



Annexen bij de Vraagspecificatie

KRW8 Realisatie vispassages stuwen
Zaaknummer: 31206297

Datum: 01-10-2025

Colofon

4.7

Uitgegeven door

Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat
Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Avenue Ceramique 125
6221 KV Maastricht

Datum

01-10-2025

Status

Definitief

Versienummer

2.0

Inhoud

Annex I	Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	3
Annex II	Planning	6
Annex III	Acceptatieplan	7
Annex IV	Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden	10
Annex V	Vrijkomende materialen	11
Annex VI	Overzicht van werkzaamheden die door nevenopdrachtnemers worden verricht alsmede van de tijdstippen waarop zij worden uitgevoerd	13
Annex VII	Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten; Risicoregeling	14
Annex VIII	Stelposten	17
Annex IX	Bankgarantie	18
Annex X	Verzekeringen	21
Annex XI	De geschillenregeling onafhankelijke deskundigen	22
Annex XII	De informatie van de Opdrachtgever	23
Annex XIII	Garanties	27
Annex XIV	Samenwerkingsgericht Prestatiemeten	30

Annex I Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen

Artikel 1. Publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen

De volgende publiekrechtelijke en privaatrechtelijke toestemmingen zijn door de Opdrachtgever reeds aangevraagd en/of aan Opdrachtgever verleend:

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking
Niet van toepassing				

Daarnaast zal de Opdrachtgever de volgende procedures doorlopen:

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking / datum waarop toestemming moet zijn verkregen
Omgevingsvergunning	Omgevingswet	Flora- en fauna-activiteit	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (namens de Minister van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur)	Betreft: locaties Borgharen, Linne, Roermond en Lith: omgevingsvergunning voor verstoren van beschermde soorten (bever) Datum: 28-02-2026
Omgevingsvergunning	Omgevingswet	Beperkingengebied activiteit met betrekking tot een waterstaatswerk in beheer bij het Rijk	Inspectie Leefomgeving en Transport (namens de Minister van Infrastructuur en Waterstaat)	Betreft: alle locaties. Datum: 28-02-2026
Omgevingsvergunning voor de Omgevingsplan-activiteit (opa)	Omgevingswet	Uitvoeren van werkzaamheden of een werk	Gemeente Maasgouw	Betreft: locatie Linne Datum: 28-02-2026

Omgevingsvergunning voor de Omgevingsplan-activiteit	Omgevingswet	Uitvoeren van werkzaamheden of een werk	Gemeente Oss	Betreft: locatie Lith (nieuw) Datum: 28-02-2026
Omgevingsvergunning	Omgevingswet	Bouwen van een bouwwerk	Gemeente Oss	Betreft: locatie Lith (nieuw) Datum: 28-02-2026
Omgevingsvergunning voor de rijksmonumenten-activiteit	Omgevingswet	Het slopen, verstoren, verplaatsen of wijzigen van een rijksmonument waardoor het wordt ontsierd of in gevaar gebracht.	Gemeente Oss	Betreft: locatie Lith (nieuw) Datum: 28-02-2026

Artikel 2. Kabels en leidingen

In onderstaand overzicht zijn de kabels en leidingen van derden weergegeven, conform de categorie indeling als genoemd in Vraagspecificatie Proces.

Tabel 1, Kabels en Leidingen Derden, categorie 1

Nr	Naam van de kabel of leiding van derden, categorie 1
1	Niet van toepassing.

Tabel 2, Kabels en Leidingen Derden, categorie 2

Nr	Naam kabel of leiding van derden categorie 2 waarvoor OG projectovereenstemming (heeft) bereikt	Planning bereiken overeenstemming (datum)	Verantwoordelijke feitelijke verwijdering / verlegging	Planning feitelijke verwijdering / verlegging
1	Niet van toepassing.			

