



Annexen bij de Vraagspecificatie

GROCO5: Groot onderhoud conservering damwanden
parkeerdok Maeslantkering Noord en zuid, Onderzijde KW
zuid, labyrint zuid, Watermeetopstellingen Maeslantkering en
Hartelkering

Zaaknummer: 31152620

Datum: 19-08-2024

Colofon

4.6

Uitgegeven door

Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat
Rijkswaterstaat Projecten, Programma's en Onderhoud
Wilhelminakade 1
3072 AP, Rotterdam

Datum

19-08-2024

Status

definitief

Versienummer

1.0

Inhoud

Annex I	Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	3
Annex II	Planning	4
Annex III	Acceptatieplan	5
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	12
Annex VII	Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten	13
Annex VIII	Stelposten	16
Annex IX	Bankgarantie	17
Annex X	Verzekeringen	20
Annex XI	Geschillenregeling Raad van Deskundigen	21
Annex XII	Wijzigingen op de UAV-gc 2005	22
Annex XIII	Informatie	23
Annex XIV	Vervallen	24
Annex XV	Garanties	25
Annex XVI	Prestatiemeten	27

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

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

Niet van toepassing.

Artikel 2. **Kabels en leidingen**

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	Technische oplevering werkzaamheden Maeslantkering Zuid jaar 1	15-08-2026
2	Afleverdossier Maeslantkering Zuid jaar 1	01-11-2026
3	Technische oplevering werkzaamheden Hartelkering jaar 1	15-08-2026
4	Afleverdossier Hartelkering jaar 1	01-11-2026
5	Technische oplevering werkzaamheden Maeslantkering Noord en Zuid jaar 2	15-08-2027
6	Afleverdossier Maeslantkering Noord en Zuid jaar 2	01-11-2027
7	Technische oplevering werkzaamheden Hartelkering jaar 2	15-08-2027
8	Afleverdossier Hartelkering jaar 2	01-11-2027
9	Technische oplevering werkzaamheden Maeslantkering Noord 2028 jaar 3	15-08-2028
10	Afleverdossier Maeslantkering Noord 2028 jaar 3	01-11-2028
11	Technische oplevering werkzaamheden Hartelkering jaar 3	15-08-2028
12	Afleverdossier Hartelkering jaar 3	01-11-2028
13	Uiterste fysiek/technische opleverdatum	01-11-2028

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.

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 Odrachtnemer 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	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, PM100
Alle plannen cq. procesbeschrijvingen onderliggend aan het projectmanagementplan (o.a. kwaliteitsplan §19 UAV-GC 2005)	8 weken voorafgaand aan de werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, B-PM110
Procesbeschrijving Integraal veiligheidsmanagement	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, IV020
V&G-plan	8 weken vóór aanvang uitvoering van de werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-123
Bewijsmiddel zelfstandige hulppersoon	4 weken vóór inzet van betreffende ZHP	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, VSP VL030
Procesbeschrijving calamiteiten	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, IV100
Integraal Veiligheidsdossier (IVD)	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, IV200
Werkplan Bedrijfsvoering van Elektrische Installaties (Werkplan-BEI)	8 weken na opdrachtverlening en actueel bij te houden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, EI030
Projectbeheersing				
Planning	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, PL100; PL110
Planning op dagniveau Maeslantkering Zuid	6 weken vóór aanvang werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	UAV-GC 2005 § 7 lid 2; en Vraagspecificatie Proces, KT1-182

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
Planning op dagniveau Maeslantkering Noord	6 weken vóór aanvang werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	UAV-GC 2005 § 7 lid 2; en Vraagspecificatie Proces, KT1-182
Planning op dagniveau Hartelkering	6 weken vóór aanvang werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	UAV-GC 2005 § 7 lid 2; en Vraagspecificatie Proces, KT1-182
Uitvoeringsplanning in zomerseizoen	Uiterlijk op 1 december van het jaar voorafgaande aan het jaar van desbetreffende zomer	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces PL010; KT1-096
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, FM100, FM120
Termijnstaat	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, FM200
Rapport/Bescheiden met arbeidsvoorwaardelijke afspraken	14 dagen na verzoek van Opdrachtgever	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, AB100 en AB110
Omgevingsmanagement				
Procesbeschrijving: Ecologisch werkprotocol Gedragscode soortenbescherming Rijkswaterstaat	12 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Gedragscode soortenbescherming RWS, § 3.3; Vraagspecificatie Proces, FF030
Monitoringsplan	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, BS130 en BS210
Het door de Nautisch Beheerder goedgekeurde Vaarwegmanagementplan	Uiterlijk 6 weken voor aanvang van de uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-KT1-040
Gegevens wijze van uitvoering en schadeveroorzakende werkzaamheden	Uiterlijk 6 weken vóór aanvang van uitvoering van desbetreffende werkzaamheden, voor het geval de schadeveroorzakende werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, BS300

