

# BESLUIT WATERVERGUNNING

**Het middels open ontgraving en een gestuurde boring aanleggen en behouden van glasvezelkabeltracés in multitube mantelbuizen en een additionele mantelbuis type HDPE Ø110 mm PE100 SDR 11 in de kernzone en het profiel van vrije ruimte van primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A, tevens het gebruikmaken van het rijkswaterstaatswerk de rivier de Maas en de daartoe behorende beschermingszone voor het behoud en onderhoud van een glasvezelkabelnetwerk, aan de rechteroever van de rivier de Maas, tussen km 126.4 en km 141.2, ter hoogte van Bergen, Nieuw-Bergen, Ayen, Well, Knikkerdorp en Wellerlooi (gemeente Bergen)**

**Zaaknummer: 2020-Z8406**

**Datum: 9 december 2020**



## Inhoudsopgave

1	Onderwerp aanvraag.....	3
2	Conclusie .....	3
3	Besluit.....	3
4	Ondertekening .....	5
5	Voorschriften.....	6
6	Aanvraag.....	12
6.1	Samenvatting aanvraag.....	12
6.2	Locatie .....	12
6.3	Beschrijving rijkswaterstaatswerk rivier de Maas.....	12
6.4	Beschrijving primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A.....	13
6.5	Gestuurde boringen .....	13
6.6	Uitvoeringsmethode, gestuurde boringen.....	14
6.7	Vergunningplichtige handelingen, Waterschap Limburg.....	15
6.8	Vergunningplichtige handelingen, Rijkswaterstaat .....	15
6.9	Meldingsplichtige handelingen, Waterschap Limburg.....	15
6.10	Zorgplicht, Waterschap Limburg .....	16
7	Toetsing aanvraag .....	18
7.1	Algemeen .....	18
7.2	Overwegingen, Waterschap Limburg.....	18
7.3	Overwegingen, Rijkswaterstaat .....	23
7.4	Conclusie toetsing .....	26
8	Procedure en rechtsbescherming .....	27
8.1	Procedure.....	27
8.2	Samenloop van bevoegdheden.....	27
8.3	Rechtsbescherming .....	28
9	Mededelingen .....	29
10	Bijlagen.....	30

## **BESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET**

### **1 Onderwerp aanvraag**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 20 oktober 2020 een aanvraag ontvangen van Visma Roxit B.V., Kelvinbaan 42, 3439 MT Nieuwegein, namens E-Fiber Bergen (L) B.V., Huis ter Heideweg 16, 3705 LZ Zeist, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet.

De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, beschermingszone of profiel van vrije ruimte, te weten het middels open ontgraving en 2 gestuurde boringen aanleggen en behouden van meerdere glasvezelkabeltracés, deels in multitube mantelbuizen, in de zoneringen van primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A ter hoogte van Bergen, Nieuw-Bergen, Ayen, Well, Knikkerdorp en Wellerlooi (gemeente Bergen (L)). De aanvraag betreft tevens het kruisen van diverse oppervlaktewateren.

Voor het aanleggen en behouden van een glasvezelkabel in de kernzone, en een mantelbuis in de kernzone en het profiel van vrije ruimte van een primaire waterkering is op grond van de Waterwet en/of verordening van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg een vergunning vereist.

Het kruisen van oppervlaktewateren betreft een meldingsplichtige activiteit, evenals het aanleggen van glasvezelkabels in het profiel van vrije ruimte van een waterkering, zie paragraaf 6.9.

De werken worden tevens gerealiseerd in het rijkswaterstaatswerk de rivier de Maas en de daartoe behorende beschermingszone, waarvoor de Minister van Infrastructuur en Waterstaat het waterstaatkundig beheer voert. Er is dan ook sprake van samenloop in de zin van artikel 6.17 van de Waterwet, zie paragraaf 8.2.

### **2 Conclusie**

Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning. Met het in de vergunning opnemen van voorschriften is gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet in voldoende mate worden beschermd.

### **3 Besluit**

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Beleidsregels Grote Rivieren, de Keur Waterschap Limburg 2019, de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning te verlenen aan E-Fiber Bergen (L) B.V., Huis ter Heideweg 16, 3705 LZ Zeist, voor:
  - het gebruikmaken van het rijkswaterstaatswerk de rivier de Maas en de daartoe behorende beschermingszone, door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen, te weten de aanleg, het behoud en onderhoud van een

- glasvezelkabelnetwerk, aan de rechteroever van de rivier de Maas, tussen km 126.4 en km 141.2, en
- het realiseren van een horizontaal gestuurde boring met een lengte van 262 meter en een boorgang  $\varnothing$  160 mm ten behoeve van de aanleg van een mantelbuis type HDPE  $\varnothing$ 110 mm PE100 SDR 11, parallel aan de Kerkstraat te Bergen, in de kernzone en het profiel van vrije ruimte van primaire waterkering dijktraject 59, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 2.15 Uitvoeringsregel leidingen met een maximale bedrijfsdruk van 10 bar (waterkering), en
  - het middels open ontgraving aanleggen en behouden van glasvezelkabeltracés, deels in HDPE  $\varnothing$  40 mm multitube mantelbuizen in de kernzone van primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 ten 62A ter hoogte van Bergen, Nieuw-Bergen, Ayen, Well, Knikkerdorp en Wellerlooi (gemeente Bergen (L)), waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 juncto § 2.16 Uitvoeringsregel kabels (waterkering);
- b. aan de vergunning voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen;
- c. het objectenhandboek Waterschap Limburg, versie 27-12-2016 (bijlage 1) en het tijdelijk meetprotocol landmeetkundige werkzaamheden, versie 17-12-2018 (bijlage 2) deel uit te laten maken van de vergunning;
- d. de volgende onderdelen van de aanvraag deel uit te laten maken van deze vergunning:
- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-00\_v2 (doc.nr. 2020-D111842, bijlage 3);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-07\_v2 (doc.nr. 2020-D111843, bijlage 4);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-08\_v2 (doc.nr. 2020-D111844, bijlage 5);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-09\_v2 (doc.nr. 2020-D111845, bijlage 6);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-10\_v2 (doc.nr. 2020-D111846, bijlage 7);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-11\_v2 (doc.nr. 2020-D111847, bijlage 8);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-12\_v2 (doc.nr. 2020-D111848, bijlage 9);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-13\_v2 (doc.nr. 2020-D111849, bijlage 10);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-14\_v2 (doc.nr. 2020-D111850, bijlage 11);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-15\_v2 (doc.nr. 2020-D111852, bijlage 12);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-16\_v2 (doc.nr. 2020-D111853, bijlage 13);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-17\_v2 (doc.nr. 2020-D111854, bijlage 14);
  - projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-18\_v2 (doc.nr. 2020-D111855, bijlage 15);

- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-19\_v2 (doc.nr. 2020-D111857, bijlage 16);
- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-20\_v2 (doc.nr. 2020-D111862, bijlage 17);
- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-21\_v2 (doc.nr. 2020-D111863, bijlage 18);
- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-22\_v2 (doc.nr. 2020-D111864, bijlage 19);
- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-23\_v2 (doc.nr. 2020-D111876, bijlage 20);
- projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-24\_v2 (doc.nr. 2020-D111878, bijlage 21);
- boorplan 5534365\_1604514466849\_20-20518-01-B04\_Boorplan (doc.nr. 2020-D117656, bijlage 22);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1A (doc.nr. 2020-D123004, bijlage 23);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1B (doc.nr. 2020-D123005, bijlage 24);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1C (doc.nr. 2020-D123006, bijlage 25);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1D (doc.nr. 2020-D123007, bijlage 26);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1E (doc.nr. 2020-D123008, bijlage 27);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1F (doc.nr. 2020-D123009, bijlage 28);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2A (doc.nr. 2020-D123010, bijlage 29);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2B (doc.nr. 2020-D123012, bijlage 30);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2C (doc.nr. 2020-D123013, bijlage 31);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2D (doc.nr. 2020-D123015, bijlage 32);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2E (doc.nr. 2020-D123017, bijlage 33).

