afname) op het Elia-Net al dan niet te wijzigen, op vraag van Elia. Niet Coördineerbaar duidt op het coördineerbaarheidsniveau dat overeenstemt met de onmogelijkheid om de Injectie (of Afname) op het Elia-Net te wijzigen, op vraag van Elia.

6/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



3.2 Lijst Elektriciteitsproductie-eenheden, Energieopslagen en verbruikseenheden

Commented [WG55]: Idem

Naam Toegangs-punt	EAN Toegangs-punt	EAN Leverings-punt	Naam - betrokken Installatie	EAN betrokken Installatie	Type betrokken Installatie	Naam betrokken eenheid	EAN betrokken eenheid	Type fuel/Type brandstof	Toelichting bij brandstof	Pmax ⁶ injectie betrokken eenheid (MW)	Pmax ⁷ offtake betrokken eenheid (MW)	Pmin ⁷ injectie betrokken eenheid (MW)	Pmin ⁷ oftake betrokken eenheid (MW)	Datum ingebruik-namen betrokken eenheid (dd/mm/yyyy)	Type van de betrokken eenheid : A/B/C/D conform Rfg	Type van de betrokken eenheid: A/B/C/D conform SOGL	Type conformiteitstest van de betrokken eenheid, conform RFG DCC en HVDC	Datum uitreiking conformiteitstest van de betrokken eenheid (dd/mm/yyyy)
[•]	[•]	[nvt/•]	[name technical facility]	[EAN technical facility]	[PGM/SPGM/PPM/DCC]	[name technical unit]	[EAN technical unit]	[Biogas/ Wind/ Water/ Solar/ Gasoline/ Kerosine/ Diesel/ Fuel Oil/ Industrial Process Off-gas/ Proces Heat/ Waste for Incineration/ Electricity]	[nvt/•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[A/B/C/D/nvt]	[A/B/C/D/nvt]	[nvt/Installatiedocument I/ON/EON/LON/FON]	[•]

[Beschrijving van de technische specificaties voor de ontkoppelingsrelais]

[Beschrijving van de specifieke modaliteiten LON]

⁶ Met Pmax wordt, in de context van onderhavig Contract, het technisch maximumvermogen bedoeld, welk een unieke waarde is, die het maximumvermogen aangeeft dat de elektriciteitsproductie-eenheid vanuit technisch oogpunt kan opwekken – uitgedrukt in MW – waarbij de grootte van de elektriciteitsproductie-eenheid door de fabrikant wordt opgegeven.

⁷ Pmin is het minimale regelvermogen dat kan worden geïnjecteerd in, respectievelijk afgenomen van het Elia-Net

7/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



3.3 Lijst uitbatingswijzen van de Elektriciteitsproductie-installaties, Energieopslagfaciliteiten en verbruiksinstallaties

Commented [WG56]: Idem

Naam Installatie	EAN Installatie	Naam Uitbatingswijze	EAN Uitbatingswijze	Cogeneratie	Eenheid 1			Eenheid 2			Eenheid 3		
					Naam eenheid	EAN eenheid	Verdeel-sleutel (%)*	Naam eenheid	EAN eenheid	Verdeel-sleutel (%)*	Naam eenheid	EAN eenheid	Verdeel-sleutel (%)*
[name technical facility]	[EAN technical facility]	[nvt/•]	[nvt/•]	[ja/ neen]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]

(*):Het is de bijdrage van deze eenheid aan de Installatie voor een bepaalde uitbatingswijze

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

8/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



4 MODERNISERING VAN ELEKTRICITEITSPRODUCTIE-EENHEDEN OF ENERGIEOPSLAG-EENHEDEN

Context

[•]

Elektriciteitsproductie-eenheden of Energieopslag-eenheden (substantiële modernisering RfG)

[Niet van toepassing. /]

Wijzigingen [naam elektriciteitsproductie-eenheid/energieopslag-eenheid] op [datum]

[Beschrijving substantiële wijziging + beslissing regulator]

Wijzigingen [naam elektriciteitsproductie-eenheid/energieopslag-eenheid] op [datum]]

Verbruiksinstallaties (substantiële modernisering DCC)

[Niet van toepassing. /]

Wijzigingen [naam elektriciteitsproductie-eenheid/energieopslag-eenheid] op [datum]

[Beschrijving substantiële wijziging + beslissing regulator]

[Wijzigingen [naam elektriciteitsproductie-eenheid/energieopslag-eenheid] op [datum]]

Commented [WG57]: Niet akkoord. Waarom wordt dit gevraagd?

9/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf NetgebruikerMedecontractant:

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



5 BESCHRIJVING VAN DE INSTALLATIES

5.1 Lijst van afkortingen van hoogspanningstoestellen

DV	Vermogenschakelaar
SDV	Uitrijdbare vermogenschakelaar
SR	Railscheider
SL	Lijnscheider
SAT	Aardscheider
SAT DV-SR	Aardscheider tussen DV en SR
SAT DV-SL	Aardscheider tussen DV en SL
SI	Lastscheider
SN	Nullastscheider
TP	Spanningstransformator
TI	Stroomtransformator
POA	Overspanningsafleider

5.2 Eerste Aansluitingsveld(en):

Eerste Aansluitingsveld in onderstation [volledige naam van het onderstation] op [•] kV naar [naam van onderstation of Installatie van [Netgebruiker de Medecontractant](#) en het nummer van de verbinding]

Hoogspanningsinstallaties

Type installatie	Beschrijving [•]-Installatie - Cel [•]	Eigendom	Referentie Eëndraadschema [•]
[type toestel]	[•]	[•]	[afkorting op eendraadschema]

Beveiligingstechnische Installaties in onderstation [•]

Type installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Beveiligingstechnische Installaties in onderstation [•]]

Type installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Eerste Aansluitingsveld in onderstation [•] op [•] kV naar [•]]

5.3 Overige Aansluitingsinstallaties

[Niet van toepassing. /]

10/12 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant](#):

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



[Hoogspanningsverbindingen]

Type Installatie	Datum indienstelling	Technische Specificaties	Lengte (m)	Eigendom	Plan, zie 2.[•]
[[•]kV-lijn [nummer]	[jaar]	[•]	[•]	[•]	[•]
[[•]kV-kabel [nummer]	[jaar]	[•]	[•]	[•]	[•]

Glasvezels, telecommunicatie-en/of laagspanningsverbindingen

Type Installatie	Datum indienstelling	Technische Specificaties	Lengte (m)	Eigendom	Gebruik van communicatiedragers	Plan, zie Bijlage 8.[•]
[koperverbinding/glasvezelverbinding]	[jaar]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

Aansluitingsveld in onderstation [•] op [•] kV naar [•]

Type Installatie	Beschrijving [•]-installatie - Cel [•]	Eigendom	Referentie Eëndraadschema [•]
[type toestel]	[•]	[•]	[afkorting op eendraadschema]
[transformator]	[regelingsgebied van - [•] tot + [•] % en regelingsdrempel van [•] %.]	[•]	[afkorting op eendraadschema]

Beveiligingstechnisch in onderstation [•]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

11/12 [ContractReference]
 2022_V1 [Company_Name]
 Paraaf NetgebruikerMedecontractant:

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



[Beveiligingstechnisch in onderstation [●]]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[●]	[●]	[referentie]

Algemeenheden, batterijen, diesels en telecommunicatie

In onderstation [●]

Commented [WG58]: Waarom wordt deze info opgevraagd? Dit is volstrekt onhaalbaar voor een CDSO om al deze info aan te leveren.

Type Installatie	Beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel - Batterij]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Gelijkrichter]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Verdeelbord]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Switch]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel – Externe power supply unit]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Modem]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Node]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Multiplexer]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel – Signaalomvormer]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel]	[●]	[●]	[referentie]

[In onderstation [●]]

Type Installatie	Beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel - Batterij]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Gelijkrichter]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Verdeelbord]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Switch]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel – Externe power supply unit]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Modem]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Node]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel - Multiplexer]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel – Signaalomvormer]	[●]	[●]	[referentie]
[type toestel]	[●]	[●]	[referentie]

12/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf [NetgebruikerMedecontractant:](#)

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



5.4 Installaties van de Medecontractant

[Niet van toepassing. /]

[Veld in onderstation [•] op [•] kV naar [•]]

Type Installatie	Beschrijving [•]-installatie - Cel [•]	Eigendom	Referentie Eëndraadschema [•]
[type toestel]	[•]	[•]	[afkorting op eendraadschema]
[transformator]	[regelingsgebied van - [•] tot + [•] % en regelingsdrempel van [•] %.]	[•]	[afkorting op eendraadschema]

Beveiligingstechnisch in onderstation [•]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Beveiligingstechnisch in onderstation [•]]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Veld in onderstation [•] op [•] kV naar [•]]

[Hoogspanningsverbindingen]

Type Installatie	Technische Specificaties	Lengte (m)	Eigendom	Plan, zie Bijlage 8.[•]
[[•]kV-lijn [nummer]]	[•]	[•]	[•]	[•]
[[•]kV-kabel [nummer]]	[•]	[•]	[•]	[•]

Glasvezels, telecommunicatie-en/of laagspanningsverbindingen

Type Installatie	Datum indienststelling	Technische Specificaties	Lengte (m)	Eigendom	Gebruik van communicati edragers	Plan, zie Bijlage 8[•]
[koperverbin ding/glasvez elverbinding]	[jaar]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

Algemeenheden, batterijen, diesels en telecommunicatie

Commented [WG59]: Idem

In onderstation [•]

Type Installatie	Beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel - Batterij]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Gelijkrichter]	[•]	[•]	[referentie]

13/12

[ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1

[Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf NetgebruikerMedecontractant:

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



[type toestel - Verdeelbord]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Switch]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Externe power supply unit]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Modem]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Node]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Multiplexer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Signaalomvormer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[In onderstation [•]]

Type Installatie	Beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel - Batterij]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Gelijkrichter]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Verdeelbord]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Switch]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Externe power supply unit]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Modem]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Node]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Multiplexer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Signaalomvormer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

5.5 Gebouwen, terreinen en omheiningen

Omschrijving	Eigendom
[•]	[•]

6 SPECIFIEKE INFORMATIE EN/OF AFSPRAKEN MET BETREKKING TOT DE AANSLUITINGSINSTALLATIES.

De vermogenschakelaars van de Medecontractant en alle installatieonderdelen tussen het Elia-Net en deze schakelaars moeten bestand zijn tegen een kortsluitstroom van [•] kA gedurende [•] sec. ([•] MVA bij [•] kV).

[hier specifiek aanvullende informatie/afspraken invullen•]

14/12 [ContractReference]

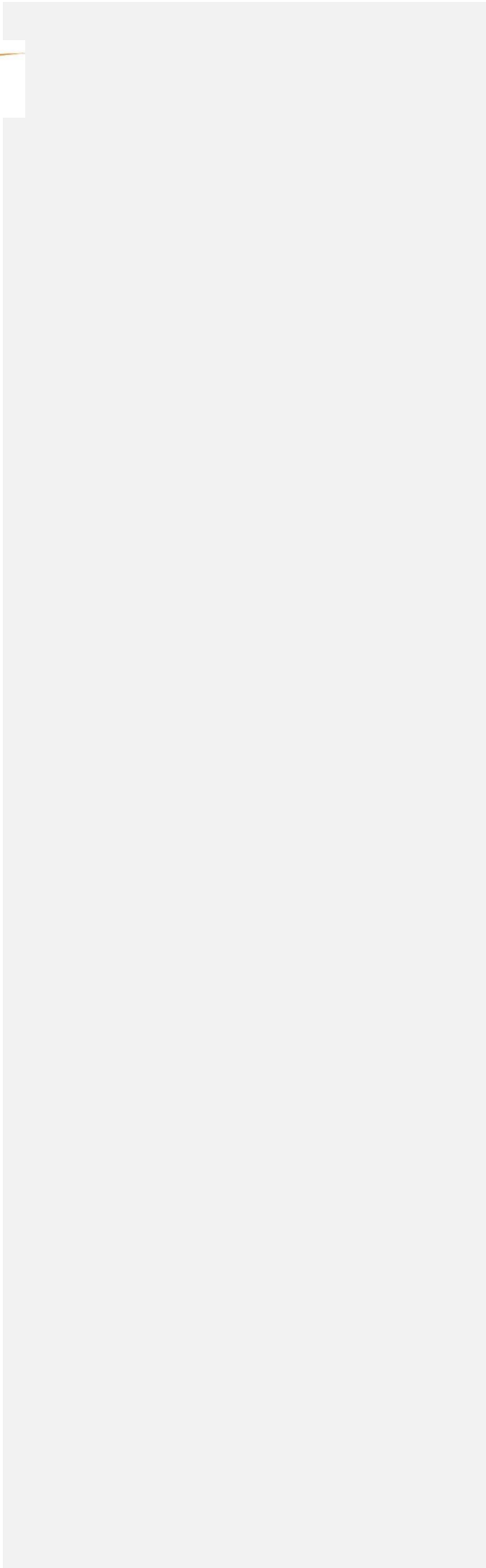
2022_V1 [Company_Name]

Paraaf NetgebruikerMedecontractant:

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Bijlage 1. Omschrijving van de Aansluitingsinstallatie(s), de Installatie(s) van de Netgebruiker MEDECONTRACTANT die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, en de Meetuitrustingen alsook de beveiligingen .



15/12 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf NetgebruikerMedecontractant:

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

Bijlage 2. Specifieke afspraken inzake exploitatie van de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, alsook de contacten in het kader van het SBP en HP .



Bijlage 2. SPECIFIEKE AFSPRAKEN INZAKE EXPLOITATIE VAN DE AANSLUITINGSINSTALLATIES EN DE INSTALLATIES DIE EEN INVLOED KUNNEN HEBBEN OP DE VEILIGHEID, BETROUWBAARHEID OF EFFICIËNTIE VAN HET ELIA-NET, ALSOOK DE CONTACTEN IN HET KADER VAN HET SBP EN HP

1 EXPLOITATIESCHEMA' S: BESCHRIJVING VAN DE EXPLOITATIEGRENZEN

Zie Bijlage 8.

[Indien nodig nog een beschrijving van deze exploitatiegrenzen toevoegen evenals beperkingen op Installaties van de Medecontractant die een invloed hebben op het Elia net zoals transformatoren, koppelschakelaars, verbindingen tussen verschillende Aansluitingspunten,...]

2 SPECIFIEKE AFSPRAKEN MET BETREKKING TOT EXPLOITATIEPROCEDURES DIE EEN INVLOED HEBBEN OP DE VEILIGHEID, DE BETROUWBAARHEID EN/OF DE EFFICIËNTIE VAN NETGEBRUIKER OVEREENGEKOMEN TUSSEN ELIA EN DE NETGEBRUIKER MEDECONTRACTANT

Commented [WG60]: ???

.[Niet van toepassing. / [●]]

3 SPECIFIEKE AFSPRAKEN MET BETREKKING TOT LFDD DIE EEN INVLOED HEBBEN OP DE VEILIGHEID, DE BETROUWBAARHEID EN/OF DE EFFICIËNTIE VAN NETGEBRUIKER OVEREENGEKOMEN TUSSEN ELIA EN DE NETGEBRUIKER MEDECONTRACTANT

Commented [WG61]: ???

.[Niet van toepassing. / [●]]

4 SPECIFIEKE AFSPRAKEN MET BETREKKING TOT DE PLANNING TUSSEN ELIA EN DE NETGEBRUIKER MEDECONTRACTANT

Uitvoeringswijze

Hoofdvoeding: [●]

Noodvoeding: [Niet van toepassing./ [●]]

Lusvoorwaarden : [Niet van toepassing./ [●]]

Voeding van de ondersteunende diensten: [Niet van toepassing./ [●]]

Incidenten

Acties uit te voeren door de Netgebruiker Medecontractant in coördinatie met de dispatching van Elia:

[Niet van toepassing. / [●]]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

1/2

2022_V1

[ContractReference]

[Company_Name]

Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 2. Specifieke afspraken inzake exploitatie van de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, alsook de contacten in het kader van het SBP en HP .



Opmerkingen

[Niet van Toepassing. / [•]]

5 STATISCHE EN DYNAMISCHE STABILITEITSVEREISTEN VOOR ELEKTRICITEITSPRODUCTIE-EENHEDEN EN ENERGIEOPSLAGFACILITEITEN

[Niet van toepassing. / [•]]

6 SPECIFIEKE AANSLUITINGSINSTALLATIES ELEKTRICITEITSPRODUCTIE-INSTALLATIES EN ENERGIEOPSLAGINSTALLATIES

Bij eventueel verlies van de koppeling met het algemene NetElia-Net moet de Elektriciteitsproductie-eenheid of de Energieopslaginstallatie afgeschakelen. De hersynchronisatie gebeurt met voorafgaande toestemming van Elia. De ont koppeling en hersynchronisatie moeten door en bij de Netgebruiker Medecontractant gerealiseerd worden. Indien Elia een synchro-koppeling geplaast heeft is het aan de Medecontractant om de regelingen over te maken, evenals de informatie om deze te actualiseren.

7 BESCHRIJVING VAN DE MODALITEITEN MET BETREKKING TOT DE FLEXIBILITEIT VAN DE TOEGANG TOT HET ELIA-NET PER TOEGANGSPUNT

[Niet van toepassing. / Indien van toepassing :]

Kan Elia [in afwachting van het geplande moment]/ [in functie van de geplande fasering], zoals voorzien in Bijlage 1 voor het in dienst stellen van de noodzakelijke netwerkversterkingen /

te allen tijd en eventueel zonder voorafgaande kennisgeving de Medecontractant een bevel sturen om het [geïnjecteerde/geconsumeerde/geïnjecteerde en geconsumeerde] vermogen te wijzigen of de eenheid af te schakelen, in geval van congestie of dreigende grote congestie op het Elia-Net, overeenkomstig volgende modaliteiten:

- Onder deze voorwaarden vindt de vermogenswijziging of de afschakeling van de eenheid plaats zonder enig recht op schadevergoeding of op compensatie voor gedeelde inkomsten via groenestroomcertificaten of Cogen-certificaten, tenzij dit door wettelijke bepalingen wordt vereist. De Medecontractant vrijwaart Elia van elke vordering ter zake in hoofde van de betrokken producenten, toegangshouder of BRP (Balancing Responsible Party) of andere contractuele partijen van de Medecontractant in de hoedanigheid van Netgebruiker.
- Er is geen compensatie voor piekverbruik in termen van vermogen, wanneer het verbruik een piek genereert als gevolg van de afschakeling of aanpassing van de Elektriciteitsproductie-eenheid.
- Bij het sturen van het bevel tot wijziging van het geïnjecteerde/geconsumeerde vermogen of tot afschakeling van de eenheid, Elia maakt gebruik van de nodige afstandsmetingen, afstandssignalen en afstandsbedieningen voor het uitsturen en het opvolgen van het bevel tot aanpassing of afschakeling, waaraan de Medecontractant binnen de 5 minuten na ontvangst van het bevel uitvoering dient te geven. Als de opdracht niet binnen de gegeven tijd wordt uitgevoerd, kan het Eerste Aansluitingsveld door de dispatchingafdeling van Elia van het Elia-Net worden losgekoppeld.
- De actuele meetgegevens worden gebruikt om de perimeter van de betrokken BRP (Balancing Responsible Party) te berekenen.
- De duur van de aanpassing of afschakeling hangt af van de evolutie van de belasting op het Elia-Net of het deel ervan, waar de toestand van congestie heerst en in functie van de beheersing van het aantal onderbrekingen of beperkingen, maar zal minimaal 2 uur bedragen.

Commented [WG62]: In lijn met eerdere opmerkingen rond de mogelijke buitendienststelling van het gehele CDS, gaan wij ook hier niet akkoord met het feit dat de volledige CDS zou worden afgeschakeld in zo'n scenario. In plaats daarvan dient de CDSO de nodige hefbomen te worden geboden om zelf de betrokken CDS-gebruiker af te schakelen.

	2/3	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 2. Specifieke afspraken inzake exploitatie van de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net, alsook de contacten in het kader van het SBP en HP .



- Zodra de congestie wordt opgegeven, stuurt Elia naar de Medecontractant een update over het vermogen of de afschakeling van de eenheid
- Indien de Medecontractant uitleg wenst over een ingediende of in te dienen aanvraag tot aanpassing of afschakeling, kan hij contact opnemen met Elia.
- Het één keer negeren door de Medecontractant van het bevel van Elia tot onderbreking of beperking zonder het bewijs van overmacht te leveren, is onweerlegbaar een schending van de verbintenissen van de Medecontractant waarvoor, onverminderd de bepalingen in verband met de aansprakelijkheid uit hoofde van de toepasselijke contracten, Elia de maatregelen bedoeld in artikel 12 van het Contract kan nemen. Indien, na de ingebrekestelling per aangetekend schrijven betreffende het negeren van het bevel van Elia tot onderbreking of beperking, zonder het bewijs van overmacht te leveren, de toegangshouder een tweede keer een bevel van Elia tot onderbreking of beperking negeert zonder het bewijs van overmacht te leveren, kan Elia van rechtswege het Contract geheel of gedeeltelijk beëindigen overeenkomstig de modaliteiten voorzien in artikel 12.2 van het Contract.
- Deze maatregel loopt niet vooruit op de toekomstige invoering van een marktmechanisme voor de toewijzing van capaciteit of op toekomstige wettelijke of bestuursrechtelijke bepalingen die door de bevoegde autoriteiten worden vastgesteld.]

Commented [WG63]: Niet akkoord. Zie onze pertinente opmerkingen op artikel 12. De CDS-context wordt hier opnieuw uit het oog verloren...

8 BETEKENIS VAN DE AFKORTINGEN GEBRUIKT IN DE SCHAKELNOTA'S

SB	Schakelbevoegde
LVB	Lokale veiligheidsbevoegde
WL	Werkleider
ATBE	Attest van terbeschikkingstelling door Elia
ATBN	Attest van terbeschikkingstelling door de <u>Netgebruiker</u> <u>Medecontractant</u>

	3/3	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 3. Specifieke afspraken betreffende het onderhoud en andere interventies op de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net .



