



Vergunninghouder
BAM Infra B.V.

Datum
22 november 2023

Kenmerk
DMS2023-0034373

Zaaknummer
WN2023-004354

Olo-nummer
7885889

Watervergunning

voor het plaatsen van een waterkerende constructie en het verwijderen en aanleggen van een nieuwe Oude Haagsebrug over de Ringvaart van de Haarlemmermeerpolder, ter hoogte van Ringvaartdijk 114 in Amsterdam en Nieuwemeerdijk 229 in Badhoevedorp

Uw kenmerk/projectcode:
- CDP.00112.01.18.30.20

Inhoud

1	Inleiding	3
2	Besluit	5
3	Voorschriften	7
3.1	Algemeen	7
3.2	Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen	8
3.3	Voorschriften voor activiteiten in of nabij oppervlaktewater	10
3.4	Aanvullende voorschriften van het Hoogheemraadschap van Rijnland	10
4	Toetsing en overwegingen	11
4.1	Toetsingskader	11
4.2	Beoordeling vergunningaanvraag op grond van de Keur AGV 2019	12
4.3	Beoordeling vergunningaanvraag op grond van de Keur Rijnland 2020	13
4.4	Conclusie	14
5	Procedure en mededelingen	15
5.1	Aanvraag	15
5.2	Gevolgte (uitgebreide) procedure	15
5.3	Vorbereiding i.v.m. samenloop bevoegdheden	15
5.4	Mogelijkheden voor bezwaar en beroep	15
5.5	Overige mededelingen	16

1 Inleiding

Op 23 juni 2023 ontving Waternet een aanvraag voor een watervergunning (hierna te noemen: vergunning) van BAM Infra B.V., H.J. Nederhorststraat 1, 2801 SC Gouda.

BAM Infra B.V. voert deze werkzaamheden uit in opdracht van de gemeenten Amsterdam en Haarlemmermeer, de Provincie Noord-Holland, Schiphol Nederland BV en de Vervoerregio Amsterdam.

Waternet behandelt deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV).

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer WN2023-004354.

Omschrijving van locatie

De aanvraag gaat over het verwijderen en aanleggen van een nieuwe brug over de Ringvaart van de Haarlemmermeerpolder, ter hoogte van Ringvaartdijk 114 in Amsterdam en Nieuwemeerdijk 229 in Badhoevedorp.

Deze werkzaamheden vinden plaats zowel binnen het beheergebied van Waterschap Amstel, Gooi (AGV) en Vecht als van het Hoogheemraadschap van Rijnland. Dit betekent dat hier sprake is van een samenstel van handelingen, waarvoor meer dan één bestuursorgaan bevoegd is voor de watervergunning. Er wordt in dergelijke gevallen één watervergunning verleend door één bevoegd gezag. Omdat AGV in dit geval het grootste belang heeft, is afgesproken dat Waternet namens AGV de vergunning verleent en dat het Hoogheemraadschap van Rijnland hierop adviseert.

Aangezien aan de zijde van de Ringvaartdijk (in het beheergebied van AGV) de brugpijler van de nieuwe brug deels op de kruin van de bestaande waterkering wordt gebouwd, wordt een damwand geplaatst die als een waterkerende constructie de functie van de waterkering overneemt. Deze wijziging ten aanzien van de waterkering zal tevens worden gewijzigd in de legger van het waterschap Amstel, Gooi en Vecht.

Daarnaast vinden andere activiteiten plaats in verband met de bouw van de brug, zoals het aanleggen van taluds en wegen en het plaatsen van landhoofden en palen.

De huidige locatie en zoneringen van de secundaire waterkering aan de noordzijde van de Ringvaart zijn te vinden op de [online legger](https://www.agv.nl/onze-taken/legger/) van AGV (<https://www.agv.nl/onze-taken/legger/>)

Deze waterkering vormt de grens tussen de Ringvaart van de Haarlemmermeerpolder en de Riekerpolder.

De locatie en zoneringen van de regionale waterkering aan de zuidzijde van de Ringvaart zijn te vinden op de [online legger](https://www.rijnland.net/regels-op-een-rij/legger/legger-regionale-keringen/) van het Hoogheemraadschap van Rijnland (<https://www.rijnland.net/regels-op-een-rij/legger/legger-regionale-keringen/>).