#### 4 Ondertekening

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,  
namens deze,

W.G.

W.A.A. Harberink  
Clustermanager (interim) Vergunningen, Toezicht en Handhaving

## 5 Voorschriften

### **Voorschrift 1**

#### *Aanwezigheid vergunning*

1. De vergunninghouder draagt er zorg voor dat (een kopie van) deze vergunning op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van Waterschap Limburg.

### **Voorschrift 2**

#### *Beheer en onderhoud*

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.
2. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan bij het onderhoud van de werken nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen direct worden opgevolgd.

### **Voorschrift 3**

#### *Contactpersoon*

1. De vergunninghouder wijst één of meer personen aan die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde en met wie het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg (in spoedgevallen ook buiten kantooruren) overleg kan voeren.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg mede, naam, adres, telefoonnummer en emailadres van degene(n) die is/zijn aangewezen. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
3. De vergunninghouder meldt eventuele wijzigingen ten opzichte van het voorgaande binnen 14 dagen na de wijziging schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
4. In afwijking van het tweede lid van dit voorschrift hoeven geen contactpersonen te worden gemeld wanneer deze reeds bij eerdere vergunningverlening zijn gemeld en er geen wijzigingen zoals bedoeld in lid 3 van dit voorschrift zijn opgetreden.

### **Voorschrift 4**

#### *Start en einde werkzaamheden*

1. De vergunninghouder meldt de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week voor aanvang schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
2. De vergunninghouder meldt de einddatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, uiterlijk één week na afronding schriftelijk aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

## Voorschrift 5

### *Afwijken van de vermelde gegevens*

De verleende vergunning geldt tevens voor wijziging(en) van de vergunde activiteiten en/of werken, mits de wijziging(en):

1. niet leidt/leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor de belangen die door de vergunning worden beschermd, en
2. 4 weken vooraf schriftelijk is/zijn gemeld aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg en het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk toestemming heeft verleend de wijziging(en) uit te mogen voeren.

## Voorschrift 6

### *Uitvoeringsvoorschriften*

1. De werken moeten worden gerealiseerd en behouden conform de volgende documenten bij dit besluit: bijlage 3 t/m bijlage 33.
2. Bij het optreden van nadelige effecten als gevolg van de vergunde activiteiten kan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg besluiten tot stillegging van de handeling. Eventueel kan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg aanvullende eisen stellen om verdere nadelige effecten te voorkomen.
3. Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan gedurende de werkzaamheden ter bescherming van de betrokken belangen nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
4. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk per e-mail ([handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)) aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
5. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
6. Afval en bouwafval in welke vorm dan ook mogen in geen geval op of nabij het waterstaatswerk alsmede in het water worden achtergelaten.
7. Rijksobjecten en objecten in beheer bij Waterschap Limburg die gebruikt worden voor (de uitvoering van) de werken mogen niet worden verontreinigd.
8. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle afval en alle gebruikte en niet-gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken.
9. Binnen vier weken na voltooiing van de werken moet een ingemeten revisietekening worden verstrekt aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Op de revisietekening moet de ligging van de werken gedetailleerd en op schaal ingetekend zijn. Bedoelde revisietekening maakt deel uit van deze vergunning. De revisietekening dient te worden aangeleverd in RD-coördinaten als autocad of als shapefile. De revisietekening dient te worden uitgevoerd conform het objectenhandboek (bijlage 1) en het tijdelijk meetprotocol landmeetkundige werkzaamheden (bijlage 2) van het waterschap. De gegevens kunnen verstuurd worden naar [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

## Voorschrift 7

### *Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden*

1. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct melden (tijdens kantooruren via telefoonnummer 088 - 8890100 of via het 'Meldpunt Water' 0800 - 0341 (24/7 bereikbaar) en zo spoedig mogelijk schriftelijk bevestigen aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. Dit kan door een e-mail te sturen naar [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
2. Indien zich een calamiteit of bijzondere omstandigheid voordoet waardoor nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd, om nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

### **Voorschrift 8**

#### *Beëindiging gebruik*

1. Indien de werken waarvoor vergunning is verleend hun functie hebben verloren en niet meer worden gebruikt, stelt de vergunninghouder het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg daarvan zo spoedig mogelijk schriftelijk in kennis.
2. De vergunninghouder ruimt vervolgens de werken binnen een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te stellen termijn op, tenzij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.
3. De vergunninghouder brengt na het opruimen, het terrein en de waterkering ter plaatse in een door het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te bepalen toestand.

### **Voorschrift 9**

#### *Waterkeringen algemeen*

1. De werken moeten zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit, het dijkprofiel en het waterkerend vermogen van de waterkering niet blijvend worden aangetast.
2. Er mogen, behoudens de (multitube) mantelbuizen, geen holle ruimten ontstaan / worden aangelegd in de zoneringen van de waterkeringen.
3. De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden, goed aansluitend op de bestaande bekleding/verharding.
4. Opgenomen graszoden moeten worden teruggelegd. Bij het ontbreken van geschikte graszoden moet de waterkering worden ingezaaid met een soortenrijk graszaadmengsel (D1-mengsel, inzaaidichtheid ca. 40 kg per hectare), zodat een erosie bestendige grasmat ontstaat. Indien de grasmat zich op een of meerdere locaties binnen het eerste jaar na aanleg niet goed ontwikkelt, dienen deze locaties op aanwijzing van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg te worden doorgezaaid.
5. De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
6. Tijdens de werkzaamheden moet het eventuele verkeer over de weg op de waterkering zodanig kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
7. Bij een weersverwachting van langdurige vorst of langdurige regen, mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.



8. Alle nazakkingen of zettingen die door de werken ontstaan, moeten op aanwijzing van Waterschap Limburg worden hersteld.
9. Op de waterkering mag geen (bouw)materiaal en/of grond worden opgeslagen.

#### **Voorschrift 10**

##### *Kruisingen met oppervlaktewateren*

1. De afvoercapaciteit van de oppervlaktewateren mag niet worden belemmerd.
2. De stroomprofielen van de oppervlaktewateren mogen niet wijzigen als gevolg van de (aanleg van de) mantelbuizen en de glasvezelkabels.

#### **Voorschrift 11**

##### *Uitvoering horizontaal gestuurde boring bij de Kerkstraat te Bergen*

1. De gestuurde boring moet worden uitgevoerd conform het boorplan zoals opgenomen in het document boorplan 5534365\_1604514466849\_20-20518-01-B04\_Boorplan (doc.nr. 2020-D117656, bijlage 22).
2. Om te borgen dat het uitvoerend boorbedrijf voldoet aan de geldende eisen, dient dit bedrijf in het bezit te zijn van een geldig certificaat volgens de CKB-regeling (Certificatieregeling Kabelinfrastructuur- en Buizenlegbedrijven), voor de scope waarmee de boring wordt uitgevoerd.
3. De uitvoering van de werken moet plaatsvinden conform de laatste uitgave van de Standaard RAW Bepalingen.
4. De boorgang dient te worden opgevuld met drillgrout of een vergelijkbaar product zodat deze permanent waterdicht is afgesloten.
5. De vergunninghouder brengt ter hoogte van de in- en uitredepunten rond de mantelbuis kleikisten en kwelschermen aan conform de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning is verleend.
6. 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. Als tijdens het boren problemen ontstaan waardoor opnieuw geboord moet worden mag pas begonnen worden nadat de afdeling toezicht en handhaving hiervoor toestemming heeft verleend (te bereiken via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)).
8. Bij blow-out of kwelvorming tijdens uitvoering van de gestuurde boringen:
  - moeten direct adequate maatregelen worden getroffen om de negatieve gevolgen van de blow-out of kwelvorming onmiddellijk en volledig teniet te doen, en
  - moet onmiddellijk telefonisch melding worden gedaan bij afdeling toezicht en handhaving (088 - 8890100).
9. Bij eventuele aanpassing van het boortracé moet de conform NEN 3651 verplichte minimale afstand van de bovenzijde van de boortunnel tot de zate van de waterkering van 10 meter in acht worden genomen.

