



Annexen bij de Vraagspecificatie

Groot onderhoud A79
Zaaknummer: 31143638

Datum: 11-12-2019

Colofon

4.5

Uitgegeven door	Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat Rijkswaterstaat Programma's Projecten en Onderhoud Postbus 2232 3500 GE Utrecht
Datum	11-12-2019
Status	Definitief
Versienummer	4.0

Inhoud

Annex I	Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	3
Annex II	Planning	7
Annex III	Acceptatieplan	8
Annex IV	Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden	11
Annex V	Vrijkomende materialen	12
Annex VI	Overzicht van werkzaamheden die door nevenopdrachtnemers worden verricht alsmede van de tijdstippen waarop zij worden uitgevoerd	13
Annex VII	Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten	14
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	26
Annex XV	Garanties	27
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; zie http://wetten.overheid.nl/jci1.3:c:BWBR0038864&z=2016-12-01&q=2016-12-01	Boswet; Wet natuurbescherming	Vellen en herplanten van houtopstanden	Ministerie van Economische zaken	Generieke verkregen vergunning
Watervergunning	Art. 6.5. onder c Wtw jo. artt. 6.12-6.14 Wb	Gebruik maken van rijks- en aangewezen waterstaatwerken	Waterschap Limburg	
Toestemming Tennet	Beleidsregels Tennet (veiligheidsvoorschriften)	Werken nabij hoogspanning (Tennet)	Tennet	

Daarnaast zal de Opdrachtgever de volgende procedures doorlopen:

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking / datum waarop vergunning etc. moet zijn verkregen
Omgevingsvergunning (aanleg)	Art. 2.1. lid 1 onder b Wabo	Uitvoeren van werken of werkzaamheden	B&W van de gemeente Maastrichts, Meerssen, Valkenburg aan de Geul en/of Voerendaal	
Vergunning Wet Natuurbescherming (Natura 2000)	Art. 2.7 lid 2 Wet Natuurbescherming	Projecten of handeling met significant verstorende effecten op een Natura 2000-gebied	GS van de Provincie Limburg	
Melding Bbi (afvloeiend hemelwater)	Art. 1.10 jo. 3.5 lid 3 en 4 Bbi	Lozen wegwater rijkswegen/provinciale wegen	Waterschap Limburg	
Ontheffing grondwater-beschermingsgebied	PMV	Werken in grondwater-beschermingsgebied	GS van de Provincie Limburg	

Besluit/Instrument	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag	Opmerking / datum waarop vergunning etc. moet zijn verkregen
Vergunning Spoorwegwet	art . 19 lid 1 Spoorwegwet	Activiteiten binnen begrenzing van de hoofdspoorweg (beperkingengebied)	Prorail	

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			
	Medium	Beheerder	KLIC-nummer	Objectcode
1	Middenspanning	ENEXIS	18O083775	0043E-MS
2	Middenspanning	ENEXIS	18O083775	0044E-MS
3	Water	NV WML	18O083775	0048-W
4	Middenspanning	ENEXIS	18O083778	0055E-MS
5	Data	NV WML	18O083778	0057T
6	Data	NV WML	18O083778	0058T
7	Data	NV WML	18O083778	0059T
8	Water	NV WML	18O083789	0065W
9	Water	NV WML	18O083789	0066W
10	Water	NV WML	18O083789	0067W
11	Water	NV WML	18O083789	0069W
12	Rioolwater	WBL	18O083806	0073R-VR
13	Laagspanning	NV WML	18O083807	0078E-LS
14	Middenspanning	ENEXIS	18O083807	0079E-MS
15	Water	NV WML	18O083808	0080W
16	Data	KPN	18O083808	0087T
17	Gas HD	GASUNIEOOST	18O083809	0086B
18	Gas HD	Enexis	18O083809	0096G-HD
19	Water	NV WML	18O083809	0107W
20	Gas HD	ENEXIS	18O083811	0111G-HD
21	A	WSLIMBURG	18O083811	0056A
22	Data	KPN	18O083813	0124T
23	Data	ZIGGO BV	18O083813	0125T
24	Laagspanning	ENEXIS	18O083813	0126E-LS
25	A	WSLIMBURG	18O083813	0063A
26	Rioolwater	GEMEENTE VALKENBURG	18O083813	0130R-VR
27	Water	NV WML	18O083813	0131W
28	Water	NV WML	18O083813	0132W
29	Brandstof	DPO	18O083814	147B
30	Gas HD	GASUNIEOOST	18O083814	148B
31	Gas HD	GASUNIEOOST	18O083814	149B
32	A	WSLIMBURG	18O083821	0129A
33	Rioolwater	GEMEENTE VALKENBURG	18O083821	157R-VR
34	Rioolwater	GEMEENTE VALKENBURG	18O083821	0158R-VR
35	Data	KPN	18O083822	0174T
36	Data	KPN	18O083822	177T
37	Laagspanning	NV WML	18O083823	0176E-LS

