

Standaardvoorwaarden

Dienstverlening Blindvermogen

uitwisseling

Liander N.V., statutair gevestigd te Arnhem aan de Utrechtseweg 68, inschrijfnummer Kamer van Koophandel 08021677, te dezer zake rechtsgeldig vertegenwoordigd door Joris de Groot, in de functie Chief Transition Officer (CTO), hierna te noemen “**Systeembeheerder**”

XXXX, statutair gevestigd te aan , inschrijfnummer Kamer van Koophandel XXXX te dezer zake rechtsgeldig vertegenwoordigd door xxxx, hierna te noemen: “**Contractant**”

Hierna ook wel gezamenlijk Partijen genoemd,

OVERWEGENDE

1. Systeembeheerder is een systeembeheerder in de zin van de Energiewet en heeft onder andere de wettelijke taken in het voor haar vastgestelde gebied netten aan te leggen en te beheren, derden te voorzien van een aansluiting op haar net en voor derden transport van elektriciteit over haar net uit te voeren. Bovendien is Systeembeheerder verantwoordelijk voor de spannings- en Blindvermogenshuishouding in het eigen net/systeem, een en ander conform artikel [Artikel 9.38 Systeemcode elektriciteit 2026](#).
2. In de huidige situatie is er de behoefte om Blindvermogen in te kopen bij Aangeslotenen, omdat het voor de distributiesysteembeheerders voor elektriciteit steeds moeilijker wordt om te voldoen aan de specificaties van het Blindvermogensbereik zoals voorgeschreven in [Artikel 9.38 Systeemcode elektriciteit 2026](#).
3. Systeembeheerder heeft belang bij de inkoop van Blindvermogen ter optimalisatie van het spanningsniveau en de netstabiliteit.
4. Contractant is een Aangeslotene in de zin van de Energiewet en in staat en bereid om Blindvermogen uit te wisselen.
5. Systeembeheerder heeft de in artikel 9.37, lid 3, en bijlage 8 van de Systeemcode elektriciteit 2026 bedoelde inkoopprocedure toegepast voor de inkoop van Blindvermogen voor spanningsregeling in stationaire toestand, wat heeft geresulteerd in de onderhavige Overeenkomst.
6. Partijen wensen in onderhavige Overeenkomst nadere afspraken (zoals bedoeld in artikel 2.19, onderdeel a, Systeemcode elektriciteit 2026) vast te leggen met betrekking tot de uitwisseling van Blindvermogen.

KOMEN ALS VOLGT OVEREEN

Artikel 1 (Definities)

In deze Overeenkomst wordt verstaan onder:

Afroep	Het door de Systeembeheerder gedane verzoek aan Contractant tot aanpassing van Blindvermogensuitwisseling ter plaatse van het Overdrachtpunt in de Aansluiting van Contractant. Een Afroep start door middel van het communiceren door Systeembeheerder van een Setpoint;
ATO	De tussen Systeembeheerder en Aangeslotene gesloten Aansluit- en Transportovereenkomst;
Blindvermogen	Dat deel van het elektrisch vermogen, uitgedrukt in [Mvar], dat naast het actieve vermogen door een Installatie kan worden geproduceerd of