#### **Voorschrift 12**

##### *Afwerking en afdichting mantelbuizen*

1. De vergunninghouder werkt de intrede- en uitredepunten (na het inbrengen van de glasvezelkabels) van alle mantelbuizen blijvend waterdicht af.
2. De in voorgaand lid genoemde waterdichte afdichtingen:
  - moeten aantoonbaar kwelstromen kunnen voorkomen en bestand zijn tegen de waterdruk die ter plaatse kan optreden;
  - moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen die zijn voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning is verleend.

### Voorschrift 13

#### *Belasting van de waterkering*

1. Het met voertuigen betreden van de kernzone van de waterkering moet tot een minimum beperkt blijven. Het totale gewicht van een voertuig inclusief lading mag niet meer bedragen dan 8000 kg. Deze bepaling geldt niet voor openbare wegen in kernzones van waterkeringen.
2. Indien er schade zoals spoorvorming optreedt, dient hier direct melding van gemaakt te worden bij het waterschap ([handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)).

### Voorschrift 14

#### *Pomplocatie bij de Looisegraaf*

1. De aanwezige duiker in de waterkering waar de Looisegraaf doorheen stroomt (zie kaart hieronder), de afsluiters en alle bijbehorende (installatie-)onderdelen die bij de pomplocatie horen moeten ongewijzigd en in takt blijven.



### Voorschrift 15

#### *Kruising kabel met waterkering nabij de Kampweg te Bergen*

Ter hoogte van de Kampweg te Bergen kruist het tracé de waterkering, zie tekening hieronder. Deze kruising wordt middels open ontgraving uitgevoerd.

1. De glasvezelkabel moet op 0,25 meter onder maaiveld worden aangelegd.



2. De werkzaamheden in deze kruising moeten binnen 1 dag afgerond zijn.
3. De ontgraving moet aan het einde van deze werkdag volledig zijn gevuld met de uitgekomen grond en mechanisch worden verdicht.

### **Voorschrift 16**

#### *Kruising kabel met waterkering nabij de Daem van Kekenlaan te Nieuw-Bergen*

Ter hoogte van de Daem van Kekenstraat te Nieuw-Bergen kruist het tracé de waterkering middels een 40 mm mantelbuis, zie tekening hieronder. Deze kruising wordt middels open ontgraving uitgevoerd.

1. De mantelbuis moet conform voorschrift 12 blijvend waterdicht worden afgewerkt.
2. De werkzaamheden in deze kruising moeten binnen 1 werkdag afgerond zijn.
3. De ontgraving moet aan het einde van deze werkdag volledig zijn gevuld met de uitgekomen grond en mechanisch worden verdicht.



## 6 Aanvraag

### 6.1 Samenvatting aanvraag

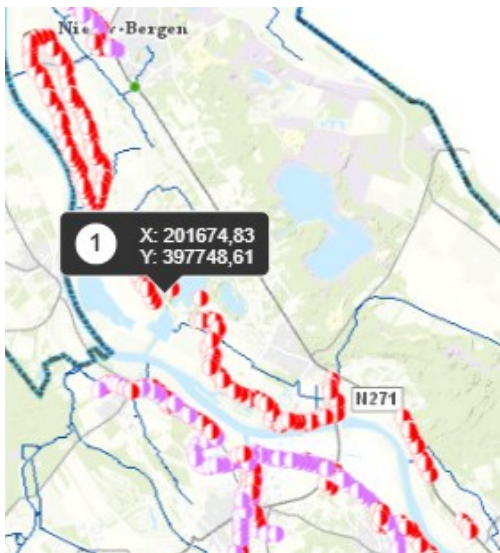
E-Fiber Bergen (L) B.V. is voornemens om middels open ontgraving en twee gestuurde boringen meerdere glasvezelkabeltracés, deels in multitube mantelbuizen aan te leggen in de zoneringen van primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A ter hoogte van Bergen, Nieuw-Bergen, Ayen en Well (gemeente Bergen). Daarnaast kruisen de tracés een aantal primaire oppervlaktewateren, zie paragraaf 6.9.

De aangevraagde werken en werkzaamheden vinden plaats in:

- de zoneringen van enkele primaire waterkeringen waarvoor het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg het beheer voert;
- de zoneringen van enkele primaire oppervlaktewateren waarvoor het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg het beheer voert;
- het rijkswaterstaatswerk de rivier de Maas en de daartoe behorende beschermingszone, waarvoor de Minister van Infrastructuur en Waterstaat het waterstaatkundig beheer voert.

### 6.2 Locatie

De werkzaamheden worden verricht in de gemeente Bergen (L), globaal beschouwd tussen dijkpaal 57.038 en dijkpaal 62A.030. In het RD-coördinatenstelsel bevindt het middelpunt van alle tracés zich (ordegrootte) op coördinaat: X = 201675 en Y = 397749.



### 6.3 Beschrijving rijkswaterstaatswerk rivier de Maas

De activiteit vindt plaats in het KRW-waterlichaam de Zandmaas. Dit KRW-waterlichaam behoort tot de categorie rivieren en wordt aangemerkt als een sterk veranderd KRW-waterlichaam. Het betreft een langzaam stromende rivier / nevengeul op zand / klei (R12).

De handelingen vinden plaats in het oppervlaktewaterlichaam de rivier de Maas. Een oppervlaktewaterlichaam is tevens rijkswaterstaatswerk.

De Maas is een typische regenrivier, met een seizoensgebonden afvoerpatroon, dat wordt gekenmerkt door hoge afvoeren in late herfst, winter en vroege voorjaar en lage afvoeren in zomer en vroege herfst. De jaarlijkse Maasafvoeren variëren mee met de jaarlijkse neerslaghoeveelheden, en kunnen van jaar tot jaar sterk verschillen. De Maas heeft zijn bronnen in noordoost Frankrijk. Het belangrijkste voedingsgebied van de rivier ligt in Wallonië. Bij Eijsden stroomt de Maas ons land binnen. Als waterstaatswerk draagt de rivier de Maas zorg voor de goede en snelle afvoer van water, sediment en ijs. Delen van het rivierbed van de Maas fungeren als berging van rivierwater in extreme omstandigheden (hoge afvoeren).

#### 6.4 Beschrijving primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A

Waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A liggen ter plaatse van de aangevraagde activiteiten in de gemeente Bergen en zijn als primaire waterkeringen opgenomen in de legger van Waterschap Limburg. Ter plaatse van de aangevraagde activiteiten variëren de kernzone, de beschermingszone, de buitenbeschermingszone en het profiel van vrije ruimte in maatvoering. Alle hierboven genoemde waterkeringen betreffen reguliere dijklichamen. Dijktraject 57 te Nieuw-Bergen en dijktraject 62A tussen Knikkerdorp en Wellerlooi bestaan deels uit zogenoemde verholen (of: verheelde) waterkeringen. Voor meer uitleg, zie paragraaf 7.2.

#### 6.5 Gestuurde boringen

De aanleg van de werken zal grotendeels geschieden middels open ontgraving. Daarnaast vinden er twee gestuurde boringen plaats: één boring vindt plaats ter hoogte van de Kerkstraat en wordt als kruising met de waterkering uitgevoerd. Voor deze boring heeft de aanvrager een boorplan laten opstellen (zie bijlage 22, doc.nr. 2020-D117656) met tevens de benodigde sterkteberekeningen.