Bijlage 3. SPECIFIEKE AFSPRAKEN BETREFFENDE HET ONDERHOUD EN ANDERE INTERVENTIES OP DE AANSLUITINGSINSTALLATIES EN DE INSTALLATIES DIE EEN INVLOED KUNNEN HEBBEN OP DE VEILIGHEID, BETROUWBAARHEID OF EFFICIËNTIE VAN HET ELIA-NET

1 UITVOERING ART. 18 VAN DE SPECIFIEKE VOORWAARDEN

Aanduiding van het 'full-size'-beheer per uitrusting

Eerste Aansluitingsveld of Overige Aansluitings-installaties	Aansluitingsinstallatie	Type beheer 18.2.1 (Full-size beheer door de Netgebruiker/Medecontractant) 18.2.2(Full-size beheer door Elia)
Eerste Aansluitingsveld	Aansluitingsveld in onderstation [●] op [●] kV naar [●]	Artikel 12.2.4.2 (Elia)
[Overige Aansluitings-installaties	Aansluitingsveld in onderstation [●] op [●] kV naar [●]	Artikel 12.2.4.1 (Netgebruiker/Medecontractant) Artikel 12.2.4.2 (Elia)]
[Overige Aansluitings-installaties	[●]kV-verbinding [nummer]	Artikel 12.2.4.1 (Medecontractant/Netgebruiker) Artikel 12.2.4.2 (Elia)]
[Overige Aansluitings-installaties	Laagspanningsverbinding [naam]	Artikel 12.2.4.1 (Medecontractant/Netgebruiker) Artikel 12.2.4.2 (Elia)]
[Overige Aansluitings-installaties	[●]kV-lijn [nummer]	Artikel 12.2.4.1 (Medecontractant/Netgebruiker) Artikel 12.2.4.2 (Elia)]
[Overige Aansluitings-installaties	Transformator [●]/[●] kV	Artikel 12.2.4.1 (Medecontractant/Netgebruiker) Artikel 12.2.4.2 (Elia)]
[Overige Aansluitings-installaties	[Beschrijving algemeenheden]	Artikel 12.2.4.1 (Medecontractant/Netgebruiker) Artikel 12.2.4.2 (Elia)]
[Overige Aansluitings-installaties	[Beschrijving telketen]	Artikel 12.2.4.2 (Elia)]

2 BEHEERSGRENZEN VAN DE INSTALLATIES

Voor de laagspanningsinstallaties liggen de beheersgrenzen op de interfaceklemmen, met uitzondering van de bestaande historische situaties.

Beschrijving van de beheersgrenzen op hoogspanning, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:

[Schrappen wat niet van toepassing en aanvullen waar nodig:]

[(*overgang kabel - AIS-veld*) De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting op de kabelsteun van de Netgebruiker Medecontractant geplaatst. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn eindsluiting, op de kabelsteunen van de Netgebruiker-Medecontractant behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[(*overgang kabel – metaalomsloten cel*) De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting in de metaalomsloten cel van de Netgebruiker-Medecontractant geplaatst. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn

	1/4	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 3. Specifieke afspraken betreffende het onderhoud en andere interventies op de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net .



eindsluiting, in de metaalomsloten van de Netgebruiker-Medecontractant behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. Het beheer van de metaalomsloten cel behoort tot de verantwoordelijkheid van Netgebruikerde Medecontractant. De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[(*overgang kabel – GIS-velde*) De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aarding van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting in de GIS van de Netgebruiker Medecontractant gemonteerd. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn eindsluiting, in de GIS van de NetgebruikerMedecontractant behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. Het beheer van de het compartiment van de GIS behoort tot de verantwoordelijkheid van Netgebruiker de Medecontractant. De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[(*overgang lijn - AIS-velde*) De lijnafdeling en de waakdraad, inclusief de bevestiging van deze lijn en waakdraad op de portiek van de NetgebruikerMedecontractant, worden beheerd door Elia. De portiek wordt beheerd door de MedecontractantNetgebruiker.

De bretel naar de Installaties van de Medecontractant wordt beheerd door Elia. Alle persverbindingen of klemmen en het aansluiten van Installaties van de Medecontractant op deze bretel behoren tot de verantwoordelijkheid van de NetgebruikerMedecontractant.

De klemmen van de lijnafdeling en waakdraad op de portiek enerzijds en op de bretel naar de Installaties van de Medecontractant anderzijds vormen de grens.]

[(*overgang lijn - GIS-velde*) De lijnafdeling en de waakdraad, inclusief de bevestiging van deze lijn en waakdraad op de portiek van de NetgebruikerMedecontractant, worden beheerd door Elia. De portiek wordt beheerd door de MedecontractantNetgebruiker.

De doorverbinding naar de GIS van de Netgebruiker Medecontractant wordt beheerd door Elia. Alle persverbindingen of klemmen en het aansluiten van installaties op deze doorverbinding naar de GIS behoren tot de verantwoordelijkheid van de Netgebruiker Medecontractant.

De klemmen van de lijnafdeling en waakdraad op de portiek enerzijds en op doorverbinding naar de GIS van de MedecontractantNetgebruiker anderzijds vormen de grens.]

[(*Kabel – Transformator waarbij om historische redenen zich geen scheider en aarder bevindt tussen kabel en transformator*)

De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aarding van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting op de transformator van de Netgebruiker-Medecontractant gemonteerd. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn eindsluiting, op de transformator van de Netgebruiker-Medecontractant behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. Het beheer van de doorvoerisolatoren van de transformator behoort tot de verantwoordelijkheid van de NetgebruikerMedecontractant. De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[*Specifieke situaties*]

[Beschrijving van de beheersgrenzen, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:]

	2/4	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



3 NORMAAL PERIODIEK ONDERHOUD VAN DE INSTALLATIES

De algemene regels die moeten worden nageleefd door de Partij belast met de beheerstaken bedoeld in Artikel 18.2.2 (“Full-size”-beheer) met betrekking tot het normaal periodiek onderhoud/inspectie/controle, zijn opgenomen in de onderstaande tabel.

Voor bepaalde onderhoud/inspectie/controle activiteiten wordt de periode tussen twee onderhouden/inspecties/controles bepaald op basis van de conditie en/of de technologie van de asset en/of de omgevingsfactoren.

De periode tussen twee onderhouden/inspecties/controles kan langer zijn bij goede conditie en/of nieuwe technologie of korter bij een slechte conditie maar nooit langer dan de hieronder, in voorkomend geval, vermelde maximale termijnen. Bij gebreke aan vermelding “maximale” of “gemiddeld” bij een termijn bepaling, liggen de termijnen vast.

[Lijnen in de onderstaande tabel die niet van toepassing zijn, schrappen]

Type uitrusting	Beschrijving van het onderhoud	Buitendienststelling noodzakelijk?	Frequentie
Laagspannings- uitrustingen	Preventief onderhoud van de niet-numerieke laagspannings-uitrustingen	Ja	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de technologie van de installatie: 5-jaarlijks
Laagspannings- uitrustingen	Preventief onderhoud van de numerieke laagspannings-uitrustingen	Neen	Niet van toepassing
Laagspannings- uitrustingen	Controle van de batterijen (110 V DC en 48 V DC)	Neen	Jaarlijks
Laagspannings- uitrustingen	Periodiek ontladen van de batterijen	Neen, enkel de batterijen moeten buiten dienst worden gesteld	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de technologie en de leeftijd van de installatie: 4-jaarlijks
Laagspannings- uitrustingen	Controle van de tellingen	De onderbreking is afhankelijk van de noodzaak om stroom te injecteren in het telcircuit	5-jaarlijks
Ondergrondse hoogspanningskabel s	Controle van de integriteit van de kabelmantel voor kabels met XLPE-isolatie heeft tot doel de beschadiging door ongeval van de kabelmantel op te sporen, veroorzaakt door derden of andere externe factoren.	Ja	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de technologie van de installatie: 3-jaar. Jaarlijks voor kabels met risico op de vorming van waterbomen in de isolatie.
Ondergrondse hoogspanningskabel s	Inspectie van het kabeltracé op het openbare domein voor installaties op 70 kV of hoger	Neen	Jaarlijks
Luchtlijnen	Wettelijke thermografische controle op de lijnen van 150 kV en hoger. De uitvoering door een externe dienst voor technische controle (EDTC).	Neen	5-jaarlijks op de volledige lijn

Bijlage 3. Specifieke afspraken betreffende het onderhoud en andere interventies op de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net .



Luchtlijnen	Wettelijke controle van de aardingsweerstand. De meting wordt uitgevoerd door een externe dienst voor technische controle (EDTC).	Neen	5-jaarlijks op de volledige lijn
Luchtlijnen	Wettelijke controle van bovengrondse geleiders en masten van de lijnen. De uitvoering door een externe dienst voor technische controle (EDTC).	Neen	Jaarlijks
Luchtlijnen	Inspectie en anti-corrosie bescherming van de hoogspanningslijnen	Neen (inspectie)/ ja (schilderwerk)	Gemiddeld om de 17 jaar in functie van de conditie van de beschermingslaag tegen roestvorming en van de technologie. Voor bebakende masten dient bijkomend tussentijds geschilderd te worden.
Luchtlijnen	Inspecties van de lijnverbindingen om schade of conditie te objectiveren	Neen	Jaarlijks
Luchtlijnen	Inspectie en snoeiwerken voor instandhouding van corridors en mastvoeten van de pylonen	Neen	De inspectie is jaarlijks en de snoeiwerken worden uitgevoerd in functie van de resultaten van de inspectie.
Hoogspannings- uitrustingen	Preventieve inspectie onderstations	Neen	Maximale tijd tussen twee inspecties op basis van de technologie van de installatie: 4 maanden
Hoogspannings- uitrustingen	Wettelijke controle van de hooginstallaties in de onderstations. De uitvoering door een externe dienst voor technische controle (EDTC).	Neen	Jaarlijks
Hoogspannings- uitrustingen	Preventieve thermografische inspectie van de hoogspanningsuitrustingen bij luchtgeïsoleerde installaties	Neen	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de spanning: 3 jaar
Hoogspannings- uitrustingen	Preventief onderhoud van de hoogspanningsvelden op een spanning lager dan 70 kV	Ja	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de conditie en de technologie van de installatie: 12 jaar
Hoogspannings- uitrustingen	Preventief onderhoud van de hoogspanningsvelden op een spanning van 70 kV of hoger	Ja	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de conditie en de technologie van de installatie: 8 jaar
Hoogspannings- uitrustingen	Anti-corrosie bescherming van luchtgeïsoleerde installaties	Ja	Gemiddeld om de 18 jaar in functie van de conditie van de beschermingslaag tegen roestvorming.
Hoogspannings- uitrustingen	Anti corrosie bescherming van transformatoren	Ja	Gemiddeld om de 18 jaar in functie van de conditie van de beschermingslaag tegen roestvorming.
Hoogspannings- uitrustingen	Analyse van de transformatorolie van de transformatoren	Neen	Staalname frequentie in functie van het vermogen en de conditie van de transformatorolie.
Hoogspannings- uitrustingen	Preventief onderhoud van de transformatoren	Ja	Maximale tijd tussen twee onderhouden op basis van de conditie en de technologie van de installatie: 10 jaar
Hoogspannings- uitrustingen	Onderhoud en revisie van de regelaar van de transformatoren	Ja	Frequentie in functie van het aantal schakelingen behalve indien de regelaar zich in de fase bevindt, dan is het maximaal 12 jaar.

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

4/5

2022_V1

[ContractReference]

[Company_Name]

Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 3. Specifieke afspraken betreffende het onderhoud en andere interventies op de Aansluitingsinstallaties en de Installaties die een invloed kunnen hebben op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net .



4 SPECIFIEKE AFSPRAKEN TUSSEN ELIA EN DE MEDECONTRACTANT

Toegangsvereisten voor de site van de Netgebruiker Medecontractant:

Toegangsprocedure tijdens de werkuren: [•]

Toegangsprocedure buiten de werkuren: [•]

De persoonlijke beschermingsmiddelen die gedragen moeten worden : [•]

De testprocedure [online/ter plaatse]: [•]. Deze test is geldig voor [x maand/voor x jaar/voor onbepaalde duur].

Overige afspraken:

[•]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

5/5

2022_V1

[ContractReference]

[Company_Name]

Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 3. BIS OVEREENKOMST MET BETREKKING TOT HET WELZIJN VAN WERKNEMERS DIE WERKZAAMHEDEN VERRICHTEN IN EEN INRICHTING

[Zie Artikel 19.2, bij te sluiten indien van toepassing, wetende dat dit voorstel van overeenkomst als default tekst wordt voorgesteld, voor zover de Partijen geen andere template hanteren om deze afspraken vorm te geven].

1 ONDERWERP

Deze overeenkomst beschrijft, ingevolge de Wet betreffende het welzijn van de werknemers⁸, de rechten en verplichtingen van de Partijen en/of, indien van toepassing, de Eigenaar van een Elektriciteitsproductie-installatie of een Energieopslagfaciliteit of een CDS-Gebruiker (die voor de toepassing van deze Bijlage ook als "Partijen" worden beschouwd), met betrekking tot het welzijn van werknemers die werkzaamheden verrichten in een Inrichting en vormt derhalve de "Geconsolideerde veiligheidsvoorschriften" die voor alle Partijen gelden.

- 1.1 Voor alle werken die een Partij aan haar installaties in een Inrichting komt verrichten of laat verrichten, wordt die Partij voor de toepassing van deze Bijlage geacht de Werkgever te zijn van een extern bedrijf ten opzichte van de andere Partij of Partijen.
- 1.2 In dat geval wordt (worden) de andere Partij(en) voor de toepassing van deze Bijlage geacht de Werkgever te zijn in wiens inrichting werknemers van een externe onderneming werken komen verrichten.
- 1.3 Deze Bijlage laat de verplichtingen van elke Partij als Werkgever ten aanzien van haar eigen werknemers uit hoofde van de Wet betreffende het welzijn onverlet en heeft geen betrekking op verplichtingen uit hoofde van de Wet betreffende het welzijn die uitsluitend specifiek zijn voor de onderneming en de activiteit van die Partij.
- 1.4 Deze Bijlage schept geen overeenkomst van onderaanneming, agentschap of soortgelijke overeenkomst tussen de Partijen. Een dergelijke overeenkomst is altijd het voorwerp van een afzonderlijke overeenkomst die, tenzij in laatstgenoemde overeenkomst anders is bepaald, deze Bijlage onverlet laat.

2 ALGEMENE VERPLICHTING IN HET KADER VAN DE UITVOERING VAN WERKEN

Elke Partij verbindt zich ertoe de uit deze Bijlage voortvloeiende verplichtingen zoals omschreven in de Wet op het welzijn van de werknemers bekend te maken en op te leggen aan haar werknemers, aannemers en onderaannemers die in de inrichting werkzaam zijn.

Met inachtneming van de in deze Bijlage opgenomen verplichtingen verbinden de Partijen zich ertoe de toepasselijke Wet betreffende het welzijn na te leven en/of te doen naleven bij het verrichten van werkzaamheden in hun respectieve installaties in een Inrichting, door henzelf of hun werknemers, dan wel door hun aannemers, de onderaannemers van hun aannemers of de werknemers van die aannemers en/of onderaannemers.

⁸ krachtens artikel 7 en volgende en met name artikel 9, lid 2, van de Wet betreffende het welzijn van de werknemers van 4 augustus 1996



3 COMMUNICATIE VAN INFORMATIE TUSSEN DE PARTIJEN

- 3.1 Elke Partij is verplicht de andere Partij(en) de nodige informatie over haar Inrichting en de erin voorkomende Installaties te verstrekken om een veilige uitvoering van het werk te waarborgen. Deze informatie omvat ten minste de in sub-bijlage 3.1 bis bij deze Bijlage genoemde gegevens.
- 3.2 De Partijen houden elkaar naar behoren op de hoogte van de werkzaamheden die in een Inrichting worden verricht door henzelf, hun werknemers, hun aannemers, de onderaannemers van hun aannemers of de werknemers van die aannemers en/of onderaannemers. De inhoud van deze informatie en de wijze waarop zij wordt verstrekt, worden beschreven in de Sub bijlage.
- Indien de Partij die deze informatie ontvangt ook voornemens is in dezelfde periode werkzaamheden uit te voeren en de andere Partij(en) daarvan nog niet in kennis heeft gesteld, stelt zij de andere Partij(en) daarvan onmiddellijk na ontvangst van de informatie in kennis, zodat het werkschema kan worden aangepast, eventueel in onderling overleg indien dit gezien de aard van de werkzaamheden noodzakelijk is, en de noodzakelijke coördinatie op het gebied van de veiligheid kan worden geregeld (zie met name punt 5).
- In geval van onvoorziene werkzaamheden die elkaar beïnvloeden, verstrekken de Partijen elkaar onmiddellijk de nodige informatie over eventuele extra risico's die specifiek zijn voor de werkzaamheden die zij plannen en nemen zij samen de nodige preventieve maatregelen.
- 3.3 Wijzigingen in de verstrekte informatie worden door elke Partij onverwijld aan de andere Partij(en) meegedeeld volgens de procedure van sub-bijlage 3.1 bis bij deze Bijlage.
- 3.4 Op verzoek van een van de Partijen kunnen bepaalde specifieke voorschriften tussen de Partijen worden geformaliseerd en als Bijlage aan deze Bijlage worden toegevoegd, bijvoorbeeld:
- de uitwisseling en mededeling van risico's die inherent zijn aan de installaties;
 - de algemene beginselen van coördinatie voor investerings- en gewone onderhoudswerkzaamheden;
 - de algemene beginselen van coördinatie van dringende reparatie- en bijstandswerkzaamheden;
 - de procedure voor het leggen van elektrische leidingen in stations;
 - wat te doen bij een uitzonderlijke gebeurtenis;
 - de regels voor toegang tot onderstations en de daaruit voortvloeiende procedures;
 - de schakelprocedures in onderstations.

4 AAN DE WERKNEMERS VERSTREKTE INFORMATIE

- 4.1 De Partijen verbinden zich ertoe hun werknemers en aannemers of onderaannemers van hun aannemers de nodige en passende instructies te geven in verband met de in punt 4 van deze Bijlage bedoelde informatie en te zorgen voor een passende opvang van werknemers van

	2/11	[ContractReference]
	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

[2024-09-032023-12-20](#)



aannemers en onderaannemers, zoals bepaald in de toepasselijke wetgeving (Artikel 9, §1, 3° van de Wet betreffende het welzijn van de werknemers).

- 4.2 Elke Partij kan er te allen tijde voor zorgen dat werknemers van de andere Partij of haar aannemers of hun onderaannemers of werknemers van dergelijke aannemers en/of onderaannemers die in de Inrichting werkzaamheden komen verrichten, de vereiste en passende opleiding en instructies hebben ontvangen met betrekking tot de in punt 4 van deze Bijlage vermelde informatie.

De wijze waarop de Partijen de vereiste opleiding en instructies kunnen controleren wordt beschreven in sub-bijlage 3.1 bis bij deze Bijlage.

Deze bepaling laat de toezichhoudende bevoegdheden van de bevoegde autoriteiten van de Partij die de werkzaamheden op basis van de Wet betreffende het welzijn laat uitvoeren, onverlet.

5 COÖRDINATIE EN SAMENWERKING

- 5.1 Indien op basis van de overeenkomstig de Artikelen 4.2 en 4.3 verstrekte informatie wordt voorzien dat de werkzaamheden elkaar zullen beïnvloeden, wijzen de Partijen in onderling overleg een werkcoördinator aan om de veiligheid van alle betrokken werknemers te waarborgen.

Indien voor rekening van één van de Partijen in een Inrichting verschillende werkzaamheden worden verricht door haar werknemers en door haar aannemers, hun onderaannemers of de werknemers van die aannemers en/of onderaannemers, is die Partij als externe werkgever verantwoordelijk voor de naleving van de in de Wet betreffende het welzijn van de werknemers⁹ beschreven verplichtingen op het vlak van coördinatie en samenwerking. De andere Partij verbindt zich ertoe haar medewerking te verlenen in het kader van de hierboven bedoelde coördinatie en samenwerking.

- 5.2 Wanneer zich in een Inrichting een ernstig arbeidsongeval voordoet en de andere Partij(en) daarbij betrokken zijn, gelden de volgende regels:

- Zodra een Partij kennis krijgt van het ongeval, stelt zij de andere Partij(en) en alle andere betrokken partijen (d.w.z. naast de partijen ook alle betrokken aannemers of onderaannemers) daarvan in kennis op de in bijlage A bij deze Bijlage beschreven wijze.
- De werkgever van het slachtoffer doet onmiddellijk aangifte bij de administratie die belast is met de naleving van de Wet betreffende het welzijn van de werknemers.

Op verzoek van een Partij aan de andere Partij(en) werken de Partijen samen om het incident grondig te analyseren:

- Binnen tien(10) kalenderdagen na het ongeval wordt door de werkgever en het slachtoffer een gedetailleerd verslag opgesteld en toegezonden aan (i) de administratie die belast is met de naleving van de Wet betreffende het welzijn van de werknemers en (ii) alle betrokken Partijen.
- Indien het ongeval zich heeft voorgedaan bij werkzaamheden voor rekening van een van de Partijen, is de interne preventiedienst van deze Partij verantwoordelijk voor de coördinatie van de analyse, met dien verstande dat bij elk onderzoek altijd een vertegenwoordiger van de andere Partij aanwezig kan zijn.

⁹ Artikel 9

	3/11	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



- De Partijen komen overeen elkaar niets in rekening te brengen voor de analyse van het incident, tenzij vooraf anders is overeengekomen.
- Alle betrokken partijen bespreken zo mogelijk de voorlopige maatregelen die zij wensen aan te nemen alvorens deze uit te voeren.

6 VERBINTENIS TOT NALEVING VAN DE VERPLICHTINGEN INZAKE VEILIGHEID EN WELZIJN VAN DE WERKNEMERS TIJDENS DE UITVOERING VAN HUN WERK

6.1 Elke Partij verbindt zich ertoe de veiligheidsvoorschriften van deze Bijlage na te leven wanneer haar werknemers, aannemers, hun onderaannemers of de werknemers van die aannemers en/of onderaannemers werkzaamheden komen verrichten in een Inrichting.

6.2 Elke Partij is verplicht ervoor te zorgen dat haar personeel en het personeel van aannemers, onderaannemers en andere derden die de betrokken installaties betreden en met wie zij een overeenkomst heeft gesloten, deze naar behoren handhaven.

6.3 Elke Partij heeft te allen tijde het recht de naleving van punt 6.1 van deze Bijlage te controleren.

7 MOGELIJKE MAATREGELLEN BIJ NIET-NALEVING VAN DE IN PUNT 6 BEDOELDE VERBINTENISSEN

7.1 Indien een Partij haar verplichtingen krachtens punt 6 van deze Bijlage niet of niet naar behoren nakomt, heeft/hebben de andere betrokken Partij(en) het recht om, naast de sancties krachtens het gemene recht, de nodige maatregelen te nemen op kosten van de in gebreke blijvende Partij.