	opgenomen bij een van 1 afwijkende $\cos(\phi)$. Dit kan betrekking hebben op leveren aan het net van Systeembeheerder (capacitieve belasting) of betrekken uit het net van Systeembeheerder (inductieve belasting). Leveren aan het net en betrekken uit het net worden gezamenlijk ook uitwisseling genoemd, met inachtneming van de in Bijlage 1 van deze Overeenkomst genoemde technische randvoorwaarden. De uitwisseling van Blindvermogen wordt gevalideerd op het Overdrachtspunt
Curtailment	Het door de Aangeslotene dan wel Contractant beperken van het actieve vermogen ten behoeve van het uitwisselen van Blindvermogen volgens deze Overeenkomst;
Gecontracteerd Blindvermogen	Het maximaal overeengekomen vermogen uitgedrukt in [Mvar] dat Contractant aan Blindvermogen uitwisselt zoals opgenomen in Bijlage 1 van deze Overeenkomst;
Dienst	De levering van de Blindvermogensdienst door Contractant aan Systeembeheerder in overeenstemming met deze Overeenkomst;
Gebrekkige Respons	Het door Contractant niet (volledig) nakomen van het Setpoint binnen de Reactietijd terwijl de Installatie in bedrijf is, uitgezonderd in het geval van een Gemelde Niet Beschikbaarheid, en zoals beschreven in artikel 5 van deze Overeenkomst;
Gemelde Niet Beschikbaarheid	De door Contractant Gemelde Niet Beschikbaarheid van het Blindvermogen, zoals beschreven in artikel 2 lid 3;
Overdrachtspunt	Het fysieke punt waar respectievelijk een scheiding tussen de aansluiting van twee netten onderling of tussen de aansluiting van een net en de installatie van de Contractant kan worden gerealiseerd;
Overeenkomst	Onderhavige Overeenkomst tot de uitwisseling van Blindvermogen;
Incident	Een gebeurtenis van Gebrekkige Respons;
Installatie	De door Contractant beheerde Installatie welke in staat is Blindvermogen uit te wisselen;
PTE	Programma tijdseenheid, PTE (in 2025: klokkwartier = 15 min);
Ramprate	De maximaal toegestane verandering in het Blindvermogen, ongeacht de richting van verandering, per tijdseenheid [Mvar/min];
Reactietijd	De tijd [s] tussen het moment waarop het verzoek waarop de Afroep betrekking heeft is gedaan en het moment waarop aan het verzoek uitvoering wordt gegeven. Deze tijd is zo kort mogelijk;
Setpoint	Het door Systeembeheerder gedane verzoek tot uitwisseling van Blindvermogen [Mvar] binnen een overeengekomen tijdsblok [min];
SIT	Een systeemintegratietest.
Technische Voorwaarden	De methoden en voorwaarden zoals bedoeld in artikel 3.121 lid 1 van de Energiewet;
Wettelijke Rente	Wettelijke Rente ex artikel 6:119 van het Burgerlijk Wetboek.

Voor het overige gelden in deze Overeenkomst de definities van de Energiewet en van de in die wet bedoelde Technische Voorwaarden, waaronder begrepen de Begrippencode elektriciteit 2026.

Artikel 2 (Beschikbaarstelling)

- Contractant stelt de Installatie zodanig in dat de Installatie (met inachtneming van de in Bijlage 1 van de Overeenkomst genoemde technische randvoorwaarden) ter plaatse van het Overdrachtspunt in zijn Aansluiting op het net van Systeembeheerder het Contractvermogen kan uitwisselen met het net van Systeembeheerder.

2. Contractant zal op verzoek van Systeembeheerder Blindvermogen uitwisselen op het Overdrachtpunt volgens het proces zoals beschreven in Artikel 3.
3. Contractant garandeert het onafgebroken aanleveren van meetdata over reactieve energie (Mvarh per klokkwartier afname) in het standaard berichtenverkeer (MeasurementSeriesNotification (MSN)) door de meetverantwoordelijke partij van Contractant.

Artikel 3a (Blindvermogen op basis van Afroepen)

Let op: Dit artikel is enkel van toepassing als er met een variabele setpoint sturing wordt gewerkt.

1. De Afroep en uitwisseling van Blindvermogen geschiedt volgens de specificaties zoals opgenomen in Bijlage 1 en conform technische eisen uit Bijlage 2.
2. Uitwisseling wordt geacht te starten bij aanvang van het tijdsblok waarop het Setpoint van toepassing is, rekening houdend met een maximale Ramprate van 1 Mvar per minuut binnen deze periode, tenzij anders overeengekomen in Bijlage 1.
3. Systeembeheerder meldt door middel van een specifieke Setpoint melding, gedefinieerd in Bijlage 1, aan Contractant dat de uitwisseling eindigt, waarna de Contractant onverwijld stopt met het op verzoek van de Systeembeheerder uitwisselen van Blindvermogen en staat het Contractant vrij om conform ATO terug te vallen naar een situatie zonder gestuurde uitwisseling van Blindvermogen. Eventuele uitwisseling van Blindvermogen na het signaal tot beëindiging is dan ook uitgesloten van vergoedingen.
4. Systeembeheerder geeft een Setpoint voor het daaropvolgende tijdsblok aan. Indien er geen einde maar ook geen nieuw Setpoint wordt gecommuniceerd (ook in geval van storing in de communicatie) wordt het laatst gecommuniceerde Setpoint aangehouden voor de maximale duur van 12 PTE en staat het Contractant vrij om conform ATO terug te vallen naar een situatie zonder gestuurde uitwisseling van Blindvermogen.
5. De Afroep omvat de door Systeembeheerder gewenste hoeveelheid. Contractant is slechts gehouden aan de Afroep te voldoen tot maximaal het in de Bijlage 1 opgenomen Contractvermogen.
6. Indien de Contractant, terwijl de Installatie in bedrijf is, tijdelijk geen Blindvermogen kan uitwisselen, dient hij dit te melden aan Systeembeheerder via het e-mailadres **so-ops@alliander.com**, conform het door Systeembeheerder voorgeschreven format. Bij gepland onderhoud dient dit minimaal 10 dagen voor de start van de werkzaamheden te geschieden, bij een storing zo snel mogelijk. Mits deze melding tijdig en correct is gedaan is er sprake van een Gemelde Niet Beschikbaarheid en geldt het betreffende niet-beschikbare Blindvermogen tijdens een Afroep niet als Gebrekkige Respons zoals bedoeld in artikel 5.