Het water waarin en waarbij deze activiteiten worden uitgevoerd behoort tot de categorie boezemwateren in beheer bij het Hoogheemraadschap van Rijnland.

Aangevraagde activiteiten

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

- 1) Het vervangen van een waterkerend dijklichaam door een waterkerende constructie;
- 2) Het (grotendeels) verwijderen van een bestaande brug uit de kern- en beschermingszone van een waterkerend dijklichaam;
- 3) Het plaatsen van een nieuwe brug in de kern- en beschermingszone van een waterkering, zijnde een waterkerende constructie;
- 4) Het plaatsen van een damwand in de beschermingszone van een waterkering;
- 5) Het aanleggen en verwijderen van wegen op een waterkering;

- 6) Het verwijderen van een bestaande brug en plaatsen van een nieuwe brug boven een boezemwater in beheer bij het Hoogheemraadschap van Rijnland;
- 7) Het plaatsen van een nieuwe brug en het verwijderen van een bestaande brug in, boven en nabij een regionale waterkering in beheer bij het Hoogheemraadschap van Rijnland;
- 8) Het vervangen van wegen op een waterkering;
- 9) Het aanbrengen van taludtrappen op en nabij een waterkering;
- 10) Het aanbrengen en verwijderen van beplanting op en nabij een waterkering.

Vergunningplichtige activiteiten

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

- artikel 2.17 lid a onder 1 en 6 van de Keur AGV 2019;
- artikel 3.3, lid 1 van de Keur Rijnland 2020.

Vrijgestelde activiteiten

Het vervangen van wegen op een waterkering is vrijgesteld van vergunningplicht in het Keurbesluit AGV 2019. Voor het uitvoeren van de activiteit gelden de voorwaarden uit artikel 2.23 van het [Keurbesluit AGV 2019](#).

De aanvraag voor deze activiteit is gelezen als een melding.

Het aanbrengen van taludtrappen en het aanbrengen en verwijderen van beplanting op en nabij een waterkering is niet vergunningplichtig, maar valt onder de zorgplicht. Voor het uitvoeren van de activiteit(en) gelden de voorwaarden uit artikel 2.60, lid 4 respectievelijk lid 5 van het [Keurbesluit AGV 2019](#).

De aanvraag voor deze activiteit is gelezen als een mededeling.

Conclusie

De aangevraagde vergunning wordt verleend. Verderop leest u waarom. Aan de vergunning moeten wij voorschriften verbinden, om de doelen en belangen van de Waterwet te beschermen (artikel 2.1).

2 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. De gevraagde vergunning aan BAM Infra B.V., H.J. Nederhorststraat 1, 2801 SC Gouda, te verlenen voor het uitvoeren van de volgende activiteiten in een watersysteem of beschermingszone, zoals staat in de in hoofdstuk 1 van deze vergunning genoemde artikelen uit de Keur AGV 2019 of zoals vermeld in de Keur van Rijnland:
 - Het vervangen van een waterkerend dijklichaam door een waterkerende constructie;
 - Het verwijderen van een bestaande brug uit de kern- en beschermingszone van een waterkerend dijklichaam;
 - Het plaatsen van een nieuwe brug in de kern- en beschermingszone van een waterkering, zijnde een waterkerende constructie;
 - Het plaatsen van een damwand in de beschermingszone van een waterkering;
 - Het aanleggen en verwijderen van wegen op een waterkering;
 - Het verwijderen van een bestaande- en plaatsen van een nieuwe brug boven een boezemwater in beheer bij het Hoogheemraadschap van Rijnland;
 - Het plaatsen van een bestaande- en verwijderen van een nieuwe brug in, boven en nabij een regionale waterkering in beheer bij het Hoogheemraadschap van Rijnland;in verband met het realiseren van een nieuwe brug over de Ringvaart van de Haarlemmermeerpolder, ter hoogte van Ringvaardijk 114 in Amsterdam en Nieuwemeerdijk 229 in Badhoevedorp.
- II. De volgende stukken maken deel uit van deze vergunning:
 - DMS2023-0020267 Definitief Ontwerp Palenplan
 - DMS2023-0020268 Definitief Ontwerp Damwanden
 - DMS2023-0020269 Fasering van de werkzaamheden
 - DMS2023-0020270 Doorsnedetekeningen
 - DMS2023-0020272 Situatietekening Geometrisch Ontwerp Wegen DO
 - DMS2023-0020273 Situatietekening Oude Haagsebrug met locaties dwarsprofielen
 - DMS2023-0020274 Demarcatietekening beheer
 - DMS2023-0020275 Beplantingsplan DO
 - DMS2023-0020280 DO-rapport Vervangen Oude Haagsebrug
 - DMS2023-0020281 Definitief Ontwerp Geleidewerk
 - DMS2023-0020283 Overzicht geleidewerk
 - DMS2023-0020284 Bovenaanzicht geleidewerk
 - DMS2023-0020285 Overzichtstekening - Definitief Ontwerp
 - DMS2023-0020286 DO Landhoofden
 - DMS2023-0020287 DO Tussenpijlers
 - DMS2023-0020288 DO Details
 - DMS2023-0020289 Overzicht bestaande te behouden objecten
 - DMS2023-0020292 Situatietekening VRI
 - DMS2023-0032741 Definitief Dijkverleggingsplan Waterkering Ringvaart (Noordzijde)
- III. Aan de vergunning de in hoofdstuk 3 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, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur AGV 2019, de Keur Rijnland 2020 en de Algemene wet bestuursrecht. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in Hoofdstuk 4: Toetsing en overwegingen. In artikel 1.1 van de Keur AGV 2019 en Bijlage 1 van de Keur Rijnland 2020 worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