7.2 De Partij die van dit recht gebruik wenst te maken, stelt de andere Partij(en) vooraf schriftelijk in kennis om binnen de in dit document vermelde termijn de nodige maatregelen te nemen.

7.3 In gevallen waarin uitstel van het nemen van maatregelen niet gerechtvaardigd is, kan een Partij zelf de nodige maatregelen nemen, zelfs zonder voorafgaande schriftelijke kennisgeving.

8 VERWIJDERING VAN WERKNEMERS, AANNEMERS, HUN ONDERAANNEMERS OF DE WERKNEMERS VAN DIE AANNEMERS EN/OF ONDERAANNEMERS VAN DE ANDERE PARTIJ(EN) IN GEVAL VAN NIET-NALEVING VAN DE WET BETREFFENDE HET WELZIJN OF DE IN DEZE BIJLAGE OPGENOMEN VERPLICHTINGEN

Wanneer werknemers, aannemers, hun onderaannemers of werknemers van die aannemers en/of onderaannemers op verzoek van een van de Partijen werkzaamheden verrichten in een Inrichting en de andere Partij(en) kennis krijgt/krijgen van ernstige overtredingen van de regelgeving inzake welzijn of van de voorschriften van deze Bijlage, kan (kunnen) laatstgenoemde Partij(en) de werkzaamheden zonder schadevergoeding stopzetten en stelt (stellen) zij eerstgenoemde Partij daarvan onmiddellijk in kennis.

Zo nodig kan de Partij die het werk uitvoert de betrokken werknemers de toegang tot de inrichting ontzeggen. Na kennisgeving en zolang de toegang wordt geweigerd, weigert/weigeren de andere Partij(en) eveneens de toegang aan de betrokken werknemer(s).

	4/11	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 3. bis Overeenkomst met betrekking tot het welzijn van werknemers die werkzaamheden verrichten in een Inrichting .



9 AANVULLENDE VERPLICHTINGEN VAN DE PARTIJEN IN GEVAL VAN INSCHAKELING VAN AANNEMERS OF ONDERAANNEMERS

Elke Partij verbindt zich ertoe de bepalingen van deze Bijlage eveneens van toepassing te doen zijn op haar aannemers, hun onderaannemers of de werknemers van die aannemers en/of onderaannemer.

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

5/11 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Netgebruiker:



SUB- BIJLAGE 3 BIS.1 VAN DE OVEREENKOMST INZAKE HET WELZIJN VAN DE WERKNEMERS

Praktische uitvoeringsmodaliteiten en geconsolideerde veiligheidsvoorschriften inherent aan de activiteiten en installaties beheerd door Elia en de Medecontractant

Inhoudstabel

- Inventarisatie van gevaren en risico's inherent aan activiteiten van en/of installaties beheerd door de Partijen en de bijhorende beheersmaatregelen
- Specifieke beheersmaatregelen
- Uitwisseling van documenten

1 INVENTARISATIE VAN GEVAREN EN RISICO'S INHERENT AAN ACTIVITEITEN VAN EN/OF INSTALLATIES BEHEERD DOOR DE PARTIJEN EN DE BIJHORENDE BEHEERSMAATREGELEN

•

CODE	GEVAAR	RISICO'S M.B.T. GEVAAR	AANWEZIG BIJ		ONDELING AFGESPROKEN BEHEERSMAATREGEL	VOORBEELDEN BIJKOMENDE INFO
			Medecontractant	Elia		
A	Elektriciteit (Gevaarlijke spanningsniveaus: zie AREI) (bvb. Contact met een deel onder spanning, overslag, vlamboog, binnendringing van de gevaarlijke zone (DL), binnendringing van de nabijheidszone (DV)). (Definitie zone DI en DV : zie norm NBN-50110.1)	Elektrisering/Elektrocucie Brandwonden, lasogen				
B	Inductie	Elektrisering/Elektrocucie Val Brandwonden				
C	Brand (vlam, rookontwikkeling,...) (bvb laswerken)	Brandwonden Verstikking, vergiftiging				
D	Explosie (bvb. kabelmoffen, TI, TP, ...)	Val Brandwonden Kwetsuren				
E	Werken in de hoogte (>2 meter volgens K.B. van 7 augustus 1995)	Val Hartbelastend				-
F	Hoge druk	Val Kwetsuren				
G	Niet afgedekte bewegende onderdelen	Val Kwetsuren				-

Bijlage 3. bis Overeenkomst met betrekking tot het welzijn van werknemers die werkzaamheden verrichten in een Inrichting .



H	Scherpe voorwerpen/hindernissen	Kwetsuren				-
I	Zuurstofverdringend producten in afgesloten ruimten	Verstikking				
J	Gevaarlijke producten (oplosmiddel, ontvetter, verven, oliën, vetten, lood, Askarel, ...) SF6 (zwavelhexafluoride)-afbraakproducten	Intoxicatie Brandwonden Ademnood				
K	Behandeling van dierlijk, industrieel, menselijk en/of plantaardig afval (vast, vloeibaar, en/of gasvorming)	Intoxicatie Ademnood Besmetting				
L	Stofdeeltjes (geen asbest)	Irritatie luchtwegen				
M	Asbest	Asbestose, mesotelyoom				
N	Lawaai (*stabiël of intermitterend geluid waarbij de dagelijkse persoonlijke blootstelling 85dB (A) (Decibel) overschrijdt; *impulsgeluid waarbij de dagelijkse persoonlijke blootstelling 140dB (A) (Decibel) overschrijdt)	Val Doofheid				
O	Lasbewerkingen	Elektrisering/Elektrocucie Intoxicatie Brandwonden Ademnood Aantasting zicht				
P	Werken aan of in de buurt van lasers (bvb. gebruikt in sommige teletransmissieapparaten)	Brandwonden Kwetsuren Aantasting zicht				
Q	Hoogfrequente EM-golven (gsm-antennes)	Mogelijks schadelijk (afhankelijk van frequentie en vermogen)				
R	Slechte verlichting (wazig zicht, geen contrast, donkere ruimten, verblinding,...)	Elektrisering/Elektrocucie Val				
S	Onstabiele voorwerpen (bvb. uitrijdbare vermogensschakelaar op een niet vergrendelde slede, niet gestabiliseerde hoogwerkers,...)	Val Kwetsuren Rugletsel				
T	Slechte weersomstandigheden Onweer	Elektrisering/elektrocucie Val				

7/11 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



U	Gevaarlijke dieren (ratten, vossen, katten, ...)	Val Kwetsuur Besmetting				
V	Slecht begaanbaar terrein	Val Kwetsuur rugletsel				
W	Bedelving	Kwetsuren (breuken) Ademnood (verstikking)				
X	Laag frequente Elektromagnetische velden	Verstoring werking AIMD (Active Implantable Medical Devices) Speciale werknemers-categoriën (zwangere vrouwen)				
Y	Aanwezigheid van ondergrondse leidingen en reservoirs	Elektrisering, vlamboog, ontploffing, brand, projecties				
Z	Bodemverontreiniging	Intoxicatie, Chemische brandwonden Ademnood				

2 SPECIFIEKE BEHEERSMAATREGELEN

2.1. Toegangsmodaliteiten & begeleiding

De Partijen waarborgen dat hun eigen personeel, aannemers, onderaannemers en andere derden die zij toegang verlenen tot de inrichting minimum BA4 gewaarschuwd zijn conform het ARE110. Voor gewone personen die gelijkgesteld worden met BA4 door het feit dat ze permanent bewaakt worden door een vakbekwame persoon (BA5) dient de betrokken partij na te gaan of de toekenning van deze bekwaamheid BA5 op een gegronde manier is gebeurd.

De Partijen verklaren dat zij hun eigen personeel, aannemers, onderaannemers en andere derden die de desbetreffende installaties betreden, zullen informeren en instrueren overeenkomstig hun eigen interne procedures en de specifieke bepalingen uit het Contract.

Elke Partij verbindt zich ertoe om, in dit verband, de nodige kenniscontroles uit te voeren. De verworven bekwaamheid dient op het terrein met een persoonlijk bewijs aantoonbaar te zijn.

Hiertoe zal Elia aan de Medecontractant op geregelde tijdstippen de opleidingsmodule “Algemene veiligheidsinstructies posten” (AVIP) overmaken. De Medecontractant engageert zich om uit deze opleidingsmodule de voor hun activiteiten relevante informatie (o.a. veiligheidsafstanden, afbakeningsprincipes) te integreren in hun eigen opleidingsmodules en procedures.

2.2. Aanwezigheid & registratie

¹⁰ Artikels 2.10.11 en 9.2 in de 3 Boeken

Omwille van veiligheidsredenen moet bij het betreden van de inrichting de aanwezigheid steeds gemeld worden bij de (in het voorkomend geval centrale dispatching van) de partij waartoe het personeel, aannemers, onderaannemers en andere derden behoren.

In het geval van tele-bediende installaties dienen de centrale dispatchings van de betrokken Partijen elkaar van deze aanwezigheid op een naspeurbare manier te informeren. Bij het verlaten van de inrichting wordt de aanwezigheid op dezelfde manier afgemeld.

2.3. Coördinatie van schakelverrichtingen en het vrijgeven van installaties voor het uitvoeren van werken

De praktische modaliteiten voor de coördinatie van schakelverrichtingen zijn opgenomen in art 24.5. van het Contract..

Conform artikel 266 van het AREI moet elke Partij die werken op zijn installaties uitvoert of laat uitvoeren een voorafgaand een risicoanalyse uitvoeren. Op basis hiervan neemt zij de nodige veiligheidsmaatregelen en overlegt met de andere betrokken partijen over de vereiste schakeltoestand om de werken in veilige omstandigheden te kunnen uitvoeren.

Elke betrokken partij bevestigt de terbeschikkingstelling van zijn installatie door het overhandigen van een attest terbeschikkingstelling (ATB) aan de opdrachtgevende partij.

De opdrachtgevende partij voert, in overleg met de betrokken installatiebeheerders, de veiligstelling en de terbeschikkingstelling van de installatie uit waarop de werken zullen worden uitgevoerd. Op basis van de door hem toegepaste vitale maatregelen en de ATB van de andere installatiebeheerders reikt hij een werktoelating uit aan de werkverantwoordelijke van de hoofdaannemer.

2.4. Veiligheidscoördinatie

- Kleine en eenvoudige onderhouds- en exploitatiewerken (ook wachtinterventies en dringende herstellingswerken)

De Partijen zorgen ervoor dat hun werkverantwoordelijken voor de aanvang van hun werkzaamheden nagaan of er mogelijke interactie is met andere activiteiten in de inrichting en nemen zo nodig de gepaste maatregelen om de veiligheid van alle betrokkenen te waarborgen. Bij de teruggave en indienststelling van de installaties dienen de Partijen als installatieverantwoordelijke eveneens te zorgen voor de gepaste maatregelen om de veiligheid van alle betrokkenen te waarborgen.

- Alle andere werken
 - Initiatie

De Partij die aan de oorsprong ligt van het uit te voeren werk, gaat over tot voorafgaand overleg en vraagt het principiële akkoord om de werken uit te voeren aan de andere betrokken partijen. Deze onderhandeling wordt zo vroeg mogelijk gevoerd. Indien nodig wordt een beroep gedaan op de studiediensten van de partijen teneinde een voorafgaande haalbaarheidsstudie te realiseren die de veiligheidsaspecten integreert.

Zij organiseert hiervoor een voorafgaande vergadering tussen alle betrokken partijen teneinde:

- ze te informeren over het detail van het project;
- na te gaan wat de beperkingen zijn (aangaande exploitatie, plaatsinname, toegang tot de installaties, andere voorziene werken, naleving van specifieke technische reglementen ...);

	9/11	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



- indien van toepassing een coördinator ontwerp aan te duiden die het veiligheids- en gezondheidsplan van de werken opstelt, evenals een dossier met alle nuttige gegevens op het gebied van veiligheid en gezondheid¹¹.

De vergadering wordt bekrachtigd door een schriftelijk rapport dat aan alle betrokken partijen wordt gestuurd.

○ Coördinatie studies

De studies van de verschillende betrokken partijen moeten op elkaar afgestemd worden teneinde de technische compatibiliteit en veiligheidsvereisten naar de toekomstige uitbating en in stand houding te verzekeren. De betrokken partijen organiseren hiertoe het nodige overleg. Volgende punten komen hier o.a. aan bod:

- in overeenstemming brengen van de plannen (bv.: wanneer 2 entiteiten voor hun studies over hetzelfde plan moeten beschikken);
- technische compatibiliteit tussen de verschillende projecten of met de bestaande installaties;
- van het gebruikte materieel
- de uitvoeringsfasen van de werken ten behoeve van het opstellen van een scenario van de werken;
- compatibiliteit van de veiligheid tijdens de uitvoering van de verschillende projecten;
- compatibiliteit van de veiligheid tijdens de exploitatie van de installaties;
- intrinsieke veiligheid van de installaties;
- uitvoering van de taken betreffende de tijdelijke of mobiele bouwplaatsen (indien van toepassing)

De planning en het scenario van de werken moet met alle betrokken partijen besproken en door hen goedgekeurd worden. Dit gebeurt bij voorkeur 8 weken en minstens 4 weken voor de eerste bijzondere nettoestand (onderbreking of geplande bijzondere nettoestand).

○ Coördinatie werken

De praktische modaliteiten voor de veiligheid en gezondheid van de werknemers worden gedetailleerd besproken en in de uitvoeringsplanning geïntegreerd.

Indien er meerdere partijen zijn die gelijktijdig werken uitvoeren met interacties op vlak van veiligheid stellen de partijen onder hen één gemeenschappelijke coördinator aan die alle veiligheidsaspecten opvolgt.

Indien de werken vallen onder het toepassingsgebied van het KB Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen stellen de partijen eveneens een veiligheidscoördinator verwezenlijking aan conform de geldende regelgeving.

¹¹ KB 25.01.2001

	10/11	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



De gemeenschappelijke coördinator organiseert een vergadering "opening werf" vóór de aanvang van de werken. De vergadering verenigt alle partijen en aannemers die betrokken zijn bij de werken. De afspraken worden geformaliseerd in een verslag.

Tijdens deze vergadering moeten de volgende onderwerpen aan bod komen:

- de specifieke risico's die verbonden zijn aan de werkomgeving en de voorwaarden van toegang tot de installaties;
- het scenario van de werken (detail van de uit te voeren operaties, van de werkmethodes en de planning);
- de werkverantwoordelijken geven toelichting over de risicoanalyse m.b.t. de uitvoering van hun werken en van de werken van hun eventuele onderaannemers.
 - Onder spanning zetten van een installatie (industriële inbedrijfstelling)

De Partijen mogen het onder spanning zetten van een nieuwe installatie of van een deel ervan slechts voorzien nadat zij het schriftelijke akkoord hebben bekomen van alle betrokken actoren. Deze operatie moet het onderwerp vormen een grondige gemeenschappelijke analyse en formeel uitgeschreven worden.

Er moet, door de Partijen, een gemeenschappelijk scenario voor indienststelling opgesteld worden. In elke stap van dit scenario worden de risico's en bijhorende preventiemaatregelen vastgelegd.

- As built dossier

Alle partijen engageren zich om de nodige informatie uit te wisselen om hun as built dossiers aan te vullen.

Voor de werken die onder Tijdelijke of mobiele bouwplaatsen vallen levert de veiligheidscoördinator verwezenlijking aan alle betrokken partijen een kopie van het post interventiedossier (PID).

2.5. Algemene afbakeningsprincipes

Om risicovolle situaties te vermijden dienen de Partijen in de inrichting de afbakeningsprocedure die in onderling overleg tussen Elia en de DNB werden vastgelegd, te respecteren.

Dit betekent o.a. dat:

Conform het ARE12 elke installatieverantwoordelijke instaat voor het vrijschakelen, veiligstellen, afbakenen en overdragen van zijn installaties.

¹² Artikels 2.11.1 en 9.3.1 t.e.m. 9.3.5 in de 3 Boeken

	11/12	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 3. bis Overeenkomst met betrekking tot het welzijn van werknemers die werkzaamheden verrichten in een Inrichting .



De afbakening, die deel uitmaakt van de werktoelating in het kader van het AREI, mag NOOIT door een persoon, die niet tot de installatieverantwoordelijke (= uitreiker van de werktoelating) behoort, worden gewijzigd. De aangestelde werkverantwoordelijke mag enkel de door hem geplaatste afbakening in het kader van de extra veiligheidsmaatregelen wijzigen.

Elke Partij zorgt voor en beheert zijn eigen afbakeningsmateriaal. In geval van twijfel en/of beschadiging heeft iedereen de plicht om dit aan de betrokken Partij te melden.

2.6. Noodsituaties

De Partijen engageren zich om coördinerend op te treden met betrekking tot noodsituaties (brand, evacuatie, optreden hulpdiensten, ...).

Elke Partij regelt het verstrekken van eerste hulp aan zijn eigen personeel, aannemers, onderaannemers en andere derden die zij toegang verlenen tot de inrichting.

Bij noodsituaties waarschuwt iedere Partij onmiddellijk de andere betrokken partijen.

3 UITWISSELING VAN DOCUMENTEN

Alle relevante documenten worden na revisie door de beherende partij gecommuniceerd naar het hoofd van de Comité voor preventie en bescherming op het werk

	12/12	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 4. TELLINGEN EN METINGEN ALSOOK GEGEVENSUITWISSELING

1 TOEGANGSPUNT(EN)

Toegangspunt [●]

Naam van het Toegangspunt: [●]

EAN-code van het Toegangspunt: [●]

Beschrijving van de Meetuitrustingen

De Meetuitrustingen die in het kader van gereguleerde contracten en openbardienstverplichtingen worden gebruikt en die in de tabellen hieronder van deze Bijlage worden beschreven, bevinden zich in het (de) onderstation(s) van [●].

Voor de onderstaande elementen mogen het type, de precisie, de eigendomsrechten, het beheer en de referentie in de mate van het mogelijke eveneens op het eendraadschema gemeld worden.

Meetgroep nr. 1: [●]

Meetuitrustingen:

Type meettransformator	Wikkilverhouding	Eigendom	Beheer
Stroomtransformator	[●]/[●] A	[●]	[●]
Spanningstransformator	[●]V/ $\sqrt{3}$ – [●]V/ $\sqrt{3}$	[●]	[●]

Meter:

Type meter	Beschrijving en identificatie	Eigendom	Beheer
Hoofdmeter	Meter [●] Actief: Klasse [●] [Reactief: Klasse [●]] Serienummer: [●]	[●]	[●]
Controlemeter	Meter [●] Actief: Klasse [●] [Reactief: Klasse [●]] Serienummer: [●]	[●]	[●]

Meter	Meetkanaal	Mnemoniek	Acquisitie ELIA (Y/N)	Terbeschikkingstelling van impulsen (Y/N)
Hoofdmeter	Actief+ (Elia → NG)	[●]	[●]	[●]
	Inductief+ (Actief ELIA → NG)	[●]	[●]	[●]
	Capacitief- (Actief ELIA → NG)	[●]	[●]	[●]
	Actief- (ELIA ← NG)	[●]	[●]	[●]

1/5 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



	Inductief- (Actief Elia ← NG)	[•]	[•]	[•]
	Capacitief+ (Actief Elia ← NG)	[•]	[•]	[•]
Controlemeter	Actief+ (ELIA → NG)	[•]	[•]	[•]
	Actief- (Elia ← NG)	[•]	[•]	[•]

Opmerkingen: (Elia → NG) of (Elia ← NG) geven de richting van de actieve energie aan¹³.

Meetpunt(en), Aansluitingspunt(en) (en inclusief lokale productie)

Meetpunt(en)		Aansluitingspunt	
EAN-code	Short Name	EAN-code	Short Name
[•]	[•]	[•]	[•]

Meetpunt(en)		Productie-eenheid	
EAN-code	Short Name	EAN-code	Short Name
[•]	[•]	[•]	[•]

Ander(e) Meetpunt(en)	
EAN-code	Short Name
[•]	[•]

Omrekeningsformules

Indien het meetpunt niet op het Aansluitingspunt is gelokaliseerd, verbetert Elia de meetgegevens om rekening te houden met de verliezen en iedere andere afwijking veroorzaakt door het niet samenvallen van de twee punten.

Elia bepaalt de berekeningsmethode voor de systematische afwijking rekening houdend met de kenmerken van de Installaties tussen het meetpunt en het Aansluitingspunt.

Bij eventuele wijzigingen aan deze eendraadschema's dienen de Partijen elkaar formeel in te lichten.

Vereenvoudigd eendraadschema en lokalisatie van de energiemetingen

[•]

Berekeningsmethode

De berekeningen en formules die als basis dienen voor de facturering aan de Medecontractant voor het Toegangspunt [•] worden hieronder beschreven. Alle berekeningen worden gedaan voor elk kwartier.

¹³ Zie Artikel 25.

2/5 [ContractReference]

[2024-09-03/2023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



Verduidelijkingen en opmerkingen over berekeningen en formules

Totale actieve energie (afname)

$$TAO = \sum AO = [\bullet]$$

De Total Active is de som van de actieve energie (Active energy outgoing - AO) afgenomen door de feeder(s)

Totale actieve energie (injectie)

$$TAI = \sum AI = [\bullet]$$

De Total Active energy Incoming (TAI) is de som van de actieve energie (Active energy ingoing - AI) geïnjecteerd door de feeder(s).

Gecompenseerde actieve energie (afname)

$$ACO = \max(0; -TAI + TAO)$$

De actieve gecompenseerde energie tijdens de afname is het positieve deel van TAO – TAI binnen een periode van 15 min.

Gecompenseerde actieve energie tijdens de injectie

$$ACI = \max(0; TAI - TAO)$$

De actieve gecompenseerde energie tijdens de injectie is het negatieve deel van TAO – TAI binnen een periode van 15 min.

Geproduceerde actieve energie

$$AGI = [\bullet]$$

De geproduceerde actieve energie is de som van de actieve energie die door de productie-eenheden van de [Netgebruiker-Medecontractant](#) wordt geproduceerd

Verbruikte actieve energie

$$AGO = ACO - ACI + AGO$$

De verbruikte actieve energie wordt berekend op basis van de netto afnames en injecties en de totale actieve energie die door de productie-eenheden van de [Netgebruiker-Medecontractant](#) wordt geproduceerd

Totale inductieve energie tijdens de afname

$$TIO = \sum IO = [\bullet]$$

De Total Inductive energy Outgoing (TIO) is de som van de inductieve energie (inductive energy outgoing - IO) tijdens de afname door de feeder(s).

