

Besluit Openbaar

Ons kenmerk: ACM/DE/2017/202131
Zaaknummer: 16.1223.53

ONTWERPBESLUIT

Besluit van de Autoriteit Consument en Markt op grond van artikel 37a van de Elektriciteitswet 1998, betreffende een ontheffing van de tariefstructuren en voorwaarden met betrekking tot het onderstation Haarlemmermeer.

**Pagina
1/23**

Muzenstraat 41 | 2511 WB Den Haag
Postbus 16326 | 2500 BH Den Haag
T 070 722 20 00 | F 070 722 23 55
info@acm.nl | www.acm.nl | www.consuwijzer.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	3
2	Procedure van totstandkoming van dit besluit	4
3	Wettelijk kader	5
4	De relevante feiten en omstandigheden	11
4.1	Aanleiding van de aanvraag	11
5	Beoordeling	15
5.1	Interpretatie van de bepalingen waarvan om ontheffing wordt verzocht	15
5.1.1	Enkelvoudige storingsreserve	15
5.1.2	Compensatievergoeding	16
5.1.3	Congestiemanagement.....	17
5.2	Ontheffing van de codes	18
5.2.1	Individuele gevallen of specifieke omstandigheden	19
5.2.2	Uitzonderlijk ongewenste uitwerking.....	20
5.2.3	Codewijziging niet opportuun en overbruggingsmaatregel	20
5.3	Conclusie	21
6	Dictum	22

1 Inleiding

1. Met dit besluit geeft de Autoriteit Consument en Markt (hierna: de ACM) uitvoering aan artikel 37a van de Elektriciteitswet 1998 (hierna: de E-wet) en de Beleidsregel procedure voor ontheffingen ex artikel 37a Elektriciteitswet (hierna: Beleidsregel). Op grond van artikel 37a van de E-wet kan eenieder een aanvraag bij de ACM indienen tot ontheffing van de tariefstructuren en voorwaarden.
2. De ACM geeft met dit besluit haar oordeel op de aanvraag van Liander N.V. (hierna: Liander) van 21 maart 2017 voor een ontheffing op grond van artikel 37a van de E-wet (hierna: de aanvraag). Liander verzoekt om een ontheffing van verschillende artikelen neergelegd in de Netcode Elektriciteit (hierna: Nce).
3. De indeling van dit besluit is als volgt. Hoofdstuk 2 van dit besluit bevat de gevolgde procedure. Hoofdstuk 3 bevat het wettelijk kader. Het feitencomplex en andere relevante omstandigheden, zoals die bij de ACM bekend zijn, zijn samengevat in hoofdstuk 4. De ACM beschrijft haar beoordeling van de aanvraag in hoofdstuk 5 en eindigt haar besluit met het dictum in hoofdstuk 6.

2 Procedure van totstandkoming van dit besluit

4. In dit hoofdstuk beschrijft de ACM de procedure die zij heeft gevolgd bij de totstandkoming van dit besluit. De ACM heeft de procedure bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) van toepassing verklaard op de voorbereiding van dit besluit.
5. Bij brief van 17 maart 2017,¹ ontvangen op 21 maart 2017, heeft aanvrager een aanvraag ingediend tot ontheffing in de zin van artikel 37a van de E-wet. De beslistermijn voor de behandeling van de aanvraag bedraagt zes maanden ingevolge artikel 3:18, eerste lid, van de Awb.
6. Als onderdeel van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure heeft de ACM op 19 juni 2017 het ontwerpbesluit en de daarop betrekking hebbende stukken ter inzage gelegd. De ACM heeft hiervan kennis gegeven in de Staatscourant van 19 juni 2017. Daarnaast heeft de ACM het ontwerpbesluit aan Liander toegezonden en op de internetpagina van de ACM gepubliceerd.

¹ Kenmerk: ACM/2017/100726.

3 Wettelijk kader

7. In dit hoofdstuk beschrijft de ACM de bepalingen die gezamenlijk het wettelijk kader vormen voor dit besluit.
8. Artikel 23 van de E-wet luidt, voor zover relevant voor de behandeling van de onderhavige aanvraag:
 1. *De netbeheerder is verplicht degene die daarom verzoekt te voorzien van een aansluiting op het door hem beheerde net tegen een tarief en tegen andere voorwaarden die in overeenstemming zijn met de paragrafen 5 en 6 van dit hoofdstuk. (...)*
 2. *De netbeheerder onthoudt zich van iedere vorm van discriminatie tussen degenen jegens wie de verplichting, bedoeld in het eerste lid, geldt.*
9. Artikel 36 van de E-wet luidt, voor zover relevant voor de behandeling van de onderhavige aanvraag:
 - 1 *De Autoriteit Consument en Markt stelt de tariefstructuren en voorwaarden vast met inachtneming van:*
 - (...)
 - b. *het belang van het betrouwbaar, duurzaam, doelmatig en milieu hygiënisch verantwoord functioneren van de elektriciteitsvoorziening,*
 - c. *het belang van de bevordering van de ontwikkeling van het handelsverkeer op de elektriciteitsmarkt,*
 - d. *het belang van de bevordering van het doelmatig handelen van afnemers*
 - e. *het belang van een goede kwaliteit van de dienstverlening van netbeheerders,*
 - f. *het belang van een objectieve, transparante en niet discriminatoire handhaving van de energiebalans op een wijze die de kosten weerspiegelt,*
 - g. *de in artikel 26b bedoelde regels,*
 - h. *verordening 714/2009 en de richtlijn en (...)*
10. Artikel 37a van de E-wet luidt:
 - 1 *De Autoriteit Consument en Markt kan op aanvraag bij beschikking een ontheffing verlenen van de tariefstructuren en de voorwaarden. Bij haar beslissing neemt de Autoriteit Consument en Markt de belangen als bedoeld in artikel 36, eerste lid, onderdelen b tot en met f en de regels, bedoeld in artikel 36, eerste lid, onderdelen g en h, in acht.*
 - 2 *De Autoriteit Consument en Markt stelt beleidsregels op met betrekking tot de procedure voor aanvraag van een ontheffing. De beleidsregels worden bekendgemaakt in de Staatscourant.*

3 De Autoriteit Consument en Markt kan voorschriften en beperkingen verbinden aan de ontheffing. De Autoriteit Consument en Markt kan de voorschriften en de opgelegde beperkingen wijzigen.

4 De Autoriteit Consument en Markt trekt de ontheffing in op daartoe strekkend schriftelijk verzoek van de houder van de ontheffing.

