



Ziggo BV
Vinkenkaade 33 t/m 69 in Vinkeveen

Datum
27 november 2017

Kenmerk
WN2017-003789

Watervergunning

voor het leggen van kabels door middel van boogboringen en in
open ontgraving voor recreatiepark Plaswijk in Vinkeveen

Uw kenmerk / projectcode:
- NB 710004025-201701533

Inhoud

Samenvatting	3
1 Besluit	4
2 Voorschriften	5
2.1 Algemeen	5
2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen	5
3 Aanleiding	7
3.1 Algemeen	7
3.2 Aangevraagde handelingen	7
3.3 Waterstaatkundige informatie	7
4 Overwegingen	8
4.1 Toetsingskader	8
4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone	8
5 Procedure	9
5.1 Aanvraag en aanvullingen	9
5.2 Procedure	9
6 Mededelingen	10
Bijlage 1. Begrippen	11
Bijlage 2. Onderdelen van de vergunning	12

Samenvatting

Op 13-10-2017 ontvingen wij een aanvraag voor een watervergunning (op grond van de *Waterwet* (hoofdstuk 6)) van BAM Infra Telecom BV, Tasveld 16, 3417 XS Montfoort namens Ziggo BV, Atoomweg 100, 3542 AB Utrecht. Wij behandelen deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV). We hebben de aanvraag geregistreerd onder ons kenmerk W-17.02445 en zaaknummer WN2017-003789

De aanvraag betreft het leggen van kabels door middel van boogboringen voor recreatiepark Plaswijk in Vinkeveen.

Conclusie

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 Ziggo BV, Atoomweg 100, 3542 AB Utrecht, 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 van huisaansluiting glasvezelkabels door middel van boogboringen onder een secundaire indirecte waterkering;
 - Het leggen van een doorgaande glasvezelkabel met bijbehorende kasten langs een secundaire indirecte waterkering;
 - Het kruisen van een secundaire indirecte waterkering en de beschermende gronden met een glasvezelkabel.in verband met het aansluiten van woningen in recreatiepark Plaswijk in Vinkeveen.
- II. De volgende stukken maken deel uit van deze vergunning:
 - tracétekening met boogboringen met kenmerk DMS2017-0017935;
 - tracétekening 126014-473514 met kenmerk DMS2017-0018884;
 - tracétekening 126084-473341 met kenmerk DMS2017-0018885
 - tracétekening met kenmerk DMS2017-0018886;
 - tracétekening 125884-473570 met kenmerk DMS2017-0018888;
 - afmetingen straatkast met kenmerk DMS2017-0018772.
- 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*, en de *Algemene wet bestuursrecht*. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in het hoofdstuk 4 Overwegingen. In bijlage 1 - Begrippen - worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

K.J. van Koppen, senior medewerker Vergunningen

Wij hebben de gemeente De Ronde Venen geïnformeerd over dit besluit.

Ook hebben wij een afschrift gestuurd naar:

- BAM Infra Telecom BV, Tasveld 16, 3417 XS Montfoort.

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).
- 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.

voorschrift 3 Start en einde werk melden

- 3.1 De vergunninghouder moet de start van de werkzaamheden of activiteiten **minimaal vijf werkdagen tevoren** melden bij Waternet (afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving), en de beëindiging **binnen twee dagen na afloop**.
Dit kan via een mailbericht naar **handhaving@waternet.nl**, met vermelding van ons kenmerk/zaaknummer WN2017-003789.

voorschrift 4 Calamiteiten

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

2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen

voorschrift 5 Waterkeringen algemeen

- 5.1 Het werk moet zo worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
- 5.2 Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven.
- 5.3 De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig worden hersteld en goed aansluiten op de bestaande bekleding of verharding.
- 5.4 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.
- 5.5 De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.

- 5.6 Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zo kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
- 5.7 Alle verzakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

voorschrift 6 Kabels en leidingen in en bij waterkeringen

- 6.1 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 kabels worden aangevuld en verdicht met de uitkomende grond in de omgekeerde volgorde, in lagen van maximaal 0,2 meter;
- 6.1 Sleufontgravingen haaks op de waterkeringen moeten gefaseerd worden uitgevoerd, zodat nooit de gehele kruin is doorgraven.
- 6.2 De mantelbuis bestaat uit PE80/100 SDR11 en moet na het invoeren van de glasvezelkabel aan de uiteinden worden voorzien van een blijvend waterdichte afsluiting.
- 6.3 Als tijdens het boren problemen ontstaan waardoor opnieuw geboord moet worden, mag dat pas nadat afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving hiervoor toestemming verleend heeft.
- 6.4 Een boorgat dat in onbruik geraakt is, moet zo worden opgevuld dat geen kwel ontstaat.