Totale capacatieve energie tijdens de afname

$$TCO = \sum CO = [\bullet]$$

De Total Inductive energy Outgoing (TCO) is de som van de capacatieve energie (capacitive energy outgoing - CO) tijdens de afname door de feeder(s).

Totale inductieve energie tijdens de injectie

$$TII = \sum II = [\bullet]$$

De Total Inductive energy Outgoing (TII) is de som van de inductieve energie (inductive energy incoming - IO) tijdens de injectie door de feeder(s).

Totale capacatieve energie tijdens de injectie

$$TCI = \sum CI = [\bullet]$$

	3/5	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



De Total Inductive energy Incoming (TCI) is de som van de capacatieve energie (capacitive energy incoming - CO) tijdens de injectie door de feeder(s).

Totale reactieve gecompenseerde energie

$$TR = TIO + TCI - TCO - TII =$$

De totale reactieve energie is de som van de reactieve energieën met hun tekens ('+' voor de inductieve energie tijdens een afname, '+' voor de capacatieve energie tijdens een injectie, '-' voor de capacatieve energie tijdens een afname en '-' voor de inductieve energie tijdens een injectie).

Inductieve gecompenseerde energie tijdens de afname

$$ICO = \max(0; \text{if}(\text{ACO} > 0; \text{TR}; 0)) =$$

De inductieve gecompenseerde energie tijdens de afname is het positieve deel van de totale reactieve energie (TR) terwijl de [Netgebruiker-Medecontractant](#) actieve energie afneemt (zie gebruik van de max-functie in de formule).

De inductieve gecompenseerde energie tijdens de afname is nul terwijl de [Netgebruiker-Medecontractant](#) gedurende het betreffende kwartier geen actieve gecompenseerde energie afneemt (zie gebruik van de onmiddellijke if-functie in de formule).

Capacatieve gecompenseerde energie tijdens de afname

$$CCO = |\min(0; \text{if}(\text{ACO} > 0; \text{TR}; 0))| =$$

De capacatieve gecompenseerde energie tijdens de afname is de absolute waarde van het negatieve deel van de totale reactieve energie (TR) terwijl de [Netgebruiker-Medecontractant](#) actieve energie afneemt (zie gebruik van de min-functie in de formule).

De capacatieve gecompenseerde energie tijdens de afname is nul terwijl de [Medecontractant](#) gedurende het betreffende kwartier geen actieve gecompenseerde energie afneemt (zie gebruik van de onmiddellijke if-functie in de formule).

Inductieve gecompenseerde energie tijdens de injectie

$$ICI = |\min(0; \text{if}(\text{ACO}=0; \text{TR}; 0))| =$$

De inductieve gecompenseerde energie tijdens de injectie is de absolute waarde van het negatieve deel van de totale reactieve energie (TR) terwijl de [Netgebruiker-Medecontractant](#) actieve energie afneemt (zie gebruik van de min-functie in de formule). De inductieve gecompenseerde energie tijdens de injectie is nul terwijl de [Medecontractant](#) gedurende het betreffende kwartier actieve gecompenseerde energie afneemt (zie gebruik van de onmiddellijke if-functie in de formule).

Capacatieve gecompenseerde energie tijdens de injectie

$$CCI = \max(0; \text{if}(\text{ACO}=0; \text{TR}; 0)) =$$

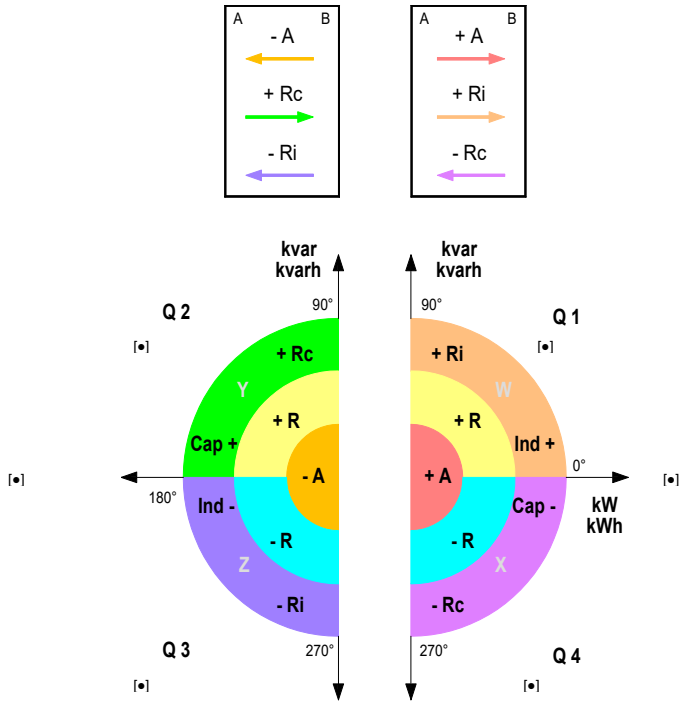
De capacatieve gecompenseerde energie tijdens de injectie is het positieve deel van de totale reactieve energie (TR) terwijl de [Netgebruiker-Medecontractant](#) geen actieve energie afneemt (zie gebruik van de max-functie in de formule).

De capacatieve gecompenseerde energie tijdens de injectie is nul terwijl de [Medecontractant](#) gedurende het betreffende kwartier actieve gecompenseerde energie afneemt (zie gebruik van de onmiddellijke if-functie in de formule).

	4/5	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



Vierkwadrantenschema (4Q)





2 GEBRUIKTE TERMINOLOGIE

Term	Beschrijving
Mnemoniek	Een mnemoniek is een ID van 6 tekens die wordt gebruikt om een energiemeting per kwartier te identificeren. Een energiemeting is ofwel een gemeten waarde (mnemoniek voor de acquisitie) of een berekende waarde (bijvoorbeeld mnemoniek voor de facturatie).

3 CONFORMITEITSCRITERIA VOOR MEETUITRUSTINGEN

Normen

Volgende normen zijn van toepassing:

EN – IEC 62053-22	Statische kilowattuurmeters van de klassen 0,2s en 0,5s voor wisselstroom
EN – IEC 62053-24	Statische tellers van reactieve energie voor wisselstroom
EN - IEC 61869-2	Meettransformatoren; Hoofdstuk: stroomtransformatoren
EN - IEC 61869-3	Meettransformatoren; Hoofdstuk: spanning-inductietransformatoren
EN - IEC 62056-21	Gegevensuitwisseling voor meteropname, controle van de tarieven en van de belasting Rechtstreekse lokale gegevensuitwisseling

Periodiciteit van de meetwaarden

De tellingen van de actieve en reactieve energie worden per tijdsinterval uitgevoerd. Dit tijdsinterval bedraagt 15 minuten.

Precisieklasse

De precisieklasse van de tellers voor actieve energie bedraagt 0,2s en 0,5s voor reactieve energie.

Elektrische verbindingen tussen de toestellen

Elke kabelweg die de stroom- of spanningstransformatoren met een teller verbindt, moet zo kort mogelijk zijn.

De sectie van de verbindingdraden tussen de tellers en de stroomtransformatoren bedraagt minstens 4 mm². De sectie van de verbindingdraden tussen de tellers en de spanningstransformatoren bedraagt minstens 10 mm².

2024-09-032023-12-20
 Paraaf Elia:

6/6 [ContractReference]
 2022_V1 [Company_Name]
 Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 4. BIS SUBMEETUITRUSTINGEN

A. Identificatie van het Leveringspunt [•] en beschrijving van de Meetuitrustingen

Leveringspunt: [•]

EAN van het Leveringspunt: [•]

Toegangspunt waarmee het Leveringspunt is verbonden: [•]

1 BESCHRIJVING VAN DE MEETUITRUSTINGEN

De Submeetuitrustingen, beschreven in § 1.1 (tabellen hieronder) van deze Bijlage, bevinden zich op het terrein van de Medecontractant in de onderstations van [•].

1.1 Meetgroep nr. 1: [•]

1.1.1 Stroom- en spanningstransformatoren

Type meettransformator	Wikkilverhouding	Eigendom	Beheer
Stroomtransformator	[•]/[•] A	[•]	[•]
Spanningstransformator	[•]V/ $\sqrt{3}$ – [•]V/ $\sqrt{3}$	[•]	[•]

1.1.2 Submeetuitrustingen

Type uitrusting	Beschrijving en identificatie	Eigendom	Beheer
Meter	Meter [•] Klasse [•] Serienummer: [•]	[•]	[•]
Datalogger	Datalogger [•] Serienummer: [•]	[•]	[•]

1.1.3 Uitlezen van meetgegevens

Type uitrusting	Telefoonnummer	Simkaartnummer	Nummer ingang	Richting	Mnemoniek	Terbeschikings telling van impulsen (Y/N)
Meter	[•]	[•]	N.v.t.	Actief+	[•]	[•]
				[•]	[•]	[•]
Datalogger	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	N.v.t.
				[•]	[•]	N.v.t.
			[•]	[•]	[•]	N.v.t.
				[•]	[•]	N.v.t.
Router	[•]	[•]	N.v.t.	[•]	[•]	N.v.t.
				[•]	[•]	N.v.t.

Opmerkingen: Actief + komt overeen met de positieve richting van de actieve energie zoals vermeld op het eendraadschema.

2024-09-032023-12-20
Paraaf Elia:

1/2 [ContractReference]
2022_V1 [Company_Name]
Paraaf Netgebruiker:

1.1.4 Gebruikte terminologie en afkortingen

<u>Term</u>	<u>Beschrijving</u>
Mnemoniek	Een mnemoniek is een ID van 6 tekens die wordt gebruikt om een energiemeting per kwartier te identificeren. Een energiemeting is ofwel een gemeten waarde (mnemoniek voor de acquisitie) of een berekende waarde (bijvoorbeeld mnemoniek voor de facturatie).

1.2 Berekeningsmethode

De berekeningen en formules die als basis dienen voor de facturering aan de Medecontractant voor het Toegangspunt [●] worden hieronder beschreven. Alle berekeningen worden gedaan voor elk kwartier.

Verduidelijkingen en opmerkingen over berekeningen en formulesTotale actieve energie (afname)

$$TAO = \sum AO = [●]$$

De Total Active is de som van de actieve energie (Active energy outgoing - AO) afgenomen door de feeder(s)

Totale actieve energie (injectie)

$$TAI = \sum AI = [●]$$

De Total Active energy Incoming (TAI) is de som van de actieve energie (Active energy ingoing - AI) geïnjecteerd door de feeder(s).

Gecompenseerde actieve energie (afname)

$$ACO = \max(0; -TAI + TAO)$$

De actieve gecompenseerde energie tijdens de afname is het positieve deel van TAO - TAI.

Gecompenseerde actieve energie tijdens de injectie

$$ACI = \max(0; TAI - TAO)$$

De actieve gecompenseerde energie tijdens de injectie is het negatieve deel van TAO - TAI.

Verklaring van de Medecontractant

De Medecontractant verklaart dat de tellingsvergelijking geldig is voor de topologie bij normale exploitatie van de site achter het Toegangspunt. Geen enkele conditionele vergelijking en/of functie van de topologie is toegelaten.

Indien de topologie van exploitatie van de site achter het Toegangspunt, met impact op de tellingsvergelijking, moet worden gewijzigd, dan moet de Medecontractant Elia hierover onmiddellijk informeren.

2 CONFORMITEITSCRITERIA VOOR MEETUITRUSTINGEN

In geval van wijzigingen aan de Submeetuistrusting, bijvoorbeeld een vervanging, moet de precisieklasse van de meetkern van de stroomtransformatoren, die van de meetkern van de spanningstransformatoren en van de teller voor actieve energie ten minste voldoen aan de eisen die in het toepasselijke type-overeenkomsten voor respectievelijk ondersteunende diensten en coördinatie en congestiebeheer, indien van toepassing, zijn gespecificeerd.

	2/3	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



B. Identificatie van het Leveringspunt [•]

[2024-09-03](#)~~2023-12-20~~

Paraaf Elia:

3/3

2022_V1

[ContractReference]

[Company_Name]

Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 5. POWER QUALITY

Deze Bijlage beschrijft de voorwaarden voor aansluiting in termen van power quality van de Installaties van het [NetgebruikerMedecontractant](#).

Deze Bijlage kan alleen worden ingevuld als de [Netgebruiker-Medecontractant](#) een studie naar de power quality heeft uitgevoerd. [De [Netgebruiker-Medecontractant](#) heeft op [datum]/heeft nog geen studie naar de power quality uitgevoerd].

[De storende Installaties van de [Netgebruiker-Medecontractant](#) die zijn aangesloten op de Aansluitingspunten [●] komen overeen met stadium [1/2/3] van de procedure Synergrid C10/17 "Voorschriften "Power Quality" voor de gebruikers aangesloten op de hoogspanningsnetwerken", zoals beschreven in de onderstaande artikelen.

1 STORENDE INSTALLATIES IN STADIUM 1

Dit artikel is van toepassing op storende Installaties [van de Medecontractant](#) die zijn aangesloten op Aansluitingspunt(en) [●] die voldoen aan stadium 1.

Het referentie-kortsluitingsvermogen voor de evaluatie van de emissieniveaus van de Installaties van de Medecontractant bedraagt [●] MVA. De evaluatieprocedure van de emissieniveaus wordt beschreven in de technische rapporten IEC 61000-3-6, IEC 61000-3-7 en in de procedure Synergrid C10/17 "Voorschriften "Power Quality" voor de gebruikers aangesloten op de hoogspanningsnetwerken".

De impact van de equivalente impedantie van de Installaties van de Medecontractant op de storingsniveaus op het Elia-Net valt eveneens onder de verantwoordelijkheid van de [betrokken NetgebruikerMedecontractant](#). Tijdens de door Elia uitgevoerde meetcampagne zijn de emissieniveaus geëvalueerd in combinatie met de equivalente impedantie van de Installaties van de Medecontractant, hetgeen bevestigt dat de door de studie van de power quality geraamde emissieniveaus worden gerespecteerd.

2 STORENDE INSTALLATIES IN STADIUM 2

Dit artikel is van toepassing op storende Installaties [van de Medecontractant](#) die zijn aangesloten op Aansluitingspunt(en) [●] die stadium 1 overschrijden, maar niet stadium 2.

Het referentie-kortsluitingsvermogen voor de evaluatie van de emissieniveaus van de Installaties van de Medecontractant bedraagt [●] MVA. De evaluatieprocedure van de emissieniveaus wordt beschreven in de technische rapporten IEC 61000-3-6, IEC 61000-3-7 en in de procedure Synergrid C10/17 "Voorschriften "Power Quality" voor de gebruikers aangesloten op de hoogspanningsnetwerken".

De impact van de equivalente impedantie van de Installaties van de Medecontractant op de storingsniveaus op het Elia-Net valt eveneens onder de verantwoordelijkheid van de [betrokken NetgebruikerMedecontractant](#). Tijdens de door Elia uitgevoerde meetcampagne zijn de emissieniveaus geëvalueerd in combinatie met de equivalente impedantie van de Installaties van de Medecontractant, hetgeen bevestigt dat de door de studie van de power quality geraamde emissieniveaus worden gerespecteerd.

	1/2	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

3 STORENDE INSTALLATIES IN STADIUM 3

Dit artikel is van toepassing op storende Installaties van de Medecontractant die zijn aangesloten op Aansluitingspunt(en) [●] die de limieten van stadium 2 overschrijden.

Indien na beoordeling van de emissieniveaus van de Installaties van de Medecontractant in stadium 1 en 2 blijkt dat de in de voorschriften van Synergrid C10/17 aanbevolen niveaus worden overschreden en dat er geen doeltreffende oplossing of redelijke middelen beschikbaar zijn, is de aanpak van stadium 3 van toepassing, met inbegrip van de hieronder beschreven specifieke emissiegrenswaarden. Deze limieten worden vastgesteld telkens wanneer een Netgebruiker een nieuwe storende Installatie aansluit en kunnen door Elia worden gewijzigd indien de situatie op het Elia-Net dit vereist. De evaluatie vindt plaats op basis van waarden van 10 minuten in overeenstemming met de meetmethoden die in de norm EN50160 worden beschreven. Elia zal voortdurend de kwaliteit van de spanning op de aansluitingspunten [●] controleren om te beoordelen of de emissiegrenswaarden worden nageleefd.

		Emissiegrenswaarden
Harmonische (% van U1)	h = 5, 7, 11 & 13	[●]
	h = 3, 17, 19, 23 & 25	[●]
	h = 2, 4, 9, 29, 31, 35 & 37	[●]
	Andere tot 9 kHz	[●]
THD (% van U1)		[●]
Interharmonische tot 9 kHz (% van U1)		[●]
Onevenwicht		[●]
Flicker	Pst	[●]
	Plt	[●]

[2024-09-032023-12-20](#)

Paraaf Elia:

2/2 [ContractReference]

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Netgebruiker:



Bijlage 6. TARIEVEN

Beschrijving van de Aansluitingsinstallaties en Meetuitrustingen die geen deel uitmaken van de Aansluitingsinstallaties die worden gebruikt om de tarieven te bepalen die de Medecontractant op grond van het Aansluitingstarief moet betalen:

Type Installatie: met inbegrip van het spanningsniveau + de lengte in km in geval van kabels + de lengte in km + het aantal draadstellen in geval van lijnen + MVA in geval van transformatoren	Datum ingebruikname	Beheers- en instandhoudingstarief / tarief voor installatie en substantiële wijziging	Data en bedragen van eventuele financiële tussenkomsten die de <u>Netgebruiker</u> <u>Medecontractant</u> heeft gedaan
[•]	[•]	[•](*)/(**),(***),(***)]	[•]

[(*) In het geval van een korte verbinding (lijn of kabel) kan de vergoeding voor beheer per verbinding niet lager zijn dan de vergoeding voor "light" beheer]

[(**) Voor het bestaande Eerste Aansluitingsveld waarvan Elia eigenaar is, wordt voor de terbeschikkingstellingsvergoeding, deel uitmakend van het Aansluitingstarief, rekening gehouden met de financiële tussenkomsten die de Netgebruiker-Medecontractant heeft gedaan, in voorkomend geval, voor het betrokken Aansluitingsveld of een deel daarvan, overeenkomstig de modaliteiten beschreven in de beslissing tot goedkeuring van het Aansluitingstarief en haar bijlagen. Eenmaal wordt overgegaan tot het aanbrengen van een substantiële wijziging, en in ieder geval uiterlijk 33 jaar na de datum van indienstelling van het Aansluitingsveld waarop de financiële tussenkomst van de Netgebruiker-Medecontractant betrekking heeft, worden deze tussenkomsten niet meer in rekening gebracht.]

[(***) Zolang bovenstaande netelementen deel uitmaken van een Gedeelde Aansluiting worden beheer en instandhoudingvergoedingen alsook vergoedingen voor terbeschikkingstelling proportioneel aangepast rekening houdend met de modaliteiten opgenomen in bijlage 9. In verband met het toepassen van de factor k1 worden de regels voor Gedeelde Aansluitingen zoals opgenomen in de tarieven van Elia toegepast.]

[(****) In geval van vereenvoudiging van het eerste aansluitingsveld of wanneer Elia niet alle installaties van het eerste aansluitingsveld ter beschikking stelt of beheert, kunnen de jaarlijkse vergoedingen voor de verwezenlijking, ontmanteling of substantiële wijziging of voor het beheer ervan, gedeeltelijk worden toegepast volgens de exacte configuratie van het betrokken veld zoals opgenomen in de tarieven van Elia]

	1/1	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



Bijlage 7. UITVOERINGSMODALITEITEN EN TERMIJNEN INZAKE DE VERWEZENLIJING VAN EEN NIEUWE AANSLUITING, WIJZIGING VAN EEN BESTAANDE AANSLUITING

1. BESCHRIJVING VAN HET VOORWERP VAN DE WERKEN

[Beschrijving van het project (project beschreven in de detailstudie, voor zover van toepassing)]

2. TERMIJN VAN INGEBRUIKNAME VAN TOEPASSING OP DE DOOR ELIA UITGEVOERDE WERKEN

Naam Toegangspunt	EAN Toegangspunt	Fase met betrekking tot flexibiliteit	Totaal (*) Relevante Aansluitingscapaciteit voor Afname (MVA)	Relevante Aansluitingscapaciteit voor flexibele Afname (MVA)	Afname % flex preventief (tijd)	Afname % flex curatief (tijd)	Afname % flex. (actieve energie)	Relevante aansluitingscapaciteit voor Injectie (MVA)	Relevante aansluitingscapaciteit voor flexibele Injectie (MVA)	Injectie % flex preventief (tijd)	Injectie % flex curatief (tijd)	Injectie % flex. (actieve energie)	Referentie detail-studie of geringe wijziging	Beschrijving van de werkzaamheden (Aansluiting, met inbegrip van eventuele noodzakelijke wijzigingen van het Net)	Termijn van vooropgestelde ingebruikname
[•]	[•]	[fase [•]/finale situatie]	[• MVA /0 MVA]	[• MVA /0 MVA]	[•%]	[•%]	[•%]	[• MVA /0 MVA]	[• MVA /0 MVA]	[•%]	[•%]	[•%]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]

(*)Totaal vermogen met inbegrip van eventueel flexibel vermogen

De termijn van vooropgestelde ingebruikname die van toepassing is op Elia wordt naar best vermogen bepaald, rekening houdend met de planning van de werkzaamheden van beide Partijen en de uitgangspunten die gelden voor de werkzaamheden die nodig zijn om de Aansluitingsinstallaties in te richten of te wijzigen, zoals de goede staat van de ondergrond, de afwezigheid van ondergrondse verontreiniging of afval of soortgelijke stoffen, de afwezigheid van archeologische verplichtingen voor dit plan, maar ook de afwezigheid van onbekenden, zoals mogelijke of noodzakelijke aanpassingen van de werkzaamheden door de Medecontractant, alsook de invloed van het niet-bindend karakter van beslissings- en andere termijnen voor de overheden, de beperkingen voortvloeiend uit de rechten van derden, betwistingen of andere acties van derden, op het doorvoeren van de nodige aanpassingen aan de stedenbouwkundige bestemmingsinstrumenten (gewestplannen, bijzonder plan van aanleg, ruimtelijk uitvoeringsplan, ...) en het bekomen van de nodige vergunningen. Deze termijn van vooropgestelde ingebruikname loopt derhalve vanaf de ondertekening van deze Bijlage, maar wordt opgeschort zolang niet definitief aan al deze voorwaarden is voldaan, hetgeen aan de Medecontractant zal worden meegedeeld. Deze termijn wordt ook verlengd voor zover het niet uitvoeren van de werkzaamheden of het niet nakomen van andere verplichtingen door de Medecontractant Elia verhindert haar termijn na te leven. Behoudens strengere wettelijke bepalingen, draagt Elia geen verantwoordelijkheid jegens de Medecontractant voor het zich mogelijk voordoen van één van de bovenvermelde vertragende factoren die niet aan haar toerekenbaar zijn, doch verbindt zich ertoe geregeld overleg te voeren met de Medecontractant over deze aspecten en informatie uit te wisselen, met het oog op het vinden van oplossingen, waaronder het nemen van mitigerende maatregelen aan een redelijke kost. Deze exoneratie van de aansprakelijkheid van Elia geldt niet in de mate dat de vertraging veroorzaakt is door een manifeste fout, zoals het niet indienen van de vereiste vergunningsaanvraag, of het zonder reden stopzetten van werkzaamheden.

