



VenR Kunstwerken A44 (WNN)

Annexen

Zaaknummer: 31170000

Versie: 1.0

Datum: 30-01-2024

Documentnummer: HB4520884



Inhoud

Annex I Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	3
Annex II Planning	5
Annex III Acceptatieplan	6
Annex IV Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden	10
Annex V Vrijkomende materialen	13
Annex VI Overzicht van werkzaamheden die door nevenopdrachtnemers worden verricht alsmede van de tijdstippen waarop zij worden uitgevoerd en coördinatieovereenkomst	14
Annex VII Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten	15
Annex VIII Stelposten	17
Annex IX Bankgarantie	18
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	29

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:

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking
Ontheffing houtopstanden Rijkswaterstaat	Boswet; Wet natuur- bescherming	Vellen en herplanten van houtopstanden	Ministerie van Econo- mische Zaken en Klimaat	Generieke verkregen vergunning
Omgevingsvergunning strijdig gebruik Weginfrasysteem Hoofdvaart (buitenplans afwijken)	Wabo	Permanent strijdig gebruik bestemmingsplan mbt Weginfrasysteem Hoofdvaart (buitenplans afwijken)	Gemeente Hillegom, Lisse, Teylingen	Uiterlijk mei 2024
Omgevingsvergunning strijdig gebruik Weginfrasysteem Kaagbrug (buitenplans afwijken)	Wabo	Permanent strijdig gebruik bestemmingsplan mbt Weginfrasysteem Kaagbrug (buitenplans afwijken)	Gemeente Hillegom, Lisse, Teylingen	Uiterlijk mei 2024
Omgevingsvergunning strijdig gebruik voor tijdelijke situatie Weginfrasysteem Hoofdvaart	Wabo	Tijdelijk strijdig gebruik bestemmingsplan voor Weginfrasysteem Hoofdvaart tijdelijke brug	Gemeente Hillegom, Lisse, Teylingen	Uiterlijk mei 2024

Daarnaast zal de Opdrachtgever de volgende procedures doorlopen:

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking / datum waarop vergunning etc. moet zijn verkregen
Ontheffing wet natuurbescherming (Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn, Beschermingsregime overige soorten)	Wet natuurbescherming	Negatieve effecten op beschermde soorten	Provincie Zuid- Holland	Uiterlijk oktober 2024
Kapmelding	Wet natuurbescherming	Vellen van houtopstand buiten de bebouwde kom	Provincie Zuid- Holland	Uiterlijk oktober 2024

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 1a

Nr	Naam van de kabel of leiding van derden, categorie 1	Locatie	Datum verlegging
1	Colt, 0077T-IL	Lisserweg	Q3 2024
2	Glasdraad, 0089T-IL	Lisserweg	Q3 2024
3	Exa (voormalig GTT), 0304T-IL	Lisserweg	Q3 2024
4	KPN, 0419T-IL	Lisserweg	Q3 2024
5	Liander, 0013E-MS	Lisserweg	Q3 2024
6	Liander, 0010E-MS	Lisserweg	Q3 2024
7	Liander, 0011E-MS	Lisserweg	Q3 2024
8	Liander, 0016E-MS	Lisserweg	Q3 2024
9	Liander, 0188T-IL	Lisserweg	Q3 2024
10	Liander, 0123T-IL	Lisserweg	Q3 2024
11	PWN, 0007W & 0008W	Lisserweg	Q3 2024

Tabel 2, Kabels en Leidingen Derden, categorie 1b

12	Liander, 1276G-HD	Hoofdvaart	Q4 2025
13	Liander, 1299E-MS	Hoofdvaart	Q4 2025
14	PWN, 1568W	Hoofdvaart	Q4 2025
15	Gemeente Haarlemmermeer, 1599R-PR	Hoofdvaart	Q4 2025
16	Liander, 1297G-LD	Kaagbrug	Q4 2025
17	PWN, 1248W	Kaagbrug	Q4 2025
18	Gemeente Haarlemmermeer, 1412R-PR	Kaagbrug	Q4 2025

Tabel 3, 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	Liander, 0021G-LD (Lisserweg)	Q2 2024	N.t.b.	N.t.b.
2	DPO, 0128G-HD (Lisserweg)	Q2 2024	N.t.b.	N.t.b.
3	DPO, 1607G-HD en 1414G-HD (Hoofdvaart)	Q2 2024	N.t.b.	N.t.b.