M. Koote, senior medewerker Vergunningen

Wij informeren de gemeenten Amsterdam en Haarlemmermeer over dit besluit.
Een afschrift is gestuurd naar het Hoogheemraadschap van Rijnland.

3 Voorschriften

3.1 Algemeen

voorschrift 1 Uitvoering

- 1.1 De vergunninghouder mag tijdelijke hulpconstructies en hulpwerken die nodig zijn om het werk te realiseren, alleen toepassen na goedkeuring **vooraf** door de toezichthouder van Waternet (hierna toezichthouder).
- 1.2 Voor het gebruiken van zwaar materieel op de waterkering of in de pontons in de Ringvaart moet nog bij **beide** waterschappen een aparte vergunningaanvraag ingediend worden.
- 1.3 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.
- 1.4 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 activiteiten **minimaal 5 werkdagen tevoren** melden bij de toezichthouder en de beëindiging **binnen 2 dagen na afloop**. Dit kan met een e-mail naar **handhaving@waternet.nl** met vermelding van zaaknummer WN2023-004354.

voorschrift 4 Calamiteiten

- 4.1 De vergunninghouder moet **twee weken voor de start van de activiteiten** een calamiteitenplan indienen bij de toezichthouder. Daaruit moet duidelijk blijken hoe bij calamiteiten wordt gehandeld, inclusief namen en telefoonnummers van contactpersonen.
- 4.2 De vergunninghouder moet de toezichthouder onmiddellijk op de hoogte brengen van calamiteiten (0900 9394, lokaal tarief).

voorschrift 5 Aanleveren van revisietekening(en)

- 5.1 Uiterlijk 4 weken na oplevering van het werk wordt een As-built-tekening van de uitgevoerde activiteiten verstrekt aan de toezichthouder (via handhaving@waternet.nl). De As-built-tekening bevat de vorm, afmeting, schaal en richting van de waterstaatkundige werken.
De As-built-tekening (.pdf) wordt opgemaakt in een 'alleen lezen' bestandsformaat. Daarbij levert de vergunninghouder ook het 'bronbestand' waarmee de As-built-tekening gemaakt is, zoals: Autocad Map (CAD-bestanden: .dwg en .dxf) en/of Shape (ArcGIS-compatible bestanden: .shp, .shx, .dbf., .prj, .shp.xml, .sbn, .sbx en .lyr).