5 De Autoriteit Consument en Markt kan een ontheffing intrekken, indien:

a. de houder van de ontheffing de aan de ontheffing verbonden voorschriften of opgelegde beperkingen niet nakomt;

b. de houder van de ontheffing bij de aanvraag onjuiste of onvolledige gegevens heeft verstrekt en de verstrekking van juiste en volledige gegevens tot een andere beschikking op de aanvraag zou hebben geleid;

c. de Autoriteit Consument en Markt, gelet op de belangen bedoeld in artikel 36, eerste lid, onderdelen b tot en met f en de regels, bedoeld in artikel 36, eerste lid, onderdelen g en h, van oordeel is dat intrekking van de ontheffing noodzakelijk is.

6 Van een op grond van dit artikel genomen beschikking wordt mededeling gedaan in de Staatscourant.

11. Artikel 14 van Verordening (EG) nr. 714/2009 luidt:

Tarieven voor de toegang tot netwerken

1. De door de netwerkbeheerders gehanteerde tarieven voor nettoegang moeten transparant zijn, rekening houden met de noodzakelijke zekerheid van het netwerk en een afspiegeling vormen van de werkelijk gemaakte kosten, voor zover deze overeenkomen met die van een efficiënte en structureel vergelijkbare netbeheerder en op niet-discriminerende wijze worden toegepast. Deze tarieven mogen niet afstandgebonden zijn.

12. De bepalingen van de Nce waarvan Liander om ontheffing verzoekt zijn:

4.1.4.6

Het netontwerp van hoogspanningsnetten met een spanningsniveau van 110 kV en 150 kV, inclusief de hiermee verbonden transformatoren naar netten met een spanningsniveau lager dan 110 kV, wordt getoetst aan de hand van de volgende criteria:

a. Bij een volledig in bedrijf zijnd net moeten de door de aangeslotenen gewenste leveringen dan wel afnamen kunnen worden gerealiseerd onder handhaving van de enkelvoudige storingsreserve. Bij een enkelvoudige storting is een onderbreking van maximaal 10 minuten met een maximale belasting van 100 MW toegestaan;

b. Bij het voor onderhoud niet beschikbaar zijn van een willekeurig circuit, dan wel een willekeurige transformator dan wel een willekeurige productie-eenheid kunnen de door de aangeslotenen gewenste leveringen dan wel afnamen worden gerealiseerd onder handhaving van de enkelvoudige storingsreserve. Hierbij hoeft alleen rekening te worden gehouden met de als gevolg van de leveringen dan wel afnamen optredende belastingen tijdens de onderhoudsperiode. Afwijking hiervan is toelaatbaar indien de onderbrekingsduur beperkt blijft tot 6 uur en 100 MW.

6.3.1

De netbeheerder betaalt, uitgezonderd de in 6.3.2 genoemde omstandigheden, aan aangesloten op zijn net bij wie de transportdienst ten gevolge van een storing wordt onderbroken, een compensatievergoeding ter hoogte van het hieronder genoemde bedrag:

a. (...)

b. (...)

c. ingeval van een onderbreking van de transportdienst ten gevolge van een storing in een net met een spanningsniveau van 35 kV of hoger:

– per aansluiting kleiner dan of gelijk aan 3 x 25 A op een net met een spanningsniveau tot en met 1 kV: € 0,– bij een onderbreking korter dan 4 uur dan wel € 35,– bij een onderbreking van 4 uur tot 8 uur, vermeerderd met € 20,– voor elke volgende aaneengesloten periode van 4 uur, uit te betalen binnen zes maanden na het herstel van de onderbreking.

– per aansluiting groter dan 3 x 25 A op een net met een spanningsniveau tot en met 1 kV: € 0,– bij een onderbreking korter dan 1 uur dan wel € 195,– bij een onderbreking van 1 uur tot 8 uur, vermeerderd met € 100,– voor elke volgende aaneengesloten periode van 4 uur, uit te betalen binnen zes maanden na het herstel van de onderbreking.

– per aansluiting op een net met een spanningsniveau van 1 kV tot 35 kV: € 0,– bij een onderbreking korter dan 1 uur dan wel € 910,– bij een onderbreking van 1 uur tot 8 uur, vermeerderd met € 500,– voor elke volgende aaneengesloten periode van 4 uur, uit te betalen bij de eerstvolgende jaar- respectievelijk maandafrekening.

– per aansluiting op een net met een spanningsniveau van 35 kV en hoger: € 0,– bij een onderbreking korter dan 1 uur dan wel € 0,35 per kW gecontracteerd bij een onderbreking van 1 uur tot 8 uur, vermeerderd met € 0,20 per kW gecontracteerd voor elke volgende aaneengesloten periode van 4 uur, uit te betalen bij de eerstvolgende jaar- respectievelijk maandafrekening.

6.3.2

De in 6.3.1 genoemde verplichting geldt niet,

a. wanneer een onderbreking van de transportdienst het gevolg is van een automatische afschakeling van belasting (...), of

b. wanneer de netbeheerder kan aantonen dat de netbeheerder als gevolg van een extreme situatie niet binnen de hersteltijden, zoals bedoeld in artikel 6.3.1, een onderbreking kan herstellen. (...), of

c. wanneer een onderbreking van de transportdienst het gevolg is van een storing in een net met een spanningsniveau van 220 kV of hoger.

6.3.2a

Indien een onderbreking van de transportdienst zijn oorsprong vindt in het net van een andere netbeheerder, komen de in 6.3.1 bedoelde compensatievergoedingen voor rekening van de netbeheerder van het net waarin de onderbreking zijn oorsprong vindt.

6.3.3

De in 6.3.1 genoemde verplichting geldt niet voor aansluitingen ten behoeve van openbare verlichting alsmede voor (overige) aansluitingen in de categorie kleiner dan of gelijk aan 1x6 A.

6.3.4

De in 6.3.1 genoemde termijnen vangen voor alle door de onderbreking van de transportdienst getroffen aangeslotenen aan op het moment dat de netbeheerder de eerste melding van die onderbreking van een aangeslotene ontvangt of, indien dat eerder is, op het moment van vaststelling van de onderbreking door de netbeheerder.

5.1.2.1

De aangeslotene kan de uitvoering van de regeling bedoeld in 5.1.2 overdragen aan zijn programmaverantwoordelijke of leverancier. Indien hij hiervoor kiest doet hij hiervan schriftelijk melding bij de netbeheerder van het landelijk hoogspanningsnet en/of, indien van toepassing, bij de netbeheerder van het net waarop hij is aangesloten.