Artikel 3b (BlindvermogensDienst op basis van vaste vermogens)

1. Systeembeheerder en Contractant komen in Bijlage 1 een Setpoint overeen. De Dienst start op de in Bijlage 1 opgenomen aanvangsdatum na afronding van een akkoord bevonden SIT, zonder blokkerende bevindingen. Liander geeft hiervan een schriftelijke (email) bevestiging.
2. Indien een SIT als randvoorwaardelijk voor de levering van de Dienst is overeengekomen, vindt deze plaats op een door Systeembeheerder en Contractant gezamenlijk te bepalen datum. Bij het bepalen van de datum van de SIT houden Partijen rekening met de weersomstandigheden. Tijdens de SIT: (1) realiseert Contractant gedurende maximaal 24 uur o.a. de contractueel overeengekomen uitwisseling van Blindvermogen, benodigde actieve vermogen en eventuele ramping prestaties, (2) verstrekt Contractant de eventueel beschikbare meetdata aan Systeembeheerder. Systeembeheerder beoordeelt op basis van eigen meetdata en de meetdata van Contractant of de bijdrage van Contractant stabiel is en voldoet aan de overeengekomen waarde en Ramprate. Als geen blokkerende problemen worden vastgesteld, wordt de SIT akkoord bevonden als bedoeld in artikel 3b.1 van de Overeenkomst. Systeembeheerder is in verband met het doorlopen van de SIT geen vergoeding aan Contractant verschuldigd.
3. Na beëindiging van de Overeenkomst is verdere uitwisseling van Blindvermogen uitgesloten van vergoedingen en zal de Aangeslotene weer volledig voldoen aan de toepasselijke arbeidsfactor-blindvermogensgrenzen, in overeenstemming met de Systeemcode elektriciteit 2026 en de ATO.
4. De Dienst omvat de door Systeembeheerder gewenste hoeveelheid blindenergie. Contractant is gehouden de Dienst te leveren tot maximaal het in de Bijlage 1 opgenomen Contractvermogen.
5. In afwijking van hetgeen is overeengekomen in de ATO en is bepaald in de Systeemcode elektriciteit 2026, staat het Contractant vrij om een bijdrage te leveren die verder gaat dan de gevraagde uitwisseling tot een maximum van 0,5 Mvar. Systeembeheerder is hiervoor geen vergoeding verschuldigd.
6. In geval van op- en afregelen, bijvoorbeeld als gevolg van gepland onderhoud, wordt gevraagd de wijziging door te voeren met een Ramprate van 1 Mvar per minuut, tenzij anders overeengekomen in Bijlage 1.

7. In geval van een vaste Afroep (zoals bedoeld in artikel 3b van deze Overeenkomst) gelden de volgende beschikbaarheidseisen voor Contractant:
 - a. de niet-beschikbaarheid bedraagt maximaal 10% van de tijd op maandbasis; en
 - b. de niet-beschikbaarheid bedraagt maximaal 3% van de tijd op jaarbasis.Met inachtneming van hetgeen bepaald in artikel 3b.8 behoudt Systeembeheerder zich het recht voor, bij overschrijding van deze beschikbaarheidseisen de Overeenkomst te ontbinden beëindigen met inachtneming van een opzegtermijn van één week, zonder dat Contractant gehouden is tot enige vergoeding aan Systeembeheerder.

De genoemde beschikbaarheidseisen bieden Contractant ruimte voor gepland onderhoud, storingen en andere beperkingen, waaronder curtailment ten behoeve van de invoeding van actief vermogen, die binnen de invloedsfeer van Contractant liggen. Uitdrukkelijk uitgesloten zijn situaties waarin de onderbreking wordt veroorzaakt door het voedende net, of waarin het transport op aanwijzing van Systeembeheerder tijdelijk wordt onderbroken als gevolg van onderhoud of storing aan het net of de aansluiting, indien deze is gecontracteerd met afwijkende kwaliteit. Deze perioden tellen niet mee als “niet-beschikbaarheid”, maar als overmacht.