De tweede boring betreft een reeks van ondiepe boringen in één tracé, parallel aan de Aijenseweg en de waterkering te Bergen. De deel-boortracés zijn weergegeven in onderstaande



projecttekeningen (de afzonderlijke in- en uittredepunten staan tussen haakjes weergegeven). Alle deel-boortracés liggen in het profiel van vrije ruimte van de waterkering:

- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1A (intredepunt X = 199750, Y = 401167, uittredepunt X = 199726, Y = 401271);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1B (intredepunt X = 199779, Y = 401071, uittredepunt X = 199750, Y = 401167);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1C (intredepunt X = 199778, Y = 401074, uittredepunt X = 199821, Y = 400969);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1D (intredepunt X = 199821, Y = 400969, uittredepunt X = 199867, Y = 400880);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1E (intredepunt X = 199909, Y = 400801, uittredepunt X = 199867, Y = 400880);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1F (intredepunt X = 199910, Y = 400801, uittredepunt X = 199935, Y = 400757);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2A (intredepunt X = 199935, Y = 400757, uittredepunt X = 199988, Y = 400676);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2B (intredepunt X = 199989, Y = 400676, uittredepunt X = 200029, Y = 400589);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2C (intredepunt X = 200053, Y = 400502, uittredepunt X = 200029, Y = 400589);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2D (intredepunt X = 200073, Y = 400406, uittredepunt X = 200053, Y = 400501);
- projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2E (intredepunt X = 200074, Y = 400406, uittredepunt X = 200096, Y = 400317).

## 6.6 Uitvoeringsmethode, gestuurde boringen

Een horizontaal gestuurde boring bestaat uit drie fases:

### Fase 1: Pilotboring

Het boortraject is vooraf bepaald. Achter de computergestuurde boorkop zijn holle boorstangen bevestigd waardoor een boorvloeistof wordt gepompt. Deze vloeistof bestaat uit een combinatie van water en bentoniet, een natuurlijke waterabsorberende kleisubstantie. De boorvloeistof houdt het boorgat open en voert tegelijkertijd overtollige aarde af.

### Fase 2: Het ruimen van het boorgat

Om de diameter van het boorgat groter te maken, wordt op het uiteinde van de boorstang een 'ruimer' gemonteerd. Deze ruimer wordt met een draaiende beweging door het boorgat teruggetrokken tot aan het intredepunt. Tijdens dit terugtrekken wordt het boorgat verder gevuld met bentoniet om te voorkomen dat het gat instort.

### Fase 3: Het trekken van de mantelbuis

Hierna worden de nieuwe mantelbuis er doorheen getrokken. Bij het uittredepunt worden de nieuwe leidingen samen met een trekkop achter de ruimer gekoppeld en door het boorgat getrokken.

### **6.7 Vergunningplichtige handelingen, Waterschap Limburg**

Op grond van artikel 3.3 van de Keur Waterschap Limburg 2019 is een watervergunning van het dagelijks bestuur vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem wanneer dit in een bij de keur behorende uitvoeringsregel is bepaald.

Op grond van de uitvoeringsregels behorende bij de Keur Waterschap Limburg 2019 is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

- het aanleggen en behouden van een mantelbuis in de kernzone en het profiel van vrije ruimte van een primaire waterkering (Uitvoeringsregel 2.15 Leidingen met een maximale bedrijfsdruk van 10 bar (waterkering)), en
- het aanleggen en behouden van glasvezelkabels (deels in 40 mm multitube mantelbuizen) in de kernzone van primaire waterkeringen (§ 2.16 Uitvoeringsregel kabels (waterkering)).

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg is bevoegd hiervoor vergunning te verlenen.

### **6.8 Vergunningplichtige handelingen, Rijkswaterstaat**

De aanvraag omvat handelingen als bedoeld in artikel 6.5 onder c van de Waterwet juncto artikel 6.12 lid 1 van het Waterbesluit, te weten het gebruikmaken van het waterstaatswerk de rivier de Maas en/of zijn beschermingszone door daarin werkzaamheden te verrichten c.q. werken te maken of te behouden. Deze handelingen behoeven een watervergunning.

De aanvraag omvat de aanleg, het behoud en onderhoud van een glasvezelkabelnetwerk, aan de rechteroever van de rivier de Maas, tussen km 141.2 en km 126.4 in de gemeente Bergen. De activiteit is daarmee vergunningsplichtig.

#### Overige aspecten ingevolge de Waterwet

Voor de werkzaamheden die plaatsvinden in de waterbodem van een oppervlaktewaterlichaam (de rivier de Maas) is het Activiteitenbesluit milieubeheer of is er sprake van Besluit lozen buiten inrichtingen en/of het Besluit bodemkwaliteit van toepassing.

### **6.9 Meldingsplichtige handelingen, Waterschap Limburg**

Op de aangevraagde activiteiten zijn meerdere uitvoeringsregels van toepassing; er gelden algemene regels (meldingsplicht), vergunningplicht en zorgplicht. Artikel 3.4 van de Keur Waterschap Limburg 2019 geeft aan dat wanneer één onderdeel van een (samengestelde) handeling vergunningplichtig is, alle activiteiten in één vergunningaanvraag kunnen worden gecombineerd. In dit geval heeft de aanvrager de aangevraagde activiteiten en werken als één geheel ingediend. Onderhavige vergunning behandelt tevens de hieronder genoemde meldingsplichtige handelingen.

Het aanleggen van een glasvezelkabel (in een multitube 40 mm mantelbuis) in het profiel van vrije ruimte van een primaire waterkering is een meldingsplichtige handeling; deze activiteit valt onder de algemene regel 'Kabels (waterkering)'. Voor deze delen van de glasvezeltracés moet de vergunninghouder voldoen aan de voorschriften die horen bij de algemene regel 'Kabels (waterkering)'. Het deel van de vergunningaanvraag dat verband houdt met deze activiteit is

beschouwd als melding op grond van de algemene regel 'Kabels' zoals opgenomen in paragraaf 2.16.4 als onderdeel van § 2.16 Uitvoeringsregel kabels (waterkering).

De tracés kruisen tevens één of enkele malen de volgende primaire oppervlaktewateren:

- de Bergerheidelossing;
- de Heulderbroeklossing;
- de Ayense Beek;
- de Netelenweidelossing;
- de Papenbeekse Broeklossing;
- de Looisegraaf;
- de Wellse Molenbeek.

De kruisingen met de hierboven genoemde primaire oppervlaktewateren betreffen op grond van § 1.6 Uitvoeringsregel 'kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater' eveneens meldingsplichtige activiteiten. Het deel van de vergunningaanvraag dat verband houdt met deze activiteiten is beschouwd als melding op grond van de algemene regel 'kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater'.

## 6.10 Zorgplicht, Waterschap Limburg

### Algemene zorgplicht

Op grond van artikel 3.1 van de Keur van Waterschap Limburg 2019 geldt een algemene zorgplicht voor uit te voeren handelingen in het watersysteem en de bijbehorende beschermingszones, in een meanderzone en in een inundatiegebied, als ook in het door het dagelijks bestuur aan te wijzen profiel van vrije ruimte. Deze zorgplicht geldt voor alle vergunde handelingen op basis van deze vergunning maar ook voor andere handelingen in het watersysteem en de eerder genoemde zones en gebieden. Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan deze algemene zorgplicht wordt voldaan.

### Specifieke zorgplicht

Op het aanleggen van glasvezelkabels in multitube mantelbuizen in de zoneringen van een primaire waterkering en een primair oppervlaktewater is eveneens de specifieke zorgplicht van toepassing.

Op grond van § 1.6 Uitvoeringsregel kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater houdt de specifieke zorgplicht in elk geval in dat:

1. de kabel zodanig wordt aangebracht en onderhouden dat de wateraf- en doorvoerfunctie van het oppervlaktewater niet wordt belemmerd;
2. het doelmatig onderhoud van het oppervlaktewater niet onevenredig wordt belemmerd;
3. na afloop van de werkzaamheden het werk in nette staat wordt achtergelaten. Hiermee wordt bedoeld dat oevers en taluds zodanig zijn afgewerkt dat er geen grond of puin in de watergang kan raken en dat verondiepingen of vernauwingen van het oppervlaktewater zijn verwijderd. Hiermee wordt voorkomen dat de doorstroming kan worden belemmerd als gevolg van de werkzaamheden.



Het is aan de initiatiefnemer om al datgene te doen of na te laten waardoor aan de zorgplicht wordt voldaan.

In aanvulling op de algemene zorgplicht geldt tevens de specifieke zorgplicht voor het uitvoeren van activiteiten in de zoneringen van waterkeringen. Echter, de voorschriften in paragraaf 5 van deze vergunning dekken de bepalingen uit de specifieke zorgplicht.

## 7 Toetsing aanvraag

### 7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.

Een vergunning wordt geweigerd indien de vergunningaanvraag niet verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning, voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in de beleids- en uitvoeringsregels van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.

De vastgestelde normen en het beleid zijn bepalend respectievelijk richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

### 7.2 Overwegingen, Waterschap Limburg

#### Beleid

Een aanvraag om een vergunning voor activiteiten in of nabij oppervlaktewateren of waterkeringen wordt getoetst aan de van toepassing zijnde uitvoeringsregels om te bepalen welke regels op die activiteit van toepassing zijn. Voor zover uit die toetsing voortvloeit dat voor die activiteit de vergunningplicht geldt, wordt vervolgens getoetst aan de betreffende beleidsregel(s) om na te gaan of een vergunning kan worden verleend en onder welke voorwaarden.

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- de Keur Waterschap Limburg 2019, en
- § 1.6 Uitvoeringsregel kabels en leidingen onder of langs een oppervlaktewater, en
- § 2.15 Uitvoeringsregel leidingen met een maximale bedrijfsdruk van 10 bar (waterkering), en
- § 2.16 Uitvoeringsregel kabels (waterkering), en
- Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

#### Toetsing waterkeringen

Een waterkering heeft de primaire functie om het achterland te beschermen tegen hoogwater. Bij het beoordelen van een vergunningaanvraag en het eventueel verlenen van een vergunning is het belangrijkste uitgangspunt dat de waterkerende functie, de stabiliteit en de kerende hoogte van de waterkering te allen tijde gewaarborgd blijven. Echter, bij de belangenafweging wordt niet alleen rekening gehouden met het veiligheidsniveau. De gevolgen van de aangevraagde werken en

werkzaamheden op het onderhoud, beheer, et cetera van de waterkering worden eveneens afgewogen.

De aangevraagde vergunningplichtige werken worden onder meer uitgevoerd in de zoneringen van primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A en bestaan uit het aanleggen van glasvezelkabeltracés (deels in mantelbuizen HDPE Ø 40 mm) en een additionele mantelbuis.

De aanleg van de werken vindt geheel plaats middels open ontgraving en twee gestuurde boringen: één gestuurde boring (boring 1) ten behoeve van de aanleg van een mantelbuis type HDPE Ø110 mm PE100 SDR 11 wordt haaks op de waterkering dijktraject 59 uitgevoerd, kruist alle zoneringen van de waterkering en heeft een lengte van 262 meter. De andere boring (boring 2) bestaat uit verschillende deel-boortracés en ligt parallel aan de binnendijkse zijde van waterkering dijktraject 59, in de beschermingszone en het profiel van vrije ruimte van de waterkering. Deze boring wordt uitgevoerd ten behoeve van de aanleg van een HDPE Ø 40 mm multitube mantelbuis.

Tevens kruisen de glasvezeltracés een aantal primaire oppervlaktewateren:

- de Bergerheidelossing;
- de Heulderbroeklossing;
- de Ayense Beek;
- de Netelenweidelossing;
- de Papenbeekse Broeklossing;
- de Looisegraaf;
- de Wellse Molenbeek.

De toegepaste (multitube) mantelbuizen met een doorsnede van 40 mm zijn in het kader van de toetsing van onderhavige aanvraag beschouwd als kabels.

In het bijzonder is getoetst aan:

Dijktraject 57, 59, 60 en 62A: aanleggen van werken in het profiel van vrije ruimte van de waterkering / dijkreconstructie:

Het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering is een gereserveerde ruimte met het oog op het kunnen uitvoeren van toekomstige aanpassingen aan de waterkering. Deze aanpassingen kunnen noodzakelijk zijn als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.

Waterschap Limburg is in 2016 in het kader van het Hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP) begonnen met het inplannen van een aantal dijkversterkingstrajecten in Noord en Midden Limburg. De dimensionering van deze dijkversterkingen is gebaseerd op de nu geldende veiligheidsnormen.

Bij eventuele toekomstige aanpassingen aan deze waterkeringen vormen aangelegde werken in het algemeen mogelijk een belemmering. Wanneer aangelegde werken niet verenigbaar zijn met de toekomstige dijkverbetering dient de vergunninghouder deze werken te verwijderen. Hierbij geldt in beginsel geen recht op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie door het waterschap.

(Aanleg van) werken in en nabij een verholen waterkering

Delen van dijktrajecten 57 en 62A waar de glasvezelkabel wordt aangelegd betreffen verholen (of: verheelde) waterkeringen. Een verholen waterkering heeft eveneens de primaire functie om water te keren, maar bestaat in tegenstelling tot een gangbaar dijklichaam uit een aaneengesloten grondlichaam dat vaak niet meer herkenbaar is als waterkering. Het grondlichaam van een verholen waterkering is vaak omringd door andere grond en is dus in het landschap niet separaat aanwijsbaar. Indien een verholen waterkering en/of de ondergrond ongecontroleerd doorgraven of doorboord wordt met kabels, leidingen of bouwconstructies, dan neemt het risico op een zwakke plek of een lek in de waterkering toe. Dit is ongewenst.

Een verholen waterkering is niet opgebouwd zoals een reguliere dijklichaam dat doorgaans bestaat uit een met gras of steenbekleding bekleed grondlichaam met een bepaalde kerende hoogte en voorzien van taluds. Een verholen waterkering ontleent zijn robuustheid aan de grootte van het gehele grondlichaam in combinatie met de gekozen waakhogte.

Enkele deeltracés liggen in de kernzones van verholen waterkeringen. Dit betreft het tracé parallel aan de Rijksweg (Nieuw-Bergen, dijktraject 57), het tracé parallel aan de Rijksweg (Knikkerdorp, dijktraject 62A) en het tracé parallel aan de Rijksweg (Wellerlooi, dijktraject 62A).

De voor een regulier dijklichaam geldende constructie- en technische eisen zoals klei- en grondsoorten, ontgravingsprofiel etc. zijn niet rechtstreeks van toepassing op een verholen waterkering. Daarom zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen ten aanzien van de (na uitvoering van de graafwerkzaamheden) terug te brengen grond en de wijze van verdichting van deze grond in en nabij de verholen waterkering. Volstaan is met een voorschrift dat gebiedt de ontgravingen tot een minimum te beperken.

#### Uitvoering gestuurde boringen, algemeen

De aangevraagde vergunningplichtige werken en activiteiten bestaan uit het aanleggen van diverse mantelbuizen en glasvezelkabels in de kernzone, de beschermingszone, de buitenbeschermingszone en het profiel van vrije ruimte van primaire waterkering 59. De werken worden middels open ontgraving en twee gestuurde boringen aangelegd, zie hieronder.

#### HDD-boring bij Kerkstraat te Bergen

De boring parallel aan de Kerkstraat te Bergen, heeft een lengte van 262 meter en een boogang van 160 mm en wordt uitgevoerd om een 110 mm mantelbuis aan te leggen. De boring wordt haaks op primaire waterkering dijktraject 59 uitgevoerd. De waterkering bestaat op deze locatie uit een regulier dijklichaam. Het uitredepunt van deze boring, aan de binnendijkse zijde van dijktraject 59, ligt in de buitenbeschermingszone van dit dijktraject. Het intredepunt van deze boring aan de buitendijkse zijde van de waterkering ligt buiten de zonerings van deze waterkering. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen die borgen dat de boring moet worden uitgevoerd conform het boorplan 5534365\_1604514466849\_20-20518-01-B04\_Boorplan (doc.nr. 2020-D117656, bijlage 22).

#### Parallelboring bij de Ayenseweg Bergen

De parallel boring in waterkering 59, parallel aan de Ayenseweg te Bergen wordt uitgevoerd ten behoeve van de aanleg van een 40 mm mantelbuis en bestaat uit 11 deel-boortracés. Deze boring ligt volledig in de beschermingszone en het profiel van vrije ruimte aan de binnendijkse zijde van

primaire waterkering dijktraject 59. Deze boring brengt geen negatieve effecten met zich mee voor de kerende hoogte of de stabiliteit van de waterkering.

In de vergunning zijn voorschriften opgenomen die borgen dat beide gestuurde boringen worden uitgevoerd conform de laatste uitgave van de Standaard RAW Bepalingen en dat de constructie en de uitvoering van de werken moet voldoen aan de eisen en richtlijnen zoals voorgeschreven en omschreven in NEN 3650-serie, NEN 3651 en NPR 3659. Hiermee zijn de negatieve effecten van de aan te leggen werken voor de stabiliteit van dijktraject 59 aanvaardbaar.

#### Kwel en piping, gestuurde boring bij de Kerkstraat, Bergen

Om ongewenste kwel (en mogelijk piping) als gevolg van de aanwezigheid van de mantelbuizen te voorkomen zijn de volgende voorzieningen vereist:

- Een uithardende drillgrout of vergelijkbare product moet worden toegepast die zorgt voor een goede afdichting van de ruimte tussen de boorgang en de mantelbuizen. Dit is geborgd in voorschriften;
- In de vergunning zijn onder verwijzing naar de NEN 3651 norm (specifiek bepaling 8.1.2.3) voorschriften opgenomen die borgen dat de vergunninghouder de in- en uitredepunten van de boorgangen voorziet van kleikisten en kwelschermen van de juiste afmetingen. De verwijzing naar de NEN-normen is enerzijds noodzakelijk vanwege de samenstelling en verwerking van de klei. Anderzijds stellen deze normen eisen aan de afmetingen van de kleikisten en kwelschermen ten opzichte van de aan te brengen mantelbuis;
- Voorschriften borgen tevens dat, behoudens de aangevraagde mantelbuizen, geen holle ruimten mogen ontstaan of worden aangelegd in de zoneringen van de primaire waterkering;
- Daarnaast zijn er voorschriften opgenomen die borgen dat alle mantelbuizen in de zoneringen van de waterkeringen, na invoer van de kabels, blijvend waterdicht worden afgewerkt;
- In de vergunning zijn tevens voorschriften opgenomen die borgen dat bij onverhoopte blow-out of kwelvorming tijdens de uitvoering van de boringen de vergunninghouder direct adequate maatregelen treft om de gevolgen hiervan direct volledig teniet te doen. Ook moet de vergunninghouder in dat geval direct contact opnemen met het waterschap.

De negatieve effecten voor de waterveiligheid als gevolg van blow-out, kwel of piping als gevolg van de (uitvoering van de) gestuurde boringen zijn met het stellen van de voorschriften aanvaardbaar.

#### Kwel en piping, open ontgraving

Om ongewenste kwel (en mogelijk piping) als gevolg van de aanwezigheid van een mantelbuis of kabel in een waterkering te voorkomen zijn de volgende voorzieningen vereist:

- Voorschriften borgen dat, behoudens de aangevraagde mantelbuizen, geen holle ruimten mogen ontstaan of worden aangelegd in de zoneringen van de primaire waterkering;
- Daarnaast zijn er voorschriften opgenomen die borgen dat de mantelbuizen in de zoneringen van de waterkeringen, na invoer van de kabels, blijvend waterdicht worden afgewerkt.

Met het stellen van de voorschriften zijn de risico's voor de waterveiligheid aanvaardbaar.

#### NEN3650 (Eisen voor buisleidingsystemen) en NEN3651 (Aanvullende eisen voor buisleidingen in of nabij belangrijke waterstaatswerken)

De hierboven genoemde NEN-normen bevatten veiligheidseisen ten aanzien van het ontwerp, de aanleg, de bedrijfsvoering en de bedrijfsbeëindiging van buisleidingsystemen. Het boorplan is voorzien van sterkteberekeningen voor de aan te leggen mantelbuis type HDPE Ø110 mm PE100 SDR 11 in de zoneringen van de waterkeringen. Met de berekeningen heeft de aanvrager aangetoond dat de aangevraagde werken voldoen aan de in de vigerende NEN 3650/3651-serie gestelde eisen, onder meer ten aanzien van (relatieve) sterkte en stijfheid. Hiermee zijn de risico's voor de waterveiligheid aanvaardbaar.

#### Kerende hoogte, stabiliteit en graafwerkzaamheden

De aangevraagde vergunningplichtige werken en activiteiten bestaan uit aanleggen en behouden van glasvezeltracés, deels in multitube mantelbuizen en een additionele mantelbuis. Door (het aanleggen van) de aangevraagde werken wijzigt het profiel van de waterkering niet. Er ontstaan geen negatieve effecten op de kerende hoogte of stabiliteit van de waterkering. In deze vergunning zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van het herstel van eventuele nazakkingen van de leidingsleuf en het herstel van de oorspronkelijke laagvolgorde.

#### Behoud en herstel van erosiebestendige dijkbekleding

In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ter waarborging van de erosiebestendigheid en/of het herstel van de erosiebestendige bekleding van de waterkeringen.

#### Door het waterschap uit te voeren onderhoud en inspectie

De aangevraagde werken liggen volledig onder maaiveld en vormen daarmee geen obstakel bij de uitvoering van onderhoud en inspectie van de waterkering.

#### Hoogwaterseizoen en uitvoeringsperiode

In de periode tussen 15 oktober en 15 maart bestaat het grootste risico op hoog water in de Maas. Om die reden kan het waterschap niet zonder meer werkzaamheden in deze periode toestaan in en nabij waterkeringen. Aangezien de uit te voeren werken relatief weinig negatieve effecten met zich meebrengen voor het waterkerend vermogen van de waterkering, bestaat er geen noodzaak om in de vergunning voorschriften op te nemen die borgen dat de werkzaamheden volledig buiten het hoogwaterseizoen worden uitgevoerd. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen die borgen dat kritische dijk kruisingen binnen één werkdag worden uitgevoerd zodat de ontgraving aan het einde van de dag is aangevuld.

#### Staat van onderhoud van vergund object

Ten aanzien van de staat van onderhoud van de werken zijn in de vergunningvoorschriften eisen gesteld. De vergunninghouder is verantwoordelijk voor de uitvoering van het onderhoud aan de vergunde objecten.

#### Verwijderbaarheid van het vergunde object

Ten aanzien van de verwijderbaarheid van de werken zijn voorschriften gesteld. Zie ook 'Aanleggen van werken in het profiel van vrije ruimte'.

#### Buiten gebruik stellen van object

In deze vergunning zijn voorschriften opgenomen die borgen dat de werken, indien deze hun functie hebben verloren, door of namens de vergunninghouder geheel worden verwijderd.

#### Kruising met primaire oppervlaktewateren

De glasvezelkabeltracés kruisen diverse primaire oppervlaktewateren. Geen van de kruisingen brengt negatieve effecten met zich mee voor de aan- en afvoercapaciteit van de oppervlaktewateren. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen die borgen dat de kruisingen zodanig worden uitgevoerd dat de aan- en afvoercapaciteit van de oppervlaktewateren niet nadelig wordt beïnvloed en de stroomprofielen ongewijzigd blijven.

### **7.3 Overwegingen, Rijkswaterstaat**

De Waterwet omschrijft in artikel 6.21 in samenhang met artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, en
- b. in samenhang met de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen, en
- c. de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Aan de hand van het hieronder beschreven toetsingskader volgt de toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

#### Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een rijkswaterstaatswerk en/of bijbehorende beschermingszone

##### Regelgeving en beleid

De hoofdlijnen van het nationale waterbeleid ten aanzien van veiligheid en het doelmatig gebruik van waterstaatswerken en de manier waarop daarbij rekening moet worden gehouden met de ecologische doelstellingen die gelden voor KRW-waterlichamen zijn vastgelegd in het Nationaal Waterplan (NWP), planperiode 2016-2021. Een nadere uitwerking en onderbouwing van de beleidskeuzes en de realisatie op het gebied van waterveiligheid vindt plaats in de Beleidsnota Waterveiligheid. Specifieke eisen ten aanzien van het veilig en doelmatig gebruik van rijkswaterstaatswerken en/of bijbehorende beschermingszones zijn uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied.