5.1.2.2

Mede op basis van de transportprognoses zoals genoemd in 5.1.1.1, 5.1.1.2 en 5.1.1.4a, bepaalt de netbeheerder dagelijks of de enkelvoudige storingsreserve tijdens de verwachte periode met transportbeperkingen in het congestiegebied kan worden gehandhaafd voor elke programmatijdseenheid. De netbeheerder publiceert elke dag uiterlijk om 14 uur op de dag voor de dag van de verwachte congestie voor welke programmatijdseenheden congestiemanagement nodig is.

5.1.2.3

Vanaf de dag voorafgaand aan de dag met verwachte transportbeperkingen stellen de aangeslotenen zoals bedoeld in 4.2.5.13 of 4.2.5.14 door middel van biedingen vermogen ter beschikking aan de netbeheerder dat de volgende dag meer of minder kan worden geproduceerd dan wel worden verbruikt. Deze biedingen moeten uiterlijk 16 uur op de dag voor de dag van de verwachte congestie bij de netbeheerder zijn ingediend en bevatten de duur, omvang en prijs van het ter beschikking gestelde vermogen.

5.1.2.4

Er moet een bieding als bedoeld in artikel 5.1.2.3 worden gedaan per tijdseenheid. Daarnaast mogen de biedingen als bedoeld in 5.1.2.3 ook in de vorm van blokbiedingen worden gedaan. (...)

5.1.2.5

De netbeheerder lost de verwachte transportbeperkingen op met behulp van het hem conform artikel 5.1.2.3 en 5.1.2.4 ter beschikking gestelde vermogen.

5.1.2.6

Aangeslotenen waarvan de bieding conform 5.1.2.5 is afgeroepen (hierna: CG-aangeslotene) ontvangen uiterlijk 17 uur op de dag voor de dag van de verwachte congestie hiervan bericht. Zowel de transportprognose als het bijbehorende energieprogramma van de CG-aangeslotene in het congestiegebied worden voor de afgeroepen hoeveelheid vermogen aangepast.

5.1.2.7

Biedingen die niet zijn afgeroepen blijven afroepbaar tot de tijdseenheid waar de bieding betrekking op heeft. Biedingen die niet zijn afgeroepen kunnen tot 1 uur voor het moment waarop ze betrekking hebben worden gewijzigd.

5.1.2.8

Ter handhaving van de balans roept de netbeheerder van het landelijk hoogspanningsnet vervolgens per programmatijdseenheid een gelijke hoeveelheid vermogen af buiten het congestiegebied. Hij gebruikt daarvoor het vermogen dat hem conform 5.1.1.1a.1 ter beschikking is gesteld.

5.1.2.9

Indien de CG-aangeslotene als bedoeld in 5.1.2.6 afwijkt van zijn transportprognose op een wijze die opnieuw tot congestie zou kunnen leiden dan wordt het verschil tussen de transportprognose van die CG-aangeslotene en de daadwerkelijk uitgewisselde energie op de desbetreffende aansluiting per programmatijdseenheid verrekend met de beheerder van het landelijk hoogspanningsnet tegen een prijs per kWh, hierna te noemen de congestie onbalansprijs.

5.1.2.10

Indien een situatie zoals bedoeld in 5.1.2.9 zich voordoet en de desbetreffende te verrekenen hoeveelheid heeft het karakter van:

- a. het invoeden van energie, dan betaalt de CG-aangeslotene een congestie-onbalansprijs waarvan de hoogte gelijk is aan de voor de desbetreffende programmatijdseenheid geldende landelijke onbalansprijs voor onbalans met het karakter invoeden. (...);*
- b. het afnemen van energie, dan betaalt de CG-aangeslotene een congestie-onbalansprijs waarvan de hoogte gelijk is aan de voor de desbetreffende programmatijdseenheid landelijke onbalansprijs voor onbalans met het karakter afnemen dan wel de geldende APX day ahead prijs indien deze hoger is. De CG-aangeslotene betaalt deze congestie-onbalansprijs aan de netbeheerder.*

5.1.2.11

De netbeheerder publiceert de dag nadat toepassing van congestiemanagement nodig was per programmatijdseenheid (PTE) het totaal afgeroepen vermogen conform 5.1.2.6: een overzicht van de transporten van en naar het congestiegebied, het totaal van de ingediende transportprognoses, inclusief het deel daarvan dat tot overschrijding van de enkelvoudige storingsreserve leidt, en de gerealiseerde transporten, alsmede een overzicht van het ter

beschikking gestelde vermogen zoals bedoeld in 5.1.1.1a.1 en 5.1.2.5, het aantal aangeslotenen dat een bieding heeft gedaan, de mate waarin 4.2.5.14 is toegepast en de resulterende prijzen voor zowel het op- als het afregelen, op zijn website. (...)

5.1.2.12

De netbeheerder verzorgt de administratieve afhandeling met zijn aangeslotenen in het congestiegebied, waaronder begrepen de financiële afrekening met de desbetreffende aangeslotenen op basis van de biedingen zoals genoemd in 5.1.2.3 en de verrekening als bedoeld in 5.1.2.9. (...)

5.1.2.13

De betrokken netbeheerders kunnen de grens zoals opgenomen in 5.1.1.4a met betrekking tot de indiening van transportprognoses aanpassen in het congestiegebied. De betrokken netbeheerders dienen aanpassing van voornoemde grens te onderbouwen.

4 De relevante feiten en omstandigheden

13. In dit hoofdstuk geeft de ACM een samenvatting van de bij haar bekende relevante feiten en omstandigheden met betrekking tot de aanvraag. Deze feiten en omstandigheden zijn ontleend aan de aanvraag en aanvullende informatie die van aanvrager en derden is ontvangen.

