

# **WATERVERGUNNING**

**Verwijderen, aanleggen, hebben en in standhouden diverse kabels en leidingen binnen de keurzone van dijkring 67, ter plaatse van de Venloseweg te Grubbenvorst**

**Documentnummer: 2018-D185600**

**Zaaknummer: 2018-Z18406**

**Datum vergunning: 24 oktober 2018**

## INHOUDSOPGAVE

1	Onderwerp aanvraag.....	3
2	Conclusie .....	3
3	Besluit .....	4
4	Ondertekening.....	5
5	Voorschriften.....	6
5.1	Voorschriften algemene aard.....	6
5.2	Specifieke voorschriften.....	9
6	Aanvraag.....	10
6.1	Samenvatting aanvraag.....	10
6.2	Locatie .....	10
6.3	Vergunningplichtige handelingen .....	12
6.4	Andere wet- en regelgeving .....	12
7	Toetsing aanvraag .....	13
7.1	Algemeen.....	13
7.2	Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist .....	13
8	Procedure en rechtsbescherming .....	17
8.1	Procedure .....	17
8.2	Rechtsbescherming .....	18
9	Bijlagen .....	19

## **BESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET**

2018-D185600

### **1 Onderwerp aanvraag**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 16 september 2018 een aanvraag ontvangen van Enexis Netbeheer B.V., 5223 MB, Magistratenlaan 116 te 's Hertogenbosch 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, waarvoor krachtens de Waterwet en/of verordening van het waterschap een vergunning is vereist.

Concreet gaat de aanvraag over het wijzigen van diverse kabels en leiding binnen de keurzonnering van een nieuw dijktracé. Het betreft:

- Het realiseren van een kruising in de keurzonnering van de waterkering.
- Het verwijderen van enkele meters laagspanningskabel (LS) en tevens het aanleggen, hebben en behouden van 225 meter van een soortgelijke kabel.
- Het verwijderen, aanleggen, hebben en behouden van 220 meter middenspanningskabel (MS).
- Het aanleggen, hebben en behouden van 335 meter 110mm LD-gasleiding SDR 11 .
- Het verwijderen van 300 meter HD-gasleiding en tevens aanleggen, hebben en behouden van 300 meter 110mm HD –gasleiding SDR11.
- Het verlengen en aansluiten van huisaansluitingen.

De voorgenoemde werkzaamheden worden verricht aan de Venloseweg ter hoogte van nr. 45 t/m 57 te Grubbenvorst. In het RD coördinatenstelsel is de projectlocatie gelegen op de volgende coördinaten: start verlegging X= 207.958 en Y= 380.833 en einde verlegging X= 207.902 en Y= 380.639. Kadastraal gezien worden de navolgende perceelnummers aangedaan waarin werkzaamheden worden verricht: Gemeente Grubbenvorst, Sectie C met perceelnummer 2928, 3784, 5294, 6562, 6675 en 6676.

### **2 Conclusie**

Een vergunning moet wegens artikel 6.21 van de Waterwet worden geweigerd voor zover verlening daarvan niet verenigbaar is met de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

Het belang bij het verkrijgen van een watervergunning is afgewogen tegen de algemene doelstellingen van het waterbeheer en de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet,

de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 en de bij de Keur behorende beleidsregels worden beschermd.

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. Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning onder voorschriften verleend.