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. 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.

Nr.	Mijlpaal	Mijlpaaldatum
1	Uit verkeer nemen van het bestaande viaduct Lisserweg	Uiterlijk 17 maanden na datum opdrachtverlening
2	Uit verkeer nemen van het bestaande viaduct Hoofdvaart	Uiterlijk 13 maanden na datum uit verkeer nemen van het bestaande viaduct Lisserweg
3	Openstelling Weginfrasysteem Kaagbrug (eind situatie) voor het openbare verkeer	Minimaal 6 maanden voor oplevering

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 digitaal	5 werkdagen	UAV-GC 2005, § 2 leden 7 en 8
Projectmanagement-plan (PMP)	8 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PM100
Integraal Veiligheidsplan (IVP)	6 weken na acceptatie PMP	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, IV020
Projectbeheersing				
Planning	4 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PL100
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	4 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FM100, FM120
Termijnstaat	8 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FM200
Omgevingsmanagement				
Onderbouwing aantonen stikstofplafond	4 weken na gunning	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, ST010
Verkeersmanagementplan	6 weken na acceptatie PMP	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, Bijlage I VM100
Vierjarenplanning verkeersmaatregelen	Jaarlijks in oktober/november	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, Bijlage I VM140
Faseringsplan verkeersmaatregelen	Jaarlijks in oktober/november	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, Bijlage I VM200
Verkeersmaatregelen plan	Conform hindercategorie	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, Bijlage I VM400/VM500

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
Bouwborden (tekst en locatie)	40 dagen voor plaatsing betreffende bord	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, CD330
Hinder publiekscommunicatie	6 weken voor werkzaamheden	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, CD210
Documenten t.b.v. kabels en leidingen	6 weken na acceptatie PMP	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie proces KL110
Procesbeschrijving flora en fauna	Bij indiening Uitvoerontwerp (UO)	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie proces FF030
Technisch management				
MKI-plan	8 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces DU010
PvA Industriële Automatisering	6 weken na acceptatie PMP	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces IA022
Beschrijving V&V-strategie	16 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VV115
Beschrijving V&V methoden (o.a. keuringsplan §21 UAV-GC 2005)	15 dagen voor start betreffende werkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VV120
Software development plan	Gelijktijdig met het Integraal Voorontwerp (VO) /System Design (SD) Weginfrasysteem Kaagbrug	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, IA030
Plan van Aanpak TIS	4 weken voor start van de betreffende werkzaamheden	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie proces TI050
Integraal Definitief Ontwerp Weginfrasysteem Lissersweg	6 weken voor start volgende fase (UO)	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OW302
Integraal Definitief Ontwerp Weginfrasysteem Hoofdvaart	6 weken voor start volgende fase (UO)	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OW302
Integraal Definitief Ontwerp / Preliminary Design Weginfrasysteem Kaagbrug	6 weken voor start volgende fase (UO)	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OW302 IA140

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
Reactienota Verkeersveiligheidsaudits (VVA)	15 werkdagen na verkeersveiligheidsaudit	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces VVA030
Machineveiligheidsplan	16 weken na opdrachtverlening	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces MV020
Risicobeoordeling machineveiligheid	Bij indienen DO	1 digitaal	20 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, MV040
CE verklaring Kaagbrug-zuid (tijdelijke situatie)	1 week voor openstelling 4-0 systeem Kaagbrug	1 digitaal	5 werkdagen	Verordening Machines (MV080)
CE verklaring Kaagbrug	1 week voor openstelling	1 digitaal	5 werkdagen	Verordening Machines (MV080)
Concept Technische Documentatie machine Kaagbrug (tijdelijke situatie)	4 weken voor openstelling Kaagbrug Zuid	1 digitaal	15 werkdagen	Verordening Machines Vraagspecificatie Proces, MV090
Definitief Technische Documentatie machine Kaagbrug (tijdelijke situatie)	4 weken na openstelling Kaagbrug Zuid	1 digitaal	15 werkdagen	Verordening Machines Vraagspecificatie Proces, MV090
Concept Technische Documentatie machine Kaagbrug (eindsituatie)	4 weken voor openstelling Kaagbrug	1 digitaal	15 werkdagen	Verordening Machines Vraagspecificatie Proces, MV090
Definitief Technische Documentatie machine Kaagbrug (eindsituatie)	4 weken na openstelling Kaagbrug	1 digitaal	15 werkdagen	Verordening Machines Vraagspecificatie Proces, MV090
Plan van aanpak coating	28 dagen voor indiening Uitvoeringsontwerp (UO) inclusief Critical Design (CD)	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, UV050
Afleverdossier	Vier weken na afronding werkpakket met als resultaat een blijvend onderdeel van het werk	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OP100

