

Omgevingsvergunning voor een wateractiviteit

Waterschapsverordening van waterschap Hunze en Aa's

1 Aanhef

Het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's heeft op 10 september 2025 een aanvraag omgevingsvergunning voor een wateractiviteit ontvangen van N.V. Waterbedrijf Groningen. Het betreft een aanvraag op grond van de Waterschapsverordening Hunze en Aa's en als bedoeld in artikel 5.1, lid 2 van de Omgevingswet voor een beperkingengebiedactiviteit.

De aanvraag is namens N.V. Waterbedrijf Groningen ingediend door Rotterdam Engineering B.V.

2 Beoordeling aanvraag

Tegen het verlenen van de vergunning bestaat geen bezwaar, mits aan de algemene en bijzondere voorschriften wordt voldaan.

Uitgangspunten voor het gebruik van waterstaatswerken in beheer bij het waterschap zijn verwoord in de volgende verordening of beleidsregel(s):

- Waterschapsverordening van waterschap Hunze en Aa's

Bij de beoordeling van de aanvraag is de volgende overweging gemaakt:

- De aan deze vergunning verbonden voorschriften zijn voldoende om de doelstellingen genoemd in artikel 5.18 en 5.24 van de Omgevingswet te waarborgen.

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Omgevingswet, de Waterschapsverordening van waterschap Hunze en Aa's en de Algemene wet bestuursrecht besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I. Aan N.V. Waterbedrijf Groningen vergunning te verlenen voor het uitvoeren van gestuurde boringen en het aanbrengen van een zinker nabij het Eemskanaal en de Borgsloot ten oosten van Ruischerbrug.
- II. Aan de vergunning bijzondere voorschriften te verbinden als opgenomen bij hoofdstuk 5.
- III. Aan de vergunning algemene voorschriften te verbinden als opgenomen in Bijlage 1.
- IV. De vergunningaanvraag met de bijbehorende bijlagen maken onderdeel uit van de vergunning.

4 Ondertekening

Veendam, 12 februari 2026

namens het dagelijks bestuur,

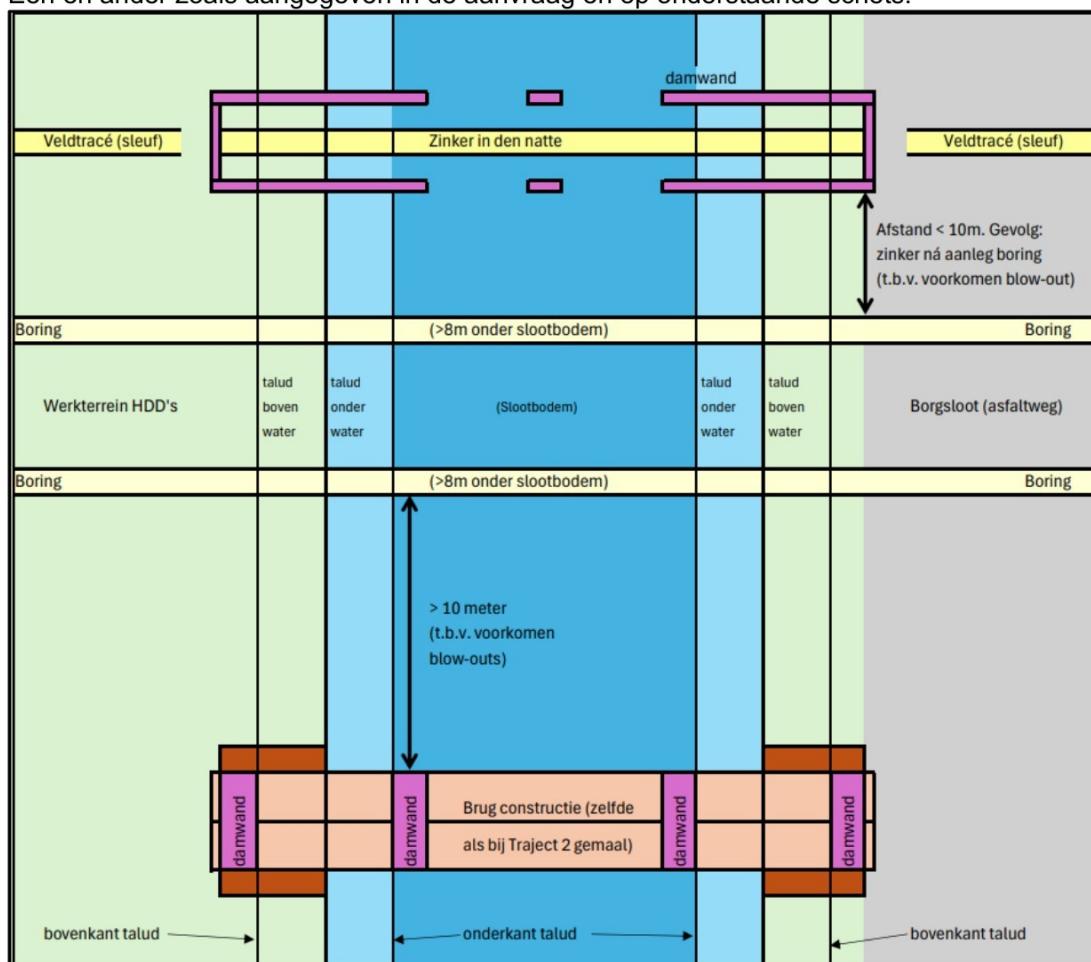
A large rectangular area of the document is redacted with a solid dark grey box, covering the signature and name of the official.