3.2 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 activiteiten volledig worden hersteld en goed aansluiten op de bestaande bekleding of verharding.
- 6.6 Opgenomen graszoden moeten worden teruggelegd. Bij het ontbreken van geschikte graszoden moet de waterkering worden ingezaaid met een soortenrijk graszaadmengsel, zodat een erosiebestendige grasmat ontstaat.
- 6.7 De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
- 6.8 Tijdens het uitvoeren van de activiteiten moet het verkeer over de weg op de waterkering zo kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
- 6.9 Alle verzakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

voorschrift 7 Het plaatsen van een waterkerende constructie als vervangende waterkering

- 7.1 De waterkerende constructie moet worden aangelegd zoals beschreven in het Definitieve Dijkverleggingsplan Waterkering Ringvaart (Noordzijde), met kenmerk DMS2023-0032741, dat deel uitmaakt van deze vergunning.
- 7.2 De stalen damwand moet op een hoogte van NAP + 0,10 meter worden aangebracht en gehouden.
- 7.3 De locatie en vorm van de damwanden staan aangegeven op de tekening met kenmerk DMS2023-0020268 die deel uitmaakt van deze vergunning.
- 7.4 De damwanden moeten voldoen aan de daarvoor geldende NEN- normen en handreikingen, zoals CUR-Handboeken, het Technisch Rapport Waterkerende Grondconstructies (TAW, 2001) en Addendum (TAW/ENW, 2007), het Technisch Rapport Kistdammen en Diepwanden in Waterkeringen (TAW, 2004).
- 7.5 De waterkerende constructie moet zo worden ontworpen en worden aangebracht dat een technische levensduur van ten minste 100 jaar gegarandeerd is. Bovendien moet de constructie gedurende deze periode voldoende sterk zijn om de functie van vervangende waterkering volledig te kunnen vervullen.
- 7.6 De vergunninghouder moet de waterkerende constructie, waaronder begrepen de aansluiting met de al bestaande waterkering, over de volle lengte en hoogte in goede waterkerende en waterdichte staat onderhouden.
- 7.7 De onverharde grond achter de waterkerende constructie moet bestaan uit een daartoe geschikte kleisoort. Deze klei moet voldoen aan erosiebestendigheidscategorie 2 of 3 zoals beschreven in het Technisch rapport klei voor Dijken [TAW Delft, mei 1996] en de eisen die zijn gesteld in de RAW standaard 2010, artikel 22.06.06 en 22.06.07 en 22.0216. De consistentie-

- index (lc) bij verwerking moet groter zijn dan 0,75 voor deklagen en groter zijn dan 0,60 voor overige toepassingen.
- 7.8 Dit moet vooraf worden aangetoond aan Waternet (afdeling VTH) aan de hand van een certificaat of een onderzoeksrapport.
- 7.9 Met het oog op onder andere periodieke versterking van de aansluitende waterkeringen moeten de damwanden bestand zijn tegen negatieve kleeft en horizontale gronddruk.
- 7.10 De bestaande waterkering mag niet zonder schriftelijke toestemming van Waternet worden afgegraven. Deze toestemming wordt pas gegeven als de nieuwe damwanden geplaatst zijn en hun waterkerende functie kunnen vervullen.
- 7.11 De uitvoering van de werkzaamheden moet geschieden zoals beschreven staat in het document "Fasering van de werkzaamheden" met kenmerk DMS2023-0020269 dat deel uitmaakt van deze vergunning.
- 7.12 De gegevensoverdracht moet volgens het Programma van Eisen voor de dijkverlegging worden geregeld.
- 7.13 De verantwoordelijkheid voor het dagelijks onderhoud, groot onderhoud en inspectie van de waterkerende constructie ligt bij de eigenaar, zijnde de gemeente Amsterdam. Met groot onderhoud wordt bedoeld onderhoudswerkzaamheden van constructieve aard, zoals vervanging en reconstructie en ook ophoging en herstel van door verzakking ontstane scheuren en gaten.
- 7.14 AGV blijft waterbeheerder van de waterkering. Op aanschrijven van de beheerder dient de eigenaar een inspectierapport te leveren van de staat van de waterkerende constructie op dat moment.
- 7.15 De waterkerende constructie moet te allen tijde bereikbaar zijn voor inspecties.