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
Opleverdossier	8 weken voor opleverdatum	1 digitaal	30 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OP200
Cybersecurity dossier	Na geplande baselines, tenminste 1 keer per jaar	1 digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, CY020, CY800
NWB-gegevens	35 werkdagen voor openstelling wegvak	1 digitaal	15 werkdagen	Bijlage M Levering areaalgegevens Vraagspecificatie Proces, data 20
Meetnetontwerp	Minimaal 35 werkdagen voor openstelling KW	1 digitaal	10 werkdagen	Bijlage M Levering areaalgegevens Vraagspecificatie Proces, data 12
Sloopplan	6 weken voor start sloopwerkzaamheden	1 digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces UV200
Inkoopmanagement				
Derden verklaring uitsluitingsgronden van zelfstandige hulppersonen	Voorafgaande aan inzet zelfstandige hulppersoon	1 digitaal	5 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
Overzicht mijlpalen (Vraagspecificatie Proces PL130)	30 dagen na opdrachtverlening	1 digitaal
SCL certificaat, SCL light statement, approved self assessment (Vraagspecificatie Proces VL020)	90 dagen na opdrachtverlening	1 digitaal
CO2 footprint prognose en projectdoelstelling CO2 reductie, inclusief maatregelen en CO2 eindrapportage CO2 ambitieniveau (Vraagspecificatie Proces CO030; CO040; CO050 en CO060)	20 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Zelfstandig hulppersoon (Vraagspecificatie Proces IM020)	2 weken na inschakelen zelfstandig hulppersoon	1 digitaal
Quickscan nationale veiligheid (Vraagspecificatie Proces IM030)	2 weken na inschakelen zelfstandig hulppersoon	1 digitaal
Procesbeschrijving: Ecologisch werkprotocol Gedragscode soortenbescherming Rijkswaterstaat, conform Gedragscode soortenbescherming RWS, § 3.3. (Vraagspecificatie Proces FF030)	15 dagen vóór aanvang uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal
Vooropnamerapport (Vraagspecificatie Proces BS170 en BS180)	Voor start uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal
Registratie ontheffing houtopstanden Rijkswaterstaat (Vraagspecificatie Proces FF060)	Bij oplevering en jaarlijks 1 februari	1 digitaal
Procesbeschrijving Integraal veiligheidsmanagement, (w.o. V&G-plannen) (Vraagspecificatie Proces IV020)	6 weken voor start uitvoering betreffende onderdeel actualisatie	1 digitaal
Procesbeschrijving calamiteiten (Vraagspecificatie Proces IV100)	12 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Processen milieukosten (MKI) (Vraagspecificatie Proces DU010) En eindrapportage MKI (Vraagspecificatie Proces DU090)	16 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Processen materieel en logistiek (Vraagspecificatie Proces DM010)	20 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Beschrijving planningsproces (Vraagspecificatie Proces PL020)	12 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Procesbeschrijving levering gegevens (Vraagspecificatie Proces LG020)	9 maanden na opdrachtverlening	1 digitaal
Procesbeschrijving vrijkomende materialen (Vraagspecificatie Proces UV300) incl. freesplan teerhoudende verharding (Vraagspecificatie Proces UV350)	4 weken voor start betreffende uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal

Proces beschrijving opleverdossier (Vraagspecificatie Proces OP120)	3 maanden voor indienen opleverdossier	1 digitaal
Archeologieplan (Vraagspecificatie Proces AW030)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Plan van aanpak monitoring (Vraagspecificatie Proces BS220)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Beschrijving veiligheid en wijze handelen bij OOO (Vraagspecificatie Proces CE030)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Cybersecurity plan (Vraagspecificatie Proces CY020)	16 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Auditrapportage cybersecurity (Vraagspecificatie Proces CY170)	Jaarlijks, 28 na uitvoeren cybersecurity audit	1 digitaal
Risicoanalyse en afweging cybersecurity (Vraagspecificatie Proces RM130)	Gelijk met DO	1 digitaal
Gemotiveerd voorstel om niet te patchen (Vraagspecificatie Proces CY750)	Voorafgaande aan uitvoerings-werkzaamheden mbt ICT en IA	1 digitaal
Implementatieadvies kritieke en niet kritieke patches (Vraagspecificatie Proces CY760)	Voorafgaande aan uitvoeringswerkzaamheden mbt ICT en IA	1 digitaal
Excel CMDB met configuration items (CI's) (Vraagspecificatie Proces CY810)	Na actualisatie	1 digitaal
Recoveryplan (Vraagspecificatie Proces CY820)	Voorafgaande aan uitvoerings-werkzaamheden mbt ICT en IA	1 digitaal
Protocol voor back-up en recovery (Vraagspecificatie Proces CY830)	Voorafgaande aan uitvoerings-werkzaamheden mbt ICT en IA	1 digitaal
Continuïteitsplannen voor energievoorziening (Vraagspecificatie Proces CY840)	Voorafgaande aan uitvoerings-werkzaamheden mbt ICT en IA	1 digitaal
Configuratiemanagementplan (Vraagspecificatie Proces IA201)	16 weken na opdrachtverlening	1 digitaal
Hijspan en heiplan (VSP IV082)	12 weken voor start werkzaamheden	1 digitaal
Integraal Voorontwerp (VO) /System Design (SD) Weginfrasysteem Kaagbrug (Vraagspecificatie Proces OW302)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Uitvoeringsontwerp (UO) / Critical Design Weginfrasysteem Kaagbrug (Vraagspecificatie Proces OW308)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Uitvoeringsontwerp Weginfrasysteem Hoofdvaart (Vraagspecificatie Proces OW308)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Uitvoeringsontwerp Weginfrasysteem Lisserweg (Vraagspecificatie Proces OW308)	28 dagen voor start werkzaamheden	1 digitaal
Reactienota ontwerpbeoordeling (Vraagspecificatie Proces SV030)	28 dagen voor indienen Definitief Ontwerp (DO) incl. het Preliminary Design (PD)	1 digitaal
Ontwerp dek t.b.v. de HIP800 liggers (Vraagspecificatie Proces DL010)	Gelijk met DO	1 digitaal

Cameraplan (Vraagspecificatie Proces CP010)	28 dagen voor indienen Uitvoeringsontwerp (UO) inclusief Critical Design (CD)	1 digitaal
Objectspecifieke Bedieninstructie (OSBI) (Vraagspecificatie Proces BK100)	Gelijk met UO	1 digitaal
Rapportages en documenten TIS (Vraagspecificatie Proces TI070)	14 dagen na uitvoering van de betreffende werkzaamheden	1 digitaal
Rapportages TIS Definitief Ontwerp (DO), Uitvoeringsontwerp (UO) (Vraagspecificatie Proces TI090)	14 dagen na uitvoering van de betreffende werkzaamheden	1 digitaal
Groenbeheerplan (Vraagspecificatie Proces FF020)	4 weken voor aanbrengen eerste beplanting	1 digitaal
Inkoop NBD en opdracht NBD (Vraagspecificatie Proces BW030 en BR020)	Zo spoedig mogelijk na opdrachtverlening NBD	1 digitaal
SLOT aanvraag (Vraagspecificatie Proces Bijlage I VM340)	Conform proces Vraagspecificatie Proces	1 digitaal
Dinodata bewijs van levering (Vraagspecificatie Proces GO110)	6 weken na realisatie	1 digitaal
Voortgangsrapportage (Vraagspecificatie Proces IN100)	5 dagen na afloop van betreffende termijn	1 digitaal
Incidentenplan (Vraagspecificatie Proces SG010)	28 dagen voor start Uitvoeringswerkzaamheden	1 digitaal
Transitieplan (Vraagspecificatie Proces SM310)	vier weken na het ingaan van de transitieperiode bij start Uitvoeringswerkzaamheden.	1 digitaal
Opleidingsplan (Vraagspecificatie Proces UV710)	28 dagen voor indienen Uitvoeringsontwerp (UO) inclusief Critical Design (CD)	1 digitaal