8. Bij een dreigende of daadwerkelijke overschrijding van de beschikbaarheidseisen treden Systeembeheerder en Contractant in overleg over door Contractant te treffen maatregelen om de beschikbaarheid weer binnen de overeengekomen bandbreedte te brengen. Indien Systeembeheerder deze maatregelen afdoende acht, kan Systeembeheerder besluiten de Overeenkomst voort te zetten. Dit overleg, het treffen van maatregelen of het voortzetten van de Overeenkomst laat onverlet dat Systeembeheerder zijn rechten op grond van deze Overeenkomst en de wet behoudt, waaronder het recht de Overeenkomst te beëindigen indien daartoe grond bestaat
9. Indien de Contractant terwijl de Installatie in bedrijf is, als gevolg van gepland onderhoud, tijdelijk geen Blindvermogen kan uitwisselen, dient hij dit te melden aan Systeembeheerder via het e-mailadres **so-ops@alliander.com**, conform het door Systeembeheerder voorgeschreven format. Bij voorkeur minimaal 10 dagen voor de start van de werkzaamheden en in geval van, een storing zo snel mogelijk.

Artikel 4 (Vergoedingen)

1. Contractant stelt op de 10e werkdag van een kalendermaand een overzicht op van alle geleverde blindvermogens Diensten van de desbetreffende voorgaande kalendermaand, met daarin de hoeveelheid Blindvermogen per PTE van de Afroep op basis van artikel 3a of 3b.
2. De Afroep Dienst wordt pro rata parte door Systeembeheerder vergoed op basis van de uitgewisselde Mvarh per PTE, maar Systeembeheerder vergoedt nooit meer dan de door Systeembeheerder gevraagde Mvarh.
3. Systeembeheerder betaalt de vergoeding zoals vastgelegd in Bijlage 1 na validatie, op basis van het overzicht van Contractant.

Artikel 5 (Gebrekkige Respons)

1. Gebrekkige Respons in geval van variabele Afroep zoals beschreven in Artikel 3.A, is alleen van toepassing indien een periodieke of eenmalige vergoeding is overeengekomen voor de beschikbaarstelling van een specifieke Dienst en daarmee een uitwisselingsverplichting bestaat. Van Gebrekkige Respons is sprake wanneer cumulatief:
 - a. niet wordt voldaan aan het gevraagde Setpoint; en
 - b. de afwijking groter is dan 10% van het Contractvermogen, met een maximum van 0,1 Mvar; en
 - c. deze afwijking langer aanhoudt dan 2 PTE; en
 - d. de uitvraag binnen het Contractvermogen valt; én
 - e. de afwijking niet het gevolg is van beperkingen met betrekking tot gemaximaliseerde Ramprate of Curtailment.Uitgezonderd hiervan zijn situaties van overmacht buiten de invloedsfeer van Contractant waarmee in elk geval bedoeld wordt netstoring en situaties van Gemelde Niet Beschikbaarheid zoals bepaald in artikel 2 lid 3.
2. Contractant is aan Systeembeheerder per Incident een bedrag verschuldigd ter hoogte van de som van:
 - a. De hoeveelheid [Mvarh] van de Gebrekkige Respons gedurende de Afroep zoals vermeld in artikel 4 lid 1 vermenigvuldigd met 20 Euro maar niet hoger dan de maandelijkse opbrengst uit de Dienst.

- b. Bij structurele Gebrekkige Respons (langer dan 10 PTE of bij meer dan 3 Incidenten per maand) treden Partijen met elkaar in overleg om te zoeken naar een oplossing. Indien binnen een redelijke termijn geen oplossing wordt gevonden, kan Systeembeheerder de Overeenkomst beëindigen.

Artikel 6 (Facturering en Betaling)

1. Contractant stelt uiterlijk binnen 14 kalenderdagen na afloop van iedere kalendermaand een opgave op van het in die maand geleverde Blindvermogen, gespecificeerd per relevante tijdseenheid (bijvoorbeeld per Onbalansverrekeningsperiodes of andere overeengekomen periode conform Bijlage 1). Deze opgave vormt de basis voor de facturatie.
2. Netbeheerder is gerechtigd om de door Contractant aangeleverde opgave te verifiëren. Contractant zal daartoe op eerste redelijk verzoek alle benodigde meetgegevens, berekeningen en overige relevante informatie aanleveren.
3. Indien aannemelijk is dat (een deel van) het opgegeven Blindvermogen niet is geleverd conform de afspraken in deze Overeenkomst, is Netbeheerder gerechtigd dat deel buiten beschouwing te laten bij de vaststelling van de vergoeding.
4. Netbeheerder is aan Contractant geen vergoeding verschuldigd voor perioden waarin geen Blindvermogen is geleverd of waarin de levering niet beschikbaar was als gevolg van oorzaken die niet voortvloeien uit de uitvoering van deze Overeenkomst, zoals onderhoud, storingen.
5. Alle bedragen en berekeningen als bedoeld in Bijlage 1 zijn exclusief BTW, tenzij nadrukkelijk anders is vermeld.
6. Systeembeheerder factureert aan contractant de verschuldigde vergoeding op basis van de goedgekeurde maandopgave. Facturen worden uiterlijk 31 dagen na factuurdatum voldaan.

Artikel 7 (Aansprakelijkheid)

1. Geen der Partijen is jegens de ander aansprakelijk voor directe noch indirecte schade, waaronder mede begrepen gevolgschade, gederfde winst, bedrijfsstagnatie of boetes van derden, die voortvloeit uit fouten of tekortkomingen van de andere Partij, behoudens in geval van opzet, grove schuld of grove nalatigheid.
2. Elke Partij vrijwaart de andere Partij tegen aanspraken van derden die voortvloeien uit haar eigen handelen of nalaten in verband met dit contract.

Artikel 8 (Conversie en verrekening)

1. Indien een bepaling van deze Overeenkomst nietig is, zullen Partijen deze, indien mogelijk, aanpassen of vervangen door een nieuwe bepaling, zo, dat de strekking van de nieuwe bepaling zoveel mogelijk beantwoordt aan die van de nietige bepaling.
2. Elke verrekening op grond van artikel 6:127 en verder van het Burgerlijk Wetboek van vorderingen en van schulden voortvloeiend uit deze overeenkomst wordt door Partijen wederzijds uitgesloten. Verrekening op grond van artikel 53 en artikel 234 van de Faillissementswet wordt echter door Partijen wederzijds uitdrukkelijk toegestaan.

Artikel 9 (Looptijd en beëindiging)

1. Deze Overeenkomst wordt aangegaan voor een initiële looptijd van 2 jaar na de datum van ondertekening door de laatste Partij. Na verloop van de initiële looptijd wordt de looptijd stilzwijgend verlengd, tenzij de Overeenkomst voor het einde van de initiële looptijd schriftelijk door een der Partijen wordt opgezegd en met inachtneming van een opzegtermijn van tenminste 1 maand.
2. Systeembeheerder heeft het recht deze Overeenkomst tussentijds schriftelijk op te zeggen met inachtneming van een opzegtermijn van 1 kalendermaand.
3. Contractant heeft het recht deze Overeenkomst tussentijds schriftelijk op te zeggen met inachtneming van een opzegtermijn van 1 kalendermaand, tenzij een periodieke of eenmalige vergoeding is overeengekomen voor de beschikbaarstelling van een specifieke Dienst en daarmee een uitwisselingsverplichting bestaat.
4. Systeembeheerder is gerechtigd zonder de gerechtelijke tussenkomst door schriftelijke kennisgeving de Overeenkomst met onmiddellijke ingang geheel of gedeeltelijk op te zeggen indien de SIT niet in overeenstemming met artikel 3b, lid 2, van deze Overeenkomst succesvol wordt doorlopen vóór de in Bijlage 1 opgenomen aanvangsdatum van de Dienst.
5. Onverminderd hetgeen is bepaald in de leden 2 tot en met 4, is elk der Partijen gerechtigd zonder gerechtelijke tussenkomst door schriftelijke kennisgeving de Overeenkomst met onmiddellijke ingang geheel of gedeeltelijk te ontbinden indien:

- a. de andere Partij toerekenbaar tekortschiet in de nakoming van een of meer van haar verplichtingen uit deze Overeenkomst, en – na een schriftelijke ingebrekestelling – nalaat deze tekortkoming binnen een redelijke termijn te herstellen;
 - b. de andere Partij in staat van faillissement is verklaard, een aanvraag daartoe heeft gedaan of aan haar surseance van betaling is verleend.
 - c. sprake is van overmacht die langer duurt dan 30 dagen.
6. Alle door de ene Partij aan de andere Partij verschuldigde bedragen worden na ontbinding onmiddellijk opeisbaar.
7. Beëindiging van de Overeenkomst ontslaat Partijen niet van verplichtingen die naar hun aard bedoeld zijn om ook na beëindiging voort te duren, zoals bepalingen omtrent vertrouwelijkheid, aansprakelijkheid en geschillenbeslechting.