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
	nog niet uitgevoerd zijn			
Technisch management				
Procesbeschrijving levering gegevens	4 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, LG020
Procesbeschrijving vrijkomende materialen	8 weken voorafgaande aan aanvang van de uitvoering van werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV300
Beschrijving V&V-strategie	4 weken na de opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, VV115
Beschrijving V&V methoden (o.a. keuringsplan §21 UAV-GC 2005)	8 weken na de opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, VV120
Afleverdossier	Uiterlijk op 1 november van het jaar waarin werkzaamheden zijn uitgevoerd	Digitaal en 3x hardcopy	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, OP100
Technisch opleverdossier	15 augustus van het jaar waarin werkzaamheden zijn uitgevoerd	Digitaal en 3x hardcopy	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-167; B-KT1-167a
Opleverdossier	8 weken vóór oplevering zoals bedoeld in artikel 2 lid 5 van de Basisovereenkomst	Digitaal en 3x hardcopy	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, OP200
Plan van aanpak (de)monteren van rubberen fenders	8 weken vóór aanvang van werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00097
Plan van aanpak (de)monteren kathodische bescherming	8 weken vóór aanvang van werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00099
Plan van aanpak (de)monteren kunststof glijstoffen	8 weken vóór aanvang van werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-00098
Ontwerp conserveringssysteem	12 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-109

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
Uitvoeringsplan	8 Weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV010, KT1-056
Uitvoeringplan onderdeel: Bouwplaatsvoorzieningen en keten	12 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-051
Uitvoeringsplan onderdeel: Werkplan aan- en afvoer materialen en middelen over land (wegtransport)	8 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-052
Uitvoeringsplan onderdeel: Werkplan aan- en afvoer materialen en middelen over water	8 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-053
Uitvoeringsplan onderdeel: faserings- en ombouwplan	8 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-059
Werkplan demontage-, sloop- en montageplan	8 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-055
Hijspan ten behoeve van hijswerkzaamheden	8 weken vóór uitvoering van desbetreffende werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-057
Conserveringsplan met: <ul style="list-style-type: none"> • Werkplan conservering • Verificatie- en keuringsplan TCI 	8 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-108; KT1-111
Onderzoeksplan onderste 1,5 meter	6 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-0626
Plan van aanpak herstelmaatregelen onderste 1,5 meter	14 weken vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-0627
Evaluatie herstelmaatregelen onderste 1,5 meter	4 weken na uitvoering van de herstelmaatregelen	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-0628
Plan duikwerkzaamheden	8 weken vóór uitvoering van desbetreffende werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-060

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
Plan Werken aan en in de nabijheid van elektronische installaties	8 weken vóór uitvoering van desbetreffende werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-107
Plan Toegankelijkheid WMO's gedurende onderhoud voor storingsactiviteiten	8 weken vóór uitvoering van desbetreffende werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-097
Ontwerp hulpconstructies WMO-palen met bijbehorende ontwerpnota	8 weken vóór uitvoering van desbetreffende werkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, KT1-044
Cybersecurityplan	8 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, CY020
Inkoopmanagement				
Het door de ZHP ingevulde en ondertekende 'Uniform Europees Aanbestedingsdocument'	4 weken voorafgaande aan inzet van zelfstandige hulppersoon	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, BI010
Eigen verklaring zelfstandige hulppersoon inzake Russische partijen ingevulde en ondertekende	4 weken voorafgaande aan inzet van zelfstandige hulppersoon	Digitaal	21 dagen	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
Onderbouwende documentatie t.b.v. de vergunningsaanvraag bij het havenbedrijf Rotterdam	4 weken vóór het indienen van het verzoek tot vergunning bij het HbR	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, demonteren, breken, slopen, frezen, opnemen enz.). Ook vrijkomende grond en baggerspecie 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. 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 3. Uitzonderingen