Annex II Planning

In overeenstemming met artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst en met inachtneming van het gestelde in § 7 UAV-GC 2025 dient de Opdrachtnemer bij de uitvoering van de Overeenkomst de volgende data en de eventueel in de Vraagspecificatie daarop betrekking hebbende eisen in acht te nemen:

Nr	Mijlpaal	Mijlpaaldatum
1	Uitvoeringswerkzaamheden gereed	21-12-2027
2	Gereed voor aanvaarding	12-06-2028

Nr	Toelichting mijlpaal
1	De vistrappen maken onderdeel uit van de maatregelen in het kader van de Kaderrichtlijn Water (KRW). De maatregelen worden beschouwd als project van nationaal belang en moeten uiterlijk in kalenderjaar 2027 gerealiseerd zijn.
2	Oplevering inclusief opleverdossier geaccepteerd en overdracht gereed

Met betrekking tot de uiterste datum van oplevering van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst. Voor eventuele tussentijdse aanvaarding van onderdelen van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 6 Basisovereenkomst.

Annex III Acceptatieplan

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:				
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub c	art.12 sub e	art.12 sub d
Projectmanagement				
Volmacht van vertegenwoordiger van de Opdrachtnemer alsmede die van diens vervanger	7 dagen na opdrachtverlening	1 analoog en 1 digitaal	10 werkdagen	UAV-GC 2025, § 2 leden 7 en 8
Projectmanagementplan	21 dagen na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PM100
Alle plannen cq. procesbeschrijvingen onderliggend aan het projectmanagementplan (o.a. kwaliteitsplan §19 UAV-GC 2025)	Rekening houdende met § 23-9 UAV-GC 2025	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PM100, B-PM110
Procesbeschrijving integraal veiligheidsmanagement, (w.o. V&G-plannen)	14 dagen na acceptatie Projectmanagementplan	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, IV020
Procesbeschrijving calamiteiten	14 dagen na acceptatie Projectmanagementplan	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, IV100
Projectbeheersing				
Procesbeschrijving (plan) planningsmanagement	14 dagen na acceptatie Projectmanagementplan	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PL020
Planning	21 dagen na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PL100, PL140
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	7 dagen na opdrachtverlening	1 analoog en 1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FM100, FM120
Termijnstaat	21 dagen na opdrachtverlening	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FM200, FM290
Plan van aanpak Duurzaamheid	14 dagen na acceptatie	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, DU010

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren	Acceptatietermijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:				
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub c	art.12 sub e	art.12 sub d
	Projectmanagementplan			
Omgevingsmanagement				
Procesbeschrijving omgaan met flora en fauna (ecologisch werkprotocol)	15 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FF040
(Scheepvaart)verkeersmaatregelenplan	28 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VN020
Procesbeschrijving omgaan met ontplofbare oorlogsresten	28 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, CE030
Technisch management				
Procesbeschrijving vrijkomende materialen	28 dagen voor aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, UV300
Beschrijving V&V-strategie	28 dagen voor aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VV115
Beschrijving V&V-methoden (o.a. keuringsplannen § 20 en § 21 UAV-GC 2025)	21 dagen voor aanvang Werkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VV120
Procesbeschrijving levering gegevens	21 dagen voor aanvang Werkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, LG020
Afleverdossier	21 dagen na afronden Uitvoeringswerkzaamheden betreffende betaalpost	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OP100
DTB / Kerngis / Beheerkaart Nat	28 dagen voor geplande datum aanvaarding van het Werk	1 digitaal	20 werkdagen	Vraagspecificatie Proces,
Opleverdossier	28 dagen vóór verzenden verzoek tot aanvaarding	1 digitaal	20 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, KL310

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:				
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub c	art.12 sub e	art.12 sub d
Uitvoeringsontwerp (per locatie)	28 dagen voor aanvang Uitvoeringswerkzaamheden betreffende locatie	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OW310
Inkoopmanagement				
Derden verklaring uitsluitingsgronden van Zelfstandige Hulppersonen en de aanvullende eigen verklaring inzake Russische partijen	7 dagen voorafgaande aan inzet van Zelfstandige Hulppersoon	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, BI010

Annex IV Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden

Document(en) ter Toetsing	Moment van indienen	Aantal exemplaren
Een en ander conform Basisovereenkomst:		
art.11 sub a	art.11 sub b	art.11 sub c
Definitief Ontwerp OW310	Conform geaccepteerde planning	1 digitaal

Specifieke onderdelen van Ontwerpwerkzaamheden
Conform Basisovereenkomst artikel 11 sub d
Geen

Annex V Vrijkomende materialen

Deze annex V Vrijkomende materialen dient gelezen te worden in samenhang met de bepalingen over vrijkomende materialen in Vraagspecificatie Proces.

