[redacted]
[redacted]

Onderwerp: FW: trillingsmeter Grimburgwal
Datum: maandag 5 oktober 2020 17:26:22
Bijlagen: image001.png

Ter info,

Groeten[redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: maandag 5 oktober 2020 16:39
Aan: [redacted]
Onderwerp: FW: trillingsmeter Grimburgwal

Er info; vraag staat uit.

Groet,

[redacted]

Van: [redacted]
[redacted]2020 16:38
Aan: [redacted]
[redacted]nl>
Onderwerp: trillingsmeter Grimburgwal

[redacted]

Ivm het intrillen van het prolock scherm tpv Grimburgwal. Deze komt niet heel diep te staan maar gezien de dichte nabijheid van de monumentale panden is het voor de zekerheid verstandig om hierbij toch een trillingsmeter te laten plaatsen (1 stuks die dan verplaatst kan worden per kant) en de trillingen te monitoren.

Bij deze alvast het verzoek om maandag ook een trillingsmeter op te hangen aan UVA/ GBW. Post 802010

Grenswaarde aanhouden voor cat 2 monumentaal (onderste regels)

Tabel 3: Grenswaarden conform SBR Trillingsrichtlijn A: Schade aan bouwwerken 2017

SBR-bouwwerk-categorie	Staat	Frequentie [Hz]	Grenswaarde schade (rekenwaarde) [mm/s]	Grenswaarde voor meting (rekenwaarde) [mm/s]
1	Normaal	30	12	7,5
		40	16	10
1	Monumentaal/ gevoelig	30	7,1	4,4
		40	9,4	5,8
2	Normaal	30	4,0	2,5
		40	5,0	3,1
2	Monumentaal/ gevoelig	30	2,3	1,4
		40	2,9	1,8

Groet,

[redacted]