Het Beheer- en ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021 (BPRW) vertaalt dit beleid door naar het beheer van de rijkswateren, met een onderverdeling naar functie en naar watersysteem. Bovendien bevat het BPRW 2016-2021 een toetsingskader voor individuele besluiten, dat gebruikt wordt bij het toetsen en beoordelen van vergunningen voor het gebruik van waterstaatswerken. Hierin is vastgelegd op welke manier deze aanvragen getoetst worden aan de ecologische doelstellingen die op grond van het BPRW 2016-2021 gelden voor KRW-waterlichamen.

Om overstromingen in het rivierengebied te voorkomen is behalve een netwerk van functionerende keringen ook een goede afvoer van water, sediment en ijs via de rivieren naar zee nodig. Obstakels en natuurlijke begroeiing in het rivierbed vertragen de afvoer en veroorzaken een verhoging van de waterstand. Actief beheer van het winterbed is nodig om deze opstuwing te beperken. Daarnaast worden activiteiten in en gebruik van het winterbed gereguleerd.

#### Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)

Bij de behandeling van voorliggende aanvraag wordt getoetst aan de doelstellingen uit artikel 2.1 van de Waterwet die verder zijn uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021 (BPRW) en bijbehorende documenten. De invulling van de basisfuncties veiligheid, voldoende, schoon en (ecologisch) gezond water in het BPRW dienen ter voorkoming van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste:

Om overstromingen in het rivierengebied te voorkomen is behalve een netwerk van functionerende keringen ook een goede afvoer van water, sediment en ijs via de rivieren naar zee nodig. Het dynamisch handhaven van de basiskustlijn en op peil houden van het zandvolume van het kustfundament met zandsuppleties voorkomen erosie van de kust en dragen bij aan het voorkomen van overstromingen vanuit de Noordzee. Het beleid m.b.t. de bescherming van deze waterstaatkundige belangen is uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied;

Voldoende water, niet te veel én niet te weinig, is cruciaal voor het goed functioneren van Nederland. De grote rivieren en het IJsselmeer staan daarbij centraal. Het waterbeheer is erop gericht om wateroverlast, watertekort, droogte en verzilting te voorkomen en nadelige gevolgen te beperken. Wateroverlast, waarmee de persoonlijke veiligheid van mensen in gevaar komt, wordt aangepakt binnen het waterveiligheidsbeleid.

Het aan te leggen, behouden en onderhouden glasvezelkabelnetwerk ligt in het stroomvoerend rivierbed van de rivier de Maas.

De toelaatbaarheid van activiteiten in het rivierbed van de grote rivieren is beoordeeld aan de hand van het afwegingskader dat is opgenomen in de Beleidslijn Grote Rivieren (Bgr) en de bijbehorende Beleidsregels grote rivieren (de beleidsregels). Doelstelling van de beleidslijn en de beleidsregels is het behouden van de veiligheid van het gebied dat kan overstromen vanuit de grote rivieren. Aangezien ruimte in het riviersysteem schaars is, gelden -ter uitwerking van dat doel- de volgende randvoorwaarden voor activiteiten in het rivierbed:

- Het behouden van de beschikbare afvoer- en bergingscapaciteit van het rivierbed onder normale en onder maatgevende hoogwaterstanden;



- Het verhinderen van ontwikkelingen die de mogelijkheid tot rivierverruiming door verbreding en verlaging nu en in de toekomst feitelijk onmogelijk maken.

Voor ruimtelijke ontwikkelingen betekent dit dat binnen de bovengenoemde randvoorwaarden vanuit waterveiligheid de Beleidsregels Grote Rivieren eraan bijdragen riviergebonden functies mogelijk te maken (uitgewerkt in een 'ja, mits'-methodiek). Overige ruimtelijke ontwikkelingen zijn alleen in beperkte mate mogelijk binnen de bovengenoemde randvoorwaarden vanuit veiligheid (uitgewerkt in 'nee, tenzij').

De beleidsregels berusten op artikel 6.12 van het Waterbesluit en bieden een systematische aanpak om stap voor stap de afwegingsgronden en de rivierkundige voorwaarden voor ruimtelijke initiatieven in het rivierbed te kunnen bepalen ten behoeve van de beoordeling van activiteiten/ingrepen. De systematische aanpak kan worden onderverdeeld in drie afwegingskaders, te weten:

- eenmalige uitbreiding, sloop en vervanging, tijdelijke activiteiten of overige activiteiten van rivierkundig ondergeschikt belang (artikel 3 van de Beleidsregels);
- activiteiten in het gedeelte van het rivierbed waarop het bergend regime (artikel 4 van de Beleidsregels) van toepassing is;
- activiteiten in het gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is (artikelen 5 en 6 van de Beleidsregels).

Ik heb geconstateerd dat op het aan te leggen, behouden en onderhouden glasvezelkabelnetwerk, ad. 1. van toepassing is ('een overige activiteit van ondergeschikt belang' (artikel 3 van de beleidsregels)).

Voor het aan te leggen, behouden en onderhouden glasvezelkabelnetwerk wordt, onverminderd het bepaalde in artikel 7, eerste lid, van de beleidsregels, toestemming gegeven.

Dat betekent dat alle werken zijn toegestaan mits:

- er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het waterstaatswerk gewaarborgd blijft;
- er geen sprake is van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit;
- er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat de waterstandsverhoging of de afname van het bergend vermogen zo gering mogelijk is.

Met betrekking tot deze voorwaarden overweeg ik het volgende:

- er blijft sprake van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het waterstaatswerk gewaarborgd blijft;
- er is geen sprake van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit;
- er is geen sprake van een waterstandverhoging.

De aangevraagde activiteit is dan ook niet in strijd met het uitgangspunt van de Beleidsregels en kan, voor zover het deze Beleidsregels betreft, worden toegestaan.

Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)

Chemie

Voor een deel van het gebied waar het glasvezelnetwerk is geprojecteerd, geldt dat deze deel uitmaken van het oppervlaktewaterlichaam waar het Rijk het water(bodem)kwaliteitsbeheer voert.

Voor de gebieden waar, ten behoeve van de aanleg van het glasvezelkabelnetwerk, activiteiten plaatsvinden in het oppervlaktewaterlichaam dient de aanvrager 4 weken vóór aanvraag van de werkzaamheden een melding Blbi in te dienen via het Omgevingsloket ([www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl)).

#### Ecologie

Het gebied waar het aan te leggen, behouden en onderhouden glasvezelkabelnetwerk is geprojecteerd, is een relevant KRW-gebied gezien vanuit het oogpunt van de rivier de Maas. Ik heb geconstateerd dat er ter plekke van het tracé van het glasvezelkabelnetwerk geen potentieel relevant ecologisch areaal aanwezig.

#### **7.4 Conclusie toetsing**

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet en de Keur Waterschap Limburg 2019 worden beschermd.

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

## **8 Procedure en rechtsbescherming**

### **8.1 Procedure**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 20 oktober 2020 onder OLO-nummer 5534365 de aanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2020-Z8406.

De aanvrager is op 23 oktober 2020 per e-mail (geregistreerd onder nummer 2020-D113404) op de hoogte gesteld van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Awb nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen. De aanvrager is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden uiterlijk 23 november 2020 aan de aanvraag toe te voegen. De termijn voor behandeling van de aanvraag is zolang opgeschort. De ontbrekende gegevens zijn op 4 november 2020 en 18 november 2020 bij het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg ontvangen en geregistreerd onder nummer 2020-D117473 en 2020-D123004 tot en met 2020-D123010, 2020-D123012, 2020-D123013, 2020-D123015 en 2020-D123017. Daarmee is de procedure opgeschort met 24 dagen.

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Awb plaatsgevonden.