1/2 [ContractReference]
 2024-09-032023-12-20 2022_V1 [Company_Name]
 Paraaf Elia: Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 7. Uitvoeringsmodaliteiten en termijnen inzake de verwezenlijking van een nieuwe Aansluiting, wijziging van een bestaande Aansluiting .



Indien van toepassing toont de tabel, enerzijds, het permanent beschikbaar vermogen en het flexibel vermogen, en, anderzijds, de berekende maximaal verwachte jaarlijks afgeregelde energie van de [Netgebruiker/Medecontractant](#) relatief ten opzichte van de hypothetische maximale opbrengst van zijn Installatie op jaarbasis. [nvt/Dit wordt weergegeven voor de verschillende tijdshorizonten :

- Fase [●] : [beschrijving]
- Finale situatie : [aanduiden wat van toepassing is]

De inschatting van de jaarlijks afgeregelde energie wordt [nvt/voor iedere tijdshorizon] bepaald op basis van jaarprofielen voor verbruik, productie en marktwerking en met de hypothesen die verder toegelicht worden in de documenten 'Methodologie toegepast voor een oriëntatiestudie'.

- "% flex. (tijd)" geeft de percentage van de tijd wanneer de onthaalcapaciteit van het Elia-~~n~~Net beperkt zou zijn en bijgevolg de installatie zou kunnen worden afgeregeld.
- "% flex. (actieve energie)" geeft de verwachte afgeregelde energie rekening houdend met een aangepast profiel voor de installatie

Om conform verklaard te worden moeten de Installatie van de Medecontractant, in zijn hoedanigheid van Netgebruiker, beschikken over de nodige afstandsmetingen, afstandssignalen en afstandsbedieningen om een aanpassings- of afschakelingsopdracht op te volgen en uit te voeren binnen de 5 minuten na ontvangst van de opdracht. Als de opdracht niet binnen de gegeven tijd wordt uitgevoerd, kan het Eerste Aansluitingsveld door de dispatchingafdeling van Elia van het Elia-Net worden losgekoppeld.

De beperking van de toegang kan preventieve acties betreffen, dus zonder voorafgaandelijk incident. Elke preventieve actie kan hierbij een duurtijd van enkele kwartieren tot uren hebben. In geval van verlies van een netelement in het omliggende net kan een afregelactie nodig zijn gedurende de volledige duurtijd van de onbeschikbaarheid van dit netelement. Afhankelijk van de ernst van het incident zou de installatie dergelijke omstandigheden over een periode van meerdere aaneensluitende dagen geflexibiliseerd kunnen worden. Aangezien de waarschijnlijkheid dat een dergelijk incident zich voordoet laag is, is de impact hiervan op de berekende gemiddelde flexibiliteit klein.

Commented [WG64]: Niet akkoord. Zie ook onze eerdere opmerkingen op o.a. Bijlage 2

	2/2	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 7. Uitvoeringsmodaliteiten en termijnen inzake de verwezenlijking van een nieuwe Aansluiting, wijziging van een bestaande Aansluiting .



3. TERMIJN VAN INGEBRUIKNAME VAN TOEPASSING OP DE DOOR DE NETGEBRUIKER MEDECONTRACTANT UITGEVOERDE WERKEN

3.1 Termijn van Ingebruikname

Naam Toegangspunt	EAN-Toegangspunt	Naam betrokken Installatie	EAN betrokken Installatie	Type betrokken Installatie	EIC of elektriciteits-productie-installatie > of = 100 MW ¹⁴ of Energie-opslag-installatie > of = 100 MW	Beschrijving van de werken (Aansluiting/Installaties van de Medecontractant)	Termijn van vooropgestelde ingebruikname
[•]	[•]	[name technical facility]	[EAN technical facility]	[PGM/SPGM/PPM/DCC]	[nvt/•]	[nvt/•]	[nvt/•]

[Op vraag van de Medecontractant, en onverminderd artikel 2 van deze Bijlage 7, kan de termijn van de vooropgestelde ingebruikname worden opgeschort zolang de vergunning niet bekomen zijn en mits hiertoe de nodige bewijsstukken worden voor voorgelegd.]

¹⁴ Zie Art 15 verordening 2013/543

3/2 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 7. Uitvoeringsmodaliteiten en termijnen inzake de verwezenlijking van een nieuwe Aansluiting, wijziging van een bestaande Aansluiting .



3.2 Lijst Elektriciteitsproductie-installaties, Energieopslag-installaties en verbruiks-installaties

Commented [WG65]: Zie eerdere opmerkingen ivm verbruiksinstallaties

Naam Toegangs-punt	EAN Toegangs-punt	Naam Betrokken Installatie	EAN Betrokken Installatie	Type Betrokken Installatie	EIC of elektriciteits-productie-betrokken Installatie > of = 100 MW ¹⁵ of Energie-opslag-betrokken Installatie > of = 100 MW	Cogeneratie	Beperkte energie-voorraad	Grootte van de beperkte energie-voorraad (MWh)	Coördineerbaar ¹⁶ omhoog	Coördineerbaar omlaag	Eigenaar
[•]	[•]	[name technical facility]	[EAN technical facility]	[PGM/SPGM/PM/DCC]		[ja/nee]	[ja/nee]	[nvt/•]	[coördineerbaar/ niet coördineerbaar]	[coördineerbaar / niet coördineerbaar]	[Grid User of Venootschap / Naam/ Vorm: Onderneming nummer]

¹⁵ Zie art. 15 Verordening 2013/543

¹⁶ Coördineerbaar duidt op het coördineerbaarheidsniveau dat overeenstemt met de mogelijkheid om de Injectie (en/of Afname) op het Elia-Net te wijzigen, op vraag van Elia. Coördineerbaarheidsniveau Kenmerk dat per richting (d.w.z. opwaarts en neerwaarts) aan een Technical Facility wordt gegeven en dat overeenstemt met haar vermogen om haar Injectie (of Afname) op het Elia-Net al dan niet te wijzigen, op vraag van Elia. Niet Coördineerbaar duidt op het coördineerbaarheidsniveau dat overeenstemt met de onmogelijkheid om de Injectie (of Afname) op het Elia-Net te wijzigen, op vraag van Elia.

4/3 [ContractReference]
[2024-09-032023-12-20](#) 2022_V1 [Company_Name]
 Paraaf Elia: Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 7. Uitvoeringsmodaliteiten en termijnen inzake de verwezenlijking van een nieuwe Aansluiting, wijziging van een bestaande Aansluiting .



3.3 Lijst Elektriciteitsproductie-eenheden, Energie-opslageenheden en verbruikseenheden.

Commented [WG66]: Idem

Naam Toegangs-punt	EAN Toegangs-punt	EAN Leverings-punt	Naam - betrokken Installatie	EAN betrokken Installatie	Type betrokken Installatie	Naam betrokken eenheid	EAN betrokken eenheid	Type fuelType brandstof	Toelichting bij brandstof	Pmax ¹⁷ injectie (MW)	Pmax offtake (MW)	Pmin ¹⁸ injectie (MW)	Pmin offtake (MW)	Type A/B/C/D conform Rfg	Type A/B/C/D conform SOGL
[•]	[•]	[nvt/•]	[name technical facility]	[EAN technical facility]	[PGM/SPGM/PPM/DCC]	[name technical unit]	[EAN technical unit]	[Biogas/ Wind/ Water/ Solar/ Gasoline/ Kerosine/ Diesel/ Fuel Oil/ Industrial proces Off-gas/ Proces Heat/ Waste for Incineration/ Electricity]	[nvt/•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[A/B/C/D]	[A/B/C/D]

¹⁷ Met Pmax wordt, in de context van onderhavig Contract, het technisch maximumvermogen bedoeld, welk een unieke waarde is, die het maximumvermogen aangeeft dat de elektriciteitsproductie-eenheid vanuit technisch oogpunt kan opwekken – uitgedrukt in MW – waarbij de grootte van de elektriciteitsproductie-eenheid door de fabrikant wordt opgegeven.

¹⁸ Pmin is het minimale regelvermogen dat kan worden geïnjecteerd in, respectievelijk afgenomen van het Elia-Net

5/3 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:

4. AANSLUITINGSPUNT - INTERFACEPUNT - BEHEERSGRENZEN

4.1 Beschrijving van het/de Aansluitingspunten

[Niet van toepassing]

Beschrijving van de Aansluitingspunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:

[(Rails – GIS-veld) Het Aansluitingspunt bevindt zich op het einde van het compartiment van de GIS-installatie waarin zich de scheider bevindt. De scheider, die zich in een afzonderlijk compartiment bevindt van de rails, behoort tot de Aansluiting, de rails behoren tot het Elia-Net.]

[(Rails – Rotatieve scheider) Het Aansluitingspunt bevindt zich op het eindpunt van de scheider. De scheider behoort tot de Aansluiting en de rails behoren tot het Elia-Net.]

[(Rails – Pantograaf-scheider) Het Aansluitingspunt bevindt zich op de aansluiting van de scheider op de rails. De scheider, inclusief zijn aansluiting op de rails behoort tot de Aansluiting en de rails behoren tot het Elia-Net.]

[(Kabel in aftakking) Het Aansluitingspunt ligt op het aftakpunt. De kabel waarop afgetakt wordt behoort tot het Elia-Net, de afgetakte kabel tot de Aansluiting]

[(Lijn in aftakking)

Het Aansluitingspunt ligt op het aftakpunt. De lijn waarop afgetakt wordt behoort tot het Elia-Net, de afgetakte lijn tot de Aansluiting]

[Specifieke situaties]

[Beschrijving van de Aansluitingspunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:]]

4.2 Beschrijving van [het/de Interfacepunten]

[Niet van toepassing]

Beschrijving van de Interfacepunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:

[(Kabel – AIS-ve/d) Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel nog deel uitmaken van de Aansluiting en de kabelsteunen deel uitmaken van Installaties van de Medecontractant.]

[(Kabel – Metaalomsloten cel) Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel nog deel uitmaken van de aansluiting en de metaalomsloten cel deel uitmaken van Installaties van de Medecontractant.]

[(Kabel – GIS-ve/d) Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel nog deel uitmaken van de Aansluiting en het compartiment van de GIS deel uitmaakt van Installaties van de Medecontractant.]

[(Lijn – AIS-ve/d)

Het Interfacepunt ligt

- op de klemmen van de lijnafdaling op de portiek
- op de klemmen van de waakdraad op de portiek
- op het uiteinde van de bretel naar de Installaties van de Medecontractant

De lijnafdaling, de waakdraad en de bretel maken nog deel uit van de Aansluiting en de portiek en de installaties aangesloten op de bretel behoren tot de Installaties van de Medecontractant.]

6/3 [ContractReference]

[2024-09-03](#)[2023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



[(Lijn – GIS-velde)]

Het Interfacepunt ligt

- op de klemmen van de lijnafdeling op de portiek
- op de klemmen van de waakdraad op de portiek
- op het uiteinde van de doorverbinding naar de Installaties van de Medecontractant

De lijnafdeling, de waakdraad en de bretel maken nog deel uit van de Aansluiting en de portiek en de installaties aangesloten op de doorverbinding, zoals bijvoorbeeld hangisolator of overspanningsafleiders behoren tot de Installaties van de Medecontractant.]

[(Kabel – Transformator waarbij om historische redenen zich geen scheider en aarder bevindt tussen kabel en transformator)]

Het Interfacepunt ligt op de bovenkant van de kabeleindsluitingen, waarbij de kabel en de kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel nog deel uitmaken van de Aansluiting en de doorvoerisolatoren van de transformator deel uitmaken van Installaties van de Medecontractant.]

[Specifieke situaties]

[Beschrijving van de Interfacepunten, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:]

4.3 Beschrijving van de Beheersgrenzen

[Niet van toepassing]

Beschrijving van de beheersgrenzen, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:]

[(overgang kabel - AIS-velde) De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting op de kabelsteun van de [Netgebruiker Medecontractant](#) geplaatst. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn eindsluiting, op de kabelsteunen van de [Netgebruiker Medecontractant](#) behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[(overgang kabel – metaalomsloten cel) De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting in de metaalomsloten cel van de [Netgebruiker Medecontractant](#) geplaatst. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn eindsluiting, in de metaalomsloten van de [MedecontractantNetgebruiker](#) behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. Het beheer van de metaalomsloten cel behoort tot de verantwoordelijkheid van [de MedecontractantNetgebruiker](#). De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[(overgang kabel – GIS-velde) De kabel en kabeleindsluitingen, inclusief aardingen van de kabelmantel, worden beheerd door Elia. De kabel wordt via de eindsluiting in de GIS van de [MedecontractantNetgebruiker](#) gemonteerd. De volledige bevestiging van deze kabel, inclusief zijn eindsluiting, in de GIS van de [Medecontractant Netgebruiker](#) behoort tot de verantwoordelijkheid van Elia. Het beheer van de het compartiment van de GIS behoort tot de verantwoordelijkheid van [de MedecontractantNetgebruiker](#). De bovenkant van de eindsluitingen vormen de beheersgrens.]

[(overgang lijn - AIS-velde) De lijnafdeling en de waakdraad, inclusief de bevestiging van deze lijn en waakdraad op de portiek van de [MedecontractantNetgebruiker](#), worden beheerd door Elia. De portiek wordt beheerd door de [MedecontractantNetgebruiker](#).

De bretel naar de Installaties van de Medecontractant wordt beheerd door Elia. Alle persverbindingen of klemmen en het aansluiten van Installaties van de Medecontractant op deze bretel behoren tot de verantwoordelijkheid van de [MedecontractantNetgebruiker](#).

	7/3	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



De klemmen van de lijnafdeling en waakdraad op de portiek enerzijds en op de bretel naar de Installaties van de Medecontractant anderzijds vormen de grens.]

[(*overgang lijn - GIS-velde*) De lijnafdeling en de waakdraad, inclusief de bevestiging van deze lijn en waakdraad op de portiek van de MedecontractantNetgebruiker, worden beheerd door Elia. De portiek wordt beheerd door de MedecontractantNetgebruiker.

De doorverbinding naar de GIS van de Netgebruiker wordt beheerd door Elia. Alle persverbindingen of klemmen en het aansluiten van Installaties op deze doorverbinding naar de GIS behoren tot de verantwoordelijkheid van de MedecontractantNetgebruiker.

De klemmen van de lijnafdeling en waakdraad op de portiek enerzijds en op doorverbinding naar de GIS van de MedecontractantNetgebruiker anderzijds vormen de grens.]

[*Specifieke situaties*]

[Beschrijving van de beheersgrenzen, met dewelke het Toegangspunt [●] met EAN code [●] is geassocieerd:]

5. ALGEMENE UITVOERINGSMODALITEITEN

Met het oog op de veiligheid, betrouwbaarheid of efficiëntie van het Elia-Net dienen de Aansluitingsinstallaties te beantwoorden aan de vereisten van Elia in verband met het materieel en de uitvoeringsmodaliteiten voor de verwezenlijking ervan, zoals deze eisen door Elia zijn beschreven in de detailstudie met referentie [●] van [datum] en in de brief of brieven met referentie [●] van [datum].

Daartoe verbindt elke Partij zich ertoe documenten en informatie te verstrekken overeenkomstig de bepalingen van de detailstudie met referentie [●] van [datum] [en de brief of brieven met referentie [●] van [datum]].

6. FINANCIËLE VOORWAARDEN GEKOPPELD AAN DE WERKZAAMHEDEN

De totale kosten van de aansluiting bedragen € [●] (excl. btw), onderverdeeld in een deel "leveringen" van € [●] (excl. btw) en een deel "prestaties" van € [●] (excl. btw). Dit bedrag is bepaald op basis van dezelfde uitgangspunten als in artikel 1 van deze bijlage.

De betalingen worden als volgt verdeeld:

- 1e schijf van [x] % (€ xxx) gefactureerd bij de bestelling, overeenkomend met de kosten van het gedeelte "Studies", dat met name de voorbereiding van vergunningsdossiers omvat;
- 2e schijf van (40 – [x])% bij de bestelling door Elia van het materiaal, op [datum], d.w.z. € [●];
- 3e schijf van 30 % van het bedrag bij de opening van de werf, d.w.z. € [●];
- 4e schijf van 20 % van het bedrag bij de terbeschikkingstelling van de aansluiting, d.w.z. € [●];
- 5e en laatste schijf van 10% van het bedrag bij van de aansluiting, d.w.z. € [●].

De 4e en 5e schijf worden in één keer gefactureerd indien de aansluiting in gebruik wordt genomen zodra deze door Elia ter beschikking wordt gesteld.

Rekening houdend met de volatilitéit van de markt als gevolg van de post-covid periode en het Oekraïens/Russisch conflict stellen de kabelleveranciers een herziening van reviseringsformule voor om rekening te houden met de parameters hieronder. De prijsreviseringsformule voor kabels, accessoires en services is desbetreffende nog onder negotiatie.

Prijsreviseringsformule parameters:

	8/4	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



- LME-indexen Al en Cu
- Werkkost Agoria
- PELD-index
- Energieprijzen
- Transformatie premium voor Al en Cu

De installatieprijzen zijn schattingen berekend op basis van de laatst bekende prijzen (xx/20xx). Deze prijzen kunnen dus variëren in de tijd en zijn met name afhankelijk van markteffecten. Ze kunnen met name tijdens de contractfase worden herzien. Ook andere factoren kunnen van invloed zijn op de prijs, zoals wijzigingen in het tracé, technische problemen (resultaten van bodemonderzoek die afwijken van de gemaakte veronderstellingen, vervuiling, extra of gecompliceerdere boringen, etc.) of onvoorziene omstandigheden waarmee in deze studie geen rekening is gehouden.

7. WIJZIGINGEN VAN DE BESTELLING

De detailstudie beschrijft de werkzaamheden die nodig zijn om de Aansluitingsinstallaties in te richten of te wijzigen, met dien verstande dat deze beschrijving rekening houdt met de voor de werkzaamheden geldende uitgangspunten.

Over alle aanvullende werkzaamheden die niet in de detailstudie zijn opgenomen, die noodzakelijk blijken of door de Medecontractant worden gevraagd, zal een overeenkomst worden gesloten waarover te goeder trouw zal worden onderhandeld en die zal leiden tot een wijziging van de bestelling.

Ingeval de Medecontractant de bestelling beëindigt, zijn de bepalingen van Artikel 12.2.2 van het Contract mutatis mutandis van toepassing op deze beëindiging en blijft elke factuur die vóór de kennisgeving van de beëindiging aan de Medecontractant is gezonden, verschuldigd om de eventuele kosten van Elia te dekken. Elia zal alle redelijke inspanningen leveren om de aan deze beëindiging verbonden kosten te beperken, met inachtneming en binnen de grenzen van de met haar leveranciers van goederen en diensten gesloten contracten.

	9/4	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 8. PLANNEN EN SCHEMA'S

Deze Bijlage 8 bestaat uit de volgende onderdelen:

- Eendraadschema's:
 - o Legende
 - o Eigendomsgrens – Aansluitingspunt – Interfacepunt
 - o Beheersbeperkingen voor het onderhoud van de hoogspanningsinstallaties
 - o Exploitatieschema's (en legendes)
- Geografische plan met hierop aangeduid:
 - o Onderstation[s] Elia met de volgende aanduidingen :
 - volledige naam
 - 5 letter code van de naam
 - spanningsniveau
 - adres
 - o Onderstation[s] Medecontractant/Netgebruiker met de volgende aanduidingen:
 - volledige naam
 - 5 letter code van de naam
 - spanningsniveau
 - adres
 - o Toegangswegen naar de installaties
 - o Tracé van de hoogspanningsverbindingen
 - o Tracé van de glasvezels, telecommunicatie-en/of laagspanningsverbindingen



Bijlage 9. MODALITEITEN VAN GEDEELDE AANSLUITING

Overeenkomstig de bepalingen van de Gedragscode en desgevallend de Regionale Technische Reglementen, dient tussen Elia en de Netgebruikers die de Aansluiting delen of wensen te delen een akkoord gesloten te worden dat de rechten en plichten van elk van de Partijen betreffende deze Gedeelde Aansluiting vaststelt overeenkomstig deze Bijlage. Deze Bijlage werkt een aantal bijkomende modaliteiten van het Contract verder uit, ingevolge de deling van de Aansluitingsinstallaties.

Deze Bijlage bevat de specifieke modaliteiten inzake de conformiteit van de Gedeelde Aansluiting, de eigendomsafbakening en beheerswijze van de Gedeelde Aansluiting, evenals de rollen en verantwoordelijkheden inzake onderhoud en exploitatie van de Aansluitingsinstallaties die geen eigendom zijn van Elia en desgevallend niet door Elia beheerd worden.

Vooraleer de Gedeelde Aansluiting gerealiseerd wordt, dient er eveneens een overeenstemming te zijn tussen de betrokken Netgebruikers over een financiële vergoeding. In het voorkomend geval zal deze Bijlage ook de operationele beperkingen inzake aansluiting en toegang voor de nieuwe Netgebruiker bevatten.

Deze Bijlage zal gelden vanaf de ondertekening van het in deze Bijlage vastgelegde akkoord tussen Elia en de hierna vermelde Partijen:

- [INVULLEN GEGEVENS] hierna genoemd Netgebruiker 1, en
- [INVULLEN GEGEVENS] hierna genoemd Netgebruiker 2.

Netgebruiker 1 en Netgebruiker 2 worden elk afzonderlijk « Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting » en samen de « Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting » genoemd.

In het geval van de realisatie van de Gedeelde Aansluiting via een bestaande Aansluiting geeft Elia overeenkomstig Art. 13.6 haar toestemming met de verdeling of de overdracht van een gedeelte van de technische capaciteit van de Aansluiting van de Netgebruiker 1 aan Netgebruiker 2.

Elia staat in voor de conformiteit tussen de bepalingen van onderhavige Bijlage en de andere Bijlagen van de Aansluitingscontracten van de ondertekenende Netgebruikers.

