Van: [redacted]
Aan: [redacted]
Cc: [redacted]
Onderwerp: RE: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0
Datum: woensdag 21 juli 2021 13:52:13
Bijlagen: image001.png
CES_Elektra_Regionaal_opm[redacted].docx

Ha[redacted], [redacted],
Zie bijgevoegd retour. Ik behoorlijk wat gewijzigd. Dit komt omdat het wat mij betreft echt de aandacht moet vragen die het nodig heeft. Misschien kunnen jullie er zelf nog even naar kijken o.b.v. de volgende vragen:

- Kunnen we de voorbeelden nog specifieker maken, aanvullen met voorbeelden buiten Amsterdam, en eventueel koppelen aan opgaven in de CES?
- Waarom vragen we hier aandacht voor? Wat willen we van het Rijk?

Hoor graag jullie reactie.
Vriendelijke groet,

[redacted] Elektriciteitsvoorziening Amsterdam
Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam
M [redacted]
E [redacted]
Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam

Van: [redacted]@alliander.com>
Verzonden: maandag 19 juli 2021 17:30
Aan: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@alliander.com>
CC: [redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: RE: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0

Beste allen,
Hierbij een voorstel voor een paar regels tekst waarin de opgave voor de regionale netbeheerders wordt benadrukt. Zoiets? Aanvullingen zijn welkom

Regionale netbeheerder Liander ziet dat op diverse plaatsen in het net de belasting toeneemt. Huizen en bedrijven gaan van het gas af, er is steeds meer elektrisch verkeer, de samenleving digitaliseert. Op sommige plekken in het net is de belastingsvraag al groter dan de capaciteit. Hierdoor ontstaat de zeer onwenselijke situatie dat Liander nieuwe klanten tijdelijk niet kan bedienen, en bestaande klanten niet kan faciliteren in hun uitbreidingsbehoefte. Dit blokkeert de groei van bedrijvigheid, woningbouw en de verduurzaming van de energievoorziening direct. Een structurele oplossing ligt in het uitbreiden van de capaciteit van het (regionale) elektriciteitsnet. Het overgrote deel van de Nederlandse aansluitingen op het elektriciteitsnet bevindt zich in het domein van de regionale netbeheerders.
Op tientallen plaatsen in Noord-Holland dient de komende jaren het net te worden uitgebreid om netcongestie te voorkomen. Denk daarbij aan het uitbreiden en nieuwbouw van transformatorstations en het aanleggen van kabelverbindingen. Essentieel is dat tijdig ruimte wordt gevonden voor de uitbreidingen. Denk daarbij aan de fysieke ruimte en eigendomspositie, maar ook de planologische vastlegging in bestemmingsplannen en hoofdvergunningen. In iedere ruimtelijke ontwikkeling moet de positie van de energievoorziening integraal worden meegenomen in de plannen. Daarnaast is het noodzakelijk dat partijen die gebruik willen maken van netcapaciteit dit in een vroegtijdig stadium bekend maken bij Liander. Dan is het mogelijk om

zo tijdig mogelijk de netcapaciteit uit te breiden.

Hartelijke groeten,

[redacted] | Klant & Ontwerp | Ruimtelijke inpassing

M [redacted]

E [redacted]@alliander.com

Alliander NV | Postbus 50 |6920 AB Duiven | Nederland

Locatiecode 2NA3100 | Utrechtseweg 68 | 6812 AH Arnhem | KvK 34108286 Arnhem |www.alliander.com

---

Van: [redacted]@amsterdam.nl>

Verzonden: maandag 19 juli 2021 16:10

Aan: [redacted]@alliander.com>

CC: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@alliander.com>

Onderwerp: FW: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0

Ha [redacted]

Zoals zojuist telefonisch toegelicht: Zie onderstaande mailwisseling en bijgevoegd een overzicht dat al is opgesteld.

Doel is om in de CES aandacht te vragen voor de opgave/problematiek die regionale netbeheerders hebben met tijdig voorzien in de vermogensvraag van ontwikkelingen. Lukt het om hier deze week nog een stuk tekst voor aan te leveren?