Specifieke onderdelen van Ontwerpwerkzaamheden**Conform Basisovereenkomst artikel 11 sub d**

Een voorontwerp van de gegenereerde oplossingen tav ruimtelijke kwaliteit en vormgeving (Vraagspecificatie Proces OW310)

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

1. Teerhoudende verhardingen 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.

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

Artikel 1. Werkzaamheden nevenopdrachtnemers

De aard van de in paragraaf 8 lid 1 UAV-GC 2005 bedoelde werkzaamheden, alsmede het voorziene tijdstip waarop zij worden verricht zijn:

Aard van de werkzaamheden	Voorziene tijdstip van uitvoering	Coördinatie door
Meerjarig Onderhoud Hoofdwegennet West-Nederland Noord	2022 – 2027	De Jong Zuurmond Infrabeheer, Onderhoud & Services B.V.
Meerjarig Onderhoud Hoofdwegennet West-Nederland Zuid, Perceel Noord	2022 – 2027	Mourik Infra B.V.
Rijkswaterstaat VODK: dagelijks B&O van dynamische verkeersmanagementsystemen	Doorlopend	Vialis
Gladheidsbestrijding West Nederland Noord	Doorlopend	Opdrachtnemer
Gladheidsbestrijding West Nederland-Zuid	Doorlopend	Opdrachtnemer
IM Bergers	Doorlopend	Opdrachtnemer

Artikel 2. Werkzaamheden raakvlakprojecten waarvan RWS geen opdrachtgever is

Naast de werkzaamheden zoals benoemd in artikel 1, zijn er ook projecten, waarvan de Opdrachtgever geen opdrachtgever is, maar waarvan de werkzaamheden wel een raakvlak vormen met het Werk. Deze raakvlakprojecten staan aangegeven in onderstaande tabel.

Aard van de werkzaamheden	Opdrachtgever	Voorziene tijdstip van uitvoering	Coördinatie door
Onderhoudscontract groot en klein onderhoud wegen	Waterschap Rijnland	Doorlopend	Betreffende Opdrachtnemer (onbekend)
Onderhoudscontract groot en klein onderhoud wegen	Gemeente Haarlemmermeer	Doorlopend	Betreffende Opdrachtnemer (onbekend)
Onderhoudscontract groot en klein onderhoud wegen	Gemeente Hillegom, Lisse, Teylingen	Doorlopend	Betreffende Opdrachtnemer (onbekend)
Onderhoudscontract groot en klein onderhoud wegen	Provincie Noord-Holland	Doorlopend	Betreffende Opdrachtnemer (onbekend)
Onderhoudscontract groot en klein onderhoud wegen	Provincie Zuid-Holland	Doorlopend	Betreffende Opdrachtnemer (onbekend)
Onderhoud vaarwegen bij Kaagbrug	Provincie Noord-Holland	Doorlopend	Betreffende Opdrachtnemer (onbekend)

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 CBS CPI 000000 – alle bestedingen Lb = 8 %

productgroep CROW00 - Loon Lb = 29 %

productgroep CROW01 - Gasolie Lb = 7 %

productgroep CROW13 - Betonmortel Lb = 13 %

productgroep CROW19 - Staal excl. betonstaal Lb = 13 %

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. Er vindt geen verrekening van loon- en/of prijswijzigingen plaats op initiële termijnbedragen die verschijnen binnen de periode van 1 jaar na de uiterste datum voor de ontvangst van de inschrijvingen.