1. ALGEMENE AFSPRAKEN INZAKE DE GEDEELDE AANSLUITING

De beschrijving van de Installaties, de eigendomsrechten, de afbakening hiervan en de gebruiksrechten op de Gedeelde Aansluiting wordt in deze Bijlage opgenomen..

De Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting komen overeen de Aansluiting zoals hierna beschreven te delen en het te betalen Aansluitingstarief als volgt te verdelen: [invullen.....]

De onderlinge afspraken tussen de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting met betrekking tot de eigendom en het type van beheer op de Gedeelde Aansluiting brengen geen nadeel toe aan Elia en doen geen afbreuk aan de rechten van Elia, bedoeld in dit Contract.

De deling van de Aansluitingsinstallaties impliceert onder meer dat de Gebruikers van de Gedeelde Aansluitingen gezamenlijke behandeling aanvaarden voor een aantal aspecten zoals beschreven in onderhavige Bijlage. Onverminderd de andere bepalingen van onderhavige Bijlage, aanvaarden de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting ook dat zij hoofdelijk instaan voor het respecteren van hun contractuele verplichtingen jegens Elia, waaronder maar niet beperkt tot de betalingsverplichtingen, voor zover de naleving door elke Netgebruiker afzonderlijk van zijn verplichtingen niet kan worden vastgesteld door Elia of er terzake een betwisting tussen de Netgebruikers zou bestaan..

Deze Bijlage 9 heeft voorrang op de bepalingen van het Contract en op de Bijlagen 1,2,3,4,5 en 8, voor zover in deze Bijlage 9- van de bepalingen van het Contract en de Bijlagen 1,2,3,4,5 en 8 uitdrukkelijk wordt afgeweken.

	1/6	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



2. BESCHRIJVING VAN DE GEDEELDE INSTALLATIES

Eerste Aansluitingsveld(en):

Eerste Aansluitingsveld in onderstation [volledige naam van het onderstation] op [•] kV naar [naam van onderstation of installatie van Netgebruiker 1 en/of 2] en [het nummer van de verbinding]

Hoogspanningsinstallaties

Type Installatie	Beschrijving [•]-Installatie - Cel [•]	Eigendom	Referentie Eéndraadschema [•]
[type toestel]	[•]	[•]	[afkorting op eendraadschema]

Beveiligingstechnische installaties in onderstation [•]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Beveiligingstechnische installaties in onderstation [•]]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Eerste Aansluitingsveld in onderstation [•] op [•] kV naar [•]]

Overige Aansluitingsinstallaties

[Niet van toepassing. /

[Hoogspanningsverbindingen]

Type Installatie	Technische Specificaties	Lengte (m)	Eigendom	Plan, zie 2.[•]
[•]kV-lijn [nummer]	[•]	[•]	[•]	[•]
[•]kV-kabel [nummer]	[•]	[•]	[•]	[•]

Glasvezels, telecommunicatie-en/of laagspanningsverbindingen

Type Installatie	Datum indienststelling	Technische Specificaties	Lengte (m)	Eigendom	Gebruik van communicatiedragers	Plan, zie 2.[•]
[koperverbinding/glasvezelverbinding]	[jaar]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

Aansluitingsveld in onderstation [•] op [•] kV naar [•]

Type Installatie	Beschrijving [•]-installatie - Cel [•]	Eigendom	Referentie Eéndraadschema [•]
[type toestel]	[•]	[•]	[afkorting op eendraadschema]

2/6 [ContractReference]
 2024-09-032023-12-20 2022_V1 [Company_Name]
 Paraaf Elia: Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 9. Modaliteiten van Gedeelde Aansluiting .

[transformator]	[regelingsgebied van - [•] tot + [•] % en regelingsdrempel van [•] %.]	[•]	[afkorting op eendraadschema]
-----------------	--	-----	-------------------------------

Beveiligingstechnisch installaties in onderstation [•]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[Beveiligingstechnisch installaties in onderstation [•]]

Type Installatie	Functie en beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

Algemeenheden, batterijen, diesels en telecommunicatie

In onderstation [•]

Type Installatie	Beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel - Batterij]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Gelijkrichter]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Verdeelbord]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Switch]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel – Externe power supply unit]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Modem]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Node]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Multiplexer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel – Signaalomvormer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

[In onderstation [•]]

Type Installatie	Beschrijving	Eigendom	Referentie
[type toestel - Batterij]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Gelijkrichter]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Verdeelbord]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Switch]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel – Externe power supply unit]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Modem]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel - Node]	[•]	[•]	[referentie]

3/6 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



Bijlage 9. Modaliteiten van Gedeelde Aansluiting .

[type toestel - Multiplexer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel – Signaalomvormer]	[•]	[•]	[referentie]
[type toestel]	[•]	[•]	[referentie]

Elia blijft , in ieder geval beschikken over een afschakelmogelijkheid per Netgebruiker ten behoeve van de procedures inzake onderbreking en/of afschakeling die gelden op grond van of krachtens de toepasselijke regelgeving en/of het Toegangscontract. Deze afschakelmogelijkheid zal bestaan uit een: [-telecommando, dat een rechtstreekse afschakeling bewerkstelligt/ een bevel tot afschakeling].

3. VERTROUWELJKHEID (ART. 6)

Elke informatie van de andere Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting waarmee een Aansluiting wordt gedeeld waarvan de Netgebruiker 1 of Netgebruiker 2 kennis zou krijgen ingevolge de deling van de Aansluitingsinstallaties, maakt een vertrouwelijke informatie uit in de zin van Art. 5 van het Contract.

Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting zijn er zich van bewust dat de deling van de Aansluitingsinstallaties onvermijdelijk voor gevolg heeft dat een Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting ekennis zal kunnen nemen van bepaalde gegevens van de andere Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting , met inbegrip van vertrouwelijke informatie.

De eventuele schending door de Gebruiker(s) van de Gedeelde Aansluiting van zijn vertrouwelijkheidsverplichtingen brengt geen aansprakelijkheid teweeg in hoofde van Elia jegens de andere Netgebruiker voor zover Elia geen enkele fout ten opzichte van haar confidentialiteitsverplichtingen voorzien in dit Contract kan worden verweten.

4. GESCHILLENBESLECHTING (ART. 14)

De toepassing van Art. 14, laatste alinea, van het Contract wordt uitgebreid tot elk geschil tussen de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting met betrekking tot de Gedeelde Aansluitingsinstallaties.

Elke Netgebruiker aanvaardt om tussen te komen, zo nodig in gemeenverklaring, in elk geschil betreffende de Gedeelde Aansluitingsinstallaties en geen scheidrechtelijk beding of beding van uitbreiding van bevoegdheid op te werpen tegen een dergelijke vraag tot tussenkomst.

5. VOORWAARDE MET BETREKKING TOT DE CONFORMITEIT VAN EEN NIEUWE OF GEWIJZIGDE AANSLUITING (ART. 21)

De conformiteit van de Aansluitingsinstallaties, de reeds geïnstalleerde en in dienst te nemen Installaties van de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting zal individueel beoordeeld worden voor wat betreft de voorwaarde bedoeld in Art. 18.1 van dit Contract. Dit betekent dat de Installaties van beide Netgebruikers niet samen beoordeeld zullen worden voor wat betreft de classificatie zoals voorzien in Artikel 5 van de Netcode RfG.

De indienststelling kan slechts uitgevoerd worden indien:

- 1) de Aansluitingsinstallatie; en
- 2) in het voorkomend geval de reeds geïnstalleerde Installaties van de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting,

voldoen aan alle conformiteitsvoorwaarden bedoeld in Art. 21.

De Netgebruiker ziet af van elk verhaal tegen Elia, indien en voor zover de afwezigheid van conformiteit van de reeds geïnstalleerde Installaties van minstens één Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting de indienstname van de Aansluiting zou vertragen;

	4/6	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



6 SCHORSING IN GEVAL VAN NIET CONFORME INSTALLATIES (ART. 12.1)

In geval van afwezigheid van conformiteit van welk onderdeel ook van de (Gedeelde) Aansluitingsinstallaties, heeft Elia het recht om de Gedeelde Aansluiting ter hoogte van het aansluitingspunt gedeeltelijk of in hun geheel buiten dienst te nemen, in functie van de situatie. Elia zal de nodige inspanningen leveren om deze buitendienstname zo kort mogelijk te houden.

De Netgebruiker ziet af van elk verhaal tegen Elia in geval van buitendienststelling van de Gedeelde Aansluiting ingevolge de niet-conformiteit toe te schrijven aan de andere Netgebruiker of de niet-conformiteit van de gedeelde Installaties.

Elia zal zo snel als mogelijk de betrokken Netgebruiker inlichten, indien zij een dergelijke buitendienststelling beoogt ingevolge de niet-conformiteit toe te schrijven aan andere Netgebruiker of de niet-conformiteit van de gedeelde Installaties.

7 BEËINDIGING VAN HET AANSLUITINGSCONTRACT/DEZE BIJLAGE (ART. 12.2 EN VOLGENDE)

Indien het Aansluitingscontract van één van de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting beëindigd wordt en behoudens andersluidende afspraak tussen Elia en de andere Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting, en behoudens indien er andere gronden zijn om de volledige Gedeelde Aansluiting te beëindigen, beschouwt Elia de Gedeelde Aansluiting als een niet-Gedeelde Aansluiting voor de andere Netgebruiker.

Dit geldt ook indien de overeenkomst vervat in deze Bijlage wordt beëindigd ingevolge de niet-naleving of de opzegging door één van de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting . Bij dergelijke beëindiging zal de resterende Netgebruiker het Aansluitingstarief zoals deze door hem verschuldigd was tijdens het gebruik van de Gedeelde Aansluiting nog gedurende 10 jaar verder betalen pro rata het gemiddelde van de jaarpiek gedurende de laatste 3 jaren van beide Netgebruikers, voor zover de resterende Netgebruiker zijn Aansluitingscapaciteit of de Aansluiting niet wijzigt. Na deze periode of bij wijziging van de Aansluiting of de Aansluitingscapaciteit, betaalt de Netgebruiker terug het standaard Aansluitingstarief.

8 WIJZIGING VAN DE AANSLUITING (ART. 18)

Onverminderd de rechten van Elia, komt het aan de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting toe om onderling tot een uitdrukkelijk akkoord te komen voor elke beoogde wijziging aan de Aansluitingsinstallatie, die een invloed heeft op de gedeelde en niet-gedeelde Aansluitingsinstallaties of de Installaties van de andere Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting

De Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting die een wijziging wenst aan de Gedeelde Aansluiting, moet tevens over een geschreven mandaat verleend door de andere Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting beschikken om deze laatste jegens Elia te vertegenwoordigen en alle nuttige beslissingen te nemen.

De voornoemde wijzigingen worden voorafgaandelijk aan de uitvoering opgenomen in Bijlage 7 van het Contract van de aanvrager van de wijzigingen en, na de uitvoering ervan, in de toepasselijke Bijlage(n).

**9 KEUZE VAN HET UIT TE VOEREN BEHEER (ART. 18.2, BIJLAGE 2 EN BIJLAGE 3)
COÖRDINATIE VAN DE WERKEN EN ONDERHOUD (ART. 17, BIJLAGE 2 EN BIJLAGE 3)**

Voor de Overige Aansluitingsinstallaties, buiten het eerste Aansluitingsveld, die deel uitmaken van de Gedeelde Aansluiting en waarvan Elia geen eigenaar is (Art. 18.2), komen de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting in voorkomend geval tot een gezamenlijke beslissing en geven door het ondertekenen van deze Bijlage aan het Aansluitingscontract aan dat de [Netgebruiker1/Netgebruiker 2] gemandateerd is om beide jegens Elia te vertegenwoordigen en alle nuttige beslissingen te nemen inzake de wijze van beheer evenals de coördinatie van eventuele werken en onderhoud en het "full-size" beheer zal uitvoeren

Bij herroeping van deze gezamenlijke beslissing, stelt Elia de de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting in gebreke om tot een nieuwe gezamenlijke beslissing te komen binnen de 10 Werkdagen na de ingebrekestelling. Bij gebreke daaraan, komt er geen Gedeelde Aansluiting tot stand of wordt deze

	5/6	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



beëindigd, onverminderd de bevoegdheden van Elia inzake de veiligheid, betrouwbaarheid en efficiëntie van het Elia-Net en de noodzaak om de daartoe noodzakelijke werken uit te voeren.

10 TOEGANG TOT DE INSTALLATIES

In het kader van de verplichting om schade te vermijden aan de Installaties van de andere Gebruiker van de Gedeelde Aansluiting hebben beide Gebruikers ten allen tijde toegang tot de Gedeelde Aansluiting.

11 ADMINISTRATIEVE TOELATINGEN (ART. 18.3)

Als Eigenaar van de Gedeelde Aansluiting en als zijnde belast, conform Artikel 18.2.4 voor die Gedeelde Aansluitingsinstallaties, voor het geheel van de taken beschreven in Art. 18.2. ("Full-Size" beheer), is [de Netgebruiker / Netgebruiker 2 / Elia] aansprakelijk ten opzichte van Elia/de andere Netgebruiker voor wat betreft het vervullen van de verplichtingen zoals beschreven in Art. 18.3.

Voor zover de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting Eigenaar zijn van de Aansluitingsinstallaties en gezamenlijk, voor de taken beschreven in Artikel 18.2.3 ("full-size" beheer), belast zijn, conform Artikel 18.2.4 voor die Aansluitingsinstallaties, voor het geheel van deze taken, nemen zij een gezamenlijke beslissing en geven door middel van de ondertekening van deze Bijlage bij het Aansluitingscontract het mandaat aan [Netgebruiker1/Netgebruiker 2] om hen jegens Elia te vertegenwoordigen en om elke beslissing omtrent administratieve toelatingen te nemen. Bij herroeping van deze gezamenlijke beslissing, stelt Elia de de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting in gebreke om tot een nieuwe gezamenlijke beslissing te komen binnen de tien (10) Werkdagen na de ingebrekestelling. Bij gebreke daaraan, komt er geen Gedeelde Aansluiting tot stand of wordt deze beëindigd onverminderd de bevoegdheden van Elia inzake de veiligheid, betrouwbaarheid en efficiëntie van het Elia-Net en de noodzaak om de daartoe noodzakelijke werken uit te voeren ..

12 AANSPRAKELIJKHEID (ART. 7)

Om elk misverstand te vermijden, spelen de beperkingen van de aansprakelijkheid van de Netgebruiker overeenkomstig Artikel 7 van het Aansluitingscontract individueel in het voordeel of in het nadeel van elke Netgebruiker van de Gedeelde Aansluiting. Anderzijds zijn de aansprakelijkheidsbeperkingen zoals beschreven in Art. 7 ten opzichte van Elia een absolute beperking en leiden de Gedeelde Aansluiting en het delen van de Aansluiting door de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting nooit tot een verdubbeling van Elia's aansprakelijkheid.

De Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting zijn hoofdelijk aansprakelijk voor schade, in de mate dat deze schade veroorzaakt wordt door een fout, waarvan één van de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting aan Elia niet kan bewijzen dat ze, onder meer in het licht van de in dit Aansluitingscontract beschreven opsplitsing van hun taken en verantwoordelijkheden en in de mate dat er geen vreemde oorzaak bestaat, louter en alleen door een andere Gebruiker van de Aansluiting werd gepleegd.

13. ALGEMENE CLAUSULE

Voor elke bepaling die niet werd behandeld in de huidige Bijlage, aanvaarden de Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting solidair ten opzichte van Elia de verplichtingen die dit Aansluitingscontract toewijst aan de Netgebruiker. Zij zullen ernaar streven om telkens een gemeenschappelijke beslissing te nemen. Bij het ontbreken van deze gemeenschappelijke beslissing,

- is Elia gerechtigd om, binnen de tien Werkdagen na een ingebrekestelling verzonden aan de Gebruikers van de gedeelde Aansluiting, te besluiten dat er geen beslissing werd genomen;
- zal Elia de nodige beslissingen nemen in geval van urgente noodzakelijke werken en/of schakelingen ten bate van de veiligheid, betrouwbaarheid en efficiëntie van het Elia-Net;
- zal Elia hierover de betrokken Gebruikers van de Gedeelde Aansluiting inlichten;

	6/7	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



Elia vertegenwoordigd door

Datum:

[.] vertegenwoordigd door:

[.]

Datum:

[Netgebruiker 2] vertegenwoordigd door

[.]

Datum:

Handtekening:

Handtekening:

7/7 [ContractReference]

[2024-09-03](#)~~[2023-12-20](#)~~

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



Bijlage 10. RECHT VAN FYSIEKE TOEGANG TOT OFFSHORE INSTALLATIES

1 VOORWERP

Deze Bijlage bevat enkele specifieke definities, de bijzondere operationele voorwaarden evenals afspraken die gelden tussen Partijen wanneer Installaties gelegen zijn op een Elia Offshore Onderstation. Zo regelt deze Bijlage de procedures en voorwaarden voor het uitoefenen van Offshore Infrastructuur activiteiten, met inbegrip van het gebruik van het Elia Materiaal en Installaties aanwezig op de Elia Offshore Onderstation. De Partijen verklaren uitdrukkelijk dat de bepalingen van deze Bijlage het Contract aanvullen en in het bijzonder, maar niet beperkt tot, Art. 18 van het Contract.

Deze Bijlage 10 heeft voorrang op de bepalingen van het Contract en op de Bijlagen 2 en 3, voor zover in deze Bijlage 10- van de bepalingen van het Contract en de Bijlagen 2 en 3 uitdrukkelijk wordt afgeweken.

Teneinde de Medecontractant toe te laten de Offshore Infrastructuur activiteiten uit te oefenen, verleent Elia aan de Medecontractant een niet-exclusief recht van Toegang op de Elia Offshore Onderstation onder de voorwaarden van dit Contract en deze Bijlage. Behoudens schriftelijke en voorafgaande toestemming van Elia is het de Medecontractant verboden om de Toegang uit te oefenen op enige andere wijze dan zoals voorzien in deze Bijlage. Het is de Medecontractant uitdrukkelijk verboden om Toegang te gebruiken voor activiteiten die niet werden goedgekeurd overeenkomstig artikel 3 van deze Bijlage, onverminderd de mogelijkheid van de Medecontractant om een toegangsrecht te bekomen voor Proximity Activiteiten onder de Proximity Overeenkomst. Miskennen hiervan maakt in hoofde van de Medecontractant een ernstige wanprestatie uit die de vordering tot ontbinding in de zin van artikel 1184 van het Oud Burgerlijk Wetboek of artikel 5.90 van het Nieuw Burgerlijk Wetboek rechtvaardigt.

De Proximity Activiteiten vallen buiten het toepassingsgebied van het Contract en deze Bijlage. De rechten en verplichtingen van de Partijen die betrekking hebben op de Proximity Activiteiten worden exclusief geregeld door de Proximity Overeenkomst.

Teneinde de verschillende aanmeldings- en communicatieprocedures tussen de Partijen te vereenvoudigen, komen de Partijen overeen dat zij de aanmeldings- en communicatieprocedures in de Proximity Overeenkomst zo veel als mogelijk zullen afstemmen op de procedures vermeld onder artikel 3 van deze Bijlage.

2 DEFINITIES

In deze Bijlage, hebben de volgende begrippen en uitdrukkingen de volgende betekenis:

"Elia Materiaal"	Betekent het materiaal en de installaties van Elia die permanent aanwezig zijn op de Elia Offshore Onderstation, en zoals beschreven in Bijlage 2 van de Proximity Agreement.
"Elia Veiligheidsprocedures"	Betekent de regels zoals uiteengezet in § 3.5.
"Normaal Periodiek Onderhoud"	Betekent alle handelingen, onderhoudswerken of herstellingen zoals beschreven in Bijlage 3 van het Contract.
"Parkkabel"	Betekent de export kabel van de Medecontractant, die het windmolen park van de Medecontractant verbindt met het Elia Offshore Onderstation en die, al naargelang de situatie, deel uitmaakt van de Installaties van de

1/12 [ContractReference]
 2024-09-032023-12-20 2022_V1 [Company_Name]
 Paraaf Elia: Paraaf Netgebruiker:

	Medecontractant of wel, van de Overige Aansluitingsinstallaties.
"Elia-Offshore onderstation"	Betekent de offshore installaties voor de transmissie van elektriciteit, en waarop overeenkomstig het Contract de Installatie van de Medecontractant zal worden aangesloten op het Elia-Net, zoals opgenomen in Bijlagen 1 en 8 van het Contract.
"Elia-Offshore-Kabels"	Betekent de kabels van Elia die de Elia-Offshore onderstations verbinden met het onshore Elia-Net en die aldus eveneens deel uitmaken van het Elia-Net.
"Offshore Infrastructuur activiteiten"	Betekent alle activiteiten van en werken uitgevoerd door de Partijen op of aan de Elia Offshore Onderstation, met inbegrip van Normaal Periodiek Onderhoud, en Visuele Inspecties, maar met uitsluiting van de Proximity Activiteiten en alle activiteiten en werken die betrekking hebben op de bouw en installatie van de Parkkabel of de Elia Offshore Onderstation.
"Proximity Activiteiten"	<p>Betekent elk van de volgende operaties of werken:</p> <p>(i) alle installatie- en/of constructiewerken van de Medecontractant, daarin begrepen maar niet beperkt tot het installeren en binnentrekken van de Parkkabels ('<i>cable pull-in</i>') vanop de Elia Offshore Onderstation;</p> <p>(ii) alle installatie- en/of constructiewerken van Elia met betrekking tot de Elia Offshore Onderstation, de Elia-Offshore-Kabels, een bijkomende Elia Offshore Onderstation en/of bijkomende export kabels waarvoor Elia op de datum van het Contract nog niet de vereiste vergunningen heeft bekomen;</p> <p>(iii) elke vervanging, reparatie of ontmanteling van (het deel van) een Parkkabel, een export kabel van Elia of de Elia Offshore Onderstation; en</p> <p>(iv) alle onderzoeken ('<i>surveys</i>') daarin begrepen, maar niet beperkt tot UXO-opsporingen en -verwijderingen, '<i>Pre Lay Grapnel Run</i>' (PLGR) werken en '<i>multibeam</i>' onderzoeken; en</p> <p>(v) (bijkomende of aanvullende) werken ter voorbereiding of na voltooiing van de werken onder (i), (ii) en (iii) en in het kader daarvan.</p>
"Proximity Overeenkomst"	betekent de offshore nabijheidsovereenkomst (" <i>proximity agreement</i> ") aangegaan tussen Elia en de Medecontractant in het kader van het Modular Offshore Grid en die de rechten en verplichtingen regelt van de partijen bij het uitvoeren van de Proximity Activiteiten in een bepaald notificatiegebied.