voorschrift 8 Bruggen en grondkerende constructies

- 8.1 De onderdelen van de bestaande brug die geen functie meer hebben, moeten zo veel mogelijk worden verwijderd, tenzij anders is overeengekomen, zoals vermeld in de tekening met kenmerk DMS2023-0020289 die deel uitmaakt van deze vergunning.
- 8.2 De nieuwe brug mag pas worden aangelegd als de waterkerende constructie is aangelegd en akkoord is bevonden door de toezichthouder.
- 8.3 Ontgravingen zijn niet toegestaan binnen het nieuwe leggerprofiel van de (vervangende) waterkering.
- 8.4 De brug moet worden aangelegd zoals staat vermeld op de tekeningen met kenmerk DMS2023-0020270, DMS2023-0020273 en DMS2023-0020285 t/m DMS2023-0020288 die deel uitmaken van deze vergunning.
- 8.5 De brug moet met de onderzijde van de fundering zettingsvrij en geheel buiten het profiel van vrije ruimte van de waterkering worden gebouwd.
- 8.6 De exacte locatie van de fundering moet in het bijzijn van de toezichthouder worden ingemeten. De fundering mag pas worden aangebracht nadat de positie hiervan door de toezichthouder is goedgekeurd en vastgelegd.
- 8.7 Bij de aanleg van de fundering moeten gladde, grondverdringende palen worden toegepast. Palen met een vergrote paalvoet zijn niet toegestaan.
- 8.8 Met het oog op onder andere periodieke versterking van de waterkering moet de fundering bestand zijn tegen negatieve kleeft en horizontale gronddruk.
- 8.9 De funderingspalen moeten zo worden aangebracht dat de stabiliteit van de waterkering niet wordt aangetast.

- 8.10 De grondkerende damwanden mogen niet leiden tot vernatting of verdroging van de waterkering.
- 8.11 Door het aanbrengen van palen en damwanden mogen geen holle ruimten in de waterkering ontstaan.

voorschrift 9 Wegen op een waterkering

- 9.1 De wegen moeten met de onderzijde van de fundering zettingsvrij en geheel buiten het profiel van vrije ruimte van de waterkering worden aangelegd.
- 9.2 De verkeersbelasting op de waterkering mag niet leiden tot zettingen in de ondergrond.

3.3 Voorschriften voor activiteiten in of nabij oppervlaktewater

voorschrift 10 Oppervlaktewater algemeen

- 10.1 Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet worden gestremd of belemmerd.
- 10.2 De oevers van het oppervlaktewater moeten (ter plaatse van de brug) erosiebestendig worden afgewerkt.
- 10.3 Na het gereedkomen moeten alle door de activiteiten ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater worden verwijderd.
- 10.4 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.

3.4 Aanvullende voorschriften van het Hoogheemraadschap van Rijnland

voorschrift 11 Verwijderen van de bestaande brug

- 11.1 De palen van de brugpijler aan de Rijnlandzijde moeten op een diepte van minimaal 0,5 meter minus leggerprofiel van de watergang worden verwijderd.
- 11.2 De wijze van slopen van de constructie moet, uiterlijk vier weken voor de start van de werkzaamheden, middels een werkplan aan de afdeling Vergunningverlening & Handhaving van het Hoogheemraadschap van Rijnland worden overlegd.

4 Toetsing en overwegingen

4.1 Toetsingskader

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

De doelstellingen voor het waterbeheer zijn in de Keur uitgewerkt in oogmerken en specifieke zorgplichten voor de verschillende waterstaatswerken. De oogmerken geven de hoger liggende doelen van de regels aan:

Oogmerken **waterkeringen** ([Keur, artikel 2.13](#)):

- a. het waarborgen van de goede staat en werking van de waterkering;
- b. het waarborgen van de mogelijkheid van doelmatige inspectie van de staat en werking van de waterkering; en
- c. het in stand houden van het waterkerend vermogen van de waterkering tegen maatschappelijk aanvaardbare lasten.

Oogmerken **oppervlaktewateren** ([Keur, artikel 2.26](#)):

- a. het waarborgen van een onbelemmerde aan- en afvoer van oppervlaktewater;
- b. het waarborgen van het waterbergend vermogen van het oppervlaktewaterlichaam of het bergingsgebied;
- c. het waarborgen van de ecologische toestand van het oppervlaktewaterlichaam;
- d. het vrijhouden van het oppervlaktewaterlichaam en onderhoudsstrook van feitelijke belemmeringen voor het uitvoeren van onderhoud en inspectie;
- e. het uitvoeren van het onderhoud tegen aanvaardbare maatschappelijke lasten;
- f. het waarborgen van de vervulling van maatschappelijke functies door oppervlaktewaterlichamen.

