waterschap limburg

met de omgeving, voor de omgeving

Werkplan incl. noodplan waterkeringen

Bezoekadres
Maria Theresialaan 99
6043 CX Roermond
Postadres
Postbus 2207
6040 CC Roermond

IBAN: NL10NWAB0636750906
KvK: 67682065

088 88 90 100
info@waterschaplimburg.nl
www.waterschaplimburg.nl

titel	Werkplan incl. noodplan waterkeringen
subtitel	
datum	18 november 2025
versie	0.1
status	Concept
zaaknr.	2025-Z16218
documentnr.	WLDOC-931874485-22972

Waterschap Limburg					
Getoetst: **Rol:**		**Getoetst:** **Rol:**		**Getoetst** **Rol:**	
Paraaf:		Paraaf:		Paraaf:	
Datum:		**Datum:**		**Datum:**	

Aannemer					
Opgesteld: **Projectrol:**		**Gecontroleerd:** **Projectrol:**		**Geautoriseerd:** **Projectrol:**	
Paraaf:		Paraaf:		Paraaf:	
Datum:		**Datum:**		**Datum:**	

vrijgave Dit document is tot stand gekomen onder verantwoordelijkheid van in samenwerking met:

naam	functie	rol
	Vakspecialist Werkvoorbereiding	

Dit document is vrijgegeven door van Heel

Inhoudsopgave

1	**Scope**	**5**
1.1	Situatie	5
1.2	Locatie	5
1.3	Probleemstelling	5
1.4	Schadebeeld	5
1.5	Beoogde resultaat	5
2	**Uitvoering**	**5**
2.1	Ontwerp	5
2.2	Uitvoering	5
2.3	Organisatie	5
2.4	Planning	5
2.5	Vrijgekomen materialen	5
2.6	Beheer van afwijkingen en wijzigingen	5
2.7	Veiligheid en gezondheid	5
2.8	Risicobeheersing	5
3	**Verantwoording en toetsingskaders**	**5**
3.1	Onderzoeken	5
3.1.1	Land- en waterbodem	5
3.1.2	Archeologie	5
3.1.3	Kabels en leidingen	5
3.1.4	Explosieven	5
3.1.5	Ecologie	5
3.1.6	Stikstof??	5
3.2	Benodigde vergunningen en meldingen	5
3.3	Communicatie	5
3.4	Kernregistratie/legger/Infor	6
3.4.1	Kernregistratie	6
3.4.2	Legger	6
3.4.3	Infor	6
4	**Noodplan**	**6**
4.1	Doelstelling	6
4.2	Algemene projectgegevens	6
4.2.1	Opdrachtgever	6
4.2.2	Opdrachtnemer	6
4.3	Contactgegevens en verantwoordelijkheden	6
4.3.1	Contactpersonen *Naam aannemer*	6
4.3.2	Verantwoordelijkheden	7
4.4	Procedures voor monitoring en calamiteiten	7
4.4.1	Basisgegevens	7
4.4.2	Waterdata en monitoring	7
4.4.3	Procedure bij calamiteiten	8
4.5	Werkzaamheden	8

4.5.1	Te treffen beheermaatregel	8
4.5.2	Benodigde materialen	8
4.5.3	Planning	8
5	**Oplevering**	**8**
5.1	Opleverdossier	8
5.2	Gemaakte afspraken/notities	8
6	**Bijlage**	**8**

1 Scope

1.1 Situatie

1.2 Locatie

1.3 Probleemstelling

1.4 Schadebeeld

1.5 Beoogde resultaat

2 Uitvoering

2.1 Ontwerp

2.2 Uitvoering

2.3 Organisatie

2.4 Planning

2.5 Vrijgekomen materialen

2.6 Beheer van afwijkingen en wijzigingen

2.7 Veiligheid en gezondheid

2.8 Risicobeheersing

3 Verantwoording en toetsingskaders

3.1 Onderzoeken

3.1.1 Land- en waterbodem
3.1.2 Archeologie
3.1.3 Kabels en leidingen
3.1.4 Explosieven
3.1.5 Ecologie
3.1.6 Stikstof??

3.2 Benodigde vergunningen en meldingen

3.3 Communicatie

3.4 Kernregistratie/legger/Infor

3.4.1 Kernregistratie

3.4.2 Legger

3.4.3 Infor

4 Noodplan

4.1 Doelstelling

4.2 Algemene projectgegevens

4.2.1 Opdrachtgever

Organisatie	:	Waterschap Limburg
Bezoekadres	:	Maria Theresialaan 99
	:	6043 CX Roermond
Contactpersoon	:	
Telefoon	:	
E-mail	:	
Internetsite	:	www.waterschaplimburg.nl

4.2.2 Opdrachtnemer

Organisatie	:	
Bezoekadres	:	
	:	
Telefoon	:	
E-mail	:	
Telefoon algemeen	:	
Internetsite	:	
Incidentenwacht waterschap	:	Meldpunt water 0800-0341

Aannemer dient 24/7 bereikbaar te zijn voor calamiteiten.
Graag contactpersoon vermelden.