Nr	Naam van de kabel of leiding van derden, categorie 1			
	Medium	Beheerder	KLIC-nummer	Objectcode
38	Water	NV WML	18O083823	0173W
39	gas LD	ENEXIS	18O083825	0185G-LD
40	Laagspanning	ENEXIS	18O083825	0165E-LS
41	Laagspanning	ENEXIS	18O083825	0189E-LS
42	Middenspanning	ENEXIS	18O083825	191E-MS
43	Water	NV WML	18O083825	0259W
44	Middenspanning	ENEXIS	18O083826	0281E-MS
45	Water	NV WML	18O083831	0257W
46	Data	EUROFIBER	18O083834	0370T
47	Rioolwater	VDBGEMVOEREND AAL	18O083834	0233R-VR
48	Water	NV WML	18O083834	0309W
49	Water	NV WML	18O083835	0246W
50	Data	NV WML	18O083837	0260T
51	Data	NV WML	18O083837	0312T
52	Laagspanning	ENEXIS	18O083837	0207E-LS
53	A	WSLIMBURG	18O083837	0266A
54	Rioolwater	VDBGEMVOEREND AAL	18O083837	0268R-VR
55	Water	NV WML	18O083837	0269W
56	Laagspanning	NV WML	18O083838	0320E-LS
57	Water	NV WML	18O083838	0327W
58	Water	NV WML	18O083838	0328W
59	Middenspanning	ENEXIS	18O083839	0281E-MS
60	Middenspanning	ENEXIS	18O083839	0282E-MS
61	Data	ZIGGO BV	18O083840	0294TT
62	Middenspanning	ENEXIS	18O083840	0295E-MS
63	Middenspanning	ENEXIS	18O083840	0296E-MS
64	Gas HD	ENEXIS	18O083845	0333G-HD
65	Data	Tele2	18O083838	0276T
66	Data	EUROFIBER	18O083838	0270T
67	Data	KPN	18O083838	273T

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
	<i>Niet van toepassing</i>			

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	Uiterste datum van oplevering zoals bedoeld in artikel 2 lid 5 van de Basisovereenkomst.	1-12-2021

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	Digitaal	7 dagen	UAV-GC 2005, § 2 leden 7 en 8
Projectmanagementplan	7 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, PM100
Alle plannen cq. procesbeschrijvingen onderliggend aan het projectmanagementplan	Rekening houdende met § 23-9 UAV-GC 2005	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, B-PM110
Procesbeschrijving Integraal veiligheidsmanagement, (w.o. V&G-plannen)	Tegelijk met het projectmanagementplan	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, IV020
Procesbeschrijving calamiteiten	Tegelijk met projectmanagementplan	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, IV100
Projectbeheersing				
Planning	7 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, PL100
Staat van ontleding van de opdrachtsom en detailbegroting	7 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, FM100, FM120
Termijnstaat	7 weken na opdrachtverlening	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, FM200
Omgevingsmanagement				
Bouwborden (ontwerp, tekst en locatie)	28 dagen voorafgaand aan plaatsen	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, CD330
Verkeersmanagementplan (droog)	7 weken na opdrachtverlening	Digitaal	10 werkdagen	Bijlage bij Vraagspecificatie proces, VM100
Faseringsplan verkeersmaatregelen	7 weken na opdrachtverlening	Digitaal	10 werkdagen	Bijlage bij Vraagspecificatie Proces, VM200

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
Verkeersmaatregelenplan	Conform VM420 resp. VM430	Digitaal	Hindercat. A: 15 werkdagen B: 10 werkdagen C: 10 werkdagen D: 10 werkdagen	Bijlage bij Vraagspecificatie Proces, VM400
Procesbeschrijving Incidentmanagement	28 dagen voorafgaand aan de Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Bijlage bij Vraagspecificatie Proces, VM500
Procesbeschrijving: Ecologisch werkprotocol Gedragscode soortenbescherming Rijkswaterstaat	15 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	14 dagen	Vraagspecificatie Proces, FF020
Archeologieplan	28 dagen voorafgaand aan de Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, AW030
Projectplan conform WSCS-OCE (Niet gesprongen conventionele explosieven)	28 dagen voorafgaand aan de Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, NE030
Technisch management				
Procesbeschrijving maatvoering en geodetische Werkzaamheden	28 dagen voorafgaand aan de Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV200
Procesbeschrijving vrijkomende materialen	28 dagen voorafgaand aan de Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, UV300
Beschrijving V&V-strategie	28 dagen voorafgaand aan uitvoering van werkzaamheden waar het plan betrekking op heeft	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, VV115
Beschrijving V&V methoden (o.a. keuringsplan §21 UAV-GC 2005)	28 dagen voorafgaand aan de uitvoering van de	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, VV120

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
	Werkzaamheden waar het keuringsplan betrekking op heeft			
Uitvoeringsontwerp ontwerptekeningen en Uitvoeringsontwerp ontwerpnota	28 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, OW130
Auditrapportage op het UO conform [Kader Verkeersveiligheid] deel B, Bijlage C.10 - Auditrapportage (VVA-2)	28 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-1063
Auditrapportage conform [Kader Verkeersveiligheid] deel B, Bijlage C.10 - Auditrapportage (VVA-3)	Voor ingebruikname van de weg	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-1063
Auditrapportage conform [Kader Verkeersveiligheid] deel B, Bijlage C.10 - Auditrapportage (