
Van: @heijmans.nl
Verzonden: maandag 14 juli 2025 14:22
Aan:
Onderwerp: RE: verzoek om aanvullende gegevens bij vergunningaanvraag WL / Broekhuizervorst
Bijlagen: Persleiding Broekhuizenvorst 400.pdf

Hey

1. Zie bijlage bij de laatste mail, we hebben hem geüpdatet naar een ø400mm SDR 11. Ik heb hem nogmaals bij deze mail toegevoegd.
2. Prima, we zijn al bezig met een avegaarboring te regelen;
3. Thanks!

Groet

Van: @waterschaplimburg.nl>
Verzonden: maandag 14 juli 2025 13:54
Aan: @heijmans.nl>
Onderwerp: RE: verzoek om aanvullende gegevens bij vergunningaanvraag WL / Broekhuizervorst

Dag

Even een reactie op jouw laatste mail;

1. Welke leidingklasse wordt toegepast? De NEN-3650 berekeningen zijn uitgegaan van SDR 13,6 (zie uitsnede hieronder), de mail spreekt over SDR 11.

PE

PE 100 SDR 13,6

MRS	= 10	N/mm ²
γ_M	= 1,25	-
σ_t	= 8,00	N/mm ²
E	= 975	N/mm ²
E'	= 350	N/mm ²
α_g	= $16,0 \cdot 10^{-5}$	mm/(mm·K)
α_σ	= 0,65	-
δ	= 8,00	%

D _e	= 355,00	mm
d _n	= 26,1	mm

2. Een persing op zo'n geringe afstand van de waterkering wordt niet toegestaan.
3. Ik ga achter zaak 2025-Z6875 aan.

Met vriendelijke groet,

Senior Vergunningverlener



Direct aanmelden voor onze nieuwsbrief

Van: @heijmans.nl>

Verzonden: woensdag 9 juli 2025 14:38

Aan: @waterschaplimburg.nl>

Onderwerp: RE: verzoek om aanvullende gegevens bij vergunningaanvraag WL / Broekhuizervorst

Hey

Bedankt voor het spoedig oppakken van deze aanvraag. Wij hebben enkele zaken aangepast en toegevoegd. Hierbij onze reactie.

- Op tekening 210-7500-TEK-BPI-003 staat vermeld dat er een grondwateronttrekking gaat plaatsvinden ten behoeve van de aanleg van de leiding onder weg. Omdat er geen bemalingsplan bij de aanvraag is aangeleverd: hoeveel m3 / uur grondwater gaat u onttrekken, en waar gaat u het onttrokken grondwater lozen?
 - Dit is alleen in de meest extreme situatie, grondwater zit net op het randje, bij een lage grondwaterstand verwachten we niks. Dit hebben beschreven in bijgevoegde memo.
- Op tekening 210-7500-TEK-BPI-003 staan tevens Werkvak B en verder aangegeven in een deeltekening, rechtsonder op de tekening. Graag bevestigen dat deze vergunningaanvraag (met zaaknummer 2025-Z6279) zich beperkt tot alleen Werkvak A (de wegkruising).
 - Dit gaat alleen over werkvak A. We hebben de tekening een klein beetje aangepast, hopelijk geeft deze meer duidelijkheid.
- Op tekening 210-7500-TEK-BPI-003 staat in paars (zie hieronder) 'Boorbuis 22.00 m, ST Ø508' aangegeven met een verlenging naar het noordoosten (ook in paars). Wat wordt hiermee bedoeld?
 - Dit is een bestaande boorbuis. Deze wordt zoveel mogelijk verwijderd en vervolgens volgeschuimd. Dit is op de nieuwe tekening beter aangegeven. Dit omdat we van de gemeente niet in de weg mogen werken. De leiding onder de weg wordt ook volgeschuimd met beton. De gemeente gaat de weg nog aanpassen in de komende jaren, dan wordt dit allemaal verwijderd.
- Klopt het dat de nieuw aan te leggen leiding tussen de twee bouwkuipen wordt aangelegd
 - Ja, deze wordt geboord. Dit middels een avegaar boring. Mijn wedervraag is, mag dit ook geperst worden?
- Wordt de nu aanwezige en te verwijderen asbestcement leiding verwijderd? Zo nee, wat gebeurt met deze leiding?
 - Zie hierboven, deze wordt in een later stadium verwijderd, voor nu dichtgeschuimd met beton, zodat deze volledig gevuld is.
- Bij de aanvraag heeft u een sterkteberekening gevoegd. Uit deze berekening blijkt echter niet dat de relatieve sterkte van de nieuw aan te leggen leiding in de veiligheidszone 20% groter is dan de omliggende, aangesloten leidingen. Graag aantonen of de nieuw te leggen leiding inderdaad 20% sterker is dan de omliggende leidingen.
 - De rest van het project wordt uitgevoerd middels een ø355 SDR 17. Voor dit werkvak, hebben we op basis van bijgevoegde berekening gekozen voor een ø400mm SDR11. Deze heeft >20% meer sterkte dan de "reguliere" buis.

Ik hoor graag van je!

Met vriendelijke groet,

Adviseur Senior

Heijmans Infra B.V.
Graafsebaan 67
5248 JT Rosmalen
Postbus 37
5240 AK Rosmalen

W www.heijmans.nl

Van: [<@waterschaplimburg.nl>](mailto:@waterschaplimburg.nl)
Verzonden: vrijdag 27 juni 2025 16:08
Aan: [<@heijmans.nl>](mailto:@heijmans.nl)
Onderwerp: verzoek om aanvullende gegevens bij vergunningaanvraag WL / Broekhuizervorst

Geachte heer

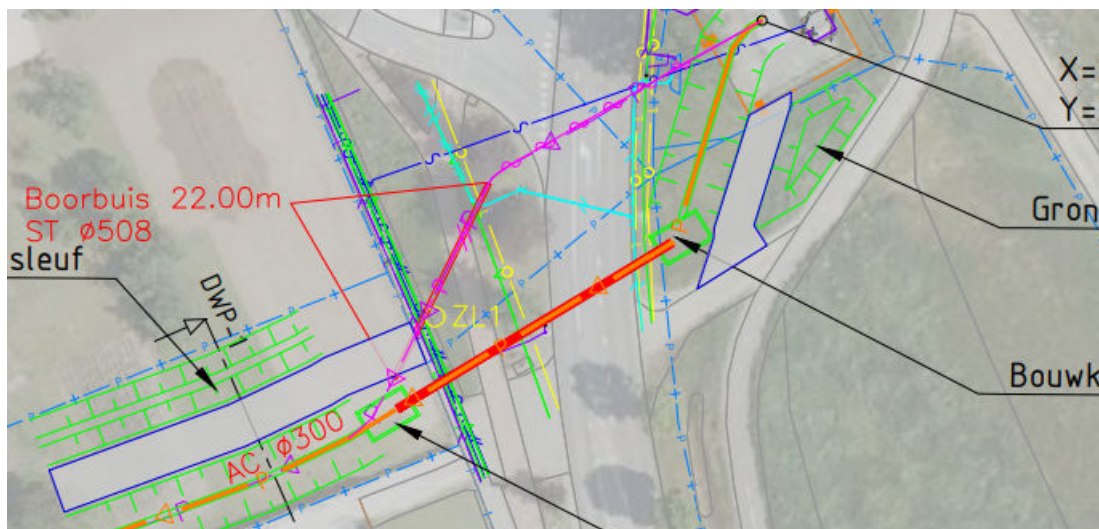
Op 10 april 2025 hebben wij van u, namens Waterschap Limburg, een aanvraag om een omgevingsvergunning wateractiviteit ontvangen voor het vervangen van een deel van een persleiding bij Broekhuizervorst, in de zoneringen van de primaire waterkering. Specifiek betreft deze aanvraag Werkvak A. Wij hebben uw aanvraag geregistreerd onder zaaknummer 2025-Z6279.

De door u verstrekte gegevens zijn echter onvolledig en dus onvoldoende voor de beoordeling van de aanvraag of voor de voorbereiding van de beschikking.

Op grond van artikel 4:5 lid 1 sub c van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) stel ik u in de gelegenheid om binnen vier weken de ontbrekende gegevens aan het waterschap te verstrekken.

Het gaat hierbij om de volgende gegevens:

- Op tekening 210-7500-TEK-BPI-003 staat vermeld dat er een grondwateronttrekking gaat plaatsvinden ten behoeve van de aanleg van de leiding onder weg. Omdat er geen bemalingsplan bij de aanvraag is aangeleverd: hoeveel m3 / uur grondwater gaat u onttrekken, en waar gaat u het onttrokken grondwater lozen?
- Op tekening 210-7500-TEK-BPI-003 staan tevens Werkvak B en verder aangegeven in een deeltekening, rechtsonder op de tekening. Graag bevestigen dat deze vergunningaanvraag (met zaaknummer 2025-Z6279) zich beperkt tot alleen Werkvak A (de wegkruising).
- Op tekening 210-7500-TEK-BPI-003 staat in paars (zie hieronder) 'Boorbuis 22.00 m, ST Ø508' aangegeven met een verlenging naar het noordoosten (ook in paars). Wat wordt hiermee bedoeld?



- Klopt het dat de nieuw aan te leggen leiding tussen de twee bouwkuipen wordt aangelegd?
- Wordt de nu aanwezige en te verwijderen asbestcement leiding verwijderd? Zo nee, wat gebeurt met deze leiding?
- Bij de aanvraag heeft u een sterkteberekening gevoegd. Uit deze berekening blijkt echter niet dat de relatieve sterkte van de nieuw aan te leggen leiding in de veiligheidszone 20% groter is dan de omliggende, aangesloten leidingen. Graag aantonen of de nieuw te leggen leiding inderdaad 20% sterker is dan de omliggende leidingen.

U kunt de aanvullingen naar mij mailen of via het Digitale Stelsel Omgevingswet) aan de aanvraag toevoegen of rechtstreeks naar mij mailen. In het laatste geval voeg de aanvullingen aan het dossier toe.

Volledigheidshalve merk ik op dat de beslistermijn op uw aanvraag op grond van artikel 4:15, eerste lid, onder a Awb wordt opgeschort tot de dag waarop u de aanvraag heeft aangevuld of de u daarvoor gegeven termijn ongebruikt is verstreken. Wanneer u de ontbrekende gegevens niet binnen de bovengenoemde termijn aanlevert, zullen wij op grond van artikel 4:5, eerste lid, onder c jo. vierde lid Awb de aanvraag buiten behandeling stellen.

Ik ga er vanuit u voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Senior Vergunningverlener



met de omgeving, voor de omgeving



Direct aanmelden voor onze nieuwsbrief

This email is only meant for the intended recipient. This email may contain confidential information. If you have received this email in error please delete it and notify the sender immediately.

Dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Het bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten. Als u dit bericht per abuis hebt ontvangen, wordt u verzocht het te vernietigen en de afzender te informeren.

This email is only meant for the intended recipient. This email may contain confidential information. If you have received this email in error please delete it and notify the sender immediately.