



Annexen bij de Vraagspecificatie

Ontwerpen en uitvoeren van Overnachtingsplaatsen Beneden-
Lek

Zaaknummer: 31108436

Datum: 13-01-2020

Colofon

4.5

Uitgegeven door	Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud Postbus 2232 3500 GE UTRECHT
Datum	13-01-2020
Status	Definitief
Versienummer	1.0

Inhoud

Annex I	Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	4
Annex II	Planning	6
Annex III	Acceptatieplan	7
Annex IV	Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden	9
Annex V	Vrijkomende materialen	10
Annex VI	Overzicht van werkzaamheden die door nevenopdrachtnemers worden verricht alsmede van de tijdstippen waarop zij worden uitgevoerd	11
Annex VII	Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten	12
Annex VIII	Stelposten	15
Annex IX	Bankgarantie	16
Annex X	Verzekeringen	19
Annex XI	Geschillenregeling Raad van Deskundigen	20
Annex XII	Vervallen	21
Annex XIII	Informatie	22
Annex XIV	Vervallen	25
Annex XV	Garanties	26
Annex XVI	Prestatiemeten	28

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:

N.v.t.

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking

Daarnaast zal de Opdrachtgever de volgende procedures doorlopen:

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking / datum waarop vergunning etc. moet zijn verkregen
Projectplan Waterwet	Waterwet	Uitvoeren van werkzaamheden	ILT	

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	N.v.t.

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	N.v.t.			

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:

Niet van toepassing.

Met betrekking tot de uiterste datum van oplevering van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst.

Annex III Acceptatieplan

Document(en) ter Acceptatie	Moment van indienen	Aantal exemplaren	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:				
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub c	art.12 sub e	art.12 sub d
Projectmanagement				
Volmacht van vertegenwoordiger van de Opdrachtnemer alsmede die van diens vervanger	7 dagen na opdrachtverlening	1 x digitaal	5 werkdagen	UAV-GC 2005, § 2 leden 7 en 8
Projectmanagementplan	Uiterlijk 4 weken na opdrachtverlening	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PM100
Alle plannen cq. procesbeschrijvingen onderliggend aan het projectmanagementplan	Rekening houdende met § 23-9 UAV-GC 2005	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, B-PM110
Procesbeschrijving Integraal veiligheidsmanagement, (w.o. V&G-plannen)	Uiterlijk 6 weken voor aanvang werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, IV020
Procesbeschrijving calamiteiten	Uiterlijk 6 weken voor aanvang werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, IV100
Projectbeheersing				
Planning	Uiterlijk 4 weken na opdrachtverlening	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, PL100
Detailplanning. Periode: Uitvoeringsfase	Uiterlijk 10 weken voor aanvang werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	UAV-GC 2005 § 7 lid 2
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	Uiterlijk 4 weken na opdrachtverlening	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FM100, FM120
Termijnstaat	Uiterlijk 4 weken na opdrachtverlening	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, FM200
Omgevingsmanagement				
Bouwborden (ontwerp, tekst en locatie)	28 dagen voor plaatsing	1 x digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, CD330
Procesbeschrijving verkeersmanagement (nat)	Uiterlijk 8 weken voor aanvang werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VN100
Beschrijving scheepvaart-	Uiterlijk 8 weken	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie

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
verkeersmaatregelen	voor aanvang werkzaamheden			Proces, VN210
Technisch management				
Procesbeschrijving maatvoering en geodetische Werkzaamheden	Uiterlijk 6 weken voor aanvang werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, UV200
Procesbeschrijving vrijkomende materialen	Uiterlijk 6 weken voor aanvang werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, UV300
Beschrijving V&V methoden (o.a. keuringsplan §21 UAV-GC 2005)	Uiterlijk 6 weken voor aanvang betreffende werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, VV120
Afleverdossier per object	Zie VSP 5.4.1. OP100	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OP100
Opleverdossier	Voor oplevering	1 x digitaal	20 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, OP200
Bebordingsplan	Uiterlijk 8 weken voor desbetreffende werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, AV090
Beplantingsplan	Uiterlijk 8 weken voor desbetreffende werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, AV080
Verlichtingsplan	Uiterlijk 8 weken voor desbetreffende werkzaamheden	1 x digitaal	15 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, AV070
Inkoopmanagement				
Derden verklaring uitsluitingsgronden van zelfstandige hulppersonen	Voorafgaande aan inzet van zelfstandige hulppersoon	1 x digitaal	10 werkdagen	Vraagspecificatie Proces, BI010

Annex IV Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden

Document(en) ter Toetsing	Moment van indienen	Aantal exemplaren
Een en ander conform Basisovereenkomst:		
art.11 sub a	art.11 sub b	art.11 sub c
Beschrijving gegenereerde oplossingen conform eis OW310 uit VSP	Uiterlijk 8 weken voor desbetreffende werkzaamheden	1 x digitaal

Specifieke onderdelen van Ontwerpwerkzaamheden
Conform Basisovereenkomst artikel 11 sub d
N.v.t.