Ik denk dat het goed is om even met Frans af te stemmen over hoe hier goed invulling aan gegeven kan worden. Ik kan meekijken wanneer gewenst.

Alvast dank!

Vriendelijke groet,

[redacted] Elektriciteitsvoorziening Amsterdam

Ruimte en Duurzaamheid

Gemeente Amsterdam

M [redacted]

E [redacted]

Weesperplein 8, 1018 XA Amsterdam

Van: [redacted]@amsterdam.nl>

Verzonden: maandag 19 juli 2021 13:52

Aan: [redacted]@amsterdam.nl>

Onderwerp: FW: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0

Ha [redacted], zie hieronder en bijgevoegd TKN. Laat je even weten of het deze week lukt om een stukje tekst aan te leveren vanuit EVA/Liander over congestieproblematiek, die kan worden opgenomen in de CES?

Gracias!

Van: [redacted]@darel.nl>

Verzonden: maandag 19 juli 2021 11:51

Aan: [redacted]@amsterdam.nl>

Onderwerp: FW: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0

FYI

From: [redacted]@alliander.com>

Sent: Friday, July 16, 2021 4:51 PM

To: [redacted]@darel.nl>

Cc: [redacted]@noord-holland.nl>
Subject: RE: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0
Beste [redacted],
In de tabel zag ik al diverse ingevulde velden. Volgens mij ben je op zoek naar onze (aanstaande) projecten in het NZKG. Hierbij deze projecten.
Heb je hiermee voldoende input?
Groet
[redacted]

Van: [redacted]@darel.nl>
Verzonden: woensdag 14 juli 2021 10:52
Aan: [redacted]@alliander.com>
CC: [redacted]@noord-holland.nl>
Onderwerp: Verzwaring regionale elektriciteitsnet in CES 1.0
Goedemorgen [redacted]
Excuses om je een beetje te overvallen met de vraag aan Liander voor een bijdrage aan de CES 1.0 van 15 september. Zoals besproken is de vraag van EZK om in de CES 1.0 een verdiepingsslag te doen op de regionale programmering en wij zijn één voor één de trekkers daarvan aan het benaderen, en dachten dat het overleg vandaag een gelegenheid was om dat aan te kaarten.
De bedoeling is dat we een beschrijving van de verzwaring van het regionale elektriciteitsnet bijvoegen (gerelateerd aan de ontwikkelen in de industrie) conform het bijgevoegde voorbeeld van TenneT. Het is niet de bedoeling dat dit ruis veroorzaakt, dus mijn voorstel zou zijn voor de beschrijving zoveel mogelijk gebruik te maken van bestaande (relevante) scenario's en plannen. Sowieso is er geen tijd en het niet de verwachting dat hiervoor netdoorrekeningen gebeuren voor 13 augustus (onze interne deadline om dit op te leveren).
Bijgevoegd vind je de questionnaire die we graag met Liander zouden invullen. Wij zijn flexibel over hoe dit zo goed mogelijk te inventariseren. Je zou ons bijvoorbeeld informatie kunnen sturen uit vergelijkbare inventarisaties die wij in de questionnaire zetten voor jullie review, of we kunnen de questionnaire in een telefoongesprek met jou en je collega's doornemen.
Laat s.v.p. even weten wat je voorkeur heeft. Ik heb volgende week maandag en dinsdag in ieder geval goede beschikbaarheid voor een telefoongesprek.
Alvast bedankt!
Met vriendelijke groet,

[redacted]
Partner DAREL Consultancy
Stationsplein 45, 3013 AK Rotterdam
T: [redacted]
[redacted]

De gemeente Amsterdam streeft naar optimale dienstverlening en zorgvuldige afhandeling van e-mailverkeer. Als deze e-mail niet voor u is bestemd, laat dit dan weten aan de afzender en verwijder de e-mail. Voor meer informatie: www.amsterdam.nl/proclaimer.