### **8.2 Samenloop van bevoegdheden**

De aangevraagde werken en werkzaamheden vinden plaats binnen:

- het beheergebied waarvoor Waterschap Limburg bevoegd gezag is;
- het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas en het waterkwaliteitsbeheergebied van rivier de Maas waarvoor Rijkswaterstaat (namens de Minister van Infrastructuur en Waterstaat) bevoegd gezag is.

In de Waterwet is in artikel 6.5 lid c bepaald dat het zonder vergunning verboden is gebruik te maken van een waterstaatswerk en de beschermingszones door daarin werken te plaatsen en te behouden. De Maas is ter plaatse van de aangevraagde activiteiten in beheer bij Rijkswaterstaat Zuid-Nederland namens de Minister van Infrastructuur en Waterstaat. Primaire waterkeringen dijktraject 57, 59, 60 en 62A met bijbehorende zoneringen vallen onder de Keur van Waterschap Limburg.

De aangevraagde werken worden deels gerealiseerd in het beheergebied van Waterschap Limburg en deels in het beheergebied van Rijkswaterstaat. Er is dientengevolge in het kader van deze watervergunning sprake van samenloop van bevoegdheden en er dient afstemming plaats te vinden tussen Rijkswaterstaat en Waterschap Limburg.

In artikel 6.17 van de Waterwet is geregeld dat wanneer de aanvraag voor een vergunning betrekking heeft op handelingen waarvoor meer dan één bestuursorgaan bevoegd gezag is, het hoogste bestuursorgaan een beslissing neemt over de gehele aanvraag. De andere betrokken bestuursorganen krijgen een adviesrecht in de procedure. In afwijking hiervan kunnen de betrokken bestuursorganen onderling afspreken om van deze hoofdregel af te wijken door uit hun midden een ander bestuursorgaan aan te wijzen die de aanvraag in behandeling neemt.

In onderling overleg tussen Waterschap Limburg en Rijkswaterstaat Zuid-Nederland (namens de Minister van Infrastructuur en Waterstaat) en onder verwijzing naar de 'Handreiking voor de integrale vergunningverlening' is geconcludeerd dat sprake is van samenloop zoals bedoeld in artikel 6.17 van de Waterwet en dat, vanwege de veiligheid van de waterkering, in dit geval Waterschap Limburg de aanvraag om watervergunning in behandeling neemt en beschikt op de aanvraag.

Waterschap Limburg heeft Rijkswaterstaat op 22 oktober 2020 per e-mail (geregistreerd onder nummer 2020-D112786) in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen ten behoeve van de watervergunning, voor zover deze betrekking heeft op het realiseren van werken in de zoneringen van waterstaatswerk rivier de Maas.

Op 19 november 2020 heeft Waterschap Limburg van Rijkswaterstaat het samenloopadvies met kenmerk RWSZ2020-00015918 ontvangen en geregistreerd onder nummer 2020-D123605. Het advies is overgenomen in onderhavige watervergunning, met dien verstande dat eventuele dubbelingen in voorschriften zijn verwijderd.

### 8.3 Rechtsbescherming

#### Bezwaar

Op grond van de Awb kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking van de vergunning middels toezending daarvan aan de aanvrager, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC te Roermond.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht (bijvoorbeeld de vermelding van de datum en het nummer van het besluit);
- d. de motivering van het bezwaar.

Deze vergunning treedt in werking vanaf de dag na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Awb schorst het indienen van bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaartermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend bij de rechtbank. De voorzieningenrechter kan dan uitspreken dat de werking van het besluit wordt opgeschort.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Limburg, sector bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ te Roermond. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoekschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het verzoek is gericht (bijvoorbeeld onder vermelding van de datum en het nummer van het besluit);

- d. de motivering van het verzoek;
- e. een afschrift van het ingediende bezwaarschrift.

U kunt ook digitaal een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Wij verzoeken u in het voorkomende geval vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg. U kunt dit afschrift ook per e-mail doorsturen naar [vergunningen@waterschaplimburg.nl](mailto:vergunningen@waterschaplimburg.nl).

## 9 Mededelingen

### *Voorkomen van schade*

De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van deze vergunning.

### *Waterstaatkundig belang*

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg kan de vergunning en de daaraan verbonden voorschriften en beperkingen wijzigen, aanvullen of geheel of gedeeltelijk intrekken wanneer dit op grond van een waterstaatkundig belang noodzakelijk is zoals bedoeld in artikel 6.22, lid 1 en lid 3, sub b van de Waterwet. Indien dit tot gevolg heeft dat de vergunninghouder daardoor het aanwezige werk moet aanpassen of verwijderen, zal de vergunninghouder dit moeten doen. Hierbij bestaat een recht op schadevergoeding, voor zover deze schade redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en voor zover de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, zoals bedoeld in artikel 7.14 van de Waterwet.

### *Overige beperkingen*

Dit besluit vrijwaart u niet van privaatrechtelijke beperkingen (zoals erfdienstbaarheden en eigendomsrechten) en van bepalingen/voorschriften van andere wetten, verordeningen en dergelijke die eventueel ook van toepassing zijn op uw werkzaamheden/handelen.

### *Adreswijziging en rechtsopvolging*

1. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 4 weken schriftelijk melden aan het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg.
2. Een vergunning geldt tevens voor de rechtsopvolger van de vergunninghouder. De rechtsopvolger van de vergunninghouder doet binnen 4 weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het bevoegd gezag.

### *Afschrift vergunning*

Een afschrift van deze vergunning is verzonden naar:  
Rijkswaterstaat Zuid-Nederland  
Postbus 4142  
6202 PA Maastricht

## 10 Bijlagen

Bijlagen behorende bij vergunning met zaaknummer 2020-Z8406:

1. Objectenhandboek Waterschap Limburg, versie 0.1, d.d. 27-12-2016; (deze bijlage wordt vanwege de omvang digitaal verzonden)
2. Tijdelijk meetprotocol landmeetkundige werkzaamheden Waterkeringen, versie 1.0, d.d. 17-12-2018; (deze bijlage wordt vanwege de omvang digitaal verzonden)
3. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-00\_v2 (doc.nr. 2020-D111842)
4. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-07\_v2 (doc.nr. 2020-D111843)
5. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-08\_v2 (doc.nr. 2020-D111844)
6. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-09\_v2 (doc.nr. 2020-D111845)
7. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-10\_v2 (doc.nr. 2020-D111846)
8. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-11\_v2 (doc.nr. 2020-D111847)
9. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-12\_v2 (doc.nr. 2020-D111848)
10. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-13\_v2 (doc.nr. 2020-D111849)
11. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-14\_v2 (doc.nr. 2020-D111850)
12. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-15\_v2 (doc.nr. 2020-D111852)
13. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-16\_v2 (doc.nr. 2020-D111853)
14. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-17\_v2 (doc.nr. 2020-D111854)
15. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-18\_v2 (doc.nr. 2020-D111855)
16. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-19\_v2 (doc.nr. 2020-D111857)
17. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-20\_v2 (doc.nr. 2020-D111862)
18. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-21\_v2 (doc.nr. 2020-D111863)
19. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-22\_v2 (doc.nr. 2020-D111864)
20. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-23\_v2 (doc.nr. 2020-D111876)

21. projecttekening 5534365\_1603175467940\_20122-000-VE000-W00-24\_v2 (doc.nr. 2020-D111878)
22. boorplan 5534365\_1604514466849\_20-20518-01-B04\_Boorplan (doc.nr. 2020-D117656)
23. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1A (doc.nr. 2020-D123004)
24. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1B (doc.nr. 2020-D123005)
25. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1C (doc.nr. 2020-D123006)
26. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1D (doc.nr. 2020-D123007)
27. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1E (doc.nr. 2020-D123008)
28. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B1F (doc.nr. 2020-D123009)
29. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2A (doc.nr. 2020-D123010)
30. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2B (doc.nr. 2020-D123012)
31. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2C (doc.nr. 2020-D123013)
32. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2D (doc.nr. 2020-D123015)
33. projecttekening 20\_20518-01\_BRGN-1D-DP059-HD-P-B2E (doc.nr. 2020-D123017)