



Annexen bij de Vraagspecificatie

Upgrade IA/IT-systemen voor de Bediening & Bewaking (3B)
van en vervangen camera's op diverse objecten binnen het
areaal van Zee & Delta
Zaaknummer: 31196123

Datum: 14 mei 2025

Colofon

4.7

Uitgegeven door

Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat
Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Postbus 2232

3500 GE Utrecht

Datum

14 april 2025

Status

Definitief

Versienummer

1.0

Inhoud

Annex I	Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	3
Annex II	Planning	5
Annex III	Acceptatieplan	7
Annex IV	Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden	11
Annex V	Vrijkomende materialen	12
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	Geschillenregeling Raad van Deskundigen	22
Annex XII	Wijzigingen op de UAV-GC 2005	23
Annex XIII	Informatie	24
Annex XIV	Vervallen	25
Annex XV	Garanties	26
Annex XVI	Samenwerkingsgericht Prestatiemeten	27

Annex I **Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen**

Artikel 1. **Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen**

De volgende vergunningen zijn door de Opdrachtgever reeds aangevraagd en/of aan Opdrachtgever verleend:

Niet van toepassing

Daarnaast zal de Opdrachtgever de volgende procedures doorlopen:

Niet van toepassing

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 2005 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	<u>Postbrug</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Postbrug, zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 13 juli 2026 tot en met 16 augustus 2026.	31 augustus 2026
2	<u>Vlakebrug</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Vlakebrug zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 12 oktober 2026 tot en met 15 november 2026.	30 november 2026
3	<u>Kreekraksluizen</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Kreekraksluizen zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 18 januari 2027 tot en met 14 februari 2027.	28 februari 2027
4	<u>Oostsluis</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Oostsluis zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 19 april 2027 tot en met 16 mei 2027.	31 mei 2027
5	<u>Westsluis</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Westsluis zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 19 juli 2027 tot en met 15 augustus 2027.	31 augustus 2027

5	<u>Draaibrug Sluiskil</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Draaibrug Sluiskil zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 18 oktober 2027 tot en met 14 november 2027.	30 november 2027
6	<u>Draaibrug Sas van Gent</u> De upgrade van de IA/IT-systemen voor de bediening en bewaking van de Draaibrug Sas van Gent zowel op het nautisch object als in de nautische centrale, als ook het vervangen van de camera's. De werkzaamheden die stremmingen veroorzaken moeten uitgevoerd worden in de periode: 17 januari 2028 tot en met 13 februari 2028.	28 februari 2028

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.

Van de mijlpaaldata per object, als genoemd in bovenstaande tabel, kan afgeweken worden in overleg met Opdrachtgever, wanneer de uitvoeringswijze van Opdrachtnemer dit vereist. Dit geldt tevens voor de genoemde vensters waarbinnen werkzaamheden die stremmingen veroorzaken, moeten worden uitgevoerd. Een dergelijke wijziging dient goedgekeurd te worden door Opdrachtgever conform § 15 UAV-GC 2005.

Annex III Acceptatieplan

Uitvoeringswerkzaamheden:

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren (digitaal)	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	7 dagen	UAV-GC 2005, § 2 leden 7 en 8
Projectmanagementplan	4 weken na opdrachtverlening	1	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, PM100
Object-specifiek werkplan	4 weken voor start Uitvoeringswerkzaamheden betreffend object	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, PM130
Alle plannen cq. procesbeschrijvingen onderliggend aan het projectmanagementplan (o.a. kwaliteitsplan §19 UAV-GC 2005)	Rekening houdende met § 23-9 UAV-GC 2005	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, PM100, B-PM110
Procesbeschrijving integraal veiligheidsmanagement, (w.o. V&G-plannen)	6 weken voor start Uitvoeringswerkzaamheden	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, IV020
Projectbeheersing				
Procesbeschrijving (plan) planningsmanagement	4 weken na opdrachtverlening	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, PL020
Planning	4 weken na opdrachtverlening	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, PL100, PL140
Detailplanning per object	4 weken voor start Uitvoeringswerkzaamheden	1	14 dagen	UAV-GC 2005 § 7 lid 2
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	2 weken na opdrachtverlening	1	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, FM100, FM120

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren (digitaal)	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
Termijnstaat	4 weken na opdrachtverlening	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, FM200, FM290
Omgevingsmanagement				
Procesbeschrijving omgaan met flora en fauna (ecologisch werkprotocol)	6 weken vóór start Uitvoeringswerkzaamheden vervangen camera's per object	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, FF020
Bouwborden (ontwerp, tekst en locatie)	4 weken voor start betreffende Uitvoeringswerkzaamheden	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, CD330
Verkeersmanagementplan (droog)	12 weken voor start betreffende Uitvoeringswerkzaamheden	1	14 dagen	Vraagspecificatie proces, VM020
Verkeersmaatregelenplan	Conform VM020	1	Conform VM020	Bijlage bij Vraagspecificatie Proces, VM020
Verkeersmanagementplan (nat)	12 weken voor start Uitvoeringswerkzaamheden	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, VN020
(Scheepvaart)verkeersmaatregelenplan	Conform VN020	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, VN020
Technisch management				
Nulmeting bij aanvang contract	3 maanden na opdrachtverlening	1	28 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV030
Beschrijving V&V-strategie	4 weken na opdrachtverlening	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, VV115
Beschrijving V&V methoden (o.a. keuringsplan §21 UAV-GC 2005)	4 weken voor start betreffende Uitvoeringswerkzaamheden	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, VV120
Primair proces afbeelding	3 maanden voor FAT per nautisch object	1	14 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00292a
Transitieplan	10 weken voor start Uitvoeringswerkzaamheden betreffend object en centrale	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, NC130
FAT protocol	4 weken voor uitvoering FAT	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV200

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren (digitaal)	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
SAT protocol	4 weken voor uitvoering SAT	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV200
SIT protocol	4 weken voor uitvoerig SIT	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV200
Resultaten '0'- en '1'- test	7 dagen na uitvoering 1-test	1	7 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV130, UV150
Concept cameraplan per nautisch object	12 weken na opdrachtverlening	1	28 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00321
Definitief cameraplan per nautisch object	2 weken na vervangen van de camera's	1	14 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00324
Onderhoudsregime per nautisch object/nautische centrale	14 dagen voor deeloplevering van betreffend nautisch object/nautische centrale	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV400
Lijst kritieke delen per object	14 dagen na deeloplevering van betreffend nautisch object/nautische centrale	1	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV500
TCD centralistenwerkplek	2 weken na oplevering van de centralistenwerkplek	1	14 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00339
Afleverdossier	2 weken na deeloplevering van betreffend nautisch object/nautische centrale	1	7 dagen	Vraagspecificatie Proces, OP100
Inkoopmanagement				
Derden verklaring uitsluitingsgronden van zelfstandige hulppersonen en de aanvullende eigen verklaring inzake Russische partijen	Voorafgaande aan inzet van zelfstandige hulppersoon	1	7 dagen	Vraagspecificatie Proces, BI010

Onderhoudswerkzaamheden:

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				
Dossier Afspraken en Procedures (DAP)	4 weken voor start 2e lijnsupport	1	14 dagen	Vraagspecificatie Diensten, UV030
Dossier Financiële Afspraken (DFA)	4 weken voor start 2e lijn support	1	14 dagen	Vraagspecificatie Diensten, FM190
Werkinstructie integrale veiligheid	4 weken voor start 2e lijn support	1	14 dagen	Vraagspecificatie Diensten, IV020
Mobilisatieplan	12 weken na opdrachtverlening	1	14 dagen	Vraagspecificatie Diensten, MO010
Projectbeheersing				
Onderhoudsplanning	2 weken voor start Onderhoudswerk- zaamheden 1e object	1	7 dagen	Vraagspecificatie Diensten, PL100
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	2 weken na opdrachtverlening	1	21 dagen	Vraagspecificatie Diensten, FM100, FM120
Technisch management				
Performance rapportage	2 weken na uitvoeren van performance check	1	14 dagen	Vraagspecificatie Diensten, bijlage 1 SLA
Ge-update herstelplannen	Direct na iedere update	1	14 dagen	Vraagspecificatie Diensten, bijlage 1 SLA
Rapportage RCA	1 week na uitvoeren root cause analysis	1	7 dagen	Vraagspecificatie Diensten, bijlage 1 SLA
Verbetervoorstellen m.b.t. softwarewijzigingen	Direct na constatering noodzakelijke wijziging	1	7 dagen	Vraagspecificatie Diensten, bijlage 1 SLA

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
Uitvoeringsontwerp IA/IT-systemen Bediening & Bewaking	4 weken voor start uitvoering	1 (digitaal)

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.
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.

Artikel 2. Uitzonderingen m.b.t. eigendomsoverdracht

De volgende vrijkomende materialen worden pas eigendom van de Opdrachtnemer nadat alle werkzaamheden i.r.t. de upgrade en het vervangen van de camera's op alle objecten zijn afgerond en na akkoord van Opdrachtgever.

Vrijkomend materiaal
SAN
IVS Client
CCTV Servers
AV logging
KVM Switch
PTZ camera's, converters en elektrische voedingen
Vaste camera's, converters en elektrische voedingen

De locatie voor opslag van in de tabel genoemde vrijkomende materialen wordt in overleg met Opdrachtgever bepaald.

