

To: Esseline Schieven [5.1.2e@ groningen.nl]; [5.1.2e@ groningen.nl]; [5.1.2e@ groningen.nl]
Cc: [5.1.2e@ tg.nl]; [5.1.2e@ tg.nl]; [5.1.2e@ groningen.nl]; [5.1.2e@ tg.nl]; [5.1.2e@ tg.nl]; Jan Kleine[Jan.Kleine@ groningen.nl]
From: Jan Kleine - Bureau Pau
Sent: Sun 3/29/2015 7:26:47 PM
Subject: RE: Groninger Forum

Mail aan NAM wat mij betreft adequaat.

@ [5.1.2e] als jij naar aanleiding van het recente overleg met EZ/NAM nog suggesties hebt dan graag rechtsreeks naar [5.1.2e]

Jan

Van: Esseline Schieven [5.1.2e@ groningen.nl]

Verzonden: zondag 29 maart 2015 17:06

Aan: Jan Kleine

CC: [5.1.2e@ tg.nl]; [5.1.2e@ tg.nl]; [5.1.2e@ tg.nl]

Onderwerp: FW: Groninger Forum

Jan,

Wil jij meelesen en reageren naar [5.1.2e]. Ik ben deze week niet in Groningen.

Esseline

Verzonden met mijn Windows Phone

Van: [5.1.2e]

Verzonden: 29-3-2015 17:01

Aan: [5.1.2e]

CC: [5.1.2e]; [Esseline Schieven](#)

Onderwerp: Re: Groninger Forum

[5.1.2e]

Onderstaand mijn suggesties in rood

Op 29 mrt. 2015, om 16:27 heeft [5.1.2e] <[5.1.2e@ tg.nl]> [5.1.2e@ tg.nl]>> het volgende geschreven:

Allen,

Bijgaand de mail die ik naar [5.1.2e] wil sturen. Ik heb zelf het email adres van Jan Kleine niet, zouden jullie met hem kunnen afstemmen en op onderstaande kunnen reageren. Ik tref [5.1.2e] dinsdagmiddag, ondanks dat ik er zelf niet eerder aan toegekomen ben wil ik hem wel maandag in de middag inlichten.

Beste [5.1.2e]

Zoals afgesproken zou ik je nog iets meer inzicht geven in het nu te lopen proces en de verschillende rollen die wij vanuit NAM/EZ verwachten.

De gemeente Groningen heeft in de afgelopen periode afspraken gemaakt voor een bouwpaauze. Dit is om te onderzoeken of en zo ja, hoe het project aangepast moet worden (technisch) om het Groninger Forum aardbevingbestendig te maken, wat de kostenimpact hiervan is. Eveneens wordt periode van de bouwpaauze gebruikt om nadere afspraken te maken tussen de Gemeente Groningen en EZ. De Gemeente heeft daarin EZ als gesprekspartner. Eén van de uitkomsten uit de afspraken met EZ die hebben geleid tot de bouwpaauze is, dat er vanuit EZ twee personen in het proces mee zouden gaan lopen. Eén persoon met een financieel profiel, die ook namens EZ beoordeelt wat de financiële schade is die voortkomt uit de bouwpaauze en de noodzakelijke aanpassingen aan het gebouw om deze aardbevingbestendig te maken. Alsook één technisch om mee te lopen in het ontwerptraject om het GF aardbevingbestendig te maken en waar mogelijk aanvullende expertise in te brengen (bijvoorbeeld seismische kennis en modellenkennis). Dit om enerzijds te komen tot optimale oplossingen en anderzijds om door vroegtijdige betrokkenheid van EZ/NAM te voorkomen dat 'achteraf' een deel van de technische exercitie opnieuw moet worden gedaan c.q. verschil van mening ontstaat over juistheid van uitgangspunten, benaderingswijzen etc. Wij beschouwen jouw rol vanuit die hierboven geschetste technische invalshoek.

Momenteel worden analyses gedaan door abt/bam en hun Nieuw-Zeelandse counterparts. Hierin worden verschillende technische scenario's naast elkaar gelegd en doorgerekend. Op dit moment alleen nog constructief. De andere technische disciplines moeten nog aanhaken. Eventueel nieuwe aanvullende kennis over het gebruik en toepassen van de NPR (anders dan onze uitgangspunten notitie) of kennis vanuit het seismische waarover we nog niet beschikken is daarbij welken. Dit is één rol.

De andere rol betreft het meekijken en meelopen dat de meest logische en herleidbare afwegingen gemaakt worden in het versterken van het gebouw. Hierin hebben we een concept afwegingskader gemaakt die ik dinsdag met je wil bespreken. Het afwegingskader wordt gevormd door de aspecten veiligheid, functionaliteit, esthetica, kosten binnen een juridisch kader. We trachten integraal voor het beste scenario te gaan. Hierover kan natuurlijk discussie ontstaan, en daarom is het goed dat jij meeloopt en meeweet als geweten vanuit EZ, dat de keuzes voor het versterken van het gebouw wel afgewogen, goed onderbouwd en bestendig gemaakt worden. Immers er zullen de nodige kostenconsequenties aanzitten waarover de GG met EZ tot afspraken wil komen.