De volgende vrijkomende materialen worden geen eigendom van de Opdrachtnemer:

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
Meerjarig onderhoud stormvloedkeringen 1 (MOS1)	Tot 15-04-2026	Opdrachtgever
Meerjarig onderhoud stormvloedkeringen 2 (MOS2)	Vanaf 16 april 2026	Opdrachtgever
Dokdeuren Maeslantkering Noord en Zuid (DODO)	Tot en met 2027	Opdrachtgever
Besturingssysteem Locomobiel (BESL)	Gedurende de looptijd van dit contract	Opdrachtgever
Besturingssysteem Waterweg (BESW)	Gedurende de looptijd van dit contract	Opdrachtgever
Onderhoud aan de DNM's in de WMO's (CIV in WMO)	Gedurende de looptijd van dit contract	Opdrachtgever
BOS - Onderhoud beslissingsondersteuning systeem	Gedurende de looptijd van dit contract	Opdrachtgever
SID – Raakvlakken- en onderhoudsmanagement	Gedurende de looptijd van dit contract	Opdrachtgever
BRAND – Onderhoud aan brandmeld en brandblusinstallaties	Tot en met 2026	Opdrachtgever
Vijzels (onderhoud aan vijzels bolscharnier)	Gedurende de looptijd van dit contract	Opdrachtgever
Migratie Besturingssysteem Locomobiel	Gedurende zomerseizoen 2027	Opdrachtgever

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

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 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 Raadscommissie Risicoregeling GWW 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 00 Loonkosten Lb = 65%
productgroep 01 Gasolie met hoog accijntarief Lb = 5%

~~Gedurende de Meerjarige Onderhoudsperiode gelden de volgende productgroepen en percentages:~~

~~productgroep <Vul productgroep in> Lb = <Vul getal in> %
productgroep <Vul productgroep in> Lb = <Vul getal in> %
productgroep <Vul productgroep in> Lb = <Vul getal in> %
productgroep <Vul productgroep in> Lb = <Vul getal in> %
productgroep <Vul productgroep in> Lb = <Vul getal in> %~~

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. 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.
2. 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.
3. 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 € 700.000.00 (zevenhonderdduizend) exclusief omzetbelasting.

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

Stelpostnummer	Omschrijving Werkzaamheden	Bedrag (euro) excl. omzetbelasting
1	Beton- en staalreparaties van onvoorziene herstelwerk aan beton en staal	500.000,-
2	<p>Onderste 1.5 meter conservering droogdok</p> <p>Toelichting:</p> <p>Bij de onderste 1.5 meter van de combiwand in het droogdok lekkages aanwezig zijn, die een lokaal nat staaloppervlak veroorzaken.</p> <p>Beide dokken bestaan uit gecoate combiwanden en een betonvloer. Buiten het stormseizoen worden de parkeerdokken drooggezet voor onderhoudswerkzaamheden. Tijdens deze droge periode zijn ter plaatse van de combiwanden lekkages aanwezig. Op de onderste 1.5 meter van de combiwand ten opzichte van de constructieve vloer is de coating in dusdanig slechte staat dat de combiwand onbeschermd is tegen corrosie wanneer het dok droogstaat. De aanwezigheid van deze lekkages veroorzaakt een lokaal nat staaloppervlak.</p> <p>Oprachtgever wil dit probleem samen met Opdrachtnemer aanpakken.</p> <p>Oprachtgever voorziet de volgende activiteiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opdrachtnemer stelt samen met Oprachtgever een onderzoeksplan op; • Opdrachtnemer voert het onderzoek uit; • Opdrachtnemer stelt een plan van aanpak op voor de herstelmaatregel; • Opdrachtnemer voert de herstelmaatregel uit op MN; • Opdrachtnemer en Oprachtgever evalueren de herstelmaatregel; • Opdrachtnemer voert de (herijkte) herstelmaatregel uit op MZ. <p>Uitsluitend werkzaamheden die uitgevoerd worden tot 1.5 meter boven de dokvloer vallen onder deze stelpost.</p> <p>Het uitvoeren van de (herijkte) herstelmaatregel is onderdeel van de stelpost.</p> <p>Het onderzoeksplan, het onderzoek en het maken van een plan van aanpak voor de herstelmaatregel zijn geen onderdeel van de stelpost en worden geacht in de aanbidding te zijn opgenomen conform de eisen in de Vraagspecificatie Proces.</p>	200.000,-