Artikel 1. Vrijkomende materialen

1. Onder vrijkomende materialen worden verstaan alle materialen die bij het verrichten van Werkzaamheden uit hun uitgangspositie worden verplaatst (bijvoorbeeld door ontgraven, baggeren, demonteren, breken, slopen, frezen, opnemen, maaien enz.). Ook grond en/of baggerspecie die uit hun uitgangspositie wordt verplaatst, wordt beschouwd als vrijkomend materiaal.
2. Vrijkomende materialen worden eigendom van de Opdrachtnemer, tenzij wettelijk of in deze Overeenkomst anders is bepaald.
3. Op het moment dat materialen vrijkomen uit hun uitgangspositie worden deze geacht te zijn geleverd, zoals bedoeld in artikel 3.84 BW.
4. Vrijkomende materialen dienen zoveel mogelijk in het Werk, dan wel elders nuttig te worden toegepast

Artikel 2. Uitzonderingen m.b.t. eigendomsoverdracht

De volgende vrijkomende materialen worden geen eigendom van de Opdrachtnemer:

1. Teerhoudende materialen dienen conform de vigerende richtlijnen te worden verwijderd en ten behoeve van thermische verwerking afgevoerd (vervoerd en afgevoerd) te worden van het werkterrein naar een door het bevoegd gezag erkende thermische verwerkingsinrichting.
2. Baggerspecie afkomstig uit Rijksoppervlaktewateren, indien deze wordt gestort in een Rijksbaggerdepot.

Artikel 3. Chroom-6

1. Vrijkomende materialen die chroom-6-verbindingen bevatten dienen:
 - a. gescheiden te worden gehouden van andere materialen;
 - b. blijvend herkenbaar als chroom-6-houdend materiaal te worden gemarkeerd.
2. Indien vrijkomende materialen die chroom-6-verbindingen bevatten niet in het Werk of elders kunnen worden hergebruikt, dan dienen deze te worden

afgevoerd van het werkterrein naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting ten behoeve van verwerking.

3. De uiteindelijke verwerking van schroot met chroom-6 is een handeling die leidt tot vernietiging of omzetten van het chroom-6 en het recyclen van de metaalfractie.

Artikel 4. Aziatische duizendknopen

Vrijkomende materialen, zoals grond, baggerspecie en maaisel, die levensvatbare (delen van) Aziatische duizendknopen (*Fallopia japonica*, *F. sachalinensis* en *F. x bohemica*) bevatten, dienen te worden afgevoerd (vervoerd en afgeleverd) van het bouw- en/of werkterrein ter verwerking door een voor de verwerking van invasieve exoten erkende verwerker, dan wel te worden verwerkt conform infoblad D: Voorkomen verspreiding duizendknoop bij grondwerk, onder "11. Verwerken van besmette grond" of conform de RWS-bijlage bij het "Landelijk protocol omgaan met Aziatische duizendknopen".

Annex VI Overzicht van werkzaamheden die door nevenopdrachtnemers worden verricht alsmede van de tijdstippen waarop zij worden uitgevoerd

Aard van de werkzaamheden	Voorziene tijdstip van uitvoering	Coördinatie door
Realisatie nieuwe brug over vistrap Linne door RWE.	Realisatie nieuwe brug is gereed voor start Uitvoeringswerkzaamheden	n.v.t.
Verlegging van de kabels en leidingen van netbeheerders Enexis en Waterschap Limburg, die zich op het terrein van RWE bevinden en de vispassage Linne kruisen. Hiervoor wordt een boring onder de vispassage gerealiseerd.	Realisatie nieuwe brug is gereed voor start Uitvoeringswerkzaamheden	n.v.t.
Beheer en onderhoud van het middeneiland van de vispassage Linne door RWE.	Doorlopend	Opdrachtnemer
Doorgaande bedrijfsvoering waterkrachtcentrale Linne door RWE	Doorlopend	Opdrachtnemer
Doorgaande bedrijfsvoering waterkrachtcentrale Lith door Vattenfall	Doorlopend	Opdrachtnemer
Openen en sluiten ballenlijn door Markeringsdienst Rijkswaterstaat	In onderlinge afstemming	Opdrachtnemer
Onderhoudswerkzaamheden Rijkswaterstaat door Opdrachtnemers Bok+ en Rok contracten.	Doorlopend	Opdrachtnemer
Werkzaamheden door dienst RWS Verkeer- en Watermanagement (RWS VWM)	Doorlopend	Opdrachtnemer
Werkzaamheden door en vanuit bediencentrale Rijkswaterstaat	Doorlopend	Opdrachtnemer
Reconstructiewerkzaamheden aan stuw Linne (Mourik)	Realisatie reconstructie is gereed voor start Uitvoeringswerkzaamheden	n.v.t.