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 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

Niet van toepassing

Annex IX Bankgarantie

De ondergetekende	
gevestigd te	

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	
gevestigd te	

door	
gevestigd te	

door	
gevestigd te	

door	
gevestigd te	

hierna te noemen 'de Opdrachtnemer',

van diens verplichtingen, voortvloeiend uit de Overeenkomst met zaaknummer 31170000 betreffende het navolgende door de Opdrachtgever opgedragen en door de Opdrachtnemer te realiseren:

Werk, te weten het VenR Kunstwerken A44 (WNN),

zulks tot een bedrag van € ..., zegge

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	
Datum	
Borg	
Handtekening	

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

Annex XIII is een overzicht van de gerefereerde documenten en de documenten welke informatief zullen worden verstrekt bij de start van de dialoofase.

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, waaronder gladheidbestrijding, (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 weginfrasysteem 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.

2. **Verhardingsconstructies**

- a. De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 7 jaar na de datum van oplevering dat de tot het Werk behorende verhardingsconstructie, voorzien van een deklaag van wegdekkategorie dichtasfaltbeton, SMA-NL 5 of 8, dunne deklaag A of zeer open asfaltbeton, voldoet aan de volgende eisen:
 - ten hoogste ernstklasse I en omvangcategorie X voor langsscheuren, dwarsscheuren en craquelé volgens tabel 1 en 4 van bijlage A van deze annex;
 - ten hoogste ernstklasse II voor elk der schadevormen volgens tabel 2 en 3 van bijlage A van deze annex;

- ten hoogste omvangcategorie Y voor rafeling en voor samengestelde schade volgens tabel 4 van bijlage A van deze annex.
- b. De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 5 jaar na de datum van oplevering dat de tot het Werk behorende verhardingsconstructie, voorzien van een deklaag van wegdek categorie tweelaags zeer open asfaltbeton (fijn) of dunne deklaag B, voldoet aan de volgende eisen:
 - ten hoogste ernstklasse I en omvangcategorie X voor dwarsscheuren, langsscheuren en craquelé volgens tabel 1 en 4 van bijlage A van deze annex;
 - ten hoogste ernstklasse II voor elk der schadevormen volgens tabel 2 en 3 van bijlage A van deze annex;
 - ten hoogste omvangcategorie Y voor rafeling en voor samengestelde schade volgens tabel 4 van bijlage A van deze annex.
- c. De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 2 jaar na de datum van oplevering dat de door hem aangebrachte rafelingcorrigerende maatregel voor de eisen gesteld aan de rafeling voor open deklaag en stroefheid voldoet aan de volgende eisen:
 - ten hoogste ernstklasse II volgens tabel 2 van bijlage A van deze annex;
 - ten hoogste omvangcategorie Y voor rafeling en voor samengestelde schade volgens tabel 4 van bijlage A van deze annex.
- d. De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 2 jaar na de datum van oplevering dat de door hem aangebrachte rijspoorvullende c.q. conserverende maatregel voor de eisen gesteld aan de rafeling voor dichte deklaag en stroefheid, voldoet aan de volgende eisen:
 - ten hoogste ernstklasse II volgens tabel 2 van bijlage A van deze annex;
 - ten hoogste omvangcategorie Y voor rafeling en voor samengestelde schade volgens tabel 4 van bijlage A van deze annex.

3. Markeringen

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 3 jaar na de datum van oplevering dat de markering voldoet aan het gestelde in de Eisen Markering:

- a. SYS-1819 Zichtbaarheid van witte markering
- b. SYS-1825 Stroefheid Markering
- c. Geen tekenen van hechtingsverlies, de asfaltdeklaag mag niet zichtbaar zijn door de markering.

4. Voertuigkering of bermbeveiligingsvoorzieningen

- a. De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 3 jaar na de datum van oplevering dat:
 - Het hoogteverschil van de voertuigkering van meer dan 0,05 m ten opzichte van de eis (0,75 m) bepaald van de naastliggende verharding dan wel wegberm, niet voorkomt;
 - In horizontale en verticale richting / scheefstand beperkt blijft binnen de toleranties conform paragraaf 8.1 uit het "Handboek bermbeveiligingsvoorzieningen" (CROW-publicatie 706).
- b. De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 7 jaar na de datum van oplevering dat optredende roestvorming aan de geleiderailconstructies beperkt blijft tot klasse I of II, omgevingsklasse B (afnamesnelheid is vastgesteld op 2 µm/jaar) conform tabel 9.1 uit het "Handboek bermbeveiligingsvoorzieningen" (CROW-publicatie 706).