4.1 Aanleiding van de aanvraag

14. Uit de aanvraag blijkt dat Liander een onderstation² in de gemeente Haarlemmermeer heeft (hierna: OS Haarlemmermeer). Op dit onderstation is een 20 kV-netvlak van Liander gekoppeld aan het 150 kV-net van TenneT. De transformatie van 150 kV naar 20 kV wordt uitgevoerd door twee 150/20 kV transformatoren met ieder een transportcapaciteit van [VERTROUWELIJK] MVA. Een van de transformatoren wordt niet gebruikt voor transport van elektriciteit, maar dient als enkelvoudige storingsreserve³ voor de aangeslotenen op het OS Haarlemmermeer.
15. Liander geeft in de aanvraag aan dat er de laatste jaren een zeer sterke onvoorziene groei is van vermogensvraag (en dien ten gevolge een toegenomen transportbehoefte) in de gemeente Haarlemmermeer. Bedrijven willen zich hier graag vestigen vanwege de centrale ligging ten opzichte van de luchthaven Schiphol, de nabijheid van een groot internetknooppunt en het aan land gaan van grote trans-Atlantische glasvezelverbindingen.
16. Liander geeft aan dat zij recentelijk een aantal netuitbreidingen heeft gerealiseerd in de gemeente Haarlemmermeer. Deze netuitbreidingen blijken nu reeds ontoereikend om aan de gevraagde transportcapaciteit van elektriciteit te voorzien. De transformatiecapaciteit vanuit het landelijke transportnet naar het regionale net dient - volgens Liander - te worden uitgebreid, om de toenemende vraag van bedrijven naar vermogen, ten gevolge van de economische groei, mogelijk te maken. Liander en TenneT werken daarom gezamenlijk aan een structurele oplossing voor het ontstane capaciteitsprobleem. Er zal een groot nieuw onderstation (werknaam "A4-zone") met een maximale transportcapaciteit van

² Een **onderstation** is een elektrische installatie in het [hoogspanningsnet](#). Het maakt een verbinding tussen twee of meerdere [hoogspanningsnetten](#) of vormt een aansluitingspunt op het hoogspanningsnet.

³ Als bedoeld in de Begrippencode Elektriciteit. *Normale bedrijfstoestand met enkelvoudige storingsreserve*: De toestand van een net (waarin de normale bedrijfstoestand blijft gehandhaafd) wanneer een enkelvoudige storing optreedt (ook wel: n-1 reserve). *Enkelvoudige storing*: De uitval van een productie-eenheid of een willekeurig element in het elektriciteitsvoorzieningssysteem.

[VERTROUWELIJK] MVA worden gerealiseerd. De verwachte realisatie van dit onderstation is 31 december 2021.

17. Liander geeft aan recent vier onverwachte aanvragen te hebben gekregen van verschillende datacenters die gezamenlijk ongeveer [VERTROUWELIJK] MVA aan (aansluit)/transportcapaciteit tegen het einde van 2017 vragen en bovendien ook onmiddellijk het bijbehorende transportvermogen volledig wensen te contracteren. Daarbij hebben partijen tevens aangegeven dat de vermogensaanvraag na moment van aansluiting op het OS Haarlemmermeer in de toekomst nog verder zal stijgen.
18. Liander stelt dat het OS Haarlemmermeer momenteel niet over voldoende transportcapaciteit beschikt om de vier datacenters (met ieder een doorlaatwaarde groter dan [VERTROUWELIJK] MVA) te kunnen aansluiten, tenzij Liander de enkelvoudige storingsreserve in een deel van haar OS Haarlemmermeer mag loslaten. Het betreft de transformatiestap van de 150/20 kV transformatoren en toebehoren (hierna: de Transformatie) in dit onderstation, zoals beschreven in randnummer 14. Liander geeft aan in staat te zijn de transportcapaciteit op het 20 kV-netvlak "op te rekken" naar een, volgens Liander, technisch verantwoord maximum van [VERTROUWELIJK] MVA. In dat geval is er echter geen enkelvoudige storingsreserve meer op voormeld 20 kV-netvlak achter de transformatoren. Als één van de transformatoren uitvalt, kan niet meer aan de elektriciteitsbehoefte - en het transport daarvan - worden voldaan en zal er uitval van elektriciteit zijn. Het op deze wijze schakelen van de transformatoren is dan ook in strijd met de Nce. Daarom vraagt Liander een ontheffing van artikel 4.1.4.6 van de Nce, en zo voormeld capaciteitstekort op te heffen. Een ontheffing als tijdelijke oplossing heeft tot gevolg dat Liander de twee transformatoren van OS Haarlemmermeer - ieder afzonderlijk -, volledig in kan zetten als beschikbare transportcapaciteit voor bestaande en nieuwe afnemers. Op deze wijze wordt tijdelijk voorzien in aanvullende transportcapaciteit in het voormelde 20 kV-netvlak, aldus Liander.
19. Liander geeft aan dat - gezien de locatie waarvoor om aansluitingen wordt verzocht -, artikel 27, tweede lid sub d E-wet niet tot een technisch haalbare oplossing leidt. Volgens dit artikel moeten in dit geval de vier datacenters worden aangesloten op het dichtstbijzijnde punt in het net waar voldoende netcapaciteit beschikbaar is. Het dichtstbijzijnde net dat beschikt over voldoende transportcapaciteit ligt zodanig ver weg, dat een geheel nieuwe infrastructuur moet worden aangelegd, die ingrijpend is voor de ruimtelijke omgeving. Derhalve zullen vergunningen moeten worden aangevraagd en zal de doorlooptijd vergelijkbaar zijn met die van de bouw van het nieuwe onderstation dat Liander en TenneT gaan bouwen, aldus Liander. Indien aan Liander geen ontheffing van de enkelvoudige storingsreserve wordt

verleend, zal Liander de vier datacenters niet van transportcapaciteit kunnen voorzien, er is volgens Liander op korte termijn geen passend alternatief.

