CAPACITEITSSTURINGSCONTRACT BIJLAGE 1

Variabele gegevens lange termijn capaciteitssturingscontract, bestaande uit een capaciteitsbeperking en/of capaciteitsinzet (als bedoeld in artikel 9.1, eerste lid, en bijlage 6 van de Systeemcode elektriciteit 2026) met één aangeslotene, al dan niet vertegenwoordigd door een CSP, t.b.v. congestiemanagement in een gebied met invoedingscongestie.

Gegevens Aangeslotene
Naam Aangeslotene ……..

Indien de Aangeslotene zich door een CSP laat vertegenwoordigen:
Naam CSP ……..
EAN-code CSP ……..

Operationeel contactpersoon ……..
Telefoonnummer ……..
E-mailadres ……..

Administratief contactpersoon ……..
Telefoonnummer ……..
E-mailadres t.b.v. facturatie ……..
IBAN/ Bankrekeningnummer: ……..
T.n.v.: ……..

Contactpersoon Systeembeheerder Afdeling Flexproducten
Telefoonnummer flexproducten@enexis.nl
E-mailadres 088 857 02 60

Gegevens Aansluiting
EAN-code ……..
Adres waarop de aansluiting zich bevindt ……
……..

Gegevens congestiegebied waarop capaciteitssturingscontractbetrekking heeft
Aanduiding congestiegebied ……..
Indicatie geplande ingebruikneming te realiseren netverzwaring als bedoeld in Artikel 11 lid 1 sub a, te vinden via: https://www.enexis.nl/zakelijk/netcapaciteit/congestie/congestie-onderzoeken

Uiterste datum einde capaciteitssturingscontract [*indien van toepassing*]
Datum als bedoeld in Artikel 11 lid 1 sub b: ……..……

Ingangsdatum capaciteitssturingscontract ……..

Optioneel latere startdatum
Optioneel latere ingangsdatum overeengekomen capaciteitssturing en vergoedingen [*aanvinken indien van toepassing*]

☐ De Overeenkomst treedt in werking op de afgesproken ingangsdatum, maar de Systeembeheerder zal niet direct gebruikmaken van de overeengekomen capaciteitssturing. De Systeembeheerder zal uiterlijk drie maanden vóór de datum waarop de capaciteitssturing start, Aangeslotene hierover schriftelijk informeren,

tenzij de capaciteitssturing samenvalt met de activatie van een nieuwe Aansluit- en Transportovereenkomst (ATO) en gecontracteerd transportvermogen. In dat geval start de Overeenkomst op dat moment. Aangeslotene zal vergoed worden conform deze Overeenkomst vanaf de startdatum.

Type capaciteitssturing *[aanvinken welke van toepassing is]*
Selecteer of het gaat om een vaste capaciteitssturing (gedurende vaste periodes) of een variabele capaciteitssturing (op afroep).

☐ Vaste capaciteitssturing (gedurende vaste periodes): Aangeslotene stemt ermee in om zijn transportvermogen op het overdrachtspunt van de aansluiting aan te passen zoals overeengekomen in deze Overeenkomst. Deze capaciteitssturing hoeft niet afgeroepen te worden, maar zal zoals beschreven in deze Overeenkomst per definitie uitgevoerd worden door Aangeslotene gedurende de aangegeven Periode(s) en zal ten minste voldoen aan het afgesproken transportvermogen voor elk van die Periode(s).

☐ Variabele capaciteitssturing (op afroep): Aangeslotene stemt ermee in om zijn transportvermogen op het overdrachtspunt van de aansluiting aan te passen naar de afgeroepen waarde. De Systeembeheerder zal, indien nodig, voor 07:00 uur voorafgaande aan de dag waarop capaciteitssturing van toepassing is, diens behoefte kenbaar maken door een gewenst transportvermogen af te roepen.

Overeengekomen capaciteitssturing *[aanvinken welke van toepassing is/zijn]*
Selecteer welke vorm van capaciteitssturing van toepassing is: (a) een capaciteitsbeperking en/of (b) een capaciteitsinzet. Indien beiden ingevuld zijn, zal altijd eerst de beperking en vervolgens de inzet worden gestuurd. Vul de bijbehorende datavelden in die nodig zijn om de capaciteitssturing mogelijk te maken. Standaard zijn onderstaande eenheden afroepbaar per onbalansverrekeningsperiode, tenzij anders aangegeven.

De vermelde capaciteitssturing verplicht de Aangeslotene ertoe zich gedurende elke onbalansverrekeningsperiode waarin capaciteitssturing van toepassing is, gedurende de gehele duur van die periode te allen tijde minimaal te conformeren aan de gevraagde capaciteitssturing.

□ **a) capaciteitsbeperking**
Aangeslotene ziet af van het gebruik van (een gedeelte van) het conform de Aansluit- en Transportovereenkomst gecontracteerde transportvermogen voor invoeding, zoals overeengekomen in deze Overeenkomst en met de volgende voorwaarden.

Transportvermogen vanaf waar sturing wordt uitgevoerd: ____ MW invoeding
Flexibel vermogen waarmee sturing kan worden uitgevoerd: ____ MW
Stapgrootte waarmee de sturing kan worden aangepast: ____ MW
Transportvermogen tot aan waar gestuurd kan worden door Systeembeheerder: ____ MW afname/invoeding
[doorhalen wat niet wat van toepassing is]

Optioneel □ Maximaal volume per afroep dat kan worden gestuurd door Systeembeheerder*: ___ MWh
Optioneel □ Minimale duur tussen einde afroep en aanvang volgende afroep: ___ onbalansverrekeningsperiodes
Optioneel □ Minimaal af te roepen vermogen: ____ MW
Optioneel □ Maximale sturing per tijdseenheid: ____ onbalansverrekeningsperiodes per jaar
Optioneel □ Maximaal volume per dag dat kan worden gestuurd door Systeembeheerder: ___ MWh
Optioneel □ Minimale duur van een sturingsperiode: ____ onbalansverrekeningsperiodes

Optioneel □ Maximale duur van een sturingsperiode: ____ onbalansverrekeningsperiodes

* Bij verlenging van de duur van congestie mag opnieuw de capaciteit in MWh worden vastgelegd. Dit gebeurt op basis van werkelijk beschikbare capaciteit over de resterende congestieperiode. De termijn voor deze aanpassing is 1 jaar vooruit.

Periode(s) waarbinnen capaciteitsbeperking van toepassing is
Definieer hier de periodes waar binnen Systeembeheerder de sturing kan afroepen ofwel waarbinnen de sturing van kracht is in het geval van vaste periodes.

Periode 1:
Start: dd – mm – 20xx
Einde: dd – mm – 20xx

	Transportvermogen tot aan waar gestuurd kan worden door Systeembeheerder: ____ MW afname/invoeding *[doorhalen wat niet wat van toepassing is]*																							
Aanvang (uur)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Einde (uur)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Maandag																								
Dinsdag																								
Woensdag																								
Donderdag																								
Vrijdag																								
Zaterdag																								
Zondag																								
Feestdagen																								

[*optioneel meerdere periodes toe te voegen*]

□ **b) capaciteitsinzet**
Aangeslotene gebruikt (een gedeelte van) het conform de Aansluit- en Transportovereenkomst gecontracteerde transportvermogen, zoals overeengekomen in deze Overeenkomst en met de volgende voorwaarden.

Transportvermogen vanaf waar sturing wordt uitgevoerd: ____ MW afname/invoeding *[doorhalen wat niet wat van toepassing is]*
Flexibel vermogen waarmee sturing kan worden uitgevoerd: ____ MW
Stapgrootte waarmee de sturing kan worden aangepast: ____ MW
Transportvermogen tot aan waar gestuurd kan worden door Systeembeheerder: ____ MW afname/invoeding *[doorhalen wat niet wat van toepassing is]*

Optioneel □ Maximaal volume per afroep dat kan worden gestuurd door Systeembeheerder*: ___ MWh
Optioneel □ Minimale duur tussen einde afroep en aanvang volgende afroep: ___ onbalansverrekeningsperiodes
Optioneel □ Minimaal af te roepen vermogen: ____ MW
Optioneel □ Maximale sturing per tijdseenheid: ____ onbalansverrekeningsperiode per jaar
Optioneel □ Maximaal volume per dag dat kan worden gestuurd door Systeembeheerder: ___ MWh

Optioneel □ Minimale duur van een sturingsperiode: ____ onbalansverrekeningsperiodes
Optioneel □ Maximale duur van een sturingsperiode: ____ onbalansverrekeningsperiodes

* Bij verlenging van de duur van congestie mag opnieuw de capaciteit in MWh worden vastgelegd. Dit gebeurt op basis van werkelijk beschikbare capaciteit over de resterende congestieperiode. De termijn voor deze aanpassing is 1 jaar vooruit.

Periode(s) waarbinnen capaciteitssturing van toepassing is
Definieer hier de periodes waar binnen Systeembeheerder de sturing kan afroepen ofwel waarbinnen de sturing van kracht is in het geval van vaste periodes.

Periode 1:
Start: dd – mm – 20xx
Einde: dd – mm – 20xx

	Transportvermogen tot aan waar gestuurd kan worden door Systeembeheerder: ____ MW afname/invoeding *[doorhalen wat niet wat van toepassing is]*																							
Aanvang (uur)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Einde (uur)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Maandag																								
Dinsdag																								
Woensdag																								
Donderdag																								
Vrijdag																								
Zaterdag																								
Zondag																								
Feestdag-en																								

[*optioneel meerdere periodes toe te voegen*]

Gepland onderhoud en niet-beschikbaarheid
☐ Partijen komen overeen, conform artikel 6 lid 2, dat gepland onderhoud slechts zal plaatsvinden buiten de periode waarin capaciteitssturing van toepassing is.
☐ Partijen komen overeen, conform artikel 6 lid 3, dat het benodigde aantal onderhoudsdagen wordt vastgelegd op ……. kalenderdagen per kalenderjaar.
☐ Partijen komen overeen, conform artikel 6 lid 5, een voorkeursperiode voor gepland onderhoud, te weten:

Periode 1:
Start: dd – mm – 20xx
Einde: dd – mm – 20xx
[*optioneel meerdere periodes toe te voegen*]

Partijen komen overeen, conform artikel 7 lid 1, dat het totale volume maximaal toegestane niet-beschikbaarheid per 12 maanden wordt vastgesteld op ……. MWh.

Overeengekomen vergoedingen [*aanvinken welke van toepassing is*]
Aangeslotene ontvangt de volgende vergoeding voor de capaciteitsbeperking en/of capaciteitsinzet. De totale vergoeding voor de overeengekomen capaciteitssturing bestaat uit een of meerdere van onderstaande prijscomponenten.
Tenzij anders bepaald, zijn deze vergoedingen inclusief compensatie van eventuele subsidies en/of Garanties van Oorsprong.

☐ Vaste vergoeding: € ……,- per maand (of naar rato waar van toepassing);
☐ Afroep vergoeding € ……,- per dag indien een afroep heeft plaats gevonden. Enkel van toepassing bij variabele capaciteitssturing;
☐ Vaste prijs per MW sturing …… € / MW / onbalansverrekeningsperiode.
MW sturing wordt per onbalansverrekeningsperiode bepaald door het verschil te nemen tussen de overeengekomen capaciteitssturing in die onbalansverrekeningsperiode en één van onderstaande opties:
☐ het gecontracteerd transportvermogen voor invoeding;
☐ het overeengekomen transportvermogen voor invoeding van ____ MW;
☐ het overeengekomen transportvermogen voor afname van ____ MW;
☐ de theoretische invoeding per onbalansverrekeningsperiode** aangetoond conform Artikel 3 lid 2 van de Overeenkomst.

