

Watervergunning Keur waterschap Hunze en Aa's

1. Aanhef

Het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's heeft op 1 april 2022 een aanvraag watervergunning ontvangen van Waterbedrijf Groningen, Griffeweg 99 te Groningen. Het betreft een aanvraag op grond van de Keur en als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

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):

- De Keur 2010

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 2.1. van de Waterwet te waarborgen.

3. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Keur van het waterschap Hunze en Aa's 2010 en de Algemene wet bestuursrecht besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I. Aan Waterbedrijf Groningen, Griffeweg 99 te Groningen vergunning te verlenen voor het aanleggen van een drinkwatertransportleiding vanaf het boosterstation in Ruischerbrug tot aan het koppelpunt met de bestaande leiding aan de Woldmeerweg te Meerstad.
- II. Aan de vergunning bijzondere voorschriften te verbinden als opgenomen bij punt 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, 29 juni 2022

namens het dagelijks bestuur,

XXXXXXXXXX

Hoofd Veiligheid en Voldoende Water

5. Bijzondere voorschriften

5.1. Plaats

- a. De drinkwatertransportleiding wordt aangelegd vanaf het boosterstation bij Ruischerbrug tot aan het koppelpunt met de bestaande leiding aan de Woldmeerweg te Meerstad. Het tracé kruist hierbij de regionale waterkeringen van de Borgsloot twee keer en verscheidene hoofdwatgangen zonder waterkering.
- b. Een en ander zoals aangegeven in de aanvraag.

5.2. Bijlagen

- a. Bij de vergunningaanvraag zijn de volgende bijlagen ingediend:
 - Boorplannen van Waterbedrijf Groningen, Gestuurde boring DN600 stalen transportleiding Waterbedrijf Groningen/Meerstad, d.d. 21 juni 2022;
 - Erosiekraterberekening van Waterbedrijf Groningen, d.d. 23-09-2022;
 - Tekeningen van Waterbedrijf Groningen, TL Onnen Ruischerbrug traject 3 / 600 st. + Mb rond 40HPE, Hoofdleidingennet distributie- en aansluitleidingen, proj. nr. ND21G002, tek. nr. 113 – 1237, bladen 1 t/m 6, d.d. 29-03-2022;
 - Memo van waterbedrijf Groningen, DN600 waterleiding onder nieuwe ontsluitingsweg, d.d. 3 november 2020;
 - Memo van waterbedrijf Groningen, Kruising Borgsloot met behulp van een HDD, d.d. 16 juni 2022.
- 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 stukken uitgevoerd.
- b. De werkzaamheden in de zonering van hoofdwatgangen worden uitgevoerd volgens, en voldoen aan de gestelde voorwaarden uit onze *Algemene Regels voor kabels en leidingen in of nabij oppervlaktewaterlichamen*.
- c. De werkzaamheden worden uitgevoerd onder aangewezen regionale waterkeringen. 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".
- d. De werken worden onder andere uitgevoerd in de kern- en beschermingszone van de waterkering van het Eemskanaal. De werken worden zodanig uitgevoerd dat de waterkerende hoogte van ten minste +1,80 meter NAP blijvend is gegarandeerd.
- e. De werken worden onder andere uitgevoerd onder en in de kern- en beschermingszone van waterkeringen van de Borgsloot. De werken worden zodanig uitgevoerd dat de waterkerende hoogte van ten minste -0,12 meter NAP blijvend is gegarandeerd.
- f. Het is verboden met de uitvoering van de werkzaamheden te beginnen en bezig te zijn bij een hogere waterstand of een hogere te verwachten waterstand van -0,97 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. Het is verboden met de uitvoering van de werkzaamheden te beginnen en bezig te zijn bij een hogere waterstand of een hogere te verwachten waterstand van +0,75 meter NAP in het

Eemskanaal. 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.

- h. De aan te brengen kleiterpen hebben een minimale hoogte van -0,78 meter NAP.
- 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 geheel aanwezig. Dit ter beoordeling en ter goedkeuring van de afdeling vergunningverlening (tel. 0598-693800) van het waterschap Hunze en Aa's.
- j. De kleiterpen zijn voldoende groot en zijn zodanig aangebracht dat geen uitbraak van bentoniet kan plaatsvinden.
- k. De in de aanvraag genoemde kwelschermen worden ingepakt in een kleikist met een dikte van ten minste 50 cm aan weerszijden van het kwelscherm. Boven de aan te brengen kwelschermen is de gronddekking ten minste 50 cm. De graafwerkzaamheden worden zo minimaal mogelijk uitgevoerd. De klei voor de kleikist heeft erosieklasse 1 of 2.
- l. De mantelbuizen worden aan de beide uiteinden blijvend waterdicht aan de kabels afgewerkt.
- m. De gestuurde boringen worden volledig afgegrout.
- n. De maximale toelaatbare muddrukken bij de boorkoppen, als genoemd in het bij de aanvraag gevoegd geotechnisch advies, worden niet overschreden. De muddrukken bij de boorkoppen worden geregistreerd.
- o. Voor de uitvoering van de werken wordt verwezen naar de laatste uitgave van de Standaard RAW Bepalingen.
- p. De uit te voeren werkzaamheden voldoen aan de NEN-3650-serie (deel 1 t/m 5), NEN-3651 en NPR 3659.

5.4. Certificering uitvoerend boorbedrijf

Het uitvoerend boorbedrijf voor de gestuurde boringen is in het bezit zijn 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.

5.5. Onderhoud

Voor vergunninghouder geldt een onderhoudstermijn van één jaar na de door het waterschap uitgevoerde controle van de werken. De vergunninghouder herstelt de geconstateerde schade aan waterschapsobjecten, ontstaan door uitvoering van de werkzaamheden, onmiddellijk.

5.6. Afsluiters, kathodische bescherming etc.

Binnen de zonering van de waterkeringen en hoofdwatergangen worden geen bovengrondse afsluiters, kathodische beschermingspaaltjes etc. aangebracht.

5.7. Toekomstige aanpassing waterkering

Wanneer er in de toekomst een versteviging van de regionale waterkering noodzakelijk is, dan moeten, wanneer noodzakelijk, de aangebrachte werken binnen de zonering van de regionale

waterkering op kosten van de vergunninghouder of diens rechtsopvolger worden verwijderd of worden aangepast.

5.8. Revisietekeningen

- a. Binnen 1 maand na gereedkomen van de uitgevoerde werken worden digitale revisietekeningen in RD-coördinaten in DXF formaat aan het waterschap, afdeling Personeelszaken, Financiën en Bedrijfsvoering toegezonden. Dit met vermelding van het nummer van de watervergunning (HAS2022_Z37174). Hierop zijn de werken voldoende gedetailleerd aangegeven.
- b. De registratie van de muddrukken bij de boorkop worden 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.

Algemene voorschriften bij Watervergunning Keur

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).

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 watervergunning moeten tijdens de uitvoering van de werkzaamheden op het werk aanwezig zijn.
- d. Eventuele aanwijzingen door of namens het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

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).

4. Waterbeheer

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

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. Vernieuwen van het werk

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

7. Overdracht

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