### **3 Besluit**

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het besluit van het Algemeen Bestuur van waterschap Limburg van 2 januari 2017, het besluit van het Dagelijks Bestuur van waterschap Limburg van 3 januari 2017, de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. De gevraagde vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet juncto artikel 3.2, lid 1 en lid 2 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 aan Enexis Netbeheer B.V., 5223 MB, Magistratenlaan 116 te 's Hertogenbosch te verlenen voor de volgende werkzaamheden in de kern- en beschermingszones van de waterkering van het dijkvak Grubbenvorst, dijkkring 67. Kadastraal bekend als Gemeente Grubbenvorst, Sectie C met perceelnummer 2928, 3784, 5294, 6562, 6675 en 6676.
  - Het realiseren van een kruising in de keurzonering van de waterkering.
  - Het verwijderen van enkele meters Laagspanningskabel (LS) en tevens het aanleggen, hebben en behouden van 225 meter van een soortgelijke kabel.
  - Het verwijderen, aanleggen, hebben en behouden van 220 meter middenspanningskabel (MS).
  - Het aanleggen, hebben en behouden van 335 meter 110mm LD-gasleiding SDR 11 .
  - Het verwijderen van 300 meter HD-gasleiding en tevens aanleggen, hebben en behouden van 300 meter 110mm HD –Gasleiding SDR11.
  - Het verlengen en aansluiten van huisaansluitingen.
- b. Aan de vergunning de in hoofdstuk 5 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.
- c. De navolgende genoemde tekeningen en berekeningen maken deel uit van deze vergunning.
  - Tekening “Venloseweg Grubbenvorst wijz. LS-net tbv NKL dijkverzwaringen”, Enexis, datum plot 14-08-2018, tekeningnummer M.10133 LS, versienr. ontbreekt (bijlage 2);
  - Tekening “Venloseweg Grubbenvorst wijz. MS-net tbv NKL dijkverzwaringen”, Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 MS, versienr. ontbreekt (bijlage 3);
  - Tekening “Venloseweg Grubbenvorst wijz. LD-gasnet tbv NKL dijkverzwaringen”, Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 LD, versienr. ontbreekt (bijlage 4);
  - Tekening “Venloseweg Grubbenvorst wijz. HD-gasnet tbv NKL dijkverzwaringen”, Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 HD, versienr. ontbreekt (bijlage 5);



- Tekening "Dijkversterking Venloseweg Grubbenvorst, Diverse verleggingen t.b.v. dijkversterking netwerk Enexis (Electra en Gas)", VHW Engineering BV, d.d. 22-08-2018, tekeningnummer 2018-001-TEK-KL-01-v1.0, versienr. 002 (bijlage 6);
  - Berekening "Veiligheidszone, Venloseweg Grubbenvorst LD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 14-08-2018 10:11:19, (bijlage 7);
  - Berekening "Veiligheidszone, Venloseweg Grubbenvorst HD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 14-08-2018 10:12:22, (bijlage 8);
  - Sterkteberekening "Enexis Venloseweg Grubbenvorst LD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 08-10-2018 14:28:04, (bijlage 9);
  - Sterkteberekening "Enexis Venloseweg Grubbenvorst HD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 08-10-2018 14:35:22, (bijlage 10);
- d. het meetbestek (bijlage 11) en het objectenboek (bijlage 12) deel uit te laten maken van de vergunning.

#### **4 Ondertekening**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,  
namens deze,



Geert Vogels

Teammanager vergunningen en plantoetsing

## **5 Voorschriften**

### **5.1 Voorschriften algemene aard**

#### **Voorschrift 1**

##### *Aanwezigheid vergunning*

De vergunninghouder (of degene die de werkzaamheden uitvoert) draagt er zorg voor dat een exemplaar van deze vergunning (of een kopie) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van het waterschap.

#### **Voorschrift 2**

##### *Beheer en onderhoud*

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
2. Het waterschap kan bij het onderhoud van de werken nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
3. De vergunninghouder zorgt er tijdens de uitvoering van de werken voor dat het plegen van onderhoud aan de waterkering mogelijk blijft.

#### **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 of bevolene en met wie het waterschap (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 waterschap 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 waterschap. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

#### **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 waterschap. 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 waterschap. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

### **Voorschrift 5**

#### *Afwijken van de vermelde gegevens*

Afwijken van de gegevens die schriftelijk zijn ingediend bij het waterschap is alleen toegestaan als dit schriftelijk door het waterschap is goedgekeurd. Bij afwijking van de gegevens zoals deze zijn opgenomen in deze vergunning of in de voorschriften moet een wijziging van de vergunning worden aangevraagd.