4.3 Contactgegevens en verantwoordelijkheden

Het Waterschap is verantwoordelijk voor het in stand houden van het veiligheidsniveau van de waterkeringen gedurende het hele jaar. Om die reden dient bij werkzaamheden op of aan de waterkering het huidig ontworpen veiligheidsniveau voor aanpassing van het dijktraject altijd aantoonbaar geborgd te zijn.

Ook bij onderbreking van de werkzaamheden (zoals tijdens de bouwvak) blijft het
huidige veiligheidsniveau gewaarborgd. Dit betekent het stellen van verantwoordelijkheden, het volgen en borgen van alle procedures, het beschikbaar hebben van materiaal, materieel en voldoende personeel om zo nodig het noodplan uit te voeren.

4.3.1 Contactpersonen ***Naam aannemer***

Contactpersoon voor noodplan

Naam	:	
Functie	:	
E-mail	:	

Telefoon :

Hoogwatercoördinator voor monitoring en calamiteiten (24/7 bereikbaarheid!)
Naam :
Functie :
E-mail :
Telefoon :

Hoofduitvoerder op locatie bij calamiteiten (24/7 bereikbaarheid!)
Naam :
Functie :
E-mail :
Telefoon :

4.3.2 Verantwoordelijkheden

Hoogwatercoördinatie

- De aannemer draagt zorg voor het opstellen en het laten accepterven van een noodplan inclusief tussentijdse afstemmingen.
- De aannemer bewaakt de waterstand bij meetpunt lokaal en afvoer bij meetpunt St. Pieter Noord en andere relevante meetpunten zoals beschreven in par. 4.4.2 van het noodplan.
- De aannemer draagt zorg voor het tijdig uitvoeren en coördineren van alle acties uit het noodplan.
- De aannemer neemt contact op met Meldpunt Water (0800-0341) en de contactpersoon van Waterschap Limburg indien de afvoer- en waterstandsverwachtingen de in het noodplan benoemde **start uitvoering beheermaatregel** in par. 4.4.2.
- De aannemer neemt contact op met Meldpunt Water en/of contactpersonen van WL indien zich calamiteiten voordoen of de waterkering (inclusief tijdelijke maatregelen) zich tijdens of na de werkzaamheden anders gedraagt dan verwacht.

De aannemer is in alle gevallen zelf verantwoordelijk voor het bewaken van de waterstanden van de Maas en voor het tijdig herstellen van het veiligheidsniveau van de betreffende waterkering.

Het is van belang dat ‘per traject/dijkvak’ de wijzigingen worden doorgegeven. Het geaccepteerde noodplan wordt in geval van wijzigingen geactualiseerd.

4.4 Procedures voor monitoring en calamiteiten

4.4.1 Basisgegevens

Plaats :
Normtraject :
Dijkpalen :
Rivierkilometer (bovenstrooms):

Kaart invoegen

4.4.2 Waterdata en monitoring

Voor monitoring worden minimaal de volgende bronnen geraadpleegd:

- https://waterinfo.rws.nl/#!/kaart/waterafvoer

- https://waterinfo.rws.nl/#!/kaart/waterhoogte-t-o-v-nap/
  - Signalering = meetpunt St. Pieter Noord (waterafvoer en waterhoogte)
  - Signalering = meetpunt lokaal *[invullen dichtstbijzijnde meetstation]* (waterhoogte)

Bij de verhoogde staat van paraatheid wordt er dagelijks de waterstand bekeken bij de relevante locatie.

Bij verhoogde waakzaamheid dient driemaal daags de waterstand bekeken en vergeleken met de stand van zaken van de dijkvakken, die in uitvoering zijn. Indien een dijkvak lager is dan de verwachte waterstand wordt actie ondernomen conform de beschreven beheersmaatregelen in hoofdstuk 4.

Bij Uitvoeren beheermaatregel dienen de beschreven beheersmaatregelen in hoofdstuk 4 uitgevoerd te worden. Als extra beheersmaatregel inspecteren wij aanvullend de dijkvakken welke op dat moment in uitvoering zijn of zojuist werkzaamheden hebben plaatsgevonden op zwakke plekken.

	Waterstand lokaal	**Waterafvoer St. Pieter**	**Overschrijdingskans**	Waarschuwingstijd
Normale situatie				
Verhoogde staat van paraatheid				
Verhoogde waakzaamheid				
Uitvoeren beheermaatregel				

4.4.3 Procedure bij calamiteiten

Indien de kritieke waterstand en/ of kritieke debiet wordt overschreden zal de aanvrager direct en zonder onderbreking inzetten op afronding van de werkzaamheden en het herstellen van de huidige veiligheidseisen ten tijde van ondertekening van de het werkplan.

4.5 Werkzaamheden

4.5.1 Te treffen beheermaatregel

4.5.2 Benodigde materialen

Benodigde materialen en materieel voor de werkzaamheden zijn opgenomen via de methoden in de vergunning. Materialen en materieel voor de beheermaatregelen worden hier in het noodplan opgenomen:

4.5.3 Planning

5 Oplevering

5.1 Opleverdossier

5.2 Gemaakte afspraken/notities

6 Bijlage