Hoofd Veiligheid en Voldoende Water

5 Bijzondere voorschriften

5.1 Plaats

- a. De werkzaamheden bevinden zich in het beperkingengebied van de waterkering en hoofdwatgang van het Eemskanaal en de Borgsloot ten Oosten van Ruischerbrug te Groningen. De werkzaamheden bestaan onder andere uit:
 - Twee gestuurde boringen onder het Eemskanaal en de Borgsloot;
 - Het aanbrengen en verwijderen van een zinker in de Borgsloot;
 - Het aanbrengen van een tijdelijke brug over de Borgsloot;
 - Het dichtzetten van dammen met duikers in een hoofdwatgang parallel aan de Borgsloot.
- b. Een en ander zoals aangegeven in de aanvraag en op onderstaande schets.



5.2 Bijlagen

- a. Bij de vergunningaanvraag zijn de volgende bijlagen ingediend:
 - Ontwerptekening van Rotterdam Engineering, Boortekening 1 – Eemskanaal, Drinkwaterleiding DN600, RE22089-03-W-BT01, d.d. 29-12-2025;
 - Ontwerptekening van Rotterdam Engineering, Boortekening 1 – Eemskanaal, Drinkwaterleiding DN600, RE22089-03-W-BT02, d.d. 29-12-2025;

- Ontwerptekening van Rotterdam Engineering, Tracé Damsterdiep & Eemskanaal, Drinkwaterleiding DN600, RE22089-03-W-RK02, d.d. 29-12-2025;
 - Ontwerptekening van Rotterdam Engineering, Indicatieve werkterrein, Drinkwaterleiding DN600, RE22089-03-W-DT03, d.d. 17-07-2025;
 - Rapportage van Grond Ingenieurs, Tracé 4 – Onnen Ruischerbrug, HDD's Damsterdiep en Eemskanaal, RE22089-03-RO2, d.d. 28-07-2025;
 - Rapportage van Rotterdam Engineering, Tracé 4 – Onnen Ruischerbrug, HDD Datakabel - Borgsloot, RE22089-03-RO5, d.d. 10-09-2025;
 - Werkwijze van Rotterdam Engineering, Zinker leggen in den natte, zonder kenmerk, zonder datum;
 - Mail van waterschap Hunze en Aa's, besprekingsverslag, Gestuurde boring Waterbedrijf Groningen Eemskanaal & Borgsloot – vervolg acties, d.d. 20-07-2025;
 - Mail van Rotterdam Engineering, besprekingsverslag, Z57220 Aanvraag Waterbedrijf Groningen - Transportleidingen Onnen Traject 4, d.d. 22-12-2025;
 - Geohydrologisch rapport van Antea Group, Aanleg drinkwaterleiding Onnen – 4, 0492323.100, d.d. 29-07-2025;
 - Ontwerptekening van Busker B.V., TL Ruischerbrug – Westerbroek, Treadwaybrug over de Borgsloot (RK08), TEK-2024-132-002_1, d.d. 14-02-2025;
 - Situatieschets, Situatieoverzicht natte zinker, HDD boringen en tijdelijke brugconstructie Borgsloot, zonder datum;
 - Toelichting van Rotterdam Engineering, Toelichting vergunningaanvraag, Waterschap Hunze en Aa's, wateraspecten, Onnen-Ruischerbrug Traject 4, RE22089-03-N04.
- b. Afwijkingen mogen alleen plaatsvinden na beoordeling en goedkeuring van het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's.

5.3 Uitvoering

- a. De werkzaamheden worden volgens de ingediende bijlagen uitgevoerd.
- b. De werkzaamheden worden uitgevoerd onder een aangewezen regionale waterkering. De werken worden zodanig aangebracht dat deze regionale waterkeringen en de aan te brengen werken altijd voldoen aan de uitgangspunten, als genoemd in de "Leidraad Toets op Veiligheid - regionale waterkeringen" en aan de "Leidraad Waterkerende Kunstwerken in Regionale Waterkeringen".
- c. De werkzaamheden worden onder andere uitgevoerd in het beperkingengebied van de regionale waterkering van het boezemgebied van het Eemskanaal-Winschoterdiep met een streefpeil van +0,53 meter NAP. De werkzaamheden worden zodanig uitgevoerd dat de waterkerende hoogte van ten minste +2,00 meter NAP blijvend is gegarandeerd.
- d. Het is verboden met de uitvoering van de werkzaamheden in het beperkingengebied van de regionale waterkering van het Eemskanaal te beginnen en bezig te zijn bij een hogere waterstand of een hogere te verwachten waterstand van + 0,75 meter NAP. Hiervoor wordt vroegtijdig overlegd met de gebiedshydroloog (tel. 0598-693800) van het waterschap Hunze en Aa's. Met het werk mag in dat geval uitsluitend worden begonnen of worden hervat na overleg en met goedkeuring van het waterschap.
- e. De werken worden onder andere uitgevoerd in het beperkingengebied van de regionale waterkering van de Borgsloot. De werken worden zodanig uitgevoerd dat de waterkerende hoogte van ten minste -0,30 meter NAP blijvend is gegarandeerd.
- f. Het is verboden met de uitvoering van de werkzaamheden in het beperkingengebied van de regionale waterkering van de Borgsloot te beginnen en bezig te zijn bij een hogere waterstand of een hogere te verwachten waterstand van -0,87 meter NAP in de Borgsloot. Hiervoor wordt vroegtijdig overlegd met de gebiedshydroloog (tel. 0598-693800) van het waterschap Hunze en Aa's. Met het werk wordt in dat geval uitsluitend begonnen of wordt hervat na overleg en met goedkeuring van het waterschap.
- g. De boringen worden volledig afgegrout.

- h. Vóór de uitvoering van de gestuurde boringen worden tijdelijke kleiterpen van voldoende grootte en stabiliteit en met een minimale hoogte van +1,00 meter NAP aangebracht.
- i. De kleiterpen zijn ten minste 1 week voor aanvang van de uit te voeren werkzaamheden en tot ten minste 1 week na uitvoering van de uit te voeren werkzaamheden in zijn geheel aanwezig. Dit ter beoordeling en ter goedkeuring van team toezicht en handhaving (tel. 0598-693800) van het waterschap Hunze en Aa's.
- j. De mantelbuizen worden aan de beide uiteinden blijvend waterdicht aan de kabels afgewerkt.
- k. De aan te brengen damwanden bij de zinker worden grond dicht afgewerkt en 30 cm onder het maaiveld afgebrand. Rondom de zinker en de damwand komt een afdichting om gronduitspoeling vanuit de dijk te voorkomen.
- l. De damwand bestaat uit niet uitlogend materiaal.
- m. De damwand wordt stevig verankerd, vervormt niet en helt niet voorover.
- n. De ruimte achter de damwand wordt in zijn geheel aangevuld grond van kwaliteitsklasse landbouw/natuur. Als u grond of baggerspecie gaat toepassen moet u voldoen aan § 4.124 van het *Besluit activiteiten leefomgeving*. Dit kan betekenen dat u hiervoor een meldings- en/of informatieplicht heeft.
- o. Wanneer het voor de werkzaamheden noodzakelijk is om ontgravingen of baggerwerkzaamheden in de waterbodem uit te voeren moet u voldoen aan *afdeling 3.10 Lozen bij ontgravingen, baggerwerkzaamheden en werkzaamheden door de waterbeheerder op een oppervlaktewaterlichaam* van onze waterschapsverordening. Dit kan betekenen dat u hiervoor een meldings- en/of informatieplicht heeft
- p. De bergingsfunctie en doorstroombaanfunctie van de watergangen worden niet verminderd.
- q. Tijdens en na de werkzaamheden en tijdens de onderhoudstermijn mogen geen verzakkingen of vervormingen van de waterkering optreden.
- r. De tijdelijke brug wordt na afronding van de werkzaamheden, ten minste voor 1 september 2026, afgebroken.
- s. De ontgravingen mogen niet groter zijn dan beslist noodzakelijk voor de uit te voeren werkzaamheden.
- t. De waterstaatwerken worden na uitvoering van de werkzaamheden in originele staat hersteld.
- u. Voor de uitvoering van de werken wordt verwezen naar de laatste uitgave van de Standaard RAW Bepalingen.
- v. In aanvulling op de algemene voorwaarden wordt bepaald dat voor de uitvoering van de te maken werken moet worden voldaan aan de NEN-3650-serie (deel 1 t/m 5), NEN-3651 en NPR 3659.
- w. Bijzonderheden op het gebied van de waterhuishouding, ontstaan door of tijdens de uit te voeren werken, moeten onmiddellijk aan het waterschap worden gemeld.

5.4 Onderhoud

- a. Er is een onderhoudstermijn van toepassing van 1 jaar na de door het waterschap Hunze en Aa's uitgevoerde controle van de werken. Binnen deze periode moet de vergunninghouder eventuele schade aan waterschapsobjecten, die als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden is ontstaan, herstellen.
- b. Het waterschap wordt niet gehinderd in het uitvoeren van haar regulier onderhoudsregime.

- c. De maaipaden rondom de watergangen moeten een minimale vrije doorgang van 4,0 meter breed houden zodat ons onderhoudsmaterieel kan passeren.

5.5 Certificering uitvoerend boorbedrijf

Het uitvoerend boorbedrijf voor de gestuurde boringen is in het bezit van een geldig certificaat volgens de CKB-regeling (Certificatieregeling Kabelinfrastructuur- en Buizenlegbedrijven) en wel voor die scope waarmee de boring wordt uitgevoerd. Het uitvoerend bedrijf voldoet daarmee aan de volgende eisen:

1. De algemene eisen aan kabelleg- en buizenlegbedrijven uit de CKB;
2. De specifieke proces-eisen waarvoor certificatie is verleend;
3. Beschikt over een geldig ISO 9001-certificaat;
4. Beschikt over een geldig VCA-certificaat.

5.6 Obstakelvrije doorgang

Binnen het beperkingengebied hoofdwatgang en beperkingengebied waterkering blijven de taluds en kruin obstakelvrij.

5.7 Nog aan te leveren stukken

Minimaal 4 weken voor de werkzaamheden aanvangen worden de volgende stukken aan het waterschap aangeboden ter beoordeling. Er wordt pas gestart met de werkzaamheden na goedkeuring van het waterschap:

- Een uitvoeringsplan voor het aanbrengen van de zinker;
- Een ontwerptekening van de kleiterpen;
- Een ontwerptekening van de tijdelijke brug.

5.8 Toekomstige aanpassing waterkering

Wanneer er in de toekomst een versteviging van de waterkering noodzakelijk is, dan moeten, wanneer noodzakelijk, de aangebrachte werken binnen het beperkingengebied van de waterkering op kosten van de vergunninghouder of diens rechtsopvolger worden verwijderd of worden aangepast.

5.9 Buiten gebruikstellen van de leidingen

Vervallen, buiten gebruik gestelde leidingen moeten in overleg met en ter goedkeuring van het waterschap Hunze en Aa's, voor rekening van vergunninghouder of diens rechtsopvolger, worden verwijderd.

5.10 Revisietekeningen

- a. Binnen 1 maand na voltooiing van de uitgevoerde werken moeten digitale revisietekeningen in RD-coördinaten in DXF-formaat aan het waterschap, afdeling Personeelszaken, Financiën en Bedrijfsvoering worden gezonden. Dit met vermelding van het nummer van de watervergunning (HAS2026_Z57220).
- b. De registratie van de muddrukken bij de boorkop wordt gelijktijdig met de revisietekeningen toegezonden. Voor vragen kan contact worden opgenomen met de GIS-afdeling (tel. 0598-693800) van het waterschap Hunze en Aa's.

5.11 Werkoverleg

Met betrekking tot onderhoud, moet 1 week voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, contact worden opgenomen met het teamhoofd onderhoud (tel. 0598-693800) van het waterschap Hunze en Aa's. Aanwijzingen van genoemde personen moeten op eerste aanzegging worden uitgevoerd.

6 Bijlage 1 Algemene voorschriften bij omgevingsvergunning voor een wateractiviteit

6.1 Melden aanvang en beëindiging werkzaamheden

- a. Tenminste 8 dagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen moet de vergunninghouder dit melden aan het waterschap door het verzenden van formulier A.
- b. Zodra het werk gereed is, meldt vergunninghouder dit aan het waterschap door het verzenden van formulier B. Vergunninghouder moet volledige medewerking verlenen bij het beoordelen van de vergunningvoorschriften door het waterschap (de oplevering).

6.2 Werkzaamheden

- a. De werkzaamheden moeten voortvarend en zonder onderbreking worden uitgevoerd.
- b. De werkzaamheden worden uitgevoerd overeenkomstig de aanvraag, tenzij in de bijzondere voorschriften anders is aangegeven.
- c. De aanvraag en de omgevingsvergunning voor een wateractiviteit moeten tijdens de uitvoering van de werkzaamheden op het werk aanwezig zijn.
- d. Eventuele aanwijzingen door of namens het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

6.3 Meldplicht bij ongewone voorvallen

- a. Indien, als gevolg van een ongewoon voorval, nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, dient de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen te treffen, om een nadelige beïnvloeding van de functie van het waterstaatswerk zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
- b. Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk het waterschap in kennis stellen (telefoon 0598-693800).
- c. Zodra de volgende gegevens en bescheiden bekend zijn, worden ze verstrekt aan het bestuur:
 - 1 Informatie over de oorzaken van het ongewoon voorval en de omstandigheden waaronder het ongewoon voorval zich heeft voorgedaan;
 - 2 Informatie over de vrijgekomen stoffen en de eigenschappen; en
 - 3 Informatie over de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de nadelige gevolgen van het ongewoon voorval te voorkomen.

6.4 Waterbeheer

De vergunninghouder moet maatregelen treffen om te voorkomen dat door de uit te voeren werken wateroverlast of tekort aan water kan ontstaan.

6.5 Onderhoud

- a. De vergunninghouder moet de aangebrachte werken in goede staat onderhouden, tenzij dit in de bijzondere voorschriften anders is aangegeven.
- b. Eventuele aanwijzingen door of namens het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

6.6 Vernieuwen van het werk

- a. Bij vernieuwing van de in deze omgevingsvergunning voor een wateractiviteit genoemde werken moet de vergunninghouder dit tenminste één maand van tevoren melden bij het waterschap.
- b. Als het belang van de waterbeheersing het nodig maakt dat de in deze omgevingsvergunning voor een wateractiviteit genoemde werken worden gewijzigd, dan doet de vergunninghouder dat voor eigen rekening, tenzij omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

6.7 Overdracht

De vergunning geldt ook voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder. Rechtsopvolging moet binnen 4 weken na overdracht bij het waterschap worden gemeld.