### **Voorschrift 6**

#### *Uitvoeringsvoorschriften*

1. De werken moeten worden gerealiseerd en behouden conform de tekeningen bij dit besluit (zie bijlagen).
2. De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van deze vergunning.
3. Bij het optreden van nadelige effecten als gevolg van de vergunde activiteiten, kan het dagelijks bestuur van het waterschap besluiten tot stillegging van de handeling. Eventueel kan het waterschap aanvullende eisen stellen om verdere nadelige effecten te voorkomen.
4. Het waterschap kan gedurende de werkzaamheden ter bescherming van de betrokken belangen nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
5. 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 waterschap om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
6. 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.
7. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het waterschap.
8. Binnen vier weken na voltooiing van de werken moet een ingemeten revisietekening worden verstrekt aan het waterschap. Op de revisietekening moet de ligging van de werken overeenkomstig met de uitgevoerde werkelijkheid gedetailleerd en op schaal ingetekend zijn. Bedoelde revisietekening maakt deel uit van deze vergunning. De revisietekening dient aangeleverd te worden in RD-coördinaten als autocad of als shapefile. De revisie dient te worden uitgevoerd conform het meetbestek (bijlage 11) en het objectenboek (bijlage 12) 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 (via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)) en zo spoedig mogelijk schriftelijk bevestigen aan het waterschap.



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.
3. De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van de calamiteit of bijzondere omstandigheid.

#### **Voorschrift 8**

##### *Beëindiging gebruik*

1. Indien de werken waarvoor vergunning is verleend hun functie hebben verloren en aldus niet meer worden gebruikt, stelt de vergunninghouder het waterschap daarvan zo spoedig mogelijk schriftelijk in kennis.
2. De vergunninghouder ruimt vervolgens de werken binnen een door het waterschap te stellen termijn op, tenzij het waterschap 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 waterschap te bepalen toestand.

#### **Voorschrift 9**

##### *Plaatsbepaling en uitvoering*

De laagspanningskabel en lage druk gasleiding mag worden aangelegd ter plaatse en zoals aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekeningen:

- Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. LS-net tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 14-08-2018, tekeningnummer M.10133 LS, versienr. ontbreekt (bijlage 2);
- Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. MS-net tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 MS, versienr. ontbreekt (bijlage 3);
- Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. LD-gasnet tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 LD, versienr. ontbreekt (bijlage 4);
- Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. HD-gasnet tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 HD, versienr. ontbreekt (bijlage 5);
- Tekening "Dijkversterking Venloseweg Grubbenvorst, Diverse verleggingen t.b.v. dijkversterking netwerk Enexis (Electra en Gas)", VHW Engineering BV, d.d. 22-08-2018, tekeningnummer 2018-001-TEK-KL-01-v1.0, versienr. 002 (bijlage 6);



## 5.2 Specifieke voorschriften

### Voorschrift 10

#### *Waterkeringen algemeen*

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,30 meter aan te brengen grond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden teruggelegd.
4. De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden, goed aansluitend op de bestaande bekleding/verharding.
5. 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 waterschap te worden doorgezaaid.
6. De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
7. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
8. Bij een weersverwachting van langdurige vorst of langdurige regen, mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij primaire en secundaire waterkeringen.
9. Alle nazakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten op aanwijzing worden hersteld.
10. Het is niet toegestaan te bemalen binnen de kern- en beschermingszone van de waterkering.
11. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

### Voorschrift 11

#### *Verwijderen bestaande kabels en leidingen*

1. De eigenaar van de te verwijderen kabels en leidingen moet er zorg voor dragen dat door de toegepaste methode geen andere kabels en/of leidingen worden beschadigd.
2. Bij eventuele beschadiging moeten direct zodanige maatregelen worden getroffen dat verdergaande beschadiging wordt voorkomen.
3. De te graven sleuf ten behoeve van de te verwijderen kabels en leidingen dient:
  - a. niet dieper en breder te worden gemaakt dan strikt noodzakelijk;
  - b. direct na het verwijderen van de kabels en leidingen te worden aangevuld en in lagen van 30cm te worden verdicht waarbij de uitkomende grond in de omgekeerde volgorde dient te worden aangebracht.
4. Kabels en leidingen moeten verwijderd worden als ze niet langer gebruikt worden.
5. In geval van een leidingbreuk moeten direct herstelmaatregelen worden getroffen.