2/12 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



"SIMOPS"	heeft de betekenis eraan toegekend in artikel Algemene voorwaarden met betrekking tot de Offshore Infrastructuur activiteiten van deze Bijlage.
"Toegang"	Betekent, in het kader van deze Bijlage, het betreden van de Elia Offshore Onderstation door de Medecontractant en mogelijke andere Medecontractants, op eender welke wijze, en de aanwezigheid van de Medecontractant en mogelijke andere Medecontractants op de Elia Offshore Onderstation voor het uitvoeren van de Offshore Infrastructuur activiteiten.
"Toegangsvenster"	Heeft de betekenis eraan toegekend in artikel 3 van deze Bijlage.
"Toegangszone"	Heeft de betekenis eraan toegekend in artikel 3 van deze Bijlage.
"Verbonden Vennootschap"	Betekent een vennootschap die met de relevante vennootschap 'verbonden' is in de zin van artikel 1:20 van het Wetboek van Vennootschappen en Verenigingen.
"Visuele Inspecties"	Betekent visueel nazicht van Elia Materiaal zonder de intentie om hierop Normaal Periodiek Onderhoud of werken uit te voeren.

3 COMMUNICATIEPROCEDURES

3.1 Verzoek tot goedkeuring van Offshore Infrastructuur activiteiten

De Medecontractant, evenals zijn aangestelden die aldaar een opdracht uitvoeren, kunnen Offshore Infrastructuur activiteiten uitoefenen mits het bekomen van Elia's uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming, overeenkomstig de procedure onder dit artikel 3. Bij het verlenen van deze toestemming zal Elia rekening houden met de reeds ingediende verzoeken door andere partijen die een kabel aansluiten op de Elia Offshore Onderstation alsook met de reeds daaraan verleende goedkeuringen. Dit principe doet echter geen afbreuk aan (i) de mogelijkheid van Elia om voorrang te verlenen aan verzoeken voor urgente Offshore Infrastructuur activiteiten, (ii) de toepassing van artikel 3.5 van deze bijlage en (iii) de toepassing van de regels uit de Gedragscode inzake capaciteitsreservatie en -toekenning.

Indien een Medecontractant de Offshore Infrastructuur activiteiten laat uitvoeren door aannemers en/of hun onderaannemers of andere aangestelden, dan zal de Medecontractant:

- er voor zorgen dat deze aannemers, onderaannemers en andere aangestelden de geschikte kwalificaties en ervaring hebben in het uitvoeren van de relevante Offshore Infrastructuur activiteiten waarvoor zij worden aangesteld; en
- garanderen dat ook die aannemers, onderaannemers en andere aangestelden de bepalingen van deze Bijlage naleven.

Telkens wanneer de Medecontractant Offshore Infrastructuur activiteiten wenst uit te oefenen, richt hij hiertoe een verzoek aan Elia Dit verzoek van de Medecontractant vermeldt minstens:

	3/12	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

- een beschrijving van de Offshore Infrastructuur activiteiten die zij wenst uit te oefenen, daarin minstens begrepen een beschrijving van de werken die de Medecontractant wenst uit te voeren (inclusief een gedetailleerde aantekening op het plan in Sub-Bijlage 10.1 waar op de Elia Offshore Onderstation de Offshore Infrastructuur activiteiten zullen worden uitgevoerd), een risicoanalyse, de uitvoeringsmethodiek, technische informatie, ontwerpen, tekeningen en procedures van die werken, alsook welk materiaal, schepen of ander transportmiddel de Medecontractant hiervoor zal gebruiken voor de Toegang;
- het aantal personen vereist voor het uitvoeren van de Offshore Infrastructuur activiteiten en de identificatie van de betrokken personen, alsook de vereiste certificaten en vergunningen zoals vermeld in Sub-Bijlage 10.2 van deze Bijlage;
- of de Medecontractant tijdens de betrokken Offshore Infrastructuur activiteiten gebruik wenst te maken van Elia Materiaal;
- de vermoedelijke vereiste duurtijd van de Offshore Infrastructuur activiteiten die de Medecontractant wenst uit te voeren;
- een voorstel van begindatum en einddatum voor het uitoefenen van de Offshore Infrastructuur activiteiten, met dien verstande dat de duurtijd tussen de begin- en einddatum gelijk moet zijn aan de vermoedelijke duurtijd vermeld in artikel 3 van deze Bijlage, vermeerderd met een redelijk verantwoord aantal dagen voor weerverlet, waarvan het aantal dagen desgevallend te goeder trouw en en op basis van een redelijke motivatie door Elia kan worden gewijzigd (het "Toegangsvenster"); en
- twee alternatieve Toegangsvensters indien de Offshore Infrastructuur activiteiten door uitzonderlijke weersomstandigheden niet mogelijk zouden zijn binnen het Toegangsvenster opgegeven in overeenstemming met punt 3 hierboven.

Behoudens in geval van urgentie en mits het uitdrukkelijk akkoord van Elia, richt de Medecontractant het verzoek vermeld in onderhavig artikel aan Elia:

- ten laatste 42 (tweeënveertig) kalenderdagen voorafgaand aan de eerste dag van het Toegangsvenster vermeld in overeenstemming met wat hiervoor werd bepaald;
- ten laatste 21 (eenentwintig) kalenderdagen voorafgaand aan de eerste dag van het Toegangsvenster vermeld in overeenstemming met punt 3 hierboven indien de Offshore Infrastructuur activiteiten waarvan om goedkeuring wordt verzocht uitsluitend Normaal Periodiek Onderhoud betreffen en het verzoek van de Medecontractant alle informatie bevat; of
- ten laatste 10 (tien) kalenderdagen voorafgaand aan de eerste dag van het Toegangsvenster vermeld in overeenstemming met hierboven indien de Offshore Infrastructuur activiteiten waarvan goedkeuring wordt verzocht uitsluitend Visuele Inspecties betreffen en het verzoek van de Medecontractant alle informatie bevat ;

niettegenstaande de mogelijkheid voor de Partijen om in overleg te goeder trouw een kortere termijn overeen te komen. Nadat de Medecontractant een verzoek heeft ingediend, wordt de aanvraag verder behandeld overeenkomstig artikel 3.2 of 3.3, al naargelang het geval.

De goedkeuring door Elia overeenkomstig dit artikel kan geenszins stilzwijgend worden bekomen, doch kan niet onredelijk worden weerhouden of vertraagd.

3.2 Behandeling van een verzoek voor Normaal Periodiek Onderhoud of Visuele Inspecties

Indien het hierboven vermeld verzoek uitsluitend betrekking heeft op Normaal Periodiek Onderhoud of Visuele Inspecties, zal Elia binnen een termijn van 14 (veertien) kalenderdagen volgend op het verzoek van de Medecontractant in het geval van Normaal Periodiek Onderhoud en binnen een termijn van 7 (zeven) kalenderdagen volgend op het verzoek van de Medecontractant in het geval van Visuele Inspecties:

- het verzoek van de Medecontractant, inclusief de verstrekte informatie en procedures, goedkeuren; of

	4/12	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



- het verzoek op gemotiveerde wijze weigeren.

3.3 Behandeling van overige verzoeken

Indien het verzoek van de Medecontractant niet uitsluitend betrekking heeft op Normaal Periodiek Onderhoud of Visuele Inspecties, zal Elia binnen een termijn van 21 (eenentwintig) kalenderdagen volgend op het verzoek van de Medecontractant:

- het verzoek van de Medecontractant, inclusief de verstrekte informatie en procedures, goedkeuren; of
- haar opmerkingen formuleren op het verzoek, op de meegedeelde informatie en procedures en de Medecontractant verzoeken om de nodige aanpassingen te maken en een gewijzigd verzoek ter goedkeuring voor te leggen binnen een termijn van 7 (zeven) kalenderdagen.

Binnen een termijn van 7 (zeven) kalenderdagen na ontvangst van het gewijzigde verzoek van de Medecontractant zoals vermeld hierboven, zal Elia:

- het verzoek van de Medecontractant, inclusief de verstrekte informatie en procedures, goedkeuren; ofwel
- het verzoek op gemotiveerde wijze weigeren.

3.4 Algemene voorwaarden met betrekking tot de Offshore Infrastructuur activiteiten

Interfaces met andere Medecontractants

De Partijen zullen jaarlijks overleg plegen met oog op het opstellen van een planning van de reeds voorzienbare Offshore Infrastructuur activiteiten en het bespreken van enige interfaces tussen de Partijen en andere Medecontractants. Het opstellen van een dergelijke planning creëert echter geen rechten in hoofde van de Medecontractant en kwalificeert zeker niet als een goedkeuring door Elia onder dit artikel 3 van deze Bijlage voor de voorgestelde tijdsperiode zoals opgenomen in dergelijke planning. Evenmin zal Elia enige verantwoordelijkheid dragen of aansprakelijkheid hebben met betrekking tot deze planning of de interfaces tussen de Medecontractant en (een) andere Netgebruiker(s) of als gevolg van hun respectievelijke Offshore Infrastructuur activiteiten.

De Medecontractant verbindt zich ertoe om een crossing en/of Proximity Overeenkomst te sluiten met de deze andere Netgebruikers die reeds een kabel hebben aangesloten of zullen aansluiten op de Elia Offshore Onderstation. De Medecontractant legt Elia het bewijsstuk voor waaruit blijkt dat zij dergelijke crossing en/of proximity overeenkomst heeft gesloten ten laatste met haar eerste verzoek in overeenstemming met Art. 18. Indien de Medecontractant dergelijk bewijsstuk niet voorlegt kan Elia ieder verzoek tot goedkeuring van Offshore Infrastructuur activiteiten onmiddellijk weigeren. De Medecontractant zal Elia onmiddellijk en volledig vergoeden voor, en vrijwaren tegen, elke gegronde vordering van een derde gebaseerd op de Offshore Infrastructuur activiteiten van de Medecontractant voor zover dergelijke vordering het gevolg is van de Offshore Infrastructuur activiteiten van de Medecontractant.

Toegang

Elia zal te allen tijde de toegang tot de Elia domeinconcessie en de Elia Offshore Onderstation behouden. De Medecontractant zal gelijktijdige operaties van Elia of andere Netgebruikers ("SIMOPS") gedogen. Indien Elia oordeelt dat SIMOPS niet mogelijk zijn, kan Elia de Medecontractant verzoeken om haar Offshore Infrastructuur activiteiten op te schorten, teneinde zelf dringende Offshore Infrastructuur activiteiten of Proximity Activiteiten uit te voeren om de veiligheid en continuïteit van haar operaties, van het Elia Materiaal en de Elia Offshore Onderstation en de dienstverlening van Elia te garanderen. In geval van dergelijke SIMOPS of schorsing, moet de Medecontractant haar verplichtingen onder deze Overeenkomst blijven naleven. Elia zal een beslissing om de Offshore Infrastructuur activiteiten van de Medecontractant op te schorten steeds nemen (i) te goeder trouw handelend als zorgvuldige netbeheerder, (ii) na overleg met de Medecontractant, voor zover de veiligheidsoverwegingen en urgentie dit toelaten en (iii) rekening houdende met de redelijke en rechtmatige belangen van Elia, de Medecontractant en andere

	5/12	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



Netgebruikers. Niettegenstaande het voorgaande zullen SIMOPS de toegang van Elia tot de Elia Offshore Onderstation en het Elia Materiaal per helikopter transport op geen enkele wijze hinderen en zal Elia in dergelijk geval steeds gerechtigd zijn om de activiteiten van de Medecontractant op te schorten teneinde dergelijke toegang te verzekeren. Elia zal in de zin van dit Artikel 3.4.2(a) op geen enkele wijze verantwoordelijkheid dragen of aansprakelijkheid hebben tegenover de Medecontractant omwille van eventuele hinder, vertraging of opschorting van de Offshore Infrastructuur activiteiten van de Medecontractant(s) of andere schade rechtstreeks gerelateerd aan de organisatie van SIMOPS.

De Partijen erkennen dat de Toegang niet te allen tijde kan worden gegarandeerd door Elia, ten gevolge van de ligging van de Elia Offshore Onderstation op zee, de activiteiten van Elia die tijdelijk de toegang onmogelijk maken (inclusief eventuele onderhouds- en herstellingswerken door Elia of haar Verbonden Vennootschappen), of ten gevolge van de activiteiten van andere Netgebruikers met een aansluiting op de Elia Offshore Onderstation. Gelet op dit specifieke karakter van de Elia Offshore Onderstation, aanvaardt de Medecontractant uitdrukkelijk om alle risico's van ontoegankelijkheid van de Elia Offshore Onderstation te dragen samen met alle de betrokkene Netgebruikers, behalve in geval van onredelijkheid of fout in hoofde van Elia. Niettegenstaande enige andere bepaling van het Contract, zal de Medecontractant geen enkele aanspraak kunnen maken op enige vergoeding in geval van dergelijke ontoegankelijkheid of onbeschikbaarheid behoudens in geval van onredelijkheid of fout in hoofde van Elia. In ieder geval zal Elia de Medecontractant te gepasten tijde en te goeder trouw informeren over een mogelijke ontoegankelijkheid of onbeschikbaarheid en tevens alle redelijke en mogelijke maatregelen nemen om deze ontoegankelijkheid en onbeschikbaarheid tot een minimum te beperken.

Het recht op Toegang is een louter persoonlijk recht dat uitsluitend ten behoeve van de Medecontractant wordt toegekend. De Partijen verklaren uitdrukkelijk dat zij geen erfdienstbaarheden wensen te vestigen in het kader van deze Bijlage.

Behoudens andersluidende bepaling in deze Bijlage, kan de Medecontractant geen goedkeuring op algemene wijze worden verleend voor bepaalde activiteiten en dient de Medecontractant de goedkeuring van Elia te verkrijgen voor elke Toegang afzonderlijk.

De goedkeuring tot Toegang aan de Medecontractant wordt slechts verleend voor de zone vermeld in de betrokken goedkeuring, en is, voor zover het de Elia Offshore Onderstation betreft, in ieder geval beperkt tot de ruimtes aangeduid in het groen en/of geel op de plannen in Annex 1 (de "Toegangszone" beschreven in de plannen nr. 2 tot 5). Het Toegangsrecht is niet van toepassing op de ruimtes aangeduid in het rood op de plannen in Annex 1, behoudens andersluidende goedkeuring door Elia.

Het is de Medecontractant verboden om enig andere ruimte op de Elia Offshore Onderstation te betreden buiten de Toegangszone. Het niet respecteren van deze bepaling of een ernstige of herhaaldelijke schending van de Elia Veiligheidsprocedures, maakt in hoofde van de Medecontractant een ernstige wanprestatie uit die de vordering tot ontbinding van het Contract, in de zin van artikel 1184 van het Oud Burgerlijk Wetboek of artikel 5.90 Nieuw Burgerlijk Wetboek, rechtvaardigt. De Partijen zullen in geval van overtreding eerst overleg plegen overeenkomstig de procedure beschreven in Artikel.3 van deze Bijlage. De Medecontractant zal geen vergoeding kunnen vorderen van Elia voor enige schade resulterend uit een eventuele opschorting en/of ontbinding en/of intrekking van Toegang overeenkomstig deze Bijlage, onverminderd de aansprakelijkheidsbeperkingen overeenkomstig Artikel 7 van het Contract.

Elia kan elke Toegang weigeren voor specifieke personen waarvan zij heeft vastgesteld dat zij de voorwaarden bepaald in dit Artikel hebben miskend. Elia zal deze weigering schriftelijk motiveren ten aanzien van de Medecontractant. De Medecontractant kan opnieuw om Toegang verzoeken voor deze specifieke personen met vermelding en bewijs van de maatregelen die werden genomen ten aanzien van deze personen om te vermijden dat een dergelijke miskening zich in de toekomst zal voordoen (bijvoorbeeld het opnieuw slagen voor een examen met betrekking tot de inhoud en implementatie van de Elia Veiligheidsprocedures). Elia zal deze Toegang opnieuw toekennen, indien zij het verzoek van de Medecontractant redelijk en proportioneel acht en de genomen maatregelen afdoende acht ten opzichte van de motivering van de weigering.

De Medecontractant is verantwoordelijk voor alle vereiste machtigingen, keuringen en meldingen verbonden aan het transport naar de Elia Offshore Onderstation, in om het even welke vorm, van de vertegenwoordigers van Elia overeenkomstig Artikel 3 van deze Bijlage.

	6/12	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



Uitoefenen van de Offshore Infrastructuur activiteiten

- De Partijen zullen alle Offshore Infrastructuur activiteiten uitvoeren in overeenstemming met:
 - de documenten zoals gevoegd bij desgevallend (i) de aanvraag van de Medecontractant overeenkomstig deze Bijlage, desgevallend zoals gewijzigd, en zoals goedgekeurd door Elia;
 - alle toepasselijke wetgeving, verordeningen en andere regelgeving;
 - de bepalingen van enige vergunningen of toelatingen;
 - de relevante technische standaarden die gebruikelijk gelden voor activiteiten van dezelfde aard als de betrokken van de Offshore Infrastructuur activiteiten; en
 - de goede en redelijke industriële principes en praktijk geldend binnen de offshore sector.

De aan de Medecontractant toegestane Offshore Infrastructuur activiteiten zijn in ieder geval beperkt tot de activiteiten en personen die door Elia werden goedgekeurd overeenkomstig deze Bijlage. De Medecontractant kan echter om wijzigingen en beperkte uitbreidingen verzoeken aan reeds goedgekeurde Offshore Infrastructuur activiteiten, volgens een verkorte procedure zoals onderling bepaald tussen de Partijen, voor zover de verzochte wijzigingen of uitbreidingen:

- soortgelijke werken of activiteiten betreffen als deze die reeds goedgekeurd werden voor de betrokken Offshore Infrastructuur activiteiten;
- worden uitgevoerd binnen dezelfde ruimtes of zones als de Offshore Infrastructuur activiteiten die reeds werden goedgekeurd ingevolge de eerdere aanvraag;
- worden uitgevoerd binnen het reeds bepaalde en goedgekeurde Toegangsvenster; en
- geen impact hebben op de veiligheidsanalyses uitgevoerd door Elia voor deze Offshore Infrastructuur activiteiten werken, of geen naleving vergen van bijkomende wettelijke of reglementaire vereisten.

Een uitbreiding van de activiteiten voor een reeds goedkeurde Offshore Infrastructuur activiteiten die niet aan voormelde voorwaarden voldoet is onderworpen aan een nieuwe aanvraag in overeenstemming met dit Artikel.

De Medecontractant staat in voor alle kosten verbonden aan haar Offshore Infrastructuur activiteiten, daarin begrepen, maar niet beperkt tot, alle kosten verbonden aan het transport van (i) haar eigen personeel, vertegenwoordigers en opdrachtnemers, alsook van (ii) de vertegenwoordigers van Elia overeenkomstig Artikel 3 van deze bijlage

Indien de Medecontractant de goedkeuring heeft verkregen het Elia Materiaal te gebruiken, verbindt hij er zich toe om het Elia Materiaal achter te laten op de wijze waarop en in de staat waarin het zich bevond bij de aanvang van de Elia Offshore Onderstationactiviteit. De Medecontractant zal Elia vergoeden voor elke schade aan het Elia Materiaal als gevolg van de Elia Offshore Onderstationactiviteit van de Medecontractant en onverminderd de aansprakelijkheidsbeperkingen overeenkomstig Artikel 7 van het Contract.

Niettegenstaande de overige bepalingen van deze Bijlage, kunnen de Partijen een snellere, mondelinge kennisgeving doen indien er dringende en onvoorziene Elia Offshore Onderstationactiviteit vereist zijn, gevolgd door een schriftelijke kennisgeving. De Medecontractant zal de betrokken Offshore Infrastructuur activiteiten niet aanvangen zonder voorafgaande schriftelijke instemming van Elia, welke niet onredelijk mag worden weerhouden. De Medecontractant zal Elia waar praktisch mogelijk steeds informeren over dringende Offshore Infrastructuur activiteiten, ten laatste 48 (achtenveertig) uur voorafgaand aan het tijdstip waarop zij die activiteiten wenst aan te vatten. Elia zal daarop binnen de 24 (vierentwintig) uur bevestigen of zij vertegenwoordigd zal zijn tijdens die Offshore Infrastructuur activiteiten.

	7/12	[ContractReference]
	2022_V1	[Company_Name]
2024-09-032023-12-20		
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

3.5 Veiligheidsprocedures

De Medecontractant, haar personeel en aangestelden (daarin begrepen aannemers en onderaannemers) zullen te allen tijde de Elia Veiligheidsprocedures respecteren gedurende het betreden van de Elia domeinconcessie en het uitvoeren van de Offshore Infrastructuur activiteiten. De Medecontractant verzekert dat haar eventuele aannemers en/of hun onderaannemers en andere aangestelden die de Offshore Infrastructuur activiteiten uitvoeren onder meer in het bezit zijn van minstens de certificaten en vergunningen vermeld in Sub Bijlage 10.2.

De Elia Veiligheidsprocedures gaan voor op enige andere bepaling in deze Bijlage en elk ander document dat van toepassing is met betrekking tot het voorwerp van deze Bijlage. Elia kan de Elia Veiligheidsprocedures wijzigen zoals zij dat te goeder trouw en in alle redelijkheid gepast acht zonder dat dit enige bijkomende rechten voor de Medecontractant met zich meebrengt of de rechten van de Medecontractant onevenredig negatief beïnvloedt. Elia zal de Medecontractant onverwijld op de hoogte brengen van de reikwijdte van dergelijke wijziging opdat deze wijziging tegenstelbaar zou zijn aan de Medecontractant, teneinde de Medecontractant in staat te stellen dit Artikel met de nodige kennis van zaken na te leven. Partijen komen uitdrukkelijk overeen dat enige goedkeuring van Elia met betrekking tot Offshore Infrastructuur activiteiten verleend onder deze Bijlage geen bijkomende goedkeuring van Elia vereist onder enig andere procedure voor zover betrekking hebbend op dezelfde Offshore Infrastructuur activiteiten.

Gelet op het belang van de Elia Veiligheidsprocedures, erkent de Medecontractant dat Elia haar rechten overeenkomstig deze Bijlage te allen tijde ten volle kan uitoefenen en afdwingen. Elke Partij ziet uitdrukkelijk af van het vorderen van enige vergoeding van schade van de andere Partij opgelopen ten gevolge van een uitoefening of afdwinging van de regels zoals uiteengezet in deze Bijlage mits dergelijke uitoefening of afdwinging van deze regels redelijk en proportioneel is in het licht van het Modular Offshore Grid en de exploitatie van de Elia Offshore Onderstation.