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 meldingsplichtig zijn, vrijgesteld van meldplicht zijn en/of onder de zorgplicht vallen.

Omschrijving

De aanvraag betreft het leggen van glasvezelkabels met behulp van boogboringen om zo recreatiewijk Plaswijk aan te sluiten. Hierbij wordt meerdere keren een secundaire indirecte waterkering gekruist. Tevens wordt een doorgaande kabel gelegd in de lengterichting van de secundaire indirecte waterkering.

3.2 Aangevraagde handelingen

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

1. Het leggen van huisaansluiting glasvezelkabels door middel van boogboringen onder een secundaire indirecte waterkering;
2. Het leggen van een doorgaande glasvezelkabel met bijbehorende kasten langs een secundaire indirecte waterkering;
3. Het kruisen van een secundaire indirecte waterkering en de beschermende gronden met een glasvezelkabel.
4. Het leggen van (huisaansluiting) glasvezelkabels onder een secundaire watergang.

Voor activiteit 1 t/m 3 is een vergunning nodig op grond van de volgende regelgeving:

- artikel 4.6 lid 1 onder a en b van de *Keur AGV 2017*;
- artikel 4.9 onder a en b van de *Keur AGV 2017*.

Activiteit 4 is niet *vergunningplichtig*, maar vrijgesteld van de vergunningplicht. U mag de activiteiten uitvoeren als u zich houdt aan de vrijstellingsvoorwaarden beschreven in artikel 2.11 van het *Keurbe-sluit Vrijstellingen*.

3.3 Waterstaatkundige informatie

Deze activiteiten worden uitgevoerd bij recreatiepark Plaswijk in Vinkeveen. De Vinkenkade en Molenskade zijn een secundaire indirecte waterkering met leggerprofiel PO3-1002B. Deze waterkering heeft een kernzone van 8 meter en een buitendijkse en binnendijkse beschermingszone van 10 meter. Rond de Vinkeveense Plassen liggen ook beschermende gronden. De beschermende gronden hebben een breedte van 10 meter, gemeten vanuit de Ringsloot en bieden bescherming tegen afkalving door golfslag.

De wateren waar deze werkzaamheden plaatsvinden, zijn van de categorie secundaire wateren met een beschermingszone van 0,4 meter vanuit de insteek van de taluds.

Deze locatie ligt in polder Polder Groot Wilnis-Vinkeveen en de polder Baambrugge Westzijds.

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):

- a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste moeten worden voorkomen en waar nodig worden beperkt;
- b. De chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen moet worden beschermd en zo mogelijk verbeterd;
- c. 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 <i>Beleidsregels Keurvergunningen</i> :		Resultaat	Maatschappelijk belang
het graven of grond verstoren in of nabij waterkeringen	Hoofdstuk 6	Beleidsregel 1	Voldoet	n.v.t.
het leggen van kabels en leidingen in of nabij waterstaatswerken	Hoofdstuk 8	Beleidsregel 1, 2, 4 en 5	Voldoet	n.v.t.

Overwegingen

Aan beleidsregel 1 van hoofdstuk 6 wordt voldaan omdat de stabiliteit van de waterkering is gegarandeerd door de tijdelijke ontgravingen. De afwatering van de waterkering wordt niet belemmerd.

Aan de beleidsregels 1, 2, 4 en 5 van hoofdstuk 8 wordt voldaan, omdat de kabels niet dieper liggen dan strikt noodzakelijk. De huisaansluitingen liggen zoveel mogelijk loodrecht op de waterkering. Het kruisen van de waterkering gebeurt zowel in open ontgraving als door middel van boogboringen. Boogboringen zijn specifiek ontwikkeld voor het veilig kruisen van waterkeringen met kabels en leidingen. Parallel aan de waterkering worden de kabels in open ontgraving gelegd. Er geldt een leveringsplicht en een alternatief tracé is niet acceptabel.

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 oktober 2017 bij Waternet ingediend. Waternet heeft burgemeester en wethouders van gemeente De Ronde Venen van de aanvraag in kennis gesteld (Wtw artikel 6.15).

BAM Infra Telecom BV is gemachtigd om de benodigde watervergunning aan te vragen en informatie aan te leveren om de aanvraag ontvankelijk te maken conform de machtiging van 15 november 2016.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- aanvraagformulier watervergunning met OLO-nr 3251191 en kenmerk DMS2017-0017937;
- tracétekening 126242-473642 met kenmerk DMS2017-0017929;
- tracétekening 126265-473493 met kenmerk DMS2017-0017930;
- tracétekening 126296-473384 met kenmerk DMS2017-0017931;
- tracétekening 126309-473254 met kenmerk DMS2017-0017932;
- machtigingsbrief met kenmerk DMS2017-0017933.