## **Voorschrift 12**

### *Aanleggen kabels en leidingen middels open ontgraving*

1. De houder moet ervoor zorgen dat er materiaal gebruikt wordt en een methode wordt toegepast waardoor geen leidingbreuk kan optreden.
2. De te graven sleuf moet:
  - a. niet dieper en breder worden dan strikt noodzakelijk;
  - b. direct na het leggen van de kabels en leidingen worden aangevuld en verdicht met de uitkomende grond in de omgekeerde volgorde.
3. De vergunninghouder brengt ter plaatse van de kabels en leidingen een kleikist in combinatie met een kwelscherm aan.
4. Met betrekking tot de constructie en de uitvoering van de werken moet de houder 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.

## **6 Aanvraag**

### **6.1 Samenvatting aanvraag**

Enexis Netbeheer B.V., 5223 MB, Magistratenlaan 116 te 's Hertogenbosch is voornemens om:

- een kruising in de keurzonering van de waterkering te realiseren;
- enkele meters laagspanningskabel (LS) te verwijderen en 225 meter van een soortgelijke kabel aan te leggen, te hebben en te behouden;
- 220 meter middenspanningskabel (MS) te verwijderen, aan te leggen, te hebben en te behouden;
- 335 meter 110mm LD-gasleiding SDR 11 aan te leggen, te hebben en te behouden;
- 300 meter HD-gasleiding te verwijderen 300 meter 110mm HD –Gasleiding SDR11 aan te leggen, te hebben en te behouden;
- huisaansluitingen te realiseren en te verlengen.

De uit te voeren werkzaamheden zijn noodzakelijk in verband met prioritaire dijkversterking / reconstructie van de waterkering ter hoogte van het dijkvak Grubbenvorst. De nieuw te leggen kabels en leidingen betreffen een haakse kruising van de toekomstige waterkering inclusief het aansluiten van de al huidige huisaansluitingen.

Het verwijderen en aanleggen van de kabels en leidingen zullen middels een open ontgraving aangelegd worden conform bijlage 2 t/m 6.

### **6.2 Locatie**

De werkzaamheden worden verricht aan de Venloseweg ter hoogte van nr. 45 t/m 57 te Grubbenvorst. In het RD coördinatenstelsel is de projectlocatie gelegen op de volgende coördinaten: start verlegging X= 207.958 en Y= 380.833 en einde verlegging X= 207.902 en Y= 380.639. Kadastraal

gezien worden de navolgende perceelnummers aangedaan waarin werkzaamheden worden verricht: Gemeente Grubbenvorst, Sectie C met perceelnummer 2928, 3784, 5294, 6562, 6675 en 6676.

De te kruisen toekomstige waterkering Grubbenvorst (dijkkring 67) is in de legger van Waterschap Peel en Maasvallei opgenomen aangeduid als groene kade.

Ter plaatse van de aangevraagde activiteiten bedraagt de kernzone 15 meter, beschermingszone 20 meter en de buiten beschermingszone 20 meter.

### **Overgangsbesluit Waterschap Limburg**

In het besluit van het Algemeen Bestuur van het waterschap Limburg van 2 januari 2017 is besloten dat de keuren en de leggers watergangen en waterkeringen van de waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas hun rechtskracht blijven behouden voor de gebieden van de voormalige waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas totdat deze door het algemeen bestuur van het waterschap Limburg zijn ingetrokken. De onderhavige vergunningaanvraag is gelegen binnen het gebied van het voormalige waterschap Peel en Maasvallei. De Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 2013 geldt als een keur zoals bedoeld in artikel 78 van de Waterschapswet. Dit betekent dat onderhavige vergunningaanvraag wordt getoetst aan de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 2013.

Ten aanzien van de bij de Keur behorende beleidsregels en algemene regels is in het besluit van het Dagelijks Bestuur van het waterschap Limburg van 3 januari 2017, kenmerk 1607334 besloten dat de bij de Keur behorende beleidsregels en hierop gebaseerde algemene regels van de waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas hun rechtskracht blijven behouden voor de gebieden van de voormalige waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas totdat deze door het algemeen bestuur van het waterschap Limburg zijn ingetrokken. De Beleidsregels vergunningverlening Waterschap Peel en Maasvallei en andere bij de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei behorende beleidsregels blijven derhalve hun gelding behouden. Dit betekent dat onderhavige vergunningaanvraag wordt getoetst aan de voornoemde Beleidsregels.



### **6.3 Vergunningplichtige handelingen**

Op grond van artikel 6.13 van de Waterwet is een watervergunning vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.

Ingevolge de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

- Op grond van artikel 3.2, lid 1 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de waterhuishoudkundige functie(s) daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan, te vervoeren of te liggen.
- Op grond van artikel 3.2, lid 2 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning in het profiel van vrije ruimte werken te plaatsen, te wijzingen of te behouden.

Vergunning wordt gevraagd voor de volgende in de keurzonering van de waterkering aan de Venloseweg ter hoogte van nr. 45 t/m 57 te Grubbenvorst uit te voeren werkzaamheden:

- Het realiseren van een kruising in de keurzonering van de waterkering.
- Het verwijderen van enkele meters laagspanningskabel (LS) en tevens het aanleggen, hebben en behouden van 225 meter van een soortgelijke kabel.
- Het verwijderen, aanleggen, hebben en behouden van 220 meter middenspanningskabel (MS).
- Het aanleggen, hebben en behouden van 335 meter LD-gasleiding.
- Het verwijderen van 300 meter HD-gasleiding en tevens aanleggen, hebben en behouden van 300 meter HD –Gasleiding.
- Het verlengen en aansluiten van huisaansluitingen.

### **6.4 Andere wet- en regelgeving**

Voor het verplaatsen en verwijderen van de kabels en leidingen is vanuit Rijkswaterstaat geen vergunning op grond van artikel 6.5 sub c van de Waterwet nodig. Voor de activiteit geldt bij Rijkswaterstaat mogelijk een meldingsplicht op grond van de Waterwet.

Voor het aanleggen van kabels en leidingen conform het aangegeven tracé is, gelet op het bepaalde in het bestemmingsplan, een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder b Wabo van de gemeente noodzakelijk.



## **7 Toetsing aanvraag**

### **7.1 Algemeen**

De Waterwet omschrijft in artikelen 2.1 en 6.11 Waterwet 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;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen;
- d. de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich niet verenigbaar zijn 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.

### **7.2 Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist**

#### **Beleid**

Volgens de Waterwet is het waterschap de regionale waterbeheerder voor het stellen van gebods- en verbodsbepalingen met betrekking tot de bij het waterschap in beheer zijnde watersystemen, inhoudende de oppervlaktewater- en grondwaterlichamen en de waterkeringen. Via een Keur kunnen waterschappen nadere regels stellen waarmee handelingen van derden op (onderdelen van) het watersysteem worden geregeld, waarbij rekening wordt gehouden met regionale omstandigheden.

Voor de toepassing van de Keur heeft het waterschapsbestuur beleidsregels vastgesteld die richtinggevend zijn voor op grond van de Keur te nemen besluiten.

Het doel van de beleidsregels is gericht op het beschermen van de waterkerende functie van de waterkering, op het voorkomen van belemmeringen met het oog op het versterken van bestaande waterkeringen en op het kunnen voeren van beheer en onderhoud aan de waterkering.

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei (2013);
- de van toepassing zijnde beleidsregels vergunningverlening van Waterschap Peel en Maasvallei, behorende bij de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei.

#### **Toetsing waterkeringen**

Aanvragen om vergunning voor activiteiten in of nabij waterkeringen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst op de in de beleidsregels opgenomen algemene toetsingscriteria (deze toetsingscriteria gelden in beginsel voor alle vergunningaanvragen) en bijzondere toetsingscriteria (deze gelden in beginsel alleen voor een of meer specifieke werken en/of werkzaamheden).