Partijen komen uitdrukkelijk overeen dat mogelijke schendingen van dit Artikel te allen tijde en prioritair door overleg tussen de Partijen als volgt zullen worden opgelost:

- In geval van een vastgestelde schending, zal de Medecontractant op verzoek van Elia de nodige maatregelen treffen om een nieuwe schending te voorkomen. Indien de omstandigheden het rechtvaardigen, heeft Elia het recht om een of meerdere medewerkers die aan de basis liggen van de vastgestelde schending de toegang tot de Elia domeinconcessie en de Elia Offshore Onderstation te weigeren. De Medecontractant heeft dan enkel het recht om deze medewerkers te vervangen door een of meerdere andere, gekwalificeerde, medewerkers.
- Indien de Medecontractant geen goed gevolg geeft aan dergelijk verzoek van Elia of in geval van een ernstige schending of herhaaldelijke schending van dit Artikel 3.5, zal dit geëscaleerd worden naar een lid van het senior management van beide Partijen. Dit overleg zal binnen de 24 (vierentwintig) uren worden opgestart. Indien dit overleg niet leidt tot een oplossing tussen de Partijen binnen een termijn van 5 (vijf) Werkdagen (of een andere termijn overeengekomen door de leden van het senior management) vanaf de voorgeschreven start van het overleg, heeft Elia het recht om, in aanvulling op Artikel 9 van het Contract, eenzijdig het recht op Toegang voor onbepaalde duur op te schorten, onverminderd Artikel 3.5.4(c). In geval van extreme urgentie, die van zodanige aard is dat geen voorafgaand overleg meer mogelijk is, mag Elia dit recht om op te schorten onmiddellijk uitoefenen; wanneer Elia deze mogelijkheid inroept, zal zij onmiddellijk en te goeder trouw overleg plegen met het senior management van de Medecontractant. Voor zover er een inconsistentie of tegenstrijdigheid zou zijn met een andere bepaling in deze Bijlage heeft dit Artikel 3 voorrang.
- Een dergelijke opschorting zal pas ongedaan worden gemaakt nadat de Medecontractant voldoende bewijs heeft geleverd dat bijkomende maatregelen zijn genomen om een nieuwe dergelijke schending te voorkomen. In geval van een dergelijk opschorting zal de Medecontractant al zijn verplichtingen onder deze Bijlage moeten blijven naleven. De Medecontractant kan geen enkele aanspraak op enige vergoeding maken ten gevolge van een dergelijke opschorting.

8/12 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



3.6 Uitwisseling van Gegevens

Wanneer een Partij tijdens Offshore Infrastructuur activiteiten schade, problemen of vereiste onderhoudswerken vaststelt op de Elia Offshore Onderstation of aan de goederen van de andere Partij, zal zij de andere Partij hiervan onverwijld in kennis stellen en dit uiterlijk op de laatste dag van de Offshore Infrastructuur activiteiten.

4 KOSTEN

In het geval van enige schade of beweerde schade aan de goederen van een Partij waarvoor een andere Partij aansprakelijk is overeenkomstig de bepalingen van het Contract, zal de Partij waarvan de goederen beschadigd werden de aansprakelijke Partij in kennis stellen binnen een termijn van vijf (5) Werkdagen van haar intentie om de relevante delen van de goederen te inspecteren en te onderzoeken (of de aankoopprocedures daartoe te lanceren) teneinde de omvang van de schade vast te stellen. De Partij waarvan de goederen werden beschadigd zal na ontvangst van de resultaten van deze inspecties en onderzoeken de aansprakelijke Partij binnen een redelijke termijn in kennis stellen van haar intentie om de veroorzaakte schade aan de betrokken goederen te herstellen (of de aankoopprocedures daartoe te lanceren).

De aansprakelijke Partij zal binnen een termijn van vijf (5) Werkdagen na ontvangst van de kennisgeving vanwege de Partij waarvan de goederen werden beschadigd, voldoende bewijs aanleveren dat zij de nodige maatregelen heeft genomen teneinde een nieuw gelijkaardig incident te vermijden. De aansprakelijke Partij zal op generlei wijze de herstellingswerken verhinderen van de Partij waarvan de goederen werden beschadigd.

De Partij van wie de goederen werden beschadigd zal alle redelijke inspanningen doen om de kosten, schade en verliezen te beperken, alsook alle redelijke handelingen stellen om een schip te mobiliseren, indien nodig, en de goederen zo snel mogelijk te herstellen, telkens overeenkomstig de bepalingen van deze Bijlage.

5. VERTEGENWOORDIGERS

Behoudens in uitzonderlijke omstandigheden en na voorafgaande schriftelijke goedkeuring van Elia, kan de Medecontractant slechts Offshore Infrastructuur activiteiten uitoefenen in aanwezigheid van minstens een vertegenwoordiger van Elia (met dien verstande dat Elia zich kan laten vertegenwoordigen door een aannemer of aangestelde derde).

De Medecontractant staat in voor het transport tot aan de Elia Offshore Onderstation van

- haar vertegenwoordigers en
- maximum twee vertegenwoordigers van Elia. De Medecontractant zal in het bijzonder telkens minstens twee plaatsen voorzien bij het transport naar de Elia Offshore Onderstation voor de vertegenwoordigers van Elia.

De vertegenwoordiger(s) van een Partij zal (zullen) bevoegd zijn om op te treden, uitsluitend voor die Partij, in alle operationele zaken met betrekking tot de Offshore Infrastructuur activiteiten, maar zullen niet bevoegd zijn om afstand te doen van enig recht van die Partij overeenkomstig deze Bijlage of deze enigszins te wijzigen.

De vertegenwoordiger(s) van een Partij zal (zullen), behoudens

- (i) voorafgaande toestemming van de vertegenwoordiger(s) van de andere Partij of
- (ii) in geval van urgentie of
- (iii) indien de vertegenwoordiger(s) van de andere Partij onbeschikbaar zijn, uitsluitend communiceren met de vertegenwoordiger(s) van de andere Partij en niet met diens aannemers of andere aangestelden (tenzij deze als vertegenwoordiger van de andere Partij zijn aangeduid).

Elke Partij mag haar vertegenwoordigers wijzigen en stelt de andere Partij hiervan in kennis via schriftelijke mededeling ten laatste 7 (zeven) kalenderdagen voordat deze wijziging in werking treedt. Dergelijke

	9/12	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



mededeling moet alle informatie van de nieuwe vertegenwoordigers bevatten die nodig is voor de andere Partij om op een redelijke manier zich ervan te kunnen vergewissen dat de nieuwe vertegenwoordigers hun taak onder deze Bijlage naar behoren kunnen uitvoeren.

6 ONDERHOUD

Behoudens enige andersluidende bepaling in deze Bijlage, en voor zover toepasselijk, zullen de bepalingen van Bijlage 3 van dit Contract van toepassing zijn op het onderhoud van de Elia Offshore Onderstation en het Elia Materiaal.

7 VERZEKERINGEN

Elia kan elk verzoek voor het uitvoeren van Offshore Infrastructuur activiteiten weigeren indien:

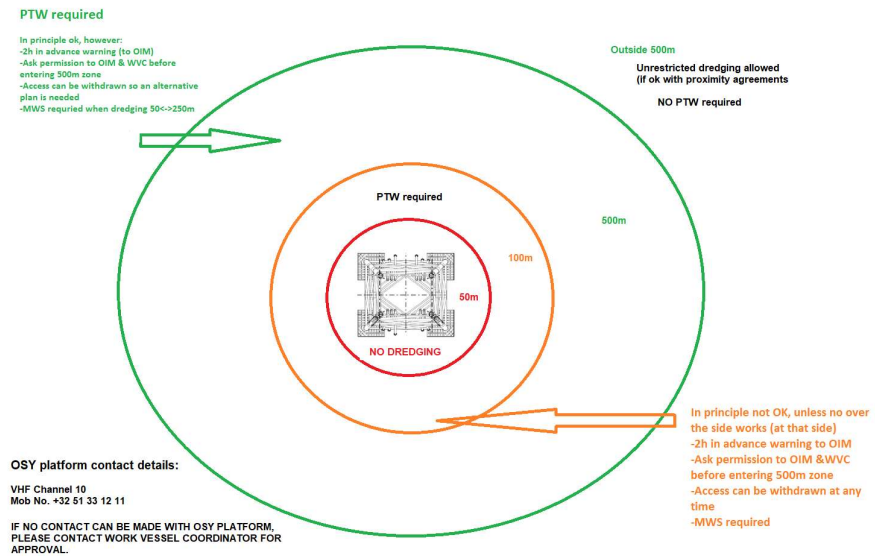
- de Medecontractant niet beschikt over de verzekeringspolissen vereist ingevolge Artikel 9 van dit Contract; of
- de dekking van die verzekeringspolissen ontoereikend is ten aanzien van de aansprakelijkheidsbeperkingen onder Artikel 7 van het Contract; of
- de Medecontractant verzuimt om haar verzekeringspolis of het bewijs dat alle vervallen premies werden betaald, voor te leggen aan Elia binnen een termijn van 30 Werkdagen volgend op het verzoek daartoe van Elia.

	10/12	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:

SUB-BIJLAGE 10.1 TOEGANGSZONE

De volgende documenten bevinden zich op het elektronische communicatie middel die gangbaar is op dat moment .

1. [OSY Platform/[●]] Notification area 500m
2. Detailed design for the OSY Platform Modular Offshore Grid – Plot Plan – cable deck - T.O.P. EL.+ 18.000 M
3. Detailed design for the OSY Platform Modular Offshore Grid – Plot Plan – GIS room deck - T.O.P. EL.+ 26.000 M
4. Detailed design for the OSY Platform Modular Offshore Grid – Plot Plan – control room deck - T.O.P. EL.+ 33.750 M
5. Detailed design for the OSY Platform Modular Offshore Grid – Plot Plan – Roof deck - T.O.P. EL.+ 38.250 M
6. Schema met de van toepassing zijnde notificatiegebieden – zie hieronder



Schema met de van toepassing zijnde notificatiegebieden

	11/12	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



SUB-BIJLAGE 10.2 CERTIFICATEN EN TOELATINGEN

De volgende documenten bevinden zich op het elektronische communicatie middel die gangbaar is op dat moment .

- GlobalWind Organisation (GWO) certificaat;
- Marine Coordinator toelating;
- Compressed Air Emergency Breathing system certificaat indien het transport naar het Platform via helikopter gebeurt;
- Een Helicopter Underwater Escape Training (HUET) certificaat indien het transport naar het Platform via helikopter gebeurt;
- Een veiligheidscertificaat met betrekking tot Algemene VeiligheidsInstructies [Offshore] Posten, afgeleverd na het volgen van een bijzondere opleiding bij Elia [AVIO];
- Een veiligheidscertificaat met betrekking tot Algemene VeiligheidsInstructies Kabels, afgeleverd na het volgen van een bijzondere opleiding bij Elia; [AVIK]
- Een werkvergunning;
- Elk ander certificaat of vergunning vereist ingevolge reglementaire of wettelijke bepalingen; en
- Elk ander certificaat of vergunning dat op eender welk ogenblik wordt vereist door Elia op basis van veiligheidsoverwegingen.

	12/13	[ContractReference]
2024-09-032023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



SUB-BIJLAGE 10.3 SYSTEEM VAN WERKVERGUNNINGEN

De volgende documenten bevinden zich op het elektronische communicatie middel die gangbaar is op dat moment .

1. Permit to Work procedure: for contractors
2. Work Vessel Coordination Plan
3. MOG Crew Transfer Procedure
4. Elia MOG training matrix
5. Reporting requirements
6. Working in Belgium Clarification
7. MOG travel document
8. Workplace risk assessment
9. HSE management plan
10. Project Health, Safety & Environmental Plan of MOG Project (Tractebel)

13/13 [ContractReference]

[2024-09-032023-12-20](#)

2022_V1 [Company_Name]

Paraaf Elia:

Paraaf Netgebruiker:



Bijlage 11. LFDD-VERPLICHTING VAN DE MEDECONTRACTANT

In uitvoering van artikel 8.2 van het Contract verklaart de Medecontractant aan de LFDD-Verplichting te voldoen volgens de hierna vastgelegde bepalingen:

1) Het **Brutoverbruik** van de Medecontractant zoals hierna vastgelegd, uitgedrukt in MW als het gemiddeld elektriciteitsverbruik gedurende het kwartier dat voorafgaat aan het ogenblik van de uitvoering van de LFDD-verplichting.

Commented [WG67]: Zie eerdere opmerking ivm "Brutoverbruik". Dit geldt doorheen heel deze Bijlage 11

Brutoverbruik = [elektriciteitsverbruik van alle Installaties op de site van de Medecontractant gedurende het kwartier voorafgaand aan het kwartier waarin de LFDD-verplichting moet worden uitgevoerd in MWh, verminderd met het elektriciteitsverbruik van opslageenheden die in oplaadmodus werken en verminderd met het elektriciteitsverbruik van de hulpvoorzieningen van elektriciteitsproductie installaties of andere installaties die als **s**Significante **n**Netgebruiker met hoge prioriteit zijn vastgelegd in het Systeembeschermingsplan van Elia] / [0.25 u]

2) Het **te ontkoppelen Nettoverbruik** van de Medecontractant (hierna de LFDD-Verplichting) bedraagt een bepaald percentage van het hierboven in 1) vastgelegde Brutoverbruik. Dit percentage is bepaald in het SBP.

Commented [WG68]: Zie eerdere opmerking ivm "Nettoverbruik". Dit geldt doorheen heel deze Bijlage 11

3) De keuze van de Medecontractant om zijn LFDD-Verplichting hetzij individueel, hetzij als lid van een LFDD-Groep te vervullen. Deze keuze wordt door de Medecontractant gespecificeerd via het digitale klantenplatform EPIC.

De Medecontractant vervult zijn LFDD-Verplichting individueel.	J /N
De Medecontractant vervult zijn LFDD-Verplichting als lid van een LFDD-Groep.	J /N

Indien de Medecontractant kiest om zijn LFDD-Verplichting te vervullen als lid van een LFDD- Groep, dan vult hij Bijlage 11 bis in.

4) De keuze van de Medecontractant om een deel van zijn LFDD-Verplichting reeds te vervullen bij een frequentie gelijk aan 49,0 Hz.

Het percentage van het Brutoverbruik dat de Medecontractant zal ontkoppelen bij een frequentie gelijk aan 49,0 Hz (schijf 1) bedraagt minimaal nul en maximaal de LFDD-Verplichting zoals gespecificeerd in het SBP.

Dit volume wordt/werd door de Medecontractant medegedeeld aan Elia op haar vraag .

Percentage van het Brutoverbruik dat de Medecontractant zal ontkoppelen bij een frequentie gelijk aan 49,0 Hz (schijf 1)	
Deze waarde bedraagt minimaal nul en maximaal de LFDD-Verplichting.	

5) De keuze van de Medecontractant om zijn LFDD-Verplichting - verminderd met het percentage aangegeven in (4) - hetzij te verdelen over de twee frequentiedrempels 48,3 Hz en 48,1 Hz (volgens de percentages vermeld in het SBP), hetzij vast te leggen bij één frequentiedrempel 48,3 Hz of 48,1 Hz die desgevallend door Elia zal worden bepaald. Deze keuze wordt door de Medecontractant gespecificeerd via het digitale klantenplatform EPIC.

2024-09-03
1/4
[ContractReference]
2023-12-20
2022_V1
[Company_Name]
 Paraaf Elia: Paraaf Netgebruiker:

Bijlage 11. LFDD-verplichting van de Medecontractant .



De Medecontractant wenst zijn LFDD-Verplichting - verminderd met het percentage aangegeven in (4) - vast te leggen bij één frequentiedrempel die door Elia zal worden bepaald. Indien de Medecontractant zijn LFDD-Verplichting vervult als lid van een LFDD- Groep, is het antwoord op deze vraag Nee ('N')	J/N
---	-----

In functie van de antwoorden van de Medecontractant op de vorige vragen legt Elia de LFDD-Verplichting per frequentie drempel als volgt vast:

Percentage van het Brutoverbruik dat door de Medecontractant zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 49.0 Hz (schijf 1).	
Percentage van het Brutoverbruik dat door de Medecontractant zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 48.3 Hz (schijf 8).	
Percentage van het Brutoverbruik dat door de Medecontractant zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 48.1 Hz (schijf 9).	

De som van de percentages van het Brutoverbruik dat door de Medecontractant zal worden ontkoppeld bij de hogergenoemde frequentiedrempels dient gelijk te zijn aan het percentage gespecificeerd in het SBP.

Voor de Medecontractant

Vertegenwoordigd door

Datum

Voor akkoord Elia Group

Vertegenwoordigd door

Datum

2/4 [ContractReference]
2024-09-032023-12-20 2022_V1 [Company_Name]
Paraaf Elia: Paraaf Netgebruiker:



Bijlage 11. bis LFDD verplichting van de mMedecontractant als lid van een LFDD-groep

In uitvoering van artikel 8.2 van het Contract verklaart de Medecontractant aan de LFDD-Verplichting te voldoen als lid van een LFDD- Groep samengesteld uit de Medecontractant en de volgende Netgebruikers:
[Netgebruiker A met Site te ... en referentie Aansluitingscontract]

[Netgebruiker B met Site te ... en referentie Aansluitingscontract]

...

[Netgebruiker X met Site te... en referentie Aansluitingscontract]

1) Het **Brutoverbruik van de LFDD-Groep** is de som van de Brutoverbruiken van elk lid van de LFDD-Groep, zijnde de mMedecontractant en de genoemde Netgebruikers.

2) Het **te ontkoppelen Nettoverbruik van de LFDD-Groep** (hierna de LFDD-Groepsverplichting) bedraagt een bepaald percentage van het hierboven in 1) bepaalde Brutoverbruik van de LFDD-Groep. Dit percentage is bepaald in het SBP.

3) De verdeling van de LFDD-Groepsverplichting over de verschillende frequentie drempels wordt hierna vastgelegd:

Percentage van het Brutoverbruik van de LFDD-Groep dat zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 49.0 Hz (schijf 1).	(*)
Percentage van het Brutoverbruik van de LFDD-Groep dat zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 48.3 Hz (schijf 8).	(**)
Percentage van het Brutoverbruik van de LFDD-Groep dat zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 48.1 Hz (schijf 9).	(***)

(*) Deze waarde bedraagt minimaal nul en maximaal de LFDD-Groepsverplichting.

(**) Het percentage dat bij 48.3 Hz moet worden ontkoppeld is vastgelegd in het SBP. Dit mag verminderd worden met het percentage dat zal worden ontkoppeld bij 49.0 Hz.

(***) Het percentage dat bij 48.1 Hz moet worden ontkoppeld is vastgelegd in het SBP. Dit mag verminderd worden met het deel van het percentage dat zal worden ontkoppeld bij 49.0 Hz dat nog niet in vermindering kon worden gebracht bij schijf 8.

	3/4	[ContractReference]
2024-09-03 2023-12-20	2022_V1	[Company_Name]
Paraaf Elia:		Paraaf Netgebruiker:



4) De individuele bijdragen van elk lid van de LFDD-Groep, zijnde de Medecontractant en de genoemde Netgebruikers, in termen van procentuele bijdrage tot de LFDD-Groepsverplichting per frequentiedrempel:

	Mede-contractant	Netgebruiker [A]	Netgebruiker [B]	...	Netgebruiker [X]
Procentuele bijdrage van elk lid van de LFDD-Groep bij een frequentie = 49.0 Hz (schijf 1).					
Procentuele bijdrage van elk lid van de LFDD-Groep bij een frequentie = 48.3 Hz (schijf 8).					
Procentuele bijdrage van elk lid van de LFDD-Groep bij een frequentie = 48.1 Hz (schijf 9).					

De som van de percentages in elke horizontale lijn van bovenstaande tabel moet 100% bedragen.

Indien het percentage van het Brutoverbruik van de LFDD-Groep dat zal worden ontkoppeld bij een frequentie = 49.0 Hz (schijf 1) nul bedraagt, dan dient de eerste lijn van bovenstaande tabel niet te worden ingevuld.

Ondergetekenden gaan ermee akkoord dat het te ontkoppelen Nettoverbruik zoals gespecificeerd in bovenstaande tabel in het kader van de LFDD-Verplichting zal worden uitgevoerd door [Medecontract/Netgebruiker A/Netgebruiker B/.../Netgebruiker X]

Ondergetekenden verbinden er zich toe in het voorkomend geval overeenkomstig de in deze bijlage beschreven onderlinge afspraken aan de LFDD-Groepsverplichting bij te dragen.

Elk lid van de LFDD-Groep is hoofdelijk aansprakelijk voor schade, in de mate dat deze schade veroorzaakt wordt door een fout, waarvan niet kan bewezen worden dat ze, onder meer in het licht van de in deze Bijlage beschreven opsplitsing van hun verantwoordelijkheden en in de mate dat er geen vreemde oorzaak bestaat, louter en alleen door een ander lid van de LFDD-Groep werd gepleegd.

De Medecontractant en de Netgebruikers beschouwen de in deze Bijlage opgenomen informatie als niet-confidentiële informatie ten aanzien van elkaar en Elia.

Wijzigingen aan de leden van de LFDD-Groep of aan de individuele bijdragen van minstens een van de leden van de LFDD-Groep dienen onverwijld aan Elia te worden gemeld door de Medecontractant. Deze wijzigingen worden door Elia binnen de 10 Werkdagen opgenomen in deze Bijlage, dewelke door de Medecontractant, de betrokken Netgebruiker(s) en Elia opnieuw dient te worden ondertekend. Eventuele nodige implementaties die het gevolg zijn van deze wijzigingen worden onverwijld uitgevoerd door de Medecontractant en/of de betrokken Netgebruiker(s).

Deze Bijlage zal worden beëindigd:

- Indien de Installaties van één van de ondergetekenden technisch niet meer in staat zijn om aan de LFDD-Verplichting te voldoen wegens een overmachtsituatie zoals bepaald in artikel 8.3.
- In geval één van de ondergetekenden van deze Bijlage 11bis haar intentie tot beëindiging op schriftelijke wijze bekendmaakt aan alle andere ondergetekenden 6 maanden na deze bekendmaking.

In geval van beëindiging door één van de ondergetekenden van de in deze Bijlage opgenomen verbintenissen, zal elke Partij haar individuele verplichtingen terug opnemen zoals bepaald in Bijlage 11.

4/5 [ContractReference]
2022_V1 [Company_Name]
Paraaf Netgebruiker:
2024-09-032023-12-20
Paraaf Elia: