[redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: maandag 25 oktober 2021 19:38
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: FW: VERTROUWELIJK: Aankondiging Congestie Onderstation Vliegenbos (Noord-Oost)
Bijlagen: [redacted]_Vliegenbos.xlsx; 19HB0498-DV-999 AC4 AC5 LIANDER dd251021.pdf; 20211020 Liander Elektra voortgangsoverleg Hamerkwartier Coord 20200985.docx

Urgentie: Hoog

Als aanvulling op;

Hierbij het voortgangsverslag van het projectoverleg met Liander en een overzicht van alle huidige AC4 en AC5 aansluitingen binnen het Hamerkwartier.

Grootzakelijke klanten worden binnen Alliander verdeeld in 3 verschillende aansluitcategorieën (AC):

- AC4: vermogen > 3x 80A t/m 160kVA op het 400V net (laagspanningsnet)
- AC5: vermogen t/m 2MVA op het 10 of 20kV net (middenspanningsnet)
- AC6: vermogen > 2MVA op het 10, 20 of 50 kV net (middenspanning- of tussenspanningsnet)

Voor het Hamerkwartier is er 5,5 MvA beschikbaar, daarbij dan nog opgeteld het vrijkomende vermogen wat vrijkomt bij een afsluiting.
Op basis van onderstaande geldt nu dus:

Alle Grootverbruik aansluitingen (>3x80A) kunnen mogelijk een transportbeperking krijgen ondanks de eerdere toezeggingen en zoals op woensdag 20 okt is besproken. Zie verslag.
Voor plintontwikkelingen hangt het af van de grootte en de type functie. Kleine winkels vallen vaak in een kleinverbruikaansluiting, supermarkten weer vaker in een grootverbruik.

Voor de overige kleinverbruik (kleiner of gelijk aan een 3x80A) aansluiting reserveert Liander vermogen en kunnen die aangesloten blijven worden. Dit geldt dus ook voor woningbouw met bijbehorende gebouwgebonden voorzieningen (lift, WKO, etc..)

Ps.
Ik heb alle benodigde informatie zoals; woning aantallen , BVO's , E-vraag, ontwikkeltempo etc. inmiddels aan [redacted] beschikbaar gesteld.

Met vriendelijk groet,

[redacted]
Team Maaiveld Noord
Afdeling Technisch Management en Advies
Ingenieursbureau
Gemeente Amsterdam

M [redacted]
[redacted]@amsterdam.nl
werkdagen: maandag t/m donderdag

Bezoekadres Noord: Buikslotermeerplein 2000 1025 XL Amsterdam
Postadres Noord: Postbus 37608 1030 BB Amsterdam

Op dit bericht is een proclaimer van toepassing
amsterdam.nl/proclaimer

Van: [redacted]@amsterdam.nl>
Verzonden: vrijdag 22 oktober 2021 8:54
Aan: [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@amsterdam.nl>; [redacted]@amsterdam.nl>
CC: [redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: FW: VERTROUWELIJK: Aankondiging Congestie Onderstation Vliegenbos (Noord-Oost)

Slecht nieuws! Graag dinsdag in het kernteam bespreken.

Groet, [redacted]

Van: [redacted]@amsterdam.nl>
Verzonden: dinsdag 19 oktober 2021 15:07
Aan: [redacted]@amsterdam.nl>
CC: [redacted]@amsterdam.nl>
Onderwerp: VERTROUWELIJK: Aankondiging Congestie Onderstation Vliegenbos (Noord-Oost)

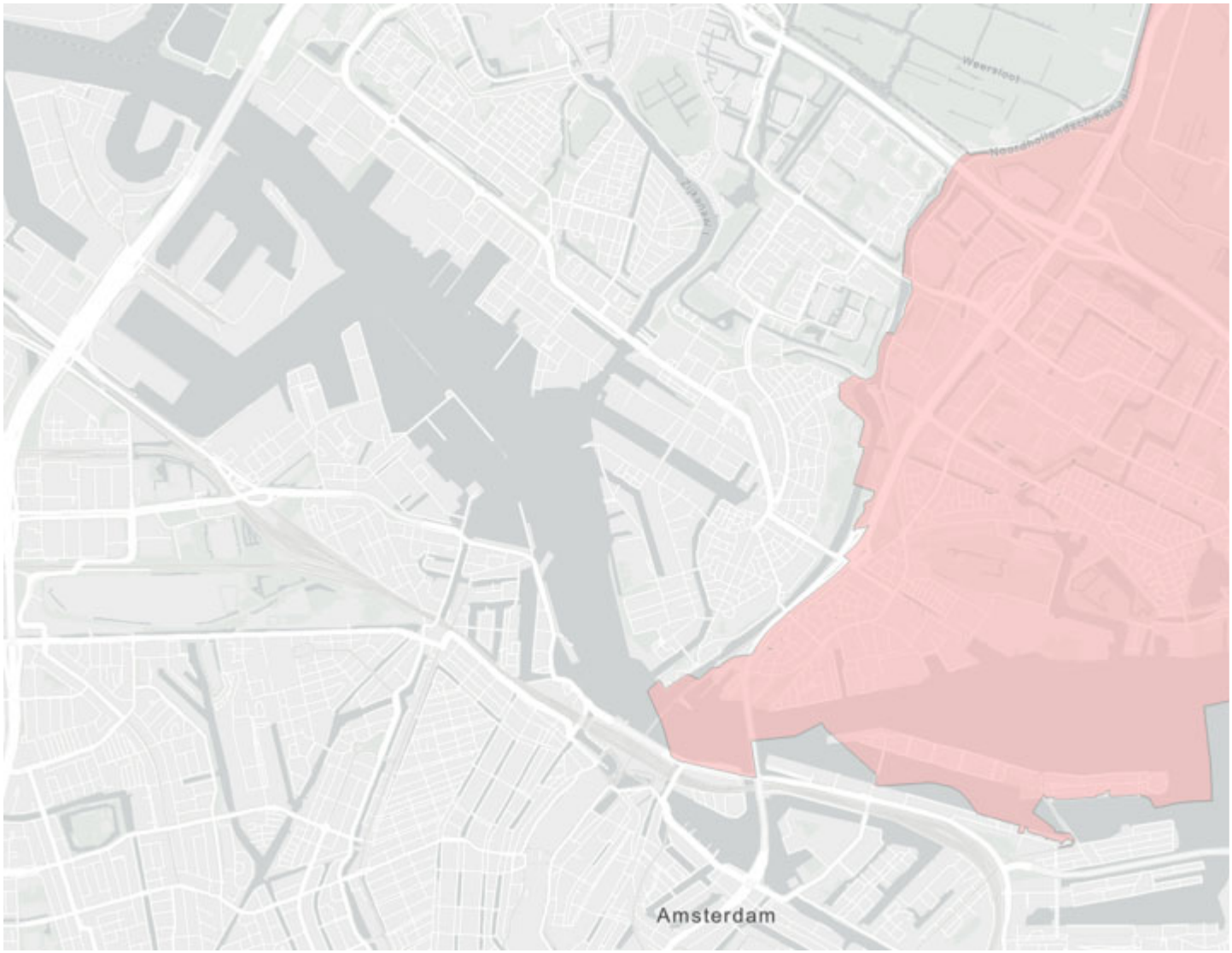
Hi [redacted]

Helaas moet Liander ook voor het oostelijk gedeelte van Noord een vooraankondiging doen van congestie (zie kaart). Dat betekent concreet dat nu geheel noord op code oranje zal staan. Naast alle processen voor versnelling in de uitbreidingen en andere oplossingen, moeten we wederom de mogelijke impact hiervan in beeld gaan brengen. Welke projecten gaan hierdoor mogelijk geraakt worden?

Zou je willen aangeven welke bekende ontwikkelingen, zoals scholen/sportfaciliteiten/ziekenhuizen/supermarkten etc.., in dit gebied vallen en binnen nu en Q4-2026.

Het Kernverhaal blijft hetzelfde. Alle Grootverbruik aansluitingen (>3x80A) kunnen mogelijk een transportbeperking krijgen. Voor plintontwikkelingen hangt het af van de grootte en de type functie. Kleine winkels vallen vaak in een kleinverbruikaansluiting, supermarkten weer vaker in een grootverbruik. Deze ontwikkelingen zijn nog vaak onzeker. Daarom zijn we vooral opzoek naar wat grotere en bekende (maatschappelijke) projecten (scholen, ziekenhuizen, sportfaciliteiten etc.).

Voor de overige kleinverbruik (kleiner of gelijk aan een 3x80A) aansluiting reserveert Liander vermogen en kunnen die aangesloten blijven worden. Dit geldt dus ook voor woningbouw met bijbehorende gebouwgebonden voorzieningen (lift, WKO, etc..)



Ik heb in de bijlage de uitdraai van PrimaVera toegevoegd. Kun je die checken en aanvullen met bekende ontwikkelingen die mogelijk geraakt kunnen worden in de periode van nu tot 2026?

Met vriendelijke groet,

[redacted]

Adviseur Energie & Duurzaamheid
Ingenieursbureau | Strategisch Advies

Gemeente Amsterdam

M [redacted]
M [redacted]@amsterdam.nl
www.amsterdam.nl