20. Liander geeft aan dat de ontheffing een tijdelijke voorziening is. De ontheffing dient in te gaan op 1 januari 2018. Vanaf dat moment worden de vier datacenters aangesloten op OS Haarlemmermeer en blijft de enkelvoudige storingsreserve, op het 20 kV-netvlak achter de transformatoren, niet langer gehandhaafd. Liander verzoekt de ontheffing te laten eindigen op 31 december 2021 of, indien eerder, op de datum dat aan Liander het nieuwe onderstation "A4-zone" is opgeleverd en de benodigde afnemers zijn aangesloten op het nieuwe onderstation en de enkelvoudige storingsreserve op het gehele OS Haarlemmermeer is hersteld.
21. Liander verzoekt te worden ontheven van het toekennen van de compensatievergoeding op grond van artikel 6.3.1 Nce aan de vier datacenters, wanneer deze worden getroffen door een langdurige onderbreking van het transport door een storing in de Transformatie, danwel dit als voorwaarde te stellen bij de ontheffing. Liander stelt dat de vier datacenters die de keuze maken om gebruik te maken van een aansluiting en transportcapaciteit op het onderhavige 20 kV-netvlak, althans achter de transformatoren, zich bewust zijn van een groter risico op langdurige transportonderbreking en daarom geen rechten aan artikel 6.3.1 Nce kunnen ontleen. Liander geeft aan de vier datacenters over deze voorwaarde te hebben geïnformeerd en heeft een instemmingsverklaring van de vier datacenters overgelegd bij de ontheffingsaanvraag. Liander stelt dat bij een gehandhaafde enkelvoudige storingsreserve zij in staat is middels schakelhandelingen binnen 10 minuten de onderbreking op te heffen. In die situatie ontstaat geen recht op compensatie ex artikel 6.3.1 Nce. Bij een storing in het transformatieproces zonder enkelvoudige storingsreserve treedt een langdurige onderbreking van de transportdienst op van ongeveer 48 uur. Dat zou leiden tot een uitkering van €[VERTROUWELIJK] aan de getroffen datacenters. Liander meent gezien het vorenstaande, dat een ontheffing van de verplichting van 6.3.1 passend is in samenhang met een ontheffing van artikel 4.1.4.6 Nce.
22. Liander geeft aan dat de vier datacenters zelf over noodaggregaten beschikken. Dit maakt dat ze in geval van een storing zelfstandig hun bedrijfsprocessen kunnen voortzetten. Op grond van de maximale omvang van het vermogen dat gedurende een storing niet vanuit het 150 kV-net aan het 20 kV-netvlak achter de transformatoren kan worden geleverd, begroot Liander de (operationele) kosten bij de vier datacenters op € [VERTROUWELIJK]. Dit betreft voornamelijk de kosten voor diesel, die benodigd is om gedurende 48 uur door middel van de noodaggregaten in noodstroom te kunnen worden voorzien. Liander geeft aan dat het erg belangrijk is voor partijen om zich in Haarlemmermeer te vestigen en dat zij daarvoor

ongeveer een [VERTROUWELIJK] euro gaan investeren. Voormelde kosten vallen wat hen betreft onder bedrijfsrisico, aldus Liander.

23. Tot slot geeft Liander aan dat, in het geval van een storing, de vier datacenters, die worden aangesloten op het 20 kV-netvlak zonder enkelvoudige storingsreserve, als eerste worden afgeschakeld tot aan het moment dat de storing in de Transformatie is opgeheven. Liander stelt dat dit als een vorm van congestiemanagement kan worden aangemerkt, maar dat de voorschriften van paragraaf 5 uit de Nce niet voor dit specifieke geval van toepassing zijn. Deze voorschriften zien namelijk niet op congestie die zich voordoet bij de bedrijfsvoering gedurende een storing die optreedt nadat de enkelvoudige storingsreserve is losgelaten, aldus Liander.
24. Liander stelt derhalve twee varianten (A en B) van “congestiemanagement” voor, die ACM kan opnemen als voorwaarde bij de ontheffing. Varianten A en B zijn respectievelijk in de randnummers 38 en 39 nader uitgewerkt.

5 Beoordeling

25. In deze paragraaf volgt de beoordeling van de ingediende aanvraag. De ACM past hiermee het door de artikelen 37a en 36, eerste lid, onderdelen b tot en met g, van de E-wet, voorgeschreven wettelijk kader toe op de relevante feiten en omstandigheden zoals omschreven in hoofdstuk 4.

5.1 Interpretatie van de bepalingen waarvan om ontheffing wordt verzocht

26. Voordat de ACM ingaat op de toepassing van artikel 37a van de E-wet op de aanvraag van aanvrager, zal de ACM ingaan op de artikelen van de Nce waarvan aanvrager om ontheffing verzoekt.

5.1.1 Enkelvoudige storingsreserve

27. Aanvrager verzoekt in de eerste plaats een ontheffing van artikel 4.1.4.6 van de Nce. In dit artikel is de verplichting neergelegd voor een hoogspanningsnet met een spanningsniveau van 110 kV en 150 kV, inclusief de hiermee verbonden transformatoren naar netten met een spanningsniveau lager dan 110 kV, een enkelvoudige storingsreserve te hanteren zodat de door vier datacenters gewenste leveringen dan wel afnamen kunnen worden gerealiseerd.
28. Naar het oordeel van de ACM betekent dit dat het op grond van de Nce niet is toegestaan om geen enkelvoudige storingsreserve toe te passen op het 20 kV-netvlak achter de transformatoren van het OS Haarlemmermeer. Op het OS Haarlemmermeer is immers een 20 kV-netvlak van Liander gekoppeld aan het 150 kV-net van TenneT. De transformatie van 150 kV naar 20 kV wordt uitgevoerd door twee transformatoren. De ACM is echter van oordeel dat in dit specifieke geval sprake is van omstandigheden die het tijdelijk verlaten van de enkelvoudige storingsreserve voor het transformatiedeel rechtvaardigen.
29. Een belangrijk gegeven hiervoor is het feit dat het verlaten van de enkelvoudige storingsreserve op voormeld 20 kV-netvlak, een tijdelijke onvoorziene situatie betreft. Liander werkt met TenneT aan een nieuw onderstation van [VERTROUWELIJK] MVA waarop de vier datacenters in de toekomst op zullen worden aangesloten. Het gehele OS Haarlemmermeer zal dan weer zijn uitgerust met een enkelvoudige storingsreserve.
30. Op korte termijn is er geen realistisch alternatief om de vier datacenters van elektriciteit te voorzien, zonder dat dit tot aanzienlijke maatschappelijke kosten leidt. Indien Liander geen ontheffing van de enkelvoudige storingsreserve krijgt, zal zij de vier datacenters niet van vermogen en transportcapaciteit kunnen voorzien. Artikel 27, tweede lid sub d E-wet leidt niet tot een technisch haalbare oplossing. Het dichtstbijzijnde net dat beschikt over voldoende

transportcapaciteit ligt 25 kilometer verderop. Er dient een geheel nieuwe infrastructuur te worden aangelegd, die ingrijpend is voor de ruimtelijke omgeving. Dat maakt dat de maatschappelijke kosten erg hoog worden. Daarnaast levert dit ook geen tijdige oplossing op.