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 31152620 betreffende het navolgende door de Opdrachtgever opgedragen en door de Opdrachtnemer te realiseren:

Werk, te weten het GROCO5: Groot onderhoud conservering damwanden parkeerdok Maeslantkering Noord en zuid, Onderzijde KW zuid, labyrint zuid, Watermeetopstellingen Maeslantkering en Hartelkering,

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 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)
	...	10)

Handtekening

- 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.

Annex XIII Informatie

In het kader van deze Overeenkomst wordt de volgende informatie aan de Opdrachtnemer ter beschikking gesteld. Een overzicht van de betreffende informatie is separaat bij deze annex bijgevoegd:

- Overzicht documenten GROCO5 versie 1 (Informatie XIII)
- Map "Informatie (Annex XIII)"

Annex XIV Vervallen

Annex XV 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 § 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.

De Opdrachtgever zal regulier onderhoud (laten) uitvoeren met betrekking tot het door de Opdrachtnemer opgeleverde Werk, zodanig dat: de veiligheid voor mens en omgeving is gewaarborgd.

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.

2. Conservering

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 7 jaar na de datum van oplevering dat de conserveringssystemen voldoet aan de navolgende eisen:

- a. een geconserveerd onderdeel mag slechts corrosie vertonen welke niet meer bedraagt dan klasse Ri 1, volgens NEN-EN-ISO 4628-3;
- b. een hechtsterkte aan de ondergrond en tussen de conserveringslagen heeft $\geq 5,0$ MPa, volgens NEN-EN-ISO 16276-1;
- c. slechts onthechting / afbladdering mag vertonen overeenkomstig klasse 0, volgens NEN-EN-ISO 4628-5;
- d. slechts blaarvorming mag vertonen overeenkomstig dichtheidsklasse 0, volgens NEN-EN-ISO 4628-2;
- e. slechts scheurvorming mag vertonen overeenkomstig klasse 0, volgens NEN-EN-ISO 4628-4, in het totale conserveringssysteem dan wel in één van de individuele lagen welke daarvan deel uitmaken.

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.

Annex XVI Prestatiemeten

Artikel 1 Prestatiemeten

Onder prestatiemeten wordt verstaan het meten van de kwaliteit van de onderlinge samenwerking tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer. Prestatiemeten is niet gericht op het meten van contractuele prestaties.

Artikel 2 Toepassen van prestatiemeten

De context en toelichting van prestatiemeten is opgenomen in de Handreiking prestatiemeten Rijkswaterstaat. Deze Handreiking is openbaar gemaakt op de website van Rijkswaterstaat.

Artikel 3 Vragenlijst

Éénmaal per kwartaal beantwoorden zowel Opdrachtnemer als Opdrachtgever ieder afzonderlijk, in het kader van de contractmeting een vragenlijst zoals opgenomen in bijlage B van de vigerende Handreiking prestatiemeten Rijkswaterstaat. Hiervoor zal door de Opdrachtgever een hulpmiddel ter beschikking worden gesteld. Tevens wordt de motivering vastgelegd, behorend bij de waardering op basis van de vragenlijst.

Artikel 4 Voortgangsgesprek

Éénmaal per kwartaal voeren Opdrachtgever en Opdrachtnemer op basis van de resultaten van de van beide zijden ingevulde vragenlijst een gesprek over de samenwerking.

Artikel 5 Verslag

De afspraken die in het voortgangsgesprek gemaakt zijn, worden in een verslag vastgelegd. Het scoreformulier wordt door Opdrachtgever en Opdrachtnemer voor gezien ondertekend.