De specifieke zorgplichten ([Keur, artikel 2.14 en 2.27](#)) geven aan welke zorg nodig is om deze doelen te beschermen. De specifieke zorgplicht geldt voor een ieder die een activiteit in, op of nabij een waterstaatswerk verricht.

De oogmerken en specifieke zorgplichten vormen tezamen de beoordelingsregels voor het beoordelen van vergunningaanvragen. Voor het toetsen aan de beoordelingsregels kunnen in de beleidsregels nog standaarden en maatstaven zijn opgenomen.

4.2 Beoordeling vergunningaanvraag op grond van de Keur AGV 2019

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan bovengenoemde beoordelingsregels. Bij deze toetsing is gebruik gemaakt van de beleidsregels, zoals opgenomen in de onderstaande tabel.

Tabel: Gehanteerde beleidsregels voor de Keur van AGV

Handeling	Beleidsregels voor de Keur van AGV:		Resultaat
Werken op of bij waterkeringen	Hoofdstuk 1	Beleidsregel 1.1 en 1.2	Voldoet
Aanleggen en aanpassen van waterkerende werken en inlaten in waterkeringen	Hoofdstuk 2	Beleidsregel 2.2	Voldoet
Wegen en verkeersvoorzieningen op waterkeringen	Hoofdstuk 3	Beleidsregel 3.1 en 3.2	Voldoet
Damwanden bij waterkeringen	Hoofdstuk 4	Beleidsregel 4.3	Voldoet
Graven of grond verstoren in of nabij waterkeringen	Hoofdstuk 6	Beleidsregel 6.1	Voldoet

Overwegingen

Bij het toetsen van de vergunningaanvraag aan de beoordelingsregels is het volgende in overweging genomen:

De huidige Oude Haagsebrug is in 1935 aangelegd en nadert het einde van zijn technische levensduur, waardoor de brug vervangen moet worden.

De nieuwe brug heeft een andere overspanning dan de oude brug, waardoor er minder palen in het water worden geplaatst. Dit heeft een positief effect op de waterberging en de doorstroming in de Ringvaart van de Haarlemmermeer. Een gevolg van deze keuze is echter dat aan de zijde van de Oude Haagseweg een deel van de palen in de kruin van de bestaande waterkering van AGV wordt geplaatst. Op grond van beleidsregel 1.1 is het plaatsen van een werk op de kruin van een waterkering niet verenigbaar met de oogmerken en specifieke zorgplichten voor waterkeringen, omdat dat negatieve gevolgen heeft voor de waterveiligheid.

Om deze reden wordt ter plaatse een waterkerende constructie van damwanden aangebracht, die de functie van waterkering overneemt. Conform het dijkverleggingsplan wordt het waterkerende grondlichaam vervangen door een waterkerende constructie.

Op grond van beleidsregel 2.2 is het plaatsen van een waterkerende constructie niet verenigbaar met de oogmerken en specifieke zorgplichten voor waterkeringen.

Dit betekent dat op basis van artikel 2.39 Keur AGV 2019 alleen in geval van een zwaarwegend openbaar belang een vergunning kan worden verleend. Voor het plaatsen van een waterkerende constructie zijn in beleidsregel 2.2 daarbij specifieke eisen gesteld.

Artikel 2.39 lid 2 verwijst in dit verband naar artikel 2.1 onder d en naar artikel 2.13 onder c.

Hiervoor is van belang of er geen alternatieven voorhanden zijn om de activiteit elders uit te voeren en of de activiteit onvermijdelijk is op grond van geldende wet- en regelgeving. Daarnaast mag het werk geen extra maatschappelijke kosten meebrengen voor het waterschap bij inspectie en beheer.

De nieuwe brug zal dienen voor fietsers, bussen en bestemmingsverkeer en vormt daarmee een schakel in de HOV-verbinding tussen Schiphol en Amsterdam. Vanwege deze verkeersfunctie van de brug is er sprake van een groot maatschappelijk belang.