31. Daarbij komt dat het gebied Haarlemmermeer in zeer korte tijd is uitgegroeid tot een zeer gewilde locatie voor bedrijven. De aanvraag voor aansluitingen is groter dan Liander in redelijkheid had kunnen voorzien. Daarbij heeft Liander recent nog uitbreidingsinvesteringen gedaan, welke nu reeds niet meer toereikend blijken. Een ander belangrijk gegeven is dat de vier datacenters expliciet hebben ingestemd om op een netdeel te zijn aangesloten dat niet is uitgerust met een enkelvoudige storingsreserve. De vier datacenters beschikken zelf over noodaggregaten. Dit maakt dat ze in geval van een storing zelfstandig hun bedrijfsprocessen kunnen voortzetten.
32. Verder heeft Liander toegezegd voorafgaande aan het loslaten van de enkelvoudige storingsreserve er zorg voor te dragen dat het onderhoud aan de transformatoren is uitgevoerd.

5.1.2 Compensatievergoeding

33. In de tweede plaats verzoekt Liander om een ontheffing van artikel 6.3.1 Nce. Dit artikel bepaalt dat de netbeheerder aan aangeslotenen op zijn net bij wie de transportdienst ten gevolge van een storing wordt onderbroken, een compensatievergoeding betaalt. De ACM is van oordeel dat in de context van de ontheffingsaanvraag artikel 4.1.4.6 van de Nce en artikel 6.3.1 Nce in samenhang moeten worden beschouwd. Door het verlaten van de verplichting van de enkelvoudige storingsreserve op het transformatiedeel van OS Haarlemmermeer wordt het risico groter dat een langdurige storing (48 uur) zich realiseert. Dit betekent dat het risico dat Liander conform artikel 6.3.1 Nce een compensatievergoeding dient uit te keren, toeneemt. In het geval van een storing van 48 uur bedraagt de compensatievergoeding die Liander dient te betalen aan de vier datacenters € [VERTROUWELIJK].
34. Bij een gehandhaafde enkelvoudige storingsreserve zou Liander in staat zijn middels schakelhandelingen binnen 10 minuten de onderbreking op te heffen en ontstaat geen verplichting tot het uitkeren van een compensatie. Liander wil de vier datacenters tegemoet komen en extra transportcapaciteit creëren door de enkelvoudige storingsreserve los te laten. Liander heeft dit met partijen besproken en partijen hebben ingestemd met de aansluiting op het OS Haarlemmermeer zonder enkelvoudige storingsreserve en zonder recht op een compensatievergoeding door Liander in het geval van een storing. Daar komt nog bij dat Liander voorzorgsmaatregelen treft om onderbrekingen in de transportcapaciteit te voorkomen, door het reguliere onderhoud aan de transformatoren te verrichten voordat de

enkelvoudige storingsreserve wordt verlaten. Ook treft Liander maatregelen om een eventuele storing zo spoedig mogelijk te verhelpen door gedurende de periode van de ontheffing een derde reserve transformator in de buurt van OS Haarlemmermeer te plaatsen. De kosten hiervan bedragen € [VERTROUWELIJK]. Deze lasten worden in beginsel door Liander betaald en worden als gevolg van de reguleringsmethodiek, uiteindelijk door alle afnemers van Liander gezamenlijk gedragen. Aan de afnemers die afhankelijk zijn van OS Haarlemmermeer zullen uitsluitend non-discriminatoir de door ACM op grond van de Tce vastgestelde transporttarieven in rekening worden gebracht. Liander heeft de ACM gevraagd het plaatsen van een derde reserve transformator als voorwaarde op te nemen bij de ontheffing.

35. De ACM merkt op dat de vier datacenters beschikken over eigen noodaggregaten. Dit maakt dat de vier datacenters in geval van een storing zelfstandig hun bedrijfsprocessen kunnen voortzetten. Echter de kosten die daaraan zijn verbonden zijn hoog. De totale schade die de datacenters gezamenlijk zullen ondervinden wanneer gedurende 48 uur voorzien moet worden in noodstroom is, volgens Liander, ongeveer € [VERTROUWELIJK]. Liander heeft tezamen met de ontheffingsaanvraag instemmingsverklaringen aangeleverd aan de ACM. Hieruit blijkt dat de vier datacenters hiervan op de hoogte zijn en ermee hebben ingestemd dat Liander deze kosten niet vergoedt.

5.1.3 Congestiemanagement

36. In de derde plaats verzoekt Liander om een ontheffing van de artikelen in paragraaf 5 van de Nce. In deze artikelen wordt de procedure voorgeschreven ten behoeve van de bedrijfsvoering bij het toepassen van congestiemanagement. Liander geeft aan dat in het geval van een storing in de Transformatie de vier datacenters die worden aangesloten op het 20 kV-netvlak achter de transformatoren direct worden afgeschakeld totdat de storing is opgeheven, zodat de reeds bestaande afnemers van het OS Haarlemmermeer geen hinder ondervinden van de storing. Liander stelt dat dit als een vorm van congestiemanagement is te beschouwen, het betreft immers een oplossing voor het tekort aan capaciteit. De bepalingen van paragraaf 5 van de Nce zijn echter niet goed toepasbaar omdat ze niet specifiek zien op de situatie van een storing die optreedt nadat een ontheffing is verleend voor de enkelvoudige storingscompensatie, aldus Liander.
37. Liander stelt dat (uitsluitend) voor het moment van het optreden van een storing in de transformatie een uitgebreidere afschakelprocedure moet zijn geregeld door Liander die is afgestemd met de vier datacenters. Het uitgangspunt voor Liander is dat de reeds bestaande afnemers op het OS Haarlemmermeer geen nadeel ondervinden van de ontheffing van artikel

4.1.4.6 Nce. Daarom stelt Liander twee alternatieve vormen van congestiemanagement voor en verzoekt één daarvan als voorwaarde op te nemen bij de ontheffing.