Annex VII Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten; Risicoregeling

Artikel 1 Algemeen

1. Indien in vergelijking met de lonen en/of prijzen op de uiterste datum voor de ontvangst van de inschrijvingen van de Overeenkomst gedurende de realisatie van het Werk en, indien overeengekomen, gedurende de Meerjarige Onderhoudsperiode wijzigingen optreden zullen de uit deze wijzigingen voortvloeiende hogere of lagere kosten met de Opdrachtnemer worden verrekend conform de risicoregeling in deze annex.

Artikel 2 Verrekeningsgrondslag

1. Voor de berekening van het voor verrekening in aanmerking komende bedrag dient de volgende formule te worden gehanteerd:

$$V = \frac{Ln - La}{La} \times Lb \times Tb$$

waarin:

- | | | |
|----|---|--|
| V | = | het bedrag dat voor een productgroep verrekend wordt; |
| Ln | = | het definitief vastgestelde indexcijfer voor de betreffende productgroep geldend op de einddatum van de termijn waarover verrekening plaats vindt; |
| La | = | het definitief vastgestelde indexcijfer voor de betreffende productgroep geldend op de uiterste datum voor de ontvangst van de inschrijvingen; |
| Lb | = | het vaste kostenbestanddeel in % per productgroep, zoals aangegeven in lid 2; |
| Tb | = | het termijnbedrag gebaseerd op de na opdrachtverlening als eerste geaccepteerde termijnstaat, hierna: het initiële termijnbedrag, waarover de verrekening van de loon- en/of prijswijziging plaatsvindt. |

2. Voor het verrekenen van loon- en/of prijswijzigingen komen uitsluitend in aanmerking de productgroepen en bijbehorende percentages die hieronder staan weergegeven. Voor de bepaling van de indexcijfers Ln en La dienen de door de Raad Risico- en Indexeringsregelingen vastgestelde productgroepen te worden gehanteerd.

Tot de uiterste datum van oplevering van het Werk conform artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst gelden de volgende productgroepen en percentages:

productgroep CROW00 - Loon	Lb = 25 %
productgroep CROW01 - Gasolie	Lb = 15 %
productgroep CROW08 - Beton	Lb = 10 %
productgroep CROW19 - Staal excl. betonstaal	Lb = 10 %

Gedurende de Meerjarige Onderhoudsperiode gelden de volgende productgroepen en percentages:

niet van toepassing.

3. De in lid 2 genoemde kostenbestanddelen zijn vast tot aan de uiterste datum van oplevering van het Werk conform artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst en, indien overeengekomen, gedurende de Meerjarig Onderhoudsperiode.
4. De verrekening vindt plaats over de initiële termijnbedragen, zijnde de termijnbedragen die zijn bepaald op basis van de termijnstaat en planning die voor de eerste maal na opdrachtverlening door de Opdrachtgever zijn geaccepteerd. Financiële risico's van prijswijzigingen die samenhangen met Wijzigingen worden geacht in de (financiële) consequenties van die Wijzigingen te zijn verdisconteerd.

Artikel 3

Verrekening

1. Vervallen
2. Loon- en/of prijswijzigingen na de uiterste datum van oplevering van het Werk conform artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst en, indien overeengekomen, na de Meerjarig Onderhoudsperiode, worden niet verrekend.
3. De verrekening vindt plaats in perioden van twaalf weken, waarbij de eerste periode eindigt op de twaalfde maandag na de datum van opdrachtverlening om 00:00 uur.
4. Verrekening geschiedt uitsluitend op basis van de door de Opdrachtnemer opgestelde en door de Opdrachtgever geaccepteerde onderbouwing van het bedrag.