Onderhavige vergunningaanvraag is getoetst aan de toetsingscriteria ter waarborging van de constructie, de waterhuishoudkundige functie (veiligheid en stabiliteit) en de waarborging van het doelmatig beheer en onderhoud.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregels:

- Kabels en leidingen in en nabij waterkeringen
- Ophogingen en ontgravingen in en nabij waterkeringen
- Profiel van vrije ruimte
- Beheer en onderhoud
- Werken aan de waterkering in hoogwaterseizoen

In het bijzonder is getoetst aan:

- nadelige effecten op kerende hoogte:  
de te leggen kabels en leidingen worden middels een open ontgraving aangebracht met een maximale diepte van 0,90 meter ten opzichte van het huidige maaiveld. Ter plaatse van de kruising met de waterkering is een nieuw dijkprofiel voorzien waardoor de kabels en leidingen een maximale dekking hebben van 1,69 meter. Omdat de kabels en leidingen in een verheelde waterkering worden aangebracht voordat de nieuwe waterkering worden aangelegd verandert het profiel van de waterkering niet. De kabels en leidingen hebben dus geen nadelig effect op de kerende hoogte in de toekomstige situatie.
- nadelige effecten op stabiliteit:  
het profiel van de huidige waterkering verandert niet door de verplaatsing van de leidingen. Er zijn hierdoor geen nadelige effecten op de stabiliteit te verwachten.  
De verlegging is noodzakelijk voor het prioritaire dijkverbeteringsproject. De invloed van de leidingen op de stabiliteit van de nieuwe waterkering wordt beschouwd in het prioritaire dijkverbeteringsproject en meegenomen in het ontwerp van de nieuwe waterkering.  
De benodigde ontgravingen voor het aanleggen en verwijderen van de leidingen hebben wel invloed minimale invloed op de stabiliteit van de verheelde waterkering. De ontgravingen zijn echter van tijdelijke aard en conform voorschrift 10 dient het werk zodanig te worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.



Conform voorschrift 12 dienen de leidingen te 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.

Op basis van de uitgevoerde sterkteberekeningen (bijlage 7 t/m 10 bij deze vergunning) is aangetoond dat de kans op leidingbreuk zeer klein is en zijn er geen nadelige effecten op stabiliteit van de waterkering te verwachten.

Bij sterkteberekening "Enexis Venloseweg Grubbenvorst HD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 08-10-2018 14:35:22 is geconstateerd dat de zettingen niet volledig meegenomen zijn. Op basis van de gegevens uit sterkteberekening Sterkteberekening "Enexis Venloseweg Grubbenvorst LD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 08-10-2018 14:28:04 (waar de zettingen wel correct in zijn opgenomen) is een inschatting gemaakt dat de niet volledig meegenomen zettingen niet zullen leiden tot grote verschillen en/of overschrijdingen van de vigerende norm en de sterkte van de leiding ruim binnen de gestelde normen blijft. Het wordt daarom niet nodig geacht de sterkteberekening aan te passen.

- stabiliteit en piping:  
ter plaatse van de dijkkruising wordt een kleikist in combinatie met een kwelscherm voorzien waarmee aangetoond dient te worden dat de kans op kwel of piping is weggenomen. De invloed van de kabels en leidingen op de stabiliteit van de nieuwe waterkering is, zoals eerder beschreven, beschouwd in het prioritaire dijkverbeteringsproject en is hierbij gewaarborgd.
- nadelige effecten op de erosiebestendigheid:  
conform voorschrift 10 dient de bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering volledig hersteld te worden. Indien inzaaien met een soortenrijk graszaadmengsel van toepassing is, is het toegestaan om dit af te stemmen met het prioritaire dijkverbeteringsproject.
- mogelijke hinder voor efficiënt uitvoeren van onderhoud en inspectie:  
de nieuwe kabels en leidingen liggen ingegraven. Hierdoor liggen deze niet in de weg bij de uitvoering van onderhoud en inspectie van de waterkering.  
Leidingen die niet langer gebruikt worden, moeten conform voorschrift 11 verwijderd worden en hebben na verwijderen geen invloed op de uitvoering van onderhoud en inspectie van de waterkering.
- profiel van vrije ruimte voor toekomstige dijkverbetering:  
de verlegging van de kabels en leidingen is benodigd om het prioritaire dijkverbeteringsproject plaats te kunnen laten vinden. Kabels en leidingen zijn in het kader van deze dijkverbetering waar mogelijk uit het dijktracé verwijderd maar liggen op diverse locaties wel binnen het profiel van vrije ruimte.  
Indien in de toekomst een dijkverbetering uitgevoerd wordt, dienen conform voorschrift 12 op aanwijzen van het waterschap de kabels en leidingen verwijderd te worden.  
In het prioritaire dijkverbeteringsproject is conform de toentertijd geldende wetten en regels uitgegaan van een beschermingsniveau 1:250 per jaar. Vanaf 1 januari 2017 geldt de nieuwe