Artikel 10 (Contactgegevens)

1. De door Partijen te hanteren contactgegevens zijn opgenomen in Bijlage 3.
2. Verandering van contactgegevens dient door een Partij onverwijld schriftelijk kenbaar gemaakt te worden. Bijlage 3 wordt dienovereenkomstig aangepast.

Artikel 11 (Vertrouwelijkheid)

1. Elk van beide Partijen zal deze Overeenkomst, de gegevens die zijn uitgewisseld in het kader van de totstandkoming van deze Overeenkomst, alsmede de gegevens, welke zij in het kader van de uitvoering van deze Overeenkomst van de andere Partij ontvangt en waarvan zij het vertrouwelijke karakter kent of redelijkerwijze moet vermoeden, slechts gebruiken voor het doel waarvoor zij zijn verstrekt en, met uitzondering van de Autoriteit Consument & Markt (ACM), niet aan derden bekend maken, behoudens eventuele uit de wet of rechtelijke uitspraken voortvloeiende verplichtingen tot bekendmaking. Deze bepaling blijft tussen Partijen van toepassing tot drie jaar na beëindiging van deze Overeenkomst.
2. Contractant is gerechtigd om ten behoeve van het maken en uitvoeren van operationele afspraken een derde partij in te schakelen. In zulk een geval zullen Contractant en de derde partij Bijlage 4 in te vullen en te ondertekenen. Contractant draagt ervoor zorg dat deze derde partij minimaal aan eenzelfde geheimhoudingsplicht zal worden gebonden zoals bepaald in lid 1 van dit artikel.
3. Indien uitzonderingen op dit artikel worden overeengekomen, worden deze beschreven in Bijlage 1.

Artikel 12 (Informatie)

Partijen zullen elkaar over en weer en tijdig alle informatie verstrekken die noodzakelijk is voor de correcte en juiste nakoming van deze Overeenkomst.

Artikel 13 (Overdracht van rechten en verplichtingen)

Een Partij is niet gerechtigd haar uit deze Overeenkomst voortvloeiende rechten en verplichtingen aan een derde over te dragen dan na schriftelijk verkregen instemming van de andere Partij. Wanneer een dergelijke instemming wordt gevraagd zal op dat verzoek binnen een redelijke termijn worden beslist en mag de verlening van die instemming slechts op redelijke gronden worden geweigerd.

Artikel 14 (Toepasselijk recht en geschillenbeslechting)

1. Partijen zullen trachten geschillen in verband met of voortvloeiende uit deze Overeenkomst in overleg te regelen, zoals bedoeld in artikel 16. Indien binnen de in artikel 16 genoemde redelijke termijn geen overeenstemming ten aanzien van het geschil wordt bereikt, kan elk der Partijen dit geschil ter beslechting uitsluitend aan de bevoegde rechter te Arnhem voorleggen.
2. Deze Overeenkomst en alle overige daarmee verband houdende regelingen dan wel overeenkomsten worden beheerst door Nederlands recht, met uitdrukkelijke uitsluiting van het Weens Koopverdrag.

Artikel 15 (Onvoorziene omstandigheden)

1. In geval zich onvoorziene omstandigheden voordoen of zullen gaan voordoen, welke het thans aanwezige evenwicht tussen de wederzijdse rechten en verplichtingen van Partijen fundamenteel verstoren en waardoor uitvoering van deze Overeenkomst voor een Partij een aanmerkelijk zwaardere last zal betekenen, zullen Partijen op verzoek van de getroffen Partij overleggen met het doel te komen tot een zodanige aanpassing van de Overeenkomst, dat voornoemd evenwicht daardoor weer wordt hersteld. Wanneer Partijen niet binnen een maand nadat een dergelijke uitnodiging is gedaan

dienaangaande overeenstemming hebben bereikt, is er sprake van een geschil als bedoeld in artikel 14 (Toepasselijk recht en geschillenbeslechting).