De aanvrager is per brief van 31 oktober (kenmerken: 17.127747 en DMS2017-0017927) op de hoogte gebracht dat de aanvraag nog onvoldoende gegevens bevatte om deze in behandeling te kunnen nemen. Daarbij is aanvrager in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen voor 26 december 2017 (op grond van de Awb, artikel 4.5).

De ontbrekende gegevens zijn op 6 november ontvangen en geregistreerd:

- tracétekening met boogboringen met kenmerken DMS2017-0017935;
- afmetingen straatkast met kenmerk DMS2017-0018772;
- tracétekening 126014-473514 met kenmerk DMS2017-0018884;
- tracétekening 126084-473341 met kenmerk DMS2017-0018885;
- tracétekening met kenmerk DMS2017-0018886;
- mail aanvullende informatie met kenmerk DMS2017-0018887;
- tracétekening 125884-473570 met kenmerk DMS2017-0018888.

Daarmee is de procedure opgeschort met 1 week.

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

- De kabels en mantelbuizen 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 Vergunningen, Toezicht en Handhaving).
- 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. Begrippen

Algemeen

1. Aanvrager/initiator: Ziggo BV
2. Gemachtigde: BAM Infra Telecom BV
3. Afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving: de afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving van Waternet.
4. AGV: Waterschap Amstel, Gooi en Vecht.
5. Het bestuur: het dagelijks bestuur van AGV.
6. *Keur AGV 2017*: de waterschapsverordening voor de waterstaat- en waterhuishoudkundige taken van AGV, vastgesteld in 2011.
7. *Wabo*: Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.
8. Waternet: uitvoerende dienst van AGV en gemeente Amsterdam.
9. OLO: Omgevingsloket online, het digitale loket voor de omgevingsvergunning en de watervergunning.

Keur AGV 2017

10. Watergang: lijnvormige wateren: rivieren, kanalen, vaarten, grachten, tochten, sloten en singels.
11. Primaire wateren: wateren waaraan het Waterschap een belangrijke functie toekent in de aan- en afvoer van water en waterberging.
12. Secundaire wateren: wateren die niet primair zijn.
13. Beschermingszone: aan een waterstaatswerk grenzende zone, waarin ter bescherming van dat werk voorschriften krachtens deze keur van toepassing zijn.
14. Oevertalud: hellend oppervlak gelegen tussen de waterbodem en de waterlijn.
15. Beschermende gronden (plassengebieden): langs wateren gelegen gronden die achterliggend land beschermen tegen afkalving door golfslag.
16. Waterkerend dijklichaam: een waterkering in de vorm van een dijk met een kruin, een binnen- en buitentalud en een binnen- en buitenteen.
17. Waterkering: een werk of een (deel van een) grondlichaam dat lager gelegen gebied beschermt tegen (hoog) water van buiten.
18. Primaire waterkering: waterkering die beveiliging biedt tegen overstroming, in het bijzonder door buitenwater.
19. Secundaire waterkering: waterkering van regionaal belang.
20. Directe waterkering: een waterkering die directe bescherming biedt tegen overstroming door aangrenzend water zonder voorliggende waterkering.
21. Indirecte waterkering: een waterkering die beveiliging biedt tegen overstroming nadat een voorliggende (directe) waterkering is bezweken.
22. Kernzone: het aan het grondoppervlak begrensde deel van een waterkering waarbinnen de strengste verboden gelden.
23. Beschermingszone: aan een waterstaatswerk grenzende zone, waarin ter bescherming van dat werk voorschriften op basis van de *Keur AGV 2017* van toepassing zijn.
24. Buitenbeschermingszones: gronden die grenzen aan de buitenzijde van de beschermingszones ter weerszijden van waarin ter bescherming van dat werk voorschriften op basis van de *Keur AGV 2017* van toepassing zijn.
25. Leggerprofiel: het voor de kering van water benodigde (theoretische) profiel van een waterkering, waarbinnen zich geen waterkeringsvreemde elementen mogen bevinden.

Bijlage 2. 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:

- tracétekening met boogboringen met kenmerk DMS2017-0017935;
- tracétekening 126014-473514 met kenmerk DMS2017-0018884;
- tracétekening 126084-473341 met kenmerk DMS2017-0018885
- tracétekening met kenmerk DMS2017-0018886;
- tracétekening 125884-473570 met kenmerk DMS2017-0018888;
- afmetingen straatkast met kenmerk DMS2017-0018772.