5. Voegovergangen

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 7 jaar na de datum van oplevering dat de voegconstructie voldoet aan de eisen voortvloeiende uit de RTD1007-2.

6. Conserveringssysteem

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 5 jaar na de datum van oplevering dat de conserveringssysteem voldoet aan de navolgende eisen:

1. een geconserveerd onderdeel mag slechts corrosie vertonen welke niet meer bedraagt dan klasse Ri 1, volgens NEN-EN-ISO 4628-3;
2. een hechtsterkte aan de ondergrond en tussen de conserveringslagen heeft $\geq 5,0$ MPa, volgens NEN-EN-ISO 16276-1;

3. slechts onthechting / afbladdering mag vertonen overeenkomstig klasse 0, volgens NEN-EN-ISO 4628-5;
4. slechts blaarvorming mag vertonen overeenkomstig dichtheidsklasse 0, volgens NEN-EN-ISO 4628-2;
5. 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.

7. Opleggingen

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 7 jaar na de datum van oplevering dat de opleggingen ten minste voldoen aan de eisen in de RTD1012.

8. Beplanting

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 3 jaar na de datum van oplevering het vitaal zijn en het aanslaan van Beplanting.

Uiterlijk 3 jaar na de datum van oplevering dient alle Beplanting te zijnaangeslagen. Afgestorven Beplanting dient ingeboet te zijn. De Beplanting voor inboet dient van dezelfde soort, herkomst en kwaliteit te zijn en dezelfde maat te hebben als de wel aangeslagen Beplanting in de directe omgeving op het moment van inboet. De oorzaak van afsterven dient opgespoord te zijn en dient ook weggenomen te zijn. Voor oplevering project wordt dit ieder jaar in september door Opdrachtnemer geverifieerd, na oplevering zal de verificatie plaatsvinden door Opdrachtgever en indien nodig vindt inboet plaats.

De 'Boeteregeling garanties' zoals opgenomen in paragraaf 9 van deze Annex is niet van toepassing op Beplanting.

9. 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 € 10.000;
 - tijdens het vierde en vijfde jaar van de garantieperiode € 10.000;
 - tijdens het zesde en zevende jaar van de garantieperiode € 10.000.
- b. Indien een verhardingsconstructie met een ingevolge deze Overeenkomst aangebrachte deklaag van wegcategorie zeer open asfaltbeton, met een verwachte levensduur van 17 jaar rijbaanbreed en 11 jaar voor de zwaarst belaste rijstrook, aan het eind van de garantieperiode schades kent die vallen in ernstklasse II voor een of meer der schadevormen volgens tabel 2 van bijlage A van deze annex of omvangcategorie Y voor rafeling volgens tabel 4 van bijlage A van deze annex, is de Opdrachtnemer aan de Opdrachtgever een dadelijk opeisbare en niet voor matiging vatbare boete verschuldigd ad:
 - €10.000 per wegvak.
- c. Indien de langsonvlakheid IRI, de langsonvlakheid $\square$ h of de dwarshelling in één of meer locaties van de aangebrachte asfaltverharding in geval van een aangebrachte deklaag van wegdekcategorie tweelaags ZOAB (fijn) binnen 5 jaar na oplevering, of in geval van een aangebrachte deklaag van wegdekcategorie dichtasfaltbeton, SMA-NL 5 of 8, dunne deklaag A of zeer open asfaltbeton binnen 7 jaar na oplevering, valt in ernstklasse II van tabel 3 van bijlage A van deze annex, is de Opdrachtnemer aan de Opdrachtgever een dadelijk opeisbare en niet voor matiging vatbare boete verschuldigd ad:
 - € 10.000 per wegvak;
 - € 10.000 per wegvak;
 - € 10.000 per wegvak.

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.