Artikel 4

Facturering

1. Het verrekenbare bedrag dient op een afzonderlijke debet- dan wel creditfactuur te worden ingediend conform § 33 UAV-GC 2025.
2. Het verzoek van de Opdrachtnemer om afgifte van een prestatieverklaring conform § 33 lid 3 UAV-GC 2025 dient vergezeld te gaan van een onderbouwing waaruit blijkt hoe het te verrekenen bedrag conform artikel 2 lid 1 van deze annex is berekend.
3. Het verzoek als bedoeld in lid 2 moet zijn ingediend binnen 12 weken na verschijnen van de definitief vastgestelde indexcijfers voor de productgroepen die van toepassing zijn verklaard in deze Overeenkomst.
4. Aanvullend op artikel 14 Basisovereenkomst dienen de facturen voorzien te zijn van de tekst "risicoregeling", alsmede de termijnen en de initiële termijnbedragen waarop de verrekening betrekking heeft.

Annex VIII Stelposten

Met inachtneming van hetgeen is gesteld in § 34 UAV-GC 2025 is bij de Overeenkomst en in de daarop betrekking hebbende prijs als genoemd in de Basisovereenkomst artikel 2 lid 4 een stelpost opgenomen van € 100.000,- exclusief omzetbelasting.

Op deze stelpost kunnen worden verrekend de uitgaven ter zake van:

Stelpostnummer	Omschrijving Werkzaamheden	Bedrag (euro) excl. omzetbelasting
1	Onvoorziene werkzaamheden Opdrachtgever	€ 100.000,-

Annex IX Bankgarantie

De ondergetekende ... 1)

gevestigd te ... 2)

hierna te noemen 'de borg',

stelt zich hierbij, onder afstanddoening van alle bij de wet aan borgen toegekende verweermiddelen,

tegenover De Staat der Nederlanden, Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat,

gevestigd te 's -Gravenhage

hierna te noemen 'de Opdrachtgever',

tot borg voor de richtige nakoming

door ... 3)

gevestigd te ... 4)

door ... 3)

gevestigd te ... 4)

door ... 3)

gevestigd te ... 4)

door ... 3)

gevestigd te ... 4)

hierna te noemen 'de Opdrachtnemer',

van diens verplichtingen, voortvloeiend uit de Overeenkomst met zaaknummer 31189067 betreffende het navolgende door de Opdrachtgever opgedragen en door de Opdrachtnemer te realiseren:

Werk, te weten het Het engineeren en uitvoeren van vispassages in de Maas,

zulks tot een bedrag van € ..., zegge ... ⁵⁾.

Op grond van deze bankgarantie verbindt de borg zich op eerste schriftelijk verzoek van de Opdrachtgever, onder mededeling dat de Opdrachtnemer in gebreke is gebleven met de richtige nakoming van de in de Overeenkomst omschreven verplichtingen, ten hoogste bovengenoemd bedrag aan de Opdrachtgever te voldoen, indien de borg van de Opdrachtgever een afschrift heeft ontvangen van een door de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer gericht aangetekende brief waarin de Opdrachtgever de Opdrachtnemer kennis geeft van zijn voornemen de bankgarantie in te roepen en waarvan de verzenddatum ten minste 14 dagen is verstreken

en

indien door de Opdrachtnemer voorafgaand aan het verstrijken van de hiervoor genoemde termijn van 14 dagen geen bewijs, bijvoorbeeld in de vorm van een ontvangstbevestiging van de Raad van Arbitrage voor de Bouw, aan de borg is overgelegd dat door hem een spoedgeschil bij de Raad van Arbitrage aanhangig is gemaakt.

Indien de Opdrachtnemer voorafgaand aan het verstrijken van de meergenoemde termijn een bewijs aan de borg heeft overgelegd dat hij een spoedgeschil als eerder bedoeld aanhangig heeft gemaakt, is de Opdrachtgever slechts gerechtigd de bankgarantie in te roepen nadat de Raad van Arbitrage in eerste aanleg dienovereenkomstig heeft beslist.

Deze zekerheidstelling blijft in afwijking van het bepaalde in § 38 UAV-GC 2025 van kracht tot 4 weken na de datum waarop:

- het Meerjarig Onderhoud is aanvaard conform § 30 lid 4 UAV-GC 2025, dan wel, indien geen Meerjarig Onderhoud is overeengekomen,
- de Opdrachtnemer aan zijn verplichtingen heeft voldaan conform § 27 lid 8 UAV-GC 2025, dan wel, indien geen onderhoudstermijn is overeengekomen,
- het Werk is aanvaard conform § 24 lid 4 UAV-GC 2025.