2. Beëindiging op grond van dit artikel geschiedt met een opzegtermijn van 14 dagen zonder dat Contractant of Systeembeheerder gehouden zijn tot enige schadevergoeding.

Artikel 16 (Wijzigingen)

Wijzigingen of aanvullingen op deze Overeenkomst zijn slechts geldig indien zij schriftelijk zijn vastgelegd en door beide Partijen uitdrukkelijk zijn aanvaard. Mondelinge toezeggingen of afspraken die afwijken van het bepaalde in deze Overeenkomst binden Partijen niet, tenzij en voor zover zij schriftelijk door beide Partijen zijn bevestigd.

Bijlage 1

Specifieke contractvoorwaarden

1. Contractvermogen

Het Contractvermogen bedraagt ... Mvar inductief (opname/spanningsverlagend).
Partijen zorgen ervoor dat Blindvermogen tot dit maximum kan worden uitgewisseld.

2. Aanvangsdatum en opzegging

De aanvangsdatum van de Dienst (en de daaraan gekoppelde vergoeding) is [x], tenzij Partijen na het succesvol doorlopen van de SIT schriftelijk een eerdere aanvangsdatum overeenkomen.

Indien Systeembeheerder de Overeenkomst op grond van artikel 9 van de Overeenkomst opzegt tegen een datum binnen 24 maanden na de aanvangsdatum van de Dienst, is Systeembeheerder aan Contractant een vergoeding verschuldigd. De hoogte van de in de vorige volzin bedoelde vergoeding bedraagt:

- in geval van opzegging tegen een datum binnen 12 maanden na de aanvangsdatum van de Dienst: 100% van de redelijkerwijs verwachte vergoeding voor de Dienst over de periode tussen de einddatum en de datum gelegen 24 maanden na de aanvangsdatum van de Dienst; en
- in geval van opzegging tegen een datum meer dan 12 maanden, maar minder dan 24 maanden, na de aanvangsdatum van de Dienst: 50% van de redelijkerwijs verwachte vergoeding voor de Dienst over de periode tussen de einddatum en de datum gelegen 24 maanden na de aanvangsdatum van de Dienst.

Systeembeheerder zal de hiervoor bedoelde vergoeding binnen [x] na de einddatum van de Overeenkomst aan Contractant voldoen.

Indien Systeembeheerder de Overeenkomst opzegt tegen een datum die meer dan 24 maanden na de aanvangsdatum van de Dienst ligt, dan wel als Systeembeheerder de Overeenkomst opzegt op grond van het derde en vierde lid van artikel 9 van de Overeenkomst, dan is Systeembeheerder in verband met de opzegging geen vergoeding aan Contractant verschuldigd.

3. Vergoedingen

De vergoeding voor de uitwisseling van Blindvermogen bedraagt ... [euro/Mvarh].

4. Curtailment van actief vermogen ten behoeve van Blindvermogensuitwisseling

Partijen komen overeen dat Systeembeheerder geen vergoeding verschuldigd is voor eventueel door Contractant zelfstandig geïnitieerde Curtailment van actief vermogen ten behoeve van de levering van de BlindvermogensDienst.

5. Ramprate

De maximaal toegestane verandering in het Blindvermogen bedraagt, ongeacht de richting van de verandering, standaard 1 Mvar/min.

6. Communicatiewijze voor Afroep Blindvermogen

De Afroep zal plaatsvinden via een van de volgende mogelijkheden:

- a. Vast Setpoint, overeenkomstig het Contractvermogen, zoals bedoeld in artikel 3b.
- b. Sturing op basis van een stuursignaal, gepubliceerd in een separaat document indien van toepassing.
 - Het signaal voor beëindiging zoals bedoeld in artikel 3a.

Overige contractvoorwaarden

Gedooggoedkeuring LDN (afname uit net) GTV

In het kader van de lopende pilot rondom Blindvermogen staat Systeembeheerder toe dat Contractant het gecontracteerde transportvermogen (GTV) in de LDN-richting (afname uit het net) mag overschrijden, uitsluitend indien dit noodzakelijk is voor de levering van Blindvermogen en op verzoek van Systeembeheerder. Tijdens het overschrijden van het GTV moet aannemelijk zijn dat dit vermogen nodig is voor het leveren van de BlindvermogensDienst. Systeembeheerder zal in dat geval de factuur (kWmax) van Contractant voor de betreffende maand handmatig corrigeren en terugzetten naar het overeengekomen GTV. Deze dispensatie geldt uitsluitend tijdens de duur van de Overeenkomst.