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. Uitzonderingen

De volgende vrijkomende materialen worden geen eigendom van de Opdrachtnemer:

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

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
Vast Onderhoud Vaarwegen	Gedurende de looptijd van het contract	TEBEZO
Baggeren rivier Lek	Gedurende de looptijd van het contract	RWS
Uitvoering verleggen Veerstoep Bergambacht	Gedurende de looptijd van het contract	Gemeente Krimpenerwaard
Plaatsen/vervangen damwand OTB	Afgerond een maand voor de start van de ontgravingswerkzaamheden. (Het plaatsen van de damwand door OTB duurt waarschijnlijk drie maanden),	Zijderlaan (OTB)

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 kostenbestanddelen en percentages:

productgroep 00 Loonkosten Lb = 22 %

productgroep 01 Gasolie met hoog accijnstarief Lb = 6 %

productgroep 19 Staal exclusief betonstaal Lb = 28 %

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 aanvangt op de eerste maandag 1 jaar na de uiterste datum voor de ontvangst van de inschrijvingen.
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 ... 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 31108436 betreffende het navolgende door de Opdrachtgever opgedragen en door de Opdrachtnemer te realiseren:

Werk, te weten het Ontwerpen en uitvoeren van Overnachtingsplaatsen Beneden-Lek,

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 overeenkomstig het bepaalde in § 38 UAV-GC 2005 van kracht totdat de Opdrachtnemer aan zijn verplichtingen voortvloeiend uit de Overeenkomst heeft voldaan.

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 Vervallen

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	Bestemmingsplan Overnachtingsplaatsen Beneden Lek – toelichting Te downloaden op www.ruimtelijkeplannen.nl , niet meegeleverd. Te vinden onder overnachtingshaven.	Vastgesteld 15-12-2015	Betreft planstudie, Toelichting inclusief MER. Bijlagen toelichting omvat diverse (effect-)rapportages
2	Bestemmingsplan Lekoevers Bergambacht + toelichting Te downloaden op www.ruimtelijkeplannen.nl , niet meegeleverd.	Onherroepelijk vastgesteld 12-12-2017	Betreft uitbreiding bedrijventerrein Toelichting en Bijlagen toelichting omvat diverse (effect-)rapportages
Overige informatie			
3	Klicmelding RZOM-00-T-VO-20-101-V1 KLIC	21-06-2012	
4	Compendium Aanpak Constructieve Veiligheid	2011	
5a en 5b	Referentie ontwerp voorkeursvariant: Situatie haven (WAB009189-01-T-VO-03-001-v2)	11-09-2019	Het in een eerdere fase van onderhavig project opgestelde referentieontwerp, inclusief systeemgrens is ter informatie bijgevoegd.
6	Ontwerplogboek basis ontwerp Lek VKV V3 (11K145-079)	10-07-2014	Het ontwerplogboek geldt als onderligger bij het referentieontwerp in bijlage 30. Aan de in het ontwerplogboek gekozen uitgangspunten en gedane aannames kunnen geen rechten worden ontleend.
7	Nader Fauna onderzoek Overnachtingsplaatsen Beneden-Lek te Bergambacht	11-11-2014	