Indien de Opdrachtgever nalaat de ten behoeve van deze zekerheidstelling overgelegde bescheiden aan de Opdrachtnemer te retourneren, is de Opdrachtnemer gerechtigd de borg schriftelijk te verzoeken deze zekerheidstelling te beëindigen.

De borg is gerechtigd deze zekerheidstelling te beëindigen, indien de Opdrachtnemer een afschrift van dit verzoek per aangetekende brief heeft gezonden aan de Opdrachtgever en laatstgenoemde niet binnen een maand na dagtekening van de aangetekende brief aan de borg schriftelijk heeft meegedeeld daarmee niet in te stemmen.

Aldus opgemaakt en ondertekend,

Plaats	...	7)
Datum	...	8)
Borg	...	9)
Handtekening	...	10)

- 1) Naam van de borg
- 2) Volledig adres van de borg
- 3) Naam van de Opdrachtnemer
- 4) Volledig adres van de Opdrachtnemer
- 5) Waarde van de zekerheidstelling m.b.t. het Werk(zie artikel 17 Basisovereenkomst)
- 7) Plaats van ondertekening
- 8) Datum van ondertekening
- 9) Naam van de borg
- 10) Handtekening van de borg

Annex X Verzekeringen

Niet van toepassing.

Annex XI De geschillenregeling onafhankelijke deskundigen

Niet van toepassing.

Annex XII De informatie van de Opdrachtgever

In het kader van deze Overeenkomst wordt de volgende informatie aan de Opdrachtnemer ter beschikking gesteld.

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
Informatie betreffende de bestaande situatie			
DOC-0069	As built vistrap Borgharen	Opgenomen in .zip bestand	Dit document betreft verzamelbestand met diverse tekeningen. Het verzamelbestand bevat een documentlijst.
DOC-0070	As built vistrap Linne		
DOC-0071	As built vistrap Roermond		
DOC-0072	As built vistrap Belfeld		
DOC-0073	As built vistrap Sambeek		
DOC-0074	As built vistrap Grave		
DOC-0075	As built vistrap Lith		
	Voor informatie over de ondergrond wordt gewezen op de BRO, Basisregistratie ondergrond en het archief met grondgegevens van het TNO – DINOloket, bereikbaar via www.dinoloket.nl		
NGCE			
DOC-0045	Bureaustudie Vooronderzoek Ontploffbare Oorlogsresten locatie stuw Lith	16-02-2024	

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
DOC-0046	Memo Ontpofbare Oorlogsresten	16-02-2024	Het onderzoeksgebied van het memo betreft het middeneiland waar deels ook gewerkt wordt bij renovatie van de bestaande vispassage. Gezien de nabije ligging van de bestaande vispassage (direct ten zuiden van het middeneiland) worden de conclusies en advies van toepassing verklaard voor de werkzaamheden aan de bestaande vispassage
Archeologie en cultuurhistorie			
DOC-0047	Archeologisch en cultuurhistorisch vooronderzoek in het kader van het project 'Planuitwerking Visconnectiviteit in de Maas'. Locatie 3A Linne, gemeente Maasgouw	Versie 1.2 13-05-2025	
DOC-0048	Archeologisch en cultuurhistorisch vooronderzoek in het kader van het project 'Planuitwerking Visconnectiviteit in de Maas'. Locatie 3B Lith, gemeenten Oss/West Maas en Waal	Versie 1.2 13-05-2025	
Flora en Fauna			
DOC-0049	Quickscan natuur vispassage Belfeld	Definitief/0001 26-04-2024	
DOC-0050	Quickscan natuur vistrap Borgharen	Definitief/0001 26-04-2024	
DOC-0051	Quickscan natuur vistrap Grave	Definitief/0001 26-04-2024	
DOC-0052	Quickscan natuur vistrap Linne	Definitief/0001 26-04-2024	
DOC-0053	Quickscan natuur vistrap Lith	Definitief/0001 26-04-2024	
DOC-0054	Quickscan natuur vistrap Roermond	Definitief/0001 26-04-2024	
DOC-0055	Quickscan natuur vistrap Sambeek	Definitief/0001 26-04-2024	