38. Congestiemanagement variant A houdt in dat Liander de vier datacenters aan wie door de ontheffing transportcapaciteit kan worden geboden, slechts transportcapaciteit aan mag bieden onder de voorwaarde dat de vier datacenters accepteren dat zij tijdelijk volledig worden afgeschakeld gedurende de (langdurige) onderbreking van de transportdienst ten gevolge van de storing in de Transformatie. Deze voorwaarde zal voorafgaand aan de dienstverlening aan de vier datacenters kenbaar worden gemaakt.
39. In congestiemanagement variant B voorziet Liander in een procedure waardoor de afnemers die schade ondervinden door het afgeschakeld zijn gedurende een storing in de Transformatie, een vergoeding ontvangen als tegemoetkoming op de operationele kosten die zij maken voor noodstroomvoorzieningen of andere decentrale opwek. Alle afnemers die aangesloten zijn op OS Haarlemmermeer worden in de gelegenheid gesteld de vraag naar transportcapaciteit tijdelijk af te kopen, uiteindelijk worden deze verrekend in de transporttarieven van alle afnemers op het OS Haarlemmermeer. De daartoe geïnteresseerde partijen kunnen deelnemen aan een jaarlijks door Liander te organiseren veiling. Daarin geven zij aan tegen welk vast bedrag zij bereid zijn op eerste afroep afgeschakeld te blijven gedurende de periode van de storing in de Transformatie.
40. De ACM is van oordeel dat variant B minder geschikt is dan variant A omdat bij variant B de door Liander uit te keren vergoedingen aan de afnemers in het geval van een storing in de Transformatie uiteindelijk worden verrekend in de transporttarieven van alle afnemers van het OS Haarlemmermeer. De bestaande afnemers betalen op deze wijze mee aan de vergoeding ten gevolge van een storing die optreedt na het loslaten van de enkelvoudige storingsreserve terwijl zij daar niet voor hebben gekozen. Bovendien heeft Liander aangegeven dat het organiseren van een veiling veel kosten met zich brengt, terwijl deze alleen wordt toegepast in het geval van een storing, die zich hoogstwaarschijnlijk niet zal voordoen.

5.2 Ontheffing van de codes

41. De ACM benadrukt dat, zoals reeds is toegelicht bij besluit van 20 september 2011,⁴ terughoudend moet worden omgegaan met het verlenen van een ontheffing op grond van artikel 37a van de E-wet.

⁴ Besluit van 20 september 2011, met kenmerk 103850/4 (*Ontheffing afschakelvolgorde Hilvarenbeek*).

42. Zoals door de ACM in het bovengenoemde besluit uitvoerig is toegelicht, is de ACM van oordeel dat ontheffingen alleen worden verleend, wanneer onverkorte toepassing van tariefstructuren en voorwaarden in individuele gevallen of onder specifieke omstandigheden een uitzonderlijk ongewenste uitwerking heeft. Een ontheffing wordt daarnaast uitsluitend verleend wanneer de alternatieve route, namelijk aanpassing van de codes, niet opportuun is gelet op het individuele karakter van het probleem of de tijdelijkheid daarvan, alsmede wanneer een tijdelijke voorziening noodzakelijk en urgent is ter overbrugging van de periode die nodig is om een structurele oplossing van het probleem te bewerkstelligen.

5.2.1 Individuele gevallen of specifieke omstandigheden

43. De ACM beoordeelt of er sprake is van een individueel geval waarin onverkorte toepassing van de tariefstructuren en voorwaarden een uitzonderlijk ongewenste uitwerking heeft. In dit verband wijst de ACM op artikel 36, eerste lid, onderdeel h, van de E-wet in samenhang gelezen met artikel 14, eerste lid, van Verordening (EG) nr. 714/2009 (hierna: de Verordening). De Verordening bepaalt dat de door netwerkbedrijven (zoals Liander) gehanteerde tariefstructuren en voorwaarden (waaronder de Nce) op niet-discriminerende wijze behoren te worden toegepast. Dit wordt eveneens beoogd door artikel 23, tweede lid, van de E-wet in samenhang gelezen met artikel 37a van de E-wet.
44. Naar het oordeel van de ACM betekent dit dat voor het verkrijgen van een ontheffing van (één of meerdere bepalingen van) de Nce, vereist is dat sprake is van een individueel geval dan wel specifieke omstandigheden. Wanneer sprake is van een individueel geval of specifieke omstandigheden kan worden gesteld dat dit geval verschilt van de gevallen waarvoor de relevante bepaling(en) van de Nce is dan wel zijn bedoeld. In dat geval zou de verlening van een ontheffing van de desbetreffende bepaling(en) van de Nce, conform het non-discriminatiebeginsel en zoals beoogd door de wetgever, geen ongelijke behandeling van gelijke maar van ongelijke gevallen toestaan. Wanneer geen sprake is van een individueel geval of specifieke omstandigheden, kan een ontheffing niet worden verleend en ligt de mogelijkheid van een codewijzigingsvoorstel voor de hand.
45. De ACM constateert dat het verzoek van Liander om ontheven te worden van de enkelvoudige storingsreserve niet eerder is gedaan. Het betreft een uitzonderlijke situatie, die zich niet eerder heeft voorgedaan en de omstandigheden waaronder de aanvraag is ingediend zijn niet eerder aan de orde geweest. Het OS Haarlemmermeer is gelegen in een economisch aantrekkelijk gebied. Bedrijven willen zich hier graag vestigen, dat heeft de laatste jaren een zeer sterke groei van vermogensaanvraag veroorzaakt. Liander heeft in de gemeente Haarlemmermeer recent een aantal netuitbreidingen gerealiseerd. Deze netuitbreidingen blijken nu reeds ontoereikend. Er is geen realistisch alternatief. Indien geen

ontheffing wordt verleend kunnen de kandidaat afnemers niet worden aangesloten. Daarbij constateert ACM dat de vier datacenters zelf kunnen voorzien in hun elektriciteitsbehoefte bij een storing, ze hebben ingestemd met aansluiting op het netdeel zonder enkelvoudige storingsreserve en zonder recht op compensatie bij storing. De ACM is derhalve van oordeel dat hier sprake is van een individueel geval en specifieke omstandigheden, waardoor de ontheffing kan worden verleend. Verlening van de ontheffing leidt er niet toe dat de reeds bestaande afnemers op het onderstation nadeel ondervinden van de ontheffing. In het geval van een storing worden de vier datacenters die dankzij de ontheffing kunnen worden aangesloten afgeschakeld totdat de storing is opgeheven.

5.2.2 Uitzonderlijk ongewenste uitwerking

46. De ACM dient te toetsen of de code een uitzonderlijk ongewenste uitwerking heeft. Daartoe weegt de ACM de situatie zonder ontheffing af tegen de situatie met ontheffing. In het geval de ACM geen ontheffing verleent zal Liander -volgens de codes- de vier datacenters niet van transportcapaciteit kunnen voorzien op het OS Haarlemmermeer. Omdat het datacenters betreft met een aansluitwaarde groter dan 10 MVA, dient Liander hen aan te sluiten op het dichtstbijzijnde punt in een net waar voldoende netcapaciteit is. In dit geval is dat een net dat 25 kilometer verderop is gelegen en zullen er ingrijpende en tijdsintensieve veranderingen in de omgeving moeten plaatsvinden. Dit brengt hoge maatschappelijke kosten met zich mee en waarschijnlijk zullen de aansluitingen niet eerder gereed zijn dan het nieuwe onderstation dat TenneT en Liander gaan bouwen. Indien de ACM wel de ontheffing verleent, zullen de kandidaat afnemers wel bediend worden, maar zal de tijdelijke situatie ontstaan dat de vier datacenters worden aangesloten op een deel van het OS Haarlemmermeer zonder enkelvoudige storingsreserve. De vier datacenters hebben hiermee schriftelijk ingestemd. Bovendien worden er geen onnodig hoge maatschappelijke kosten voor deze tijdelijke situatie gemaakt. De ACM is van oordeel dat het niet bedienen van de vier datacenters in dit specifieke geval aangemerkt moet worden als een uitzonderlijk ongewenste uitwerking van de Nce.