normering voor de waterveiligheid welke is vastgelegd in de waterwet. Voor normtraject 67-1 waarvan dit onderdeel uitmaakt is hierin de signaleringswaarde gesteld op een frequentie van 1:300 per jaar met een ondergrens frequentie van 1:100 per jaar. Bovenstaande in acht nemend zal naar alle waarschijnlijkheid voor 2050 een dijkversterking plaatsvinden. Aangezien de kabels en leidingen onder de waterkering door gelegd worden, zullen naar alle waarschijnlijkheid de kabels en leidingen in een volgende dijkversterking kunnen blijven liggen.

- periode van uitvoeren van activiteiten:  
de periode van uitvoering zal plaatsvinden binnen het gesloten seizoen van 15 oktober t/m 15 maart. Omdat hier sprake is van een nog te realiseren waterkering waar het voorheen hoge grond betreft is er nog geen sprake van een waterkering. Om deze reden is besloten dat de werkzaamheden toch binnen het gesloten seizoen kunnen plaatsvinden met in achtneming van de gestelde voorschriften.
- staat van onderhoud van vergund object:  
Enexis B.V. is verantwoordelijk voor het onderhoud van de kabels en leidingen.
- verwijderbaarheid van vergund object:  
conform voorschrift 11 dienen de kabels en leidingen verwijderd te worden als ze niet langer gebruikt worden.
- buiten gebruik stelling van object:  
de kabels en leidingen zijn door Enexis B.V. buiten gebruik te stellen door het gebruik van de aangebrachte afsluiters. De afsluiters zijn aangebracht buiten de toekomstige waterkerende zonering. De locatie van de afsluiters zijn aangegeven op tekening welke zijn toegevoegd aan deze vergunning (zie ook coördinaten van de aansluitingen).

**Belangenafweging:**

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet en de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 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 waterschap Limburg heeft op 16 september 2018 de vergunningaanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2018-Z18406. Het waterschap heeft een afschrift van de aanvraag conform artikel 6.15 van de Waterwet doorgestuurd naar Burgemeester en Wethouders van de gemeente Horst aan de Maas. Deze brief is geregistreerd onder nummer 2018-D179308.

De aanvrager is op 3 oktober 2018 per e-mail (geregistreerd onder nummer 2018-D186756) op de hoogte gesteld van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht (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 voor tijdig aan de aanvraag toe te voegen. De termijn voor behandeling van de aanvraag is zolang opgeschort. De ontbrekende gegevens zijn op 10 oktober 2018 bij het waterschap ontvangen en geregistreerd onder documentnummer 2018-D186766, 2018-D185180 en 2018-D185181. Daarmee is de procedure opgeschort met 7 dagen.

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

## 8.2 Rechtsbescherming

### Bezwaar

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht 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 het Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC 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 (bv: de vermelding van de datum en het zaaknummer 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 Algemene wet bestuursrecht 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 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 <http://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 Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond. U kunt dit afschrift ook per e-mail doorsturen naar [info@waterschaplimburg.nl](mailto:info@waterschaplimburg.nl).

## **9 Bijlagen**

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2018-D185600:

1. Begripsbepalingen
2. Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. LS-net tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 14-08-2018, tekeningnummer M.10133 LS, versienr. ontbreekt;
3. Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. MS-net tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 MS, versienr. ontbreekt;
4. Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. LD-gasnet tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 LD, versienr. ontbreekt;
5. Tekening "Venloseweg Grubbenvorst wijz. HD-gasnet tbv NKL dijkverzwaringen", Enexis, datum plot 07-08-2018, tekeningnummer M.10133 HD, versienr. ontbreekt;
6. Tekening "Dijkversterking Venloseweg Grubbenvorst, Diverse verleggingen t.b.v. dijkversterking netwerk Enexis (Electra en Gas)", VHW Engineering BV, d.d. 22-08-2018, tekeningnummer 2018-001-TEK-KL-01-v1.0, versienr. 002;
7. Berekening "Veiligheidszone, Venloseweg Grubbenvorst LD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 14-08-2018 10:11:19;
8. Berekening "Veiligheidszone, Venloseweg Grubbenvorst HD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 14-08-2018 10:12:22;
9. Sterkteberekening "Enexis Venloseweg Grubbenvorst LD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 08-10-2018 14:28:04;
10. Sterkteberekening "Enexis Venloseweg Grubbenvorst HD Gasleiding PE ø110 sdr11", Enexis, d.d. 08-10-2018 14:35:22;
11. Meetbestek
12. Objectenboek