Nr.	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
8	Explosievenonderzoek (T&A Survey): Historisch vooronderzoek naar aanwezigheid van conventionele explosieven bij havenlocatie te Bergambacht (bij Bergstoep)	11-09-2012	
9	Explosievenonderzoek 103B Lek (Armaex) 150079-002 definitief rapport PRA 103B Lek	26-10-2016	
10	Grondonderzoek overnachtingshaven Bergambacht: a. Sonderingen en boringen (rap. no: 14M1133.RAP001) b. Strekdam (rap. 14M1133.RAP002) c. Hoogtemetingen (rap. no: 14M1133.RAP003) d. Grondonderzoek Damwanden Kistdam en Veerstoep (rap. 14M1133.RAP004). e. Sonar en lodingrapportage toekomstige overnachtingshaven Bergambacht incl. bijlagen f. Milieukundig Grondonderzoek Veerstoep: 1. Verkennend bodem- en waterbodemonderzoek 14M1133.RAP005 definitief; 2. Verkennend water-bodemonderzoek 14M1133.RAP0005B v2; 3. Verkennend bodemonderzoek 14M1133.RAP005 coördinaten boorpunten; 4. Waterbodemonderzoek Bergambacht – overzicht resultaten	a. 22-05-2015 b. 22-05-2015 c. 22-05-2015 d. 22-05-2015 e. 27-08-2015 f1. 04-09-2015 f1. 07-12-2015 f2. 07-12-2015 f3. 07-02-2013	Informatie is inmiddels deels achterhaald door werkzaamheden OTB op eigen terrein
11	Archeologische en cultuurhistorische inventarisatie, aug 2012	Augustus 2012	Ter informatie toegevoegd.
12	Tekeningen bestaande Veerstoep: a. rws-2015-1967-WNZ-2015-01-16-012-03; b. rws-2015-1967-WNZ-2015-01-16-012-04; c. rws-2015-1967-WNZ-2015-01-16-012-05; d. rws-2015-1967-WNZ-2015-01-16-012-06.	1974	Betreft tekeningen van bestaande de veerstoep (stabiliteit waarborgen)
13	VO-tekeningen verlegging Veerstoep: a. 1807307A00 - Veerstoep Bergambacht Situatie Nautische gegevens VO 190619; b. 1807307A00 - Veerstoep Bergambacht	14-06-2019 19-06-2019	Voorlopig ontwerp van verlegging veerstoep (door derden)

Nr.	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
	Situatie Inrichtingsplan VO 190619; c. 1807307A00 - Veerstoep Bergambacht Profielen VO 190619; d. Variant 1.3 Overview 190619.	13-05-2019 19-06-2019	

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 primaire constructies ten minste 7 jaar na de datum oplevering hun functie blijven vervullen.

2. Verhardingsconstructies Elementenverharding

Opdrachtnemer garandeert voor een periode van 5 jaar na de datum van oplevering voor verhardingen dat de schade aan verhardingen blijft onder de waarden, zoals opgenomen in de tabellen A8 t/m A11 volgens CROW publicatie 147 (Wegbeheer 2019) bij wegtype 4, beoordeeld conform CROW publicatie 146 (146a Handboek visuele inspectie 2011).

3. Conserveringssysteem stalen onderdelen

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

- a. geen corrosie vertonen welke meer bedraagt dan klasse Ri1, overeenkomstig de norm ISO 4628/3- 2003(E);
- b. geen onthechting vertonen vanaf de ondergrond alsmede tussen de onderlinge lagen van het conserveringssysteem (ISO 4628/5- 2003(E) klasse 0);
- c. geen blaasvorming vertonen (dichtheidklasse 0 volgens ISO 4628/2- 2003(E);
- d. geen scheurvorming of craquelé vertonen; noch in het totale conserveringssysteem, noch in enig van de individuele lagen welke daarvan deel uitmaken (Klasse 0 volgens 4628/4- 2003(E));
- e. het conserveringssysteem dient geen verkrijting te vertonen groter dan klasse 3 volgens ISO 4628/6- 2003(E).

4. (Openbare) Verlichting

De Opdrachtnemer garandeert dat de door hem aangebrachte (onderdelen van) openbare verlichting voor een periode van 2 jaar na de datum van oplevering voldoen aan de onderstaande eisen:

- De gebruikte materialen mogen geen sporen van corrosie en andere schadebeelden vertonen;
- De scheefstand van de lichtmasten mag niet meer dan 1 graad bedragen.

5. 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 € 10.000,00;
 - tijdens het vierde en vijfde jaar van de garantieperiode € 5.000,00;
 - tijdens het zesde en zevende jaar van de garantieperiode € 2.500,00.

Annex XVI Prestatiemetten

Artikel 1 Prestatiemetten

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

Artikel 2 Toepassen van prestatietmetten

De context en toelichting van prestatietmetten is opgenomen in de Handreiking prestatietmetten 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 prestatietmetten 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.

Artikel 6 Uitvoeringsperformance

De contractmeting vormt de basis voor beoordeling op contractniveau en bedrijfsniveau. Het gewogen gemiddelde van de vijf meest recente beschikbare bedrijfskwartaalscores over een periode van maximaal tien kwartalen is de uitvoeringsperformance.

Artikel 7 Rechtsbescherming

Voor geschillen tijdens de uitvoering is de Raad van Arbitrage voor de Bouw bevoegd. Daarom is zij ook geschikt om geschillen ten aanzien van prestatietmetten te beslechten voor zover deze geschillen betrekking hebben op bijvoorbeeld de totstandkoming van de contractmeting, de wijze van uitvoering en de toepassing van prestatietmetten bij contractverlenging.

Voordat een geschil aan de Raad van Arbitrage voor de Bouw wordt voorgelegd, bestaat er een laagdrempelige mogelijkheid om potentiële geschillen via de Klachtenregeling prestatietmeting op te lossen.