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
Prestatiecontract Noord (zaaknummer 31137096)	Heden tot 1 augustus 2028	Onderhoudsopdrachtnemer, Scaldis
Prestatiecontract Zuid (zaaknummer 31137333)	Heden tot 1 augustus 2028	Onderhoudsopdrachtnemer, Scaldis
Basisonderhoudscontracten (BOC)	Vanaf 1 augustus 2028	Derde partij, onbekend
Renovatie & groot onderhoud van de Zeeuwse (schut)sluis Zandkreeksluis + sluizencomplex Hansweert (zaaknummer 31159162)	Gedurende de looptijd van onderhavig contract	Onderhoudsopdrachtnemer, Scaldis
Renovatie Krammersluizen (zaaknummer 31138697)	Gedurende de looptijd van onderhavig contract	Opdrachtnemer Renovatie Krammer, ZEEKR

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 geldt de volgende productgroep en percentage:
productgroep 00 loonkosten CAO-medewerkers Lb = 70 %

Gedurende de Meerjarige Onderhoudsperiode geldt de volgende productgroep en percentage:
productgroep 00 loonkosten CAO-medewerkers Lb = 70 %

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 12 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 2005.
2. Het verzoek van de Opdrachtnemer om afgifte van een prestatieverklaring conform § 33 lid 3 UAV-GC 2005 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 2005 is bij de Overeenkomst en in het daarop betrekking hebbende totaalbedrag als genoemd in de Basisovereenkomst artikel 2 lid 4 een stelpost opgenomen van € 1.250.000,- exclusief omzetbelasting.

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

Stelpostnummer	Omschrijving Werkzaamheden	Bedrag (euro) excl. omzetbelasting
1	BPP (Audiobox)	€ 400.000,-
2	BPP (CCTV systeem)	€ 800.000,-
3	EPP server	€ 50.000,-

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 31196123 betreffende het navolgende door de Opdrachtgever opgedragen en door de Opdrachtnemer te realiseren:

Werk, te weten de 'upgrade IA/IT-systemen voor de Bediening & Bewaking (3B) van en vervangen camera's op diverse objecten binnen het areaal van Zee & Delta',

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

Meerjarig Onderhoud, te weten het 2^e lijn support aan de ge-upgrade objecten,

zulks tot een bedrag van € ... zegge ...⁶⁾.

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 gerichte 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 2005 van kracht tot 4 weken na de datum waarop:

- het Meerjarig Onderhoud is aanvaard conform § 30 lid 4 UAV-GC 2005, dan wel, indien geen Meerjarig Onderhoud is overeengekomen,
- het Werk is aanvaard conform §27 lid 8 UAV-GC 2005, dan wel, indien geen onderhoudstermijn is overeengekomen,
- het Werk is aanvaard conform § 24 lid 4 UAV-GC 2005.

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 Geschillenregeling Raad van Deskundigen

Niet van toepassing.

Annex XII Wijzigingen op de UAV-GC 2005

Op de UAV-GC 2005 worden de hierna volgende wijzigingen doorgevoerd.

Artikel 1 § 28 Aansprakelijkheid voor gebreken na de feitelijke datum van oplevering

In afwijking van § 28 lid 1 van de UAV-GC 2005 geldt het volgende:

Na de feitelijke datum van oplevering is de Opdrachtnemer aansprakelijk voor gebreken in het Werk, tenzij die gebreken krachtens wet, rechtshandeling of in het verkeer geldende opvattingen niet voor zijn rekening komen.

Toelichting

De afwijking van § 28 lid 1 UAV-GC 2005 vloeit voort uit de Wet kwaliteitsborging voor het bouwen (Wkb) die per 1 januari 2024 lid 4 van artikel 7:758 BW introduceert. De gewijzigde bepaling § 28 lid 1 UAV-GC 2005 implementeert de vestiging van aansprakelijkheid van de opdrachtnemer voor gebreken in het werk na oplevering en is in lijn met de strekking van artikel 7:758 lid 4 BW. Met de nieuwe formulering van § 28 lid 1 kan artikel 13 lid 1 MBO volledig geschrapt worden, omdat de optie om de bewijslast om te keren nu geen functie meer heeft.

De aanpassing van § 28 is vooralsnog zeer beknopt gehouden omdat deze van tijdelijke aard is, namelijk alleen voor de periode dat de Wkb al in werking is getreden maar nog niet duidelijk is of nog overeenstemming zal worden bereikt over de herziening van de UAV-GC 2005. In afwachting van de resultaten van de overleggen over een paritaire herziening van de UAV-GC 2005 wordt nu voorlopig alleen lid 1 van § 28 UAV-GC 2005 gewijzigd. Indien een paritaire herziening van de UAV-GC 2005 uitblijft zal Rijkswaterstaat zich beraden over een nieuwe aansprakelijkheidsregeling gebaseerd op de Wkb, waarin alle aspecten van de Wkb zullen worden meegenomen.

Annex XIII Informatie

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			
1	Nulmeting areaalgegevens	April 2025	Deze nulmeting geeft inzicht in de volledigheid en correctheid van de verstrekte areaalgegevens
2	Objectomschrijvingen (bijlage A, Vraagspecificatie Eisen)	Diverse data	
3	Richtlijn procesautomatisering		

Annex XIV Vervallen

Annex XV Garanties

De Opdrachtnemer garandeert de volgende onderdelen van het door hem gerealiseerde Werk gedurende de daarbij vermelde periode.

- Alle hardware: 1 jaar garantie

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 § 28 en § 32 UAV-GC 2005 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 2005 is tijdens de garantieperiode van overeenkomstige toepassing.

Annex XVI 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.