## **Bijlage 1: Begripsbepalingen**

Behorende bij de vergunning van het dagelijks bestuur van heden, nr. 2018-Z18406.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- 'aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 16 september 2018 ;
- 'beschermingszone': de als zodanig in de legger aangeduide gronden aan weerszijde van primaire, regionale en overige waterkeringen en dienende ter bescherming daarvan, die zich uitstrekken tot 20 meter uit de grens van de waterkering, tenzij uit de legger een andere afstand blijkt;
- 'bevoegd gezag': het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg;
- 'bouwwerk': elke constructie van hout, steen of ander materiaal, die op de plaats van bestemming, hetzij direct of indirect steun vindt in of op de grond, bedoeld om ter plaatse te functioneren;
- 'buitenbeschermingszone': de als zodanig in de legger aangeduide gronden aan weerszijden van primaire, regionale en overige waterkeringen en dienende ter bescherming daarvan, die zich uitstrekken vanaf de grens van de beschermingszone tot 20 meter daarbuiten, tenzij uit de legger een andere afstand blijkt;
- 'kernzone': de zone tussen de grens van de waterkering aan de rivierzijde en de grens van de waterkering aan de landzijde van de waterkering, zoals is aangegeven in de legger;
- 'keurzone': de zone inhoudende de kernzone en de aan weerszijden van de kernzone gelegen beschermingszone en buitenbeschermingszone;
- 'legger': legger als bedoeld in artikel 5.1 van de Waterwet of in artikel 78, tweede lid, van de Waterschapswet;
- 'ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor de waterkering zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
- 'profiel van vrije ruimte': de ruimte als vastgelegd in de legger ter weerszijde van, boven en onder een waterstaatswerk of een toekomstige waterstaatswerk die naar het oordeel van de beheerder nodig is om toekomstige verbeteringen aan de waterkering te kunnen realiseren;
- 'vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
- 'waterkering': kunstmatige hoogte, natuurlijke hoogte of gedeelte daarvan, of hoge gronden met ondersteunende kunstwerken, die een waterkerende of mede waterkerende functie hebben;
- 'waterstaatswerk': oppervlaktewaterlichaam, meanderzone, bergingsgebied, waterkering, ondersteunend kunstwerk en bijbehorende onderhoudsstroken en beschermingszones, dat als zodanig in de legger is aangegeven;
- 'watersysteem': samenhangend geheel van een of meer oppervlaktewaterlichamen en grondwaterlichamen, met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken;
- 'werken': bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof;
- 'werkzaamheden': het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.



## SAMENVATTING BEHEERREGISTER

Type kunstwerk	Kabels en leidingen aanleggen middels open ontgraving	
Materiaal	PE100 SDR11	
Afmetingen / diameter	2 x 110mm Lage- en hogedrukgas	
Coördinaten	Start verlegging X=207.958 Y=380.833	Einde verlegging X=207.902 Y=380.639
Afsluiter	<del>Nee</del> /spindel/ <del>terugslagklep</del>	
Vergunning of melding nummer	2018-Z18881	
Gerealiseerd	Planvorming / <del>gerealiseerd</del>	
Leggerobject	<del>Ja</del> /nee	
Calamiteitenobject	<del>Ja</del> /nee	
Bedieningsplichtig	vergunninghouder	
Onderhoudsplichtig	vergunninghouder	
Tekening	2018-D178232 t/m 2018-D178235 en 2018-D178241	
Berekening	2018-D178236, 2018-D178239, 2018-D185180 en 2018-D185181	