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
DOC-0056	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-OM-0008a Nader onderzoek bever en steenmarter vispassage Roermond	Definitief/01 07-03-2025	
DOC-0057	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-OM-0008b Nader onderzoek bever en steenmarter vispassage Borgharen	Definitief/01 07-03-2025	
DOC-0058	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-OM-0008c Nader onderzoek bever vispassage Linne	Definitief/01 07-03-2025	
DOC-0059	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-OM-0008d Nader onderzoek bever vispassage Lith	Definitief/01 07-03-2025	
	Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)		
DOC-0087	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-OM-0009 Activiteitenplan aanpassing vispassages Maas	Definitief/01 07-07-2025	
Kabels en leidingen			
DOC-0060	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004a 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Roermond	08-04-2024	
DOC-0061	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004b 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Belfeld	08-04-2024	
DOC-0062	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004c 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Borgharen	08-04-2024	
DOC-0063	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004d 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Grave	08-04-2024	
DOC-0064	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004e 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Linne	08-04-2024	
DOC-0065	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004f 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Lith	08-04-2024	
DOC-0066	BJ5649-RHD-WM-F5-ME-OM-0004g 104-103 - Bureauonderzoek K&L bestaande vistrap Sambeek	08-04-2024	
Overige informatie van de Opdrachtgever			

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
DOC-0079	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011a 104-110a - Beheeren onderhoudsplan Borgharen	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0080	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011b 104-110b - Beheeren onderhoudsplan Linne	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0081	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011c 104-110c - Beheeren onderhoudsplan Roermond	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0082	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011d 104-110d - Beheeren onderhoudsplan Belfeld	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0083	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011e 104-110e - Beheeren onderhoudsplan Sambeek	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0084	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011f 104-110f - Beheeren onderhoudsplan Grave	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0085	BJ5649-RHD-WM-F5-RP-TM-0011g 104-110g - Beheeren onderhoudsplan Lith	Definitief/1 22-09-2025	
DOC-0086	103-115b - Beheeren Onderhoudsdocument - extra vistrap Lith	Definitief/1 22-09-2025	
	103-106b - Veldonderzoek Geotechniek - extra vistrap Lith	Def. versie nog niet beschikbaar	
DOC-0088	Conditionerend vooronderzoek milieuhygiënische (water)bodemkwaliteit voor grondwerkzaamheden, locatie Lith	Definitief/01 17-04-2024	Overige niet onderzochte waterbodem: uitgangspunt milieuhygiënische kwaliteitsklasse ' <i>Sterk Verontreinigd</i> '.
	Vergunningaanvraag en rapporten (incl. Activiteitenplan verbetering visconnectiviteit Maas)	Def. versie nog niet beschikbaar	
	Uitvoeringsplan	Def. versie nog niet beschikbaar	

Annex XIII Garanties

De Opdrachtnemer garandeert de volgende onderdelen van het door hem gerealiseerde Werk gedurende de daarbij vermelde periode. De garantie houdt in dat de onderdelen van het Werk gedurende de garantieperiode blijven voldoen aan de eisen voortvloeiende uit de Overeenkomst.

Indien tijdens de garantieperiode blijkt dat een onderdeel van het door de Opdrachtnemer gerealiseerde Werk niet of niet langer voldoet aan één of meerdere eisen, zal de Opdrachtnemer voor zijn rekening en risico, op eerste schriftelijk verzoek van de Opdrachtgever, het onderdeel herstellen of vervangen en wel zodanig dat het onderdeel weer (geheel) voldoet aan de eisen.

In de schriftelijke aanzegging van de Opdrachtgever wordt een redelijke termijn vermeld, waarbinnen de Opdrachtnemer met het herstel of de vervanging moet zijn aangevangen en een redelijke termijn waarbinnen het herstel of de vervanging moet zijn voltooid. Indien de Opdrachtnemer geen gevolg geeft aan de schriftelijke aanzegging van de Opdrachtgever, is de Opdrachtgever gerechtigd, zonder nadere sommatie of ingebrekestelling, het herstel of de vervanging voor rekening van de Opdrachtnemer door derden te laten uitvoeren.

De garantieverplichting van de Opdrachtnemer vervalt in die gevallen waarbij de Opdrachtnemer bewijst dat het niet voldoen aan de eisen een gevolg is van factoren die niet voor zijn rekening en/of risico komen.