De damwanden, die gebruikt worden als waterkerende constructie, voldoen aan de geldende NEN-normen en hebben over de gehele lengte de maatgevende waterkerende hoogte van NAP +0,10 m. De damwanden voldoen daarmee aan de eisen die gesteld worden aan deze waterkering en hebben een technische levensduur van minstens 100 jaar, waardoor ter plaatse op middellange termijn geen werkzaamheden voor een dijkverbetering te hoeven worden uitgevoerd. De damwanden zijn zo ontworpen dat de verwachte corrosie binnen de veiligheidsgrenzen blijft, waardoor de kans op falen door corrosie praktisch nihil is. De ontgravingen blijven tot een minimum beperkt en zijn alleen bedoeld om de damwanden te kunnen plaatsen en verwijderen. De nieuwe brug blijft volledig buiten het profiel van de waterkerende constructie, waardoor deze zijn functie kan (blijven) vervullen. De palen zijn grondverdringend en hebben geen vergrote paalvoet, waardoor er geen holle ruimtes ontstaan.

Doordat de palen van de brug anders geplaatst worden, moet de Oude Haagseweg ter hoogte van de brug ook verlegd worden. Door het stellen van de juiste voorschriften heeft dit geen negatieve invloed op de waterkering.

De grondkerende damwand ten noorden van de brug staat in de beschermingszone van de waterkering en heeft mede daardoor geen negatief effect op de stabiliteit en afwatering van de waterkering.

Hiermee wordt voldaan aan de oogmerken en zorgplichten voor waterkeringen.

Doordat er ter plaatse van de brug geen huizen staan, zijn er ook geen particuliere belangen in het geding. Omdat de nieuwe situatie gelijkwaardig is aan de bestaande situatie zal er ook geen ecologische achteruitgang optreden.

4.3 Beoordeling vergunningaanvraag op grond van de Keur Rijnland 2020

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handelingen voldoen aan het gestelde in:

- Artikel 2 en 3 van Beleidsregel 2.4 Bruggen en andere volledige overkluizingen;
- Artikel 2a van Beleidsregel 19.8 Bouwen;
- Artikel 3 van Beleidsregel 20.5 Grondverzet;
- Artikel 2 van Beleidsregel 26.4 Verwijderen/slopen van objecten.

Overwegingen

Er wordt een nieuwe brug gerealiseerd met een doorvaarthoogte van meer dan 1 meter en voldoende doorvaartbreedte. Het onderhoud van de watergang wordt hierdoor niet belemmerd.

Het door de constructie veroorzaakte verval tijdens de uitvoering en in de eindfase vormt geen belemmering voor het functioneren van het watersysteem. In de eindfase wordt het verval minder dan in de bestaande situatie en dat is dus positief voor het functioneren van het watersysteem.

Voor het vervangen van de brug worden aan de Rijnlandzijde palen met betonnen onderbouwen gerealiseerd. Eén onderbouw wordt op de oever gerealiseerd en één in de Ringvaart. De constructies worden niet op de kruin en buiten het profiel van vrije ruimte van de regionale kering aangebracht. Tijdens en als gevolg van de uitvoering van de werken wordt de stabiliteit en/of waterkerendheid van de waterkering niet verstoord en vormt geen belemmering voor inspectie, beheer en onderhoud.

Tijdens de uitvoering vinden er tijdelijke beperkte ontgravingen plaats die na de werkzaamheden ten minste dezelfde grondsamenstelling en/of verdichtingsgraad hebben en op hetzelfde maaiveldniveau terugkomen als voor de ontgraving aanwezig was. Gezien de robuustheid van de aanwezige waterkering wordt de stabiliteit en/of waterkerendheid van de waterkering door de tijdelijke ontgravingen niet verstoord.

Het deels verwijderen van de palen van de bestaande brugpijler aan de Rijnlandzijde wordt uitgevoerd door deze af te zagen/branden op een diepte van minimaal 0,5 m minus leggerprofiel van de watergang. De stabiliteit van de waterkering komt hierdoor niet in gevaar er wordt voorkomen dat kwel en/of verzilting ontstaat.

4.4 Conclusie

De vergunning wordt verleend, omdat uit de bovenstaande toetsing blijkt dat voldoende invulling is gegeven aan de specifieke zorgplichten en genoemde randvoorwaarden.

5 Procedure en mededelingen

5.1 Aanvraag

De aanvraag is op 23 juni 2023 bij Waternet ingediend en geregistreerd met zaaknummer WN2023-004354.

Waternet kan op verzoek inzage geven in de stukken bij de aanvraag. Dat kan door een e-mail te sturen naar agv.vergunningen@waternet.nl, onder vermelding van het zaaknummer.