Bij opwekking van elektriciteit uit zon-PV of wind
☐ Variabele vergoeding per niet ingevoede MWh per onbalansverrekeningsperiode**, aangetoond conform artikel 3 lid 2 van de Overeenkomst.
EPEX-Spot DA prijs per kwartier, vermeerderd met ……€ / MWh of herijkbaar component***.
☐ Minimum prijs …… € / MWh
☐ Maximum prijs …… € / MWh

** Niet ingevoede MWh worden bepaald door de theoretische invoeding per kwartier (zoals die zou hebben plaatsgevonden zonder sturing) te berekenen op basis van verifieerbare vermogenscurves. Deze berekening vindt plaats door Aangeslotene en kan worden geverifieerd door Systeembeheerder.

*** Bijlage ‘Herijkingsmethodiek jaarlijkse herberekening van gemiste flex-inkomsten, productie uit zon en wind’.

Compensatie van subsidies en/of Garanties van Oorsprong [*aanvinken wat van toepassing is*]
☐ Bovenstaande vergoedingen zijn inclusief compensatie van eventuele subsidies en/of Garanties van Oorsprong.
☐**Compensatie SDE+/SDE++/ SCE** *[aanvinken indien van toepassing]*
Bovengenoemde vergoedingen laten een eventueel gemiste SDE/ SCE subsidies expliciet buiten beschouwing. Systeembeheerder compenseert deze gemiste SDE/ SCE subsidies achteraf, wanneer deze door het PBL in samenwerking met RVO zijn vastgesteld.
In het geval van duurzame opwek geldt dat de compensatie per niet-ingevoede MWh wordt vastgesteld na afloop van het kalender jaar, in April-Mei van het daarop volgende jaar. Deze compensatie bestaat uit de basisprijs welke van toepassing is op de beperkte installatie, verminderd met de definitieve correctiebedragen zoals vastgesteld door het PBL en gepubliceerd in het jaarlijkse rapport Aangeslotene toont in de door hem ontvangen SDE beschikking aan voor welke basis prijs hij in aanmerking komt.
SDE Beschikkingsprijs: …….
SDE Categorie: …….

SDE Einddatum: …….

☐**Compensatie Garanties van Oorsprong (GvO's)** [*aanvinken indien van toepassing*]

Bovengenoemde vergoedingen laten eventueel gemiste inkomsten uit GvO's expliciet buiten beschouwing. Voor GvO's geldt dat de vergoeding plaatsvindt op basis van:

☐Vergoeding per GVO gelijk aan gepubliceerde waarde door PBL planbureau leefomgeving

☐Vergoeding per GVO zoals opgenomen in PPA: €……..

Einddatum PPA: …….

Aanvullende afspraken

☒ Aangeslotene stemt in met een acceptatietest voor operationele gereedheid.

☐ Aangeslotene stuurt uiterlijk om 06:00 uur op de dag voorafgaand aan de dag waarop de sturing van toepassing is, een transportprognose aan Systeembeheerder.

Communicatiewijze voor afroep capaciteitssturing

Systeembeheerder en Aangeslotene spreken af te communiceren over individuele afroepen via GOPACS, middels de door GOPACS voorgeschreven communicatiewijze voor het ontvangen en versturen van berichten.

Facturatieproces

- Indien Systeembeheerder en Aangeslotene (tijdelijk) afspreken dat de capaciteitssturing wordt bepaald door het maximaal daadwerkelijk ingevoed vermogen per kwartierwaarde, dan bepaalt de Systeembeheerder de MW-sturing en berekent de Systeembeheerder de daarbij behorende vergoeding binnen de afgesproken termijn zoals bepaald in artikel 3 lid 3.

- Uiterlijk 14 dagen na afloop van de in artikel 3 lid 3 bedoelde termijn wordt de overeengekomen vergoeding door Systeembeheerder aan Aangeslotene gefactureerd.