Het bepaalde in § 28a, § 28b, § 29 en § 32 UAV-GC 2025 is uitdrukkelijk niet van toepassing in het kader van de garantieverplichtingen van de Opdrachtnemer.

Indien gedurende de garantieperiode(s) één van de Partijen gebreken aan het door de Opdrachtnemer gerealiseerde Werk constateert of er aanwijzingen zijn dat deze kunnen worden verwacht, stelt zij de andere Partij daarvan schriftelijk op de hoogte. Uiterlijk één maand voor het verstrijken van elke garantieperiode, nemen de Opdrachtgever en de Opdrachtnemer gezamenlijk de toestand op waarin het desbetreffende onderdeel van het door de Opdrachtnemer gerealiseerde Werk verkeert. De Opdrachtgever neemt daartoe het initiatief. De toestand wordt vastgelegd in een door beide Partijen ondertekend proces-verbaal. § 46 UAV-GC 2025 is tijdens de garantieperiode van overeenkomstige toepassing.

De Opdrachtgever zal regulier onderhoud, waaronder gladheidsbestrijding, (laten) uitvoeren met betrekking tot het door de Opdrachtnemer opgeleverde Werk, zodanig dat:

de veiligheid voor mens en omgeving is gewaarborgd en

- het gebruik van het netwerk door de gebruiker als comfortabel wordt ervaren en
- het infrasysteem blijft functioneren en presteren en in stand wordt gehouden.

1. Dragende of kerende onderdelen van het Werk

De Opdrachtnemer garandeert dat alle dragende of kerende onderdelen van het Werk gedurende ten minste 7 jaar na de datum oplevering aan de gestelde eisen van de Overeenkomst blijven voldoen.

Het al dan niet optreden van gebreken wordt getoetst op de individuele "onderdelen" waaruit het object is samengesteld en dus niet op het object als totaal. Onder "onderdelen" wordt verstaan alle individuele delen van het object welke door middel van bout-, las-, klink- of andersoortige verbindingen zijn samengevoegd en als zodanig het object vormen.

2. Boeteregeling garanties

- a. Voor elke keer dat de Opdrachtnemer – op grond van deze Overeenkomst – tijdens de garantieperiode in het kader van deze garantieregeling Werkzaamheden moet verrichten, is de Opdrachtnemer aan de Opdrachtgever een dadelijk opeisbare en niet voor matiging vatbare boete verschuldigd en wel als volgt:
- tijdens het eerste t/m derde jaar van de garantieperiode € 25.000,-;
 - tijdens het vierde en vijfde jaar van de garantieperiode € 15.000,-;
 - tijdens het zesde en zevende jaar van de garantieperiode € 5.000,-.

Bijlage A Schadebeoordeling- en Meetmethoden Bovenbouw

Niet van toepassing.

Annex XIV Samenwerkingsgericht Prestatiemeten

Artikel 1 Samenwerkingsgericht Prestatiemeten

Onder samenwerkingsgericht prestatie­meten wordt verstaan het inzichtelijk maken van de kwaliteit van de samenwerking tussen de Opdrachtnemer en de Opdrachtgever. Het doel ervan is een goede basis bieden om over de samenwerking met elkaar in gesprek te gaan. Samenwerkingsgericht prestatie­meten is niet gericht op het meten van contractuele prestaties.

Artikel 2 Toepassen van samenwerkingsgericht prestatie­meten

De context en toelichting van samenwerkingsgericht prestatie­meten is opgenomen in de verkorte Handreiking samenwerkingsgericht prestatie­meten.

Artikel 3 Vragenlijst

Ten minste om de vier kalendermaanden vullen zowel de Opdrachtnemer als de Opdrachtgever, ieder afzonderlijk, de vragenlijst in. De vragenlijst wordt door de Opdrachtgever ter beschikking gesteld.

Artikel 4 Gesprek over de samenwerking

De Opdrachtnemer en de Opdrachtgever voeren op basis van de wederzijds ingevulde vragenlijsten een gesprek over hun samenwerking.

Artikel 5 Verslaglegging

De afspraken die in het gesprek over de samenwerking gemaakt zijn, worden opgenomen in het projectmanagementplan, onderdeel samenwerkingsafspraken zoals beschreven in de eis PM120 van de Vraagspecificatie Proces.