Kortom het is een dubbele rol. De eerste meer technisch inhoudelijk, maar de twee is als adviseur/valideerder richting EZ/NAM over de inhoudelijk keuzes die in dit proces gemaakt worden.

Graag tref ik je dinsdagmiddag op het projectkantoor: Poelestraat 30. Je kan het café inlopen en dan de trap naar boven. Daarnaast benoemde je enkele 'standaarden' (plan van aanpak, normaal/seismisch alternatief, etc) als je daar informatie voor vooraf hebt dan ontvang ik die ook uiteraard graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e @shell.com <5.1.2e @shell.com> [5.1.2e @shell.com]
Sent: vrijdag 27 maart 2015 13:36
To: 5.1.2e
Cc: 5.1.2e @shell.com <5.1.2e @shell.com>
Subject: RE: Groninger Forum

Beste 5.1.2e

Hierbij een reminder dat je mij informatie zou mailen over wat jullie verwachten van NAM en tevens ontvang ik locatie van onze afspraak op 31 maart om 14.30 uur,

God weekend alvast.

Best regards, Met vriendelijke groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e NAM-UIO/T/EP
Sent: maandag 23 maart 2015 18:04
To: 5.1.2e @tg.nl <5.1.2e @tg.nl>
Cc: 5.1.2e @ groningen.nl <5.1.2e @ groningen.nl>; 5.1.2e NAM-UIO/T/EI
Subject: RE: Groninger Forum

Hoi 5.1.2e ik heb je voicemail bericht gehoord en reageer vanuit de NAM omdat ik sinds een maand of twee volledig voor de NAM werk als lid van het NAM Engineering Team.

Mijn collega 5.1.2e en ik hebben contact gehad met Esseline Schieven om de gemeente bij te staan in het Groninger Forum project. Esseline gaf aan dat jij contact zou opnemen om een en ander toe te lichten zodat onze rolinvulling vanuit de NAM helder wordt.

Mijn reguliere weekindeling is dat ik op de dinsdagen, woensdagen en donderdagen bij de NAM te Assen ben en op de vrijdagen in de ochtend bij de Shell in Rijswijk. Maandagen ben ik bij Arup in Amsterdam.

Morgen heb ik reeds de gehele dag afspraken. Laten we onderling even afstemmen wanneer het beste uitkomt en welke locatie voor het overleg. Deze week zou donderdag middag in Amersfoort kunnen, woensdag in Assen, vrijdag rond 14 uur in Amersfoort.

Ik hoor graag van je.

Best regards, Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Senior Structural Engineer
Groningen Aardbevingen – Bouwkundig Versterken

Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.
Postbus 28000, 9400 HH Assen | Schepersmaat 2, 9405 TA Assen
Tel: +31 (0) 5.1.2e | Mob: +31 (0) 5.1.2e
5.1.2e @shell.com <5.1.2e @shell.com> | www.nam.nl <<http://www.nam.nl/>>

Van: 5.1.2e <5.1.2e @tg.nl> <5.1.2e @tg.nl>

Datum: 23 Mar 2015 15:44:34 CET

Aan: 5.1.2e <5.1.2e @arup.com> <5.1.2e @arup.com>>

Kopie: " 5.1.2e @ groningen.nl < 5.1.2e @ groningen.nl > " < 5.1.2e @ groningen.nl < 5.1.2e @ groningen.nl >>
Onderwerp: Groninger Forum
Hoi 5.1.2e

Heb net je voicemail ingesproken voor het maken van een afspraak. Bijgaand meteen nog een keer mijn contactgegevens, mocht je die niet zo snel paraat hebben.
Ik kijk uit naar je bericht.

Groet,
5.1.2e

5.1.2e

Partner

5.1.2e

5.1.2e@tg.nl < 5.1.2e @tg.nl >

Stationsplein 1
Postbus 907
3800 AX Amersfoort
www.twynstragudde.nl<<http://www.twynstragudde.nl>>

<<http://www.twynstragudde.nl/users/> 5.1.2e >

<<http://nl.linkedin.com/in/> 5.1.2e >

<<http://www.twitter.com/> 5.1.2e >

De producten van Twynstra Gudde<<http://www.twynstragudde.nl/producten>>, zoals benchmarks en quickscans, helpen u om snel en vakkundig tot concrete inzichten en oplossingen te komen.

De informatie verzonden in of met dit bericht is afkomstig van Twynstra Gudde en uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Het bericht kan vertrouwelijke en persoonlijke informatie bevatten. Indien dit bericht u abusievelijk is toegezonden, wordt u vriendelijk verzocht onmiddellijk per e-mail of telefonisch contact op te nemen met de verzender van dit bericht en wordt u verzocht dit bericht te vernietigen. Openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden zonder toestemming van de verzender is niet toegestaan.

Electronic mail messages entering and leaving Arup business systems are scanned for acceptability of content and viruses