- Facturen worden uiterlijk 7 dagen na factuurdatum voldaan.

Schrikkeljaar

Indien in de Overeenkomst of in de bijbehorende bijlage(n) de datum 28 februari staat, wordt deze datum in een schrikkeljaar geacht 29 februari te zijn.

Overige afspraken

1. Voor zover Partijen een vergoeding per niet-ingevoede MWh's zijn overeengekomen, dan geldt het volgende: Systeembeheerder is op het moment van aangaan van dit capaciteitssturingscontract nog niet in staat om de in artikel 3, lid 3 beschreven vergoedingssystematiek voor niet-ingevoede MWh's uit te voeren. Om die reden wordt de niet-ingevoede MWh tijdelijk bepaald door het maximaal daadwerkelijk ingevoed vermogen (per kwartierwaarde) over de afgelopen 12 kalendermaanden gerekend vanaf de dag van beperking, te verminderen met de overeengekomen beperking voor dat uur, ongeacht wat de daadwerkelijke invoeding zou zijn geweest op het moment van een opgelegde beperking. Systeembeheerder bepaalt dit i.p.v. de Aangeslotene en Systeembeheerder legt deze informatie binnen de afgesproken termijn van 21 dagen na afloop van de maand voor aan Aangeslotene. Aan de hand hiervan wordt de vergoeding als bedoeld in artikel 3 lid 1 bepaald.

   Wanneer Systeembeheerder in staat is om de in artikel 3, lid 3 voorgeschreven werkwijze en wijze van vergoeding uit te voeren, zal Systeembeheerder Aangeslotene hierover schriftelijk (waaronder per

e-mail) informeren. Vanaf dat moment geldt voor elke opgelegde beperking de standaard wijze van vergoeden zoals bepaald in artikel 3, lid 1 en 3, ongeacht of Aangeslotene daartoe in staat is.

2. Partijen zijn overeengekomen dat er een acceptatietest wordt uitgevoerd. Mocht de eerste acceptatietest niet succesvol zijn, dan zijn verdere afroepen nodig totdat compatibiliteit bevestigd is. Indien de Aangeslotene zich laat vertegenwoordigen door een CSP waarmee Systeembeheerder reeds een capaciteitssturingscontract op afroep heeft gesloten, dan is een acceptatietest niet noodzakelijk. Een niet-geslaagde acceptatietest worden niet vergoed. Aangeslotene zal een vergoeding ontvangen voor de eerste succesvolle acceptatietest conform de bepalingen van deze Overeenkomst. Het verzoek tot het uitvoeren van een acceptatietest laat de verplichtingen van de Aangeslotene op grond van het capaciteitssturingscontract onverlet.

3. Systeembeheerder en Aangeslotene komen overeen dat Aangeslotene pas recht heeft op de vaste periodieke vergoeding zodra de Aangeslotene daadwerkelijk in staat is om de verplichtingen uit deze Overeenkomst na te komen, in het bijzonder de overeengekomen capaciteitssturing. Indien Aangeslotene per overeengekomen ingangsdatum van de Overeenkomst niet (volledig) in staat is de contractuele bepalingen na te komen overeenkomstig artikel 6 lid 1 van de Overeenkomst, is Systeembeheerder dus niet verplicht de vaste periodieke vergoeding te betalen tot het moment dat Aangeslotene wel in staat is om de overeengekomen capaciteitssturing uit te voeren.

[OPTIONEEL IVM VRIJGAVE ONDER VOORWAARDE]

1. Partijen stellen vast dat de totstandkoming en instandhouding van dit capaciteitssturingscontract als dwingende voorwaarde geldt voor het toekennen van gecontracteerd transportvermogen voor invoeding door Systeembeheerder aan Aangeslotene. Deze toekenning bedraagt [**XX kW**] op basis van de tussen Systeembeheerder en Aangeslotene geldende *aansluit- en transportovereenkomst* (ATO).