5.2.3 Codewijziging niet opportuun en overbruggingsmaatregel

47. Tot slot dient de ACM te toetsen of een codewijziging niet opportuun is gelet op het individuele karakter van het probleem of de tijdelijkheid daarvan, alsmede of een tijdelijke voorziening noodzakelijk en urgent is ter overbrugging van de periode die nodig is om een structurele oplossing van het probleem te bewerkstelligen.
48. Uit de aanvraag tot ontheffing leidt de ACM af dat een ontheffing voor bepaalde termijn wordt aangevraagd. De ontheffing dient in te gaan op het moment dat het aansluiten van de kandidaat afnemers op OS Haarlemmermeer gaat veroorzaken dat de enkelvoudige

storingsreserve niet langer gehandhaafd is. Dat tijdstip is naar verwachting 1 januari 2018. Liander verzoekt de ontheffing te laten eindigen op 31 december 2021 of, indien eerder, op de datum dat aan Liander het nieuwe onderstation “A4-zone” is opgeleverd en de benodigde afnemers zijn aangesloten op het nieuwe onderstation en de enkelvoudige storingsreserve op het gehele OS Haarlemmermeer is hersteld. Een codewijziging is derhalve niet opportuun, vanwege de tijdelijkheid van het probleem. De ontheffing dient om een bepaalde periode te overbruggen, waarna het probleem wordt opgelost door middel van een structurele oplossing. Dit is naar het oordeel van de ACM conform de strekking van artikel 37a van de E-wet, daarom kan de ACM overgaan tot verlening van de aangevraagde ontheffing.

21/23

5.3 Conclusie

49. Gelet op het bovenstaande honoreert de ACM het verzoek van Liander en verleent de ACM ontheffing van de artikelen 4.1.4.6, 6.3.1 en de artikelen van paragraaf 5 van de Nce. De ACM is van oordeel dat sprake is van een individueel geval en specifieke omstandigheden, dat onverkorte toepassing van de bepalingen een uitzonderlijk ongewenste uitwerking heeft en dat het onderhavige probleem van tijdelijke aard is. De ontheffing kan derhalve, gelet op artikel 37a, eerste lid, in samenhang gelezen met artikel 36, eerste lid, onderdeel h, van de E-wet, worden verleend.

6 Dictum

50. De Autoriteit Consument en Markt besluit op grond van artikel 37a van de E-wet een ontheffing te verlenen van de artikelen 4.1.4.6, 6.3.1 en de artikelen van paragraaf 5 van de Netcode Elektriciteit.

51. De ontheffing wordt verleend onder de volgende voorschriften:

1) De ontheffing van de enkelvoudige storingsreserve geldt uitsluitend voor de transformatiestap van de 150/20 kV transformatoren en toebehoren (hierna: de Transformatie). Dientengevolge is het 20 kV-netvlak achter de transformatoren niet meer voorzien van een enkelvoudige storingsreserve. Het overige deel van het OS Haarlemmermeer moet zijn voorzien van een enkelvoudige storingsreserve.

2) De ontheffing geldt slechts voor de vier nog aan te sluiten datacenters, die in de bijlage bij de ontheffingsaanvraag zijn vermeld.

3) Voordat de vier datacenters worden aangesloten, brengt Liander hen schriftelijk op de hoogte van het feit dat zij worden aangesloten:

- op een netdeel zonder enkelvoudige storingsreserve, en
- dat de datacenters gedurende de eerste 48 uur van de storing geen compensatie van Liander ontvangen in het geval van een storing in hun netdeel, en
- brengt Liander de datacenters op de hoogte van het feit dat zij in het geval van een storing gedurende maximaal 48 uur als eerste zullen worden afgeschakeld/verminderd in hun transportcapaciteit totdat de storing is opgeheven, en
- dat de datacenters de door hen gemaakte kosten voor noodvoorzieningen in het geval van een storing op hun netdeel niet door Liander krijgen vergoed.

De vier datacenters dienen voordat ze worden aangesloten op het OS Haarlemmermeer schriftelijk te hebben ingestemd met deze voorwaarden.

4) Liander dient vóór aansluiting van de vier datacenters schriftelijke instemming te krijgen van TenneT met het loslaten van de enkelvoudige storingsreserve voor de transformatiestap van de 150/20 kV transformatoren en toebehoren (de Transformatie), ten gevolge waarvan het 20 kV-netvlak achter de transformatoren niet meer is voorzien van een enkelvoudige storingsreserve.

**Besluit
Openbaar**

5) Liander zal vóór aansluiting van de vier datacenters het reguliere onderhoud aan de transformatoren uitvoeren.

6) Liander houdt gedurende de termijn van de ontheffing een reserve 150/20 kV transformator beschikbaar in de nabijheid van het onderstation, uitsluitend ten behoeve van het OS Haarlemmermeer

7) De ontheffing van artikel 6.3.1 Nce geldt gedurende maximaal 48 uur na het optreden van de storing. Daarna dient Liander een compensatievergoeding aan de vier datacenters op het 20 kV-netvlak achter de transformatoren uit te keren.

8) Deze ontheffing gaat in op 1 januari 2018 en eindigt op 31 december 2021 of op de datum dat het nieuwe onderstation aan Liander is opgeleverd en de voor het herstel van de enkelvoudige storingsreserve op OS Haarlemmermeer noodzakelijke herindeling van de aansluitingen voor de afnemers op het net gereed is.

52. Van dit besluit wordt mededeling gedaan in de Staatscourant. Ook publiceert de Autoriteit Consument en Markt dit besluit op de internetpagina van de Autoriteit Consument en Markt.

's-Gravenhage,
Datum: 30 mei 2017

Autoriteit Consument en Markt,
namens deze,

w.g.
dr. F.J.H. Don
bestuurslid

23/23