5.2 Gevolgde (uitgebreide) procedure

De voorbereiding van de vergunning op grond van de Waterwet heeft plaatsgevonden volgens de Awb (afdeling 3.4).

Belanghebbenden zijn door middel van een kennisgeving in het Waterschapsblad van 11 september 2023 met nummer 11086 op www.overheid.nl geïnformeerd over de aanvraag en de ontwerp-vergunning en in de gelegenheid gesteld om van 11 september tot 24 oktober 2023 een zienswijze naar voren te brengen. Naar aanleiding van de ontwerpvergunning zijn geen zienswijzen naar voren gebracht. Daarom wordt de vergunning ongewijzigd vastgesteld ten opzichte van het ontwerp.

5.3 Voorbereiding i.v.m. samenloop bevoegdheden

De aanvraag betreft activiteit ten aanzien waarvan meer dan één bestuursorgaan bevoegd is. Voor dit samenstel van activiteiten wordt één watervergunning verleend, op grond van de Waterwet (artikel 6.17). De aanvraag wordt in behandeling genomen door Waterschap Amstel, Gooi en Vecht. Het Hoogheemraadschap van Rijnland is in de gelegenheid gesteld advies te geven over de aanvraag van dit besluit, voor zover dit betrekking heeft op handelingen die plaatsvinden in en boven de Ringvaart of Nieuwemeerdijk.

Op 3 augustus 2023 is een advies ontvangen. Dit is overgenomen. Volgens het advies zijn voorschriften aan de vergunning verbonden voor de werkzaamheden in de Ringvaart. Voor de waterkeringen in beheer bij het Hoogheemraadschap van Rijnland gelden dezelfde eisen als voor de waterkeringen in beheer bij AGV, zodat er geen aanvullende of aangepaste voorschriften zijn opgesteld.

5.4 Mogelijkheden voor bezwaar en beroep

Niet mee eens?

Belanghebbenden kunnen, met ingang van de dag na de dag dat de vergunning ter inzage is gelegd, gedurende **zes weken** beroep instellen tegen deze vergunning (op grond van de Awb). Daarvoor moet u griffierecht betalen. Beroepschriften stuurt u (samen met een afschrift van deze vergunning) naar: Rechtbank Amsterdam, Postbus 75850, 1070 AW Amsterdam.

U kunt ook beroep instellen via

<https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Rechtsgebieden/Bestuursrecht>. Daarvoor heeft u een elektronische handtekening (DigiD) nodig (zie de site voor de voorwaarden).

De vergunning treedt in werking de dag na bekendmaking. Het instellen van beroep 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 <https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Rechtsgebieden/Bestuursrecht> (DigiD nodig; zie de site voor de voorwaarden).

Tegen activiteiten die zijn vrijgesteld van vergunningplicht op grond van het Keurbesluit AGV 2019 (en waarop geen maatwerk van toepassing is) is geen bezwaar of beroep mogelijk.

5.5 Overige mededelingen

- De waterkerende constructie gaat als vervangende waterkering deel uitmaken van het watersysteem waarvoor AGV het bevoegd gezag is. Dit betekent dat de Keur AGV 2019 hierop van toepassing is.
- De nieuwe Oude Haagsebrug gaat deel uitmaken van het watersysteem waarvoor zowel AGV als Rijnland het bevoegd gezag is. Dit betekent dat de Keur AGV 2019 en de Keur Rijnland 2020 hierop van toepassing is.
- AGV en Rijnland kunnen 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.
- AGV heeft de wettelijke verplichting om de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) actueel te houden. Daarom kan de vergunninghouder worden verzocht om na uitvoering van de activiteiten de waterstaatkundige werken digitaal aan AGV te verstrekken. De te leveren 'bronbestanden' worden gebruikt om de aangepaste vorm, afmeting en richting van de waterstaatkundige werken op te nemen in de BGT. In het voorschrift staat welke formaten van bronbestanden AGV kan inlezen en verwerken. Vanwege de Archiefwet mag AGV uitsluitend 'alleen lezen'-bestanden archiveren.
- De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast deze vergunning, voor de activiteiten 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 of Rijnland 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 activiteiten, 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 activiteiten, maatregelen te nemen om deze op te heffen of te compenseren.