Contractant zal nog twee geautomatiseerde brieven van Systeembeheerder ontvangen in het kader van de bewaking van transportschaarste. Deze brieven zijn onderdeel van het standaard proces van Systeembeheerder en vereisen geen actie; er zal door Systeembeheerder geen gevolg worden gegeven aan deze meldingen.

Het maximaal gedoogde vermogen voor de looptijd van het contract is x MW

Partijen zien deze gedooggoedkeuring als een tijdelijke en projectspecifieke oplossing om de levering van Blindvermogen mogelijk te maken. Als tijdens de looptijd van deze Overeenkomst een sectorale oplossing, standaardregeling of andere breed gedragen werkwijze beschikbaar komt voor dezelfde of vergelijkbare situaties, bespreken Partijen samen hoe en wanneer zij daarop kunnen overstappen. Partijen doen dit in goed overleg en met oog voor een zorgvuldige overgang en de continuïteit van de Dienst. Als een overstap voor een Partij aantoonbare negatieve financiële gevolgen heeft, bijvoorbeeld door effecten op nettarieven, transportkosten of andere met de Dienst samenhangende kosten, treden Partijen tijdig met elkaar in overleg om daarover afspraken te maken. Een overstap of wijziging leidt alleen tot een betalings- of compensatieverplichting als Partijen dat schriftelijk met elkaar overeenkomen.

Bijlage 2 : Blindvermogen op Afroep (niet van toepassing bij “vast setpoint/vaste levering”)

Technische Instructie

Nader te beschrijven

Bijlage 3

Contactgegevens

Gegevens Contractant

Naam Aangeslotene

Operationeel contactpersoon

Telefoonnummer

E-mail adres

Administratief contactpersoon

Telefoonnummer

E-mail adres t.b.v. facturatie

IBAN/ Bankrekeningnummer:

T.n.v.:

Operationeel contactpersoon systeembeheerder

Telefoonnummer

E-mailadres

Gegevens elektriciteitsaansluiting

EAN-code

Adres waarop de aansluiting zich bevindt

Bijlage 4

Volmacht tussen Contractant en een externe partij (indien van toepassing)

Volmacht door [Contractant] aan [externe partij] voor uitvoeringshandelingen in het kader van de Standaardovereenkomst Blindvermogenuitwisseling.

,

In de hoedanigheid van [bestuurder]/[gevolmachtigde met het recht van substitutie] van [Contractant] B.V., een besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid met statutaire zetel te [plaats], kantoorhoudende te [bezoekadres], Nederland en ingeschreven in het handelsregister van de Nederlandse Kamer van Koophandel onder nummer [kvk-nummer], hierna aangeduid als “**Volmachtgever**”, [verleent]/[verlenen] hierbij volmacht aan:

[Externe partij] B.V., een besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid met statutaire zetel te [plaats], kantoorhoudende te [bezoekadres], Nederland en ingeschreven in het handelsregister van de Nederlandse Kamer van Koophandel onder nummer [kvk-nummer], hierna aangeduid als **Gevolmachtigde**.

De Volmachtgever machtigt de Gevolmachtigde hierbij om:

- a) Afspraken te maken aangaande de uitvoering en operationalisering van de Overeenkomst met Systeembeheerder;
- b) Met inachtneming van artikel 11 van de Overeenkomst informatie te delen voor zover nodig voor de uitvoering van de Overeenkomst;
- c) Ten behoeve van hetgeen in a) en b) is genoemd, gedurende de looptijd van de Overeenkomst overleg te voeren met Systeembeheerder.

Deze volmacht gaat in op de datum van ondertekening van de volmacht en is geldig voor de periode tot en met de duur van de Overeenkomst.

De Gevolmachtigde handelt binnen de grenzen van de gegeven volmacht en in het belang van de Volmachtgever.

De Volmachtgever behoudt te allen tijde het recht om de volmacht in te trekken.

Op de uit deze volmacht voortvloeiende verhouding tussen [Volmachtgever] en Gevolmachtigde] is uitsluitend Nederlands recht van toepassing. Alle geschillen die uit of in verband met deze volmacht mochten ontstaan, zullen bij uitsluiting van alle andere instanties worden onderworpen aan de bevoegde rechter te [Plaats], Nederland.

DEZE VOLMACHT IS ONDERTEKEND DOOR:

[namens Volmachtgever] [Namens Gevolmachtigde]

Naam:

Naam:

Functie:

Functie:

Datum:

Datum: