



Waternet, Sector Afvalwater Drinkwater

Datum

2 augustus 2018

Kenmerk

DMS2018-0024861

Zaaknummer

WN2018-002031

Watervergunning

voor het opnemen en leggen van een vuilwaterriool en hemelwaterriool nabij de Haarlemmerweg, ter hoogte van de Admiraal de Ruijterweg en de Joris van de Bergweg in Amsterdam.

Uw kenmerk/projectcode:

- 08796

Inhoud

Samenvatting	3
1 Besluit	4
2 Voorschriften	6
2.1 Algemeen	6
2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij oppervlaktewater	6
2.3 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen	7
3 Aanleiding	9
3.1 Algemeen	9
3.2 Aangevraagde handelingen	9
4 Overwegingen	10
4.1 Toetsingskader	10
4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone	10
5 Procedure	12
5.1 Aanvraag en aanvullingen	12
5.2 Procedure	12
6 Mededelingen	13

Samenvatting

Op 13 maart 2018 ontvingen wij een aanvraag voor een vergunning (op grond van hoofdstuk 6 van de Waterwet) van Waternet, Sector Afvalwater Drinkwater, Amstelveenseweg 594, 1081 JH Amsterdam.

Wij behandelen deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV). We hebben de aanvraag geregistreerd onder zaaknummer WN2018-002031.

De aanvraag betreft het opnemen en leggen van een vuilwaterriool en een hemelwaterriool nabij de Haarlemmerweg, ter hoogte van de Admiraal de Ruijterweg en de Joris van de Berghweg in Amsterdam.

De aangevraagde vergunning wordt verleend. In het vervolg van deze vergunning staat waarom. Aan de vergunning moeten wij voorschriften verbinden, om de doelen en belangen van de Waterwet te beschermen (artikel 2.1).

1 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. De gevraagde vergunning aan Waternet, Sector Afvalwater Drinkwater, Amstelveenseweg 594, 1081 JH Amsterdam te verlenen voor het uitvoeren van de volgende handelingen in een watersysteem of beschermingszone, zoals staat in de in paragraaf 3.2 van deze vergunning genoemde artikelen uit de Keur AGV 2017:
 - het leggen en hebben van een PVC Ultra vuilwaterriolering Ø 250 mm;
 - het verwijderen van een vuilwaterriolering;in de kernzone en beschermingszones van een secundaire waterkering, ter hoogte van de Joris van den Berghweg in Amsterdam en ook:
 - het leggen en hebben van een gietijzeren regenwaterriool Ø 1000 mm met controleput en uitlaatvoorziening ;
 - het plaatsen van funderingspalen met funderingsconstructie voor het gietijzeren regenwaterriool;
 - het plaatsen en trekken van damwandplanken voor een bouwkuip;in de kernzone en beschermingszone van een secundaire directe waterkering en in een primaire watergang, ter hoogte van de Admiraal de Ruijterweg in Amsterdam.
- II. De volgende stukken maken deel uit van deze vergunning:
 - begeleidende brief (kenmerk: DMS2018-0012853);
 - advies regenwaterriool N200 (kenmerk: DMS2018-0012854);
 - bouwkuipberekening regenwaterriool N200 (kenmerk: DMS2018-0012856);
 - gecombineerd verhardings-, bodem en waterbodemonderzoek Haarlemmerweg (kenmerk: DMS2018-0012861);
 - tracétekening 1 (kenmerk: DMS2018-0012860);
 - tracétekening 2 (kenmerk: DMS2018-0012855);
 - tracétekening 3 (kenmerk: DMS2018-0012852);
 - tracétekening 4 (kenmerk: DMS2018-0012858);
 - tracétekening 5 (kenmerk: DMS2018-0012859).
- III. Aan de vergunning de in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften te verbinden, om de doelen en belangen van de Waterwet te waarborgen (artikel 2.1).

Bij het tot stand komen van dit besluit hebben wij rekening gehouden met de Waterwet, de Keur AGV 2017 en de Algemene wet bestuursrecht. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in het hoofdstuk 4 Overwegingen. In artikel 1.1 van de Keur AGV 2017 worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

mw. T.M. van Rijswijk, teamleider Vergunningen

Wij hebben de gemeente Amsterdam geïnformeerd over dit besluit.

2 Voorschriften

2.1 Algemeen

voorschrift 1 Beheer en onderhoud

- 1.1 De vergunninghouder mag tijdelijke hulpconstructies en hulpwerken die nodig zijn om het werk te realiseren, alleen toepassen na goedkeuring **vooraf** door Waternet, afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving (VTH).
- 1.2 De werken die op grond van deze vergunning aanwezig zijn, moeten:
 - a. zo functioneren, worden onderhouden en bediend, dat ze aan hun functie (blijven) voldoen;
 - b. zijn uitgevoerd in voor de functie geschikt materiaal.
- 1.3 Direct nadat de werken voltooid zijn, moet de vergunninghouder ervoor zorgen dat gebruikte werktuigen, materialen, hulpwerken en resterende (niet-gebruikte) materialen, afval en drijfvuil worden opgeruimd en afgevoerd.

voorschrift 2 Contactpersonen aanwijzen

- 2.1 De vergunninghouder moet een of meer personen aanwijzen die erop toezien dat de vergunningvoorschriften worden nageleefd, waarmee in spoedgevallen, ook buiten kantooruren, overleg kan worden gevoerd.

voorschrift 3 Start en einde werk melden

- 3.1 De vergunninghouder moet de start van de werkzaamheden of activiteiten **minimaal 5 werkdagen tevoren** melden bij Waternet (afdeling VTH) en de beëindiging **binnen 2 dagen na afloop**. Dit kan via een mailbericht naar **handhaving@waternet.nl** met vermelding van zaaknummer WN2018-002031.

voorschrift 4 Calamiteiten

- 4.1 De vergunninghouder moet Waternet (afdeling VTH) onmiddellijk op de hoogte brengen van calamiteiten (0900 9394, lokaal tarief).

2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij oppervlaktewater

voorschrift 5 Oppervlaktewater algemeen

- 5.1 Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.
- 5.2 De oevers van het oppervlaktewater, moeten (ter plaatse van de uitstroomvoorziening) erosiebestendig worden afgewerkt.
- 5.3 Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater worden verwijderd.
- 5.4 Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken, moeten de onderdelen van de bestaande werken die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd.

2.3 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen

voorschrift 6 Waterkeringen algemeen

- 6.1 Het werk moet zo worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
- 6.2 Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven.
- 6.3 De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden teruggelegd.
- 6.4 Ontgravingen moeten direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met daarvoor geschikte grond, die in lagen van circa 0,20 meter wordt aangebracht. Elke laag moet afzonderlijk worden verdicht.
- 6.5 De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig worden hersteld en goed aansluiten op de bestaande bekleding of verharding.
- 6.6 De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
- 6.7 Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zo kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
- 6.8 Alle verzakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

voorschrift 7 Kabels en leidingen in en bij waterkeringen

- 7.1 De te graven sleuf:
 - a. mag niet breder of dieper worden dan voor de uitvoering van het werk strikt noodzakelijk is;
 - b. moet direct na het leggen van de leiding worden aangevuld en verdicht met de uitkomende grond in de omgekeerde volgorde, in lagen van maximaal 0,2 meter;
 - c. moet aan het einde van elke werkdag volledig zijn opgevuld. In overleg met Waternet (afdeling VTH) mag van dit voorschrift worden afgeweken.
- 7.2 Sleufontgravingen haaks op de waterkeringen moeten gefaseerd worden uitgevoerd, zodat nooit de gehele kruin is doorgraven.
- 7.3 In de kruin aan de hoogwaterzijde van de waterkering moet achter de inspectieput een kleikist van minimaal 1 meter lang en over de volle breedte en diepte van de sleuf, gerekend in de lengterichting van de leiding.
- 7.4 Met betrekking tot de constructie en de uitvoering van de werken moet de vergunninghouder voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning is verleend.
- 7.5 Het te vervallen regenwaterriool moet aan de uiteinden worden afgedopt en tot buiten de beschermingszone volledig worden gevuld met een geschikt middel. De leidingen parallel met de waterkering moeten volledig worden verwijderd.

voorschrift 8 Werken in waterkeringen

- 8.1 Bij de aanleg van de fundering voor het regenwaterriool moeten gladde, grond verdringende palen worden toegepast. Palen met een verzwaarde voet zijn niet toegestaan.
- 8.2 Met het oog op onder andere periodieke versterking van de waterkering moet de fundering bestand zijn tegen negatieve kleeft en horizontale gronddruk.

- 8.3 De funderingspalen en damwandplanken moeten zo worden aangebracht dat de stabiliteit van de waterkering niet wordt aangetast. De damwandplanken moeten na de werkzaamheden trillend worden verwijderd zodat er geen grondmoot wordt meegetrokken.
- 8.4 Door het aanbrengen van palen mogen geen holle ruimten in de waterkering ontstaan.
- 8.5 De damwandkuip moet zo worden aangelegd dat nimmer oppervlaktewater vanuit de Haarlemmervaart de achterliggende polder kan stromen. Hiervoor moet de waterkering altijd gesloten zijn en moet het geheel zijn waterkerende functie afdoende kunnen vervullen.
- 8.6 In de inspectieput moet een schuifafsluiter worden geplaatst, op een manier dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.

3 Aanleiding

3.1 Algemeen

Dit hoofdstuk beschrijft welke handelingen in de aanvraag staan en welke wet- en regelgeving van toepassing is. Ook wordt beoordeeld welke handelingen niet in dit besluit zijn opgenomen, omdat ze vrijgesteld zijn van vergunningplicht en/of onder de zorgplicht vallen.

Omschrijving

Tijdens het project groot onderhoud N200 wordt onder andere een gedeelte van een regenwaterriool met uitlaatconstructie en een vuilwaterriool vernieuwd. Hiervoor wordt onder andere een bouwkuip van stalen damwand dwars door de waterkering aangelegd.

3.2 Aangevraagde handelingen

De aanvraag betreft het uitvoeren van de volgende activiteiten in een watersysteem of beschermingszone:

- graven en grond verwijderen;
- het leggen van een PVC Ultra vuilwaterriolerings Ø 250 mm;
- het verwijderen van een vuilwaterriolerings;
- het leggen van een gietijzeren regenwaterriool Ø 1000 mm met controleput en uitlaatvoorziening;
- het plaatsen van funderingspalen met funderingsconstructie voor het gietijzeren regenwaterriool;
- het plaatsen en trekken van damwandplanken ten behoeve van een bouwkuip.

Voor deze activiteiten is een vergunning nodig op grond van de volgende regelgeving:

- artikel 4.6 lid 1 onder a, b en f van de Keur AGV 2017;
- artikel 4.10 lid 1 onder a en k van de Keur AGV 2017.

Waterstaatkundige informatie

Deze activiteiten worden uitgevoerd in en nabij de Haarlemmerweg ter hoogte van de Admiraal de Ruijterweg (dijkvakcode A528-001) en de Joris van de Berghweg (dijkvakcode A535-002). Dit zijn secundaire directe waterkeringen.

De waterkering met dijkvakcode A528-001 heeft een kernzone van 14,7 meter, een beschermingszone van 42 meter aan de hoogwaterzijde en een beschermingszone van 44,1 meter aan de polderzijde.

De waterkering met dijkvakcode A535-002 heeft een kernzone van 17,4 meter, een beschermingszone van 66,9 meter aan de hoogwaterzijde en een beschermingszone van 58,8 meter aan de polderzijde.

De wateren en waarbij deze handelingen worden uitgevoerd behoren tot de categorie primaire boezemwateren met een beschermingszone van 5 m vanuit de insteek van de taluds.

4 Overwegingen

4.1 Toetsingskader

Bij het toetsen van vergunningaanvragen beoordelen wij of die aanvragen verenigbaar zijn met de volgende doelstellingen voor het waterbeheer (Waterwet, artikel 2.1):

- Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste moeten worden voorkomen en waar nodig worden beperkt;
- De chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen moet worden beschermd en zo mogelijk verbeterd;
- Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Als de belangen van het waterbeheer niet voldoende worden beschermd door voorschriften of beperkingen aan de vergunning te verbinden, dan moet de vergunning worden geweigerd.

De doelstellingen zijn uitgewerkt in normen en beleid voor veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en de maatschappelijke functie van watersystemen. Deze normen en dit beleid zijn vastgelegd in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van de Waterwet en in beleidsregels, zoals de Keur AGV 2017 en de bijbehorende Beleidsregels Keurvergunningen.

AGV gebruikt het bovengenoemde toetsingskader voor toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone

De aangevraagde handelingen zijn getoetst aan de Beleidsregels Keurvergunningen van AGV. In de onderstaande tabel staan de beleidsregels waaraan getoetst wordt in deze paragraaf.

Tabel: toetsing aan Beleidsregels Keurvergunningen van AGV

Handeling	Getoetst aan Beleidsregels Keurvergunningen:		Resultaat	Maatschappelijk belang
Werken op of bij waterkeringen	Hoofdstuk 1	Beleidsregel 1.1, 1.2 en 1.6	Voldoet	Ja
Aanbrengen, hebben of verwijderen van beschoeiingen en damwanden bij waterkeringen	Hoofdstuk 4	Beleidsregel 4.1 en 4.2	Voldoet	n.v.t.
Leggen van kabels en leidingen in of nabij waterstaatswerken	Hoofdstuk 8	Beleidsregel 8.1, 8.5 en 8.8	Voldoet	n.v.t.
Werken in en nabij wateren	Hoofdstuk 10	Beleidsregel 10.1 en 10.7	Voldoet	n.v.t.

Overwegingen

De N200 van Halfweg tot in Amsterdam is toe aan een grondige opknapbeurt. Met deze opknapbeurt wordt niet alleen het wegprofiel aangepast en de asfaltverharding vervangen maar wordt ook het aanwezige vuilwaterriool en regenwaterriool met uitlaatvoorziening vernieuwd. Het regenwaterriool wordt met behulp van een bouwkuip, die bestaat uit stalen damwandplanken, gelegd. De bouwkuip doorsnijdt de waterkering. Wanneer de voorwaarden zoals vermeld in voorschrift 7 en 8 worden nageleefd hebben de werkzaamheden geen nadelige gevolgen voor het waterkerend vermogen van de waterkering.

Maatschappelijk belang of groot openbaar belang

In hoofdstuk 1, beleidsregel 1.1 staat als voorwaarde voor verlening dat er sprake moet zijn van maatschappelijk belang of groot openbaar belang. Bij toetsing aan deze voorwaarde is gebleken dat hieraan wordt voldaan omdat:

- de activiteit voortvloeit uit een initiatief van de overheid;
- de activiteit van bovenlokaal belang is;
- de activiteit onvermijdelijk is vanwege de instandhouding van het systeem.

Conclusie

De vergunning kan worden verleend, omdat uit de bovenstaande toetsing blijkt dat voldoende invulling is gegeven aan de beleidsregels en genoemde randvoorwaarden.

5 Procedure

5.1 Aanvraag en aanvullingen

De aanvraag is op 13 maart 2018 bij Waternet ingediend. Waternet heeft burgemeester en wethouders van gemeente Amsterdam van de aanvraag in kennis gesteld (Wtw artikel 6.15).

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- aanvraagformulier watervergunning met kenmerk DMS2018-0012863;
- begeleidende brief (kenmerk: DMS2018-0012853);
- advies regenwaterriool N200 (kenmerk: DMS2018-0012854);
- bouwkuipberekening regenwaterriool N200 (kenmerk: DMS2018-0012856);
- gecombineerd verhardings-, bodem en waterbodemonderzoek Haarlemmerweg (kenmerk: DMS2018-0012861);
- tracétekening 1 (kenmerk: DMS2018-0012860);
- tracétekening 2 (kenmerk: DMS2018-0012855);
- tracétekening 3 (kenmerk: DMS2018-0012852);
- tracétekening 4 (kenmerk: DMS2018-0012858);
- tracétekening 5 (kenmerk: DMS2018-0012859).
- staat van hoeveelheden (kenmerk DMS2018-0012857);
- begeleidende e-mail (kenmerk DMS2018-0012862).

De aanvraag is op *4 juni 2018* aangevuld met:

- Overzichtstekening RWA en DWA met kenmerk DMS2018-0024109.

5.2 Procedure

De voorbereiding van de vergunning op grond van de Waterwet heeft plaatsgevonden volgens Awb (afdeling 4.1.2).

6 Mededelingen

Belanghebbenden kunnen, met ingang van de dag na de dag dat de vergunning ter inzage is gelegd, gedurende **zes weken** een bezwaarschrift indienen tegen deze vergunning (op grond van de Awb). Bezwaarschriften stuurt u (samen met een afschrift van deze vergunning) naar:

- Waternet
Afdeling Juridische Zaken
Postbus 94370
1090 GJ Amsterdam.

U moet het bezwaarschrift ondertekenen en het bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener van het bezwaarschrift;
- een dagtekening (datum);
- een omschrijving van de beschikking, waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden (motivering) van het bezwaar.

Behandeling van het bezwaar is kosteloos.

De vergunning treedt in werking de dag na bekendmaking. Het indienen van een bezwaarschrift schort de werking van dit besluit niet (Awb artikel 6:16). Als u tijdig beroep instelt, kunt u (tegen kosten) ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Dit verzoek moet u richten aan de Voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de rechtbank Amsterdam. Ook dit kan digitaal via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx> (DigiD nodig; zie de site voor de voorwaarden).

Overige mededelingen

- Het vuilwaterriool en hemelwaterriool met uitlaatvoorziening gaan deel uitmaken van het watersysteem waarvoor AGV het bevoegd gezag is. Dit betekent dat de Keur AGV 2017 hierop van toepassing is.
- AGV kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of verwijderen. Dit kan gebeuren in verband met werken die AGV zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat. Blijkt dat de vergunninghouder hierdoor schade lijdt of zal lijden, die redelijkerwijs niet (geheel) voor zijn rekening behoort te blijven en waarvan de vergoeding niet of niet voldoende op een andere wijze is verzekerd? Dan kan het bestuur van AGV hem op zijn verzoek een naar billijkheid te bepalen schadevergoeding in geld of op andere wijze toekennen.
- De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast deze vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, ook een vergunning- en een meldingsplicht kan zijn op grond van andere wetten, verordeningen en algemene regels.
- Het hebben van deze vergunning ontslaat de vergunninghouder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen om te voorkomen dat derden of AGV schade lijden als gevolg van het gebruik van de vergunning.
- Als deze vergunning niet binnen drie jaar na dit besluit in gebruik is, dan kunnen wij deze intrekken.
- De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Waternet (afdeling VTH).
- Als er nadelige gevolgen of schade ontstaan voor derden door de werkzaamheden, kan AGV onmiddellijk aanvullende voorwaarden voorschrijven voor het nemen van compenserende maatregelen. De vergunninghouder is verplicht bij nadelige gevolgen of schade voor derden door de werkzaamheden, maatregelen te nemen om deze op te heffen of te compenseren.

Bijlage 1. Onderdelen van de vergunning

In deze bijlage staan de onderdelen van de aanvraag die deel uitmaken van deze vergunning. Deze onderdelen zijn ook vermeld in hoofdstuk 1 (Besluit) van deze vergunning.

- begeleidende brief (kenmerk: DMS2018-0012853);
- advies regenwaterriool N200 (kenmerk: DMS2018-0012854);
- bouwkuijberekening regenwaterriool N200 (kenmerk: DMS2018-0012856);
- gecombineerd verhardings-, bodem en waterbodemonderzoek Haarlemmerweg (kenmerk: DMS2018-0012861);
- tracétekening 1 (kenmerk: DMS2018-0012860);
- tracétekening 2 (kenmerk: DMS2018-0012855);
- tracétekening 3 (kenmerk: DMS2018-0012852);
- tracétekening 4 (kenmerk: DMS2018-0012858);
- tracétekening 5 (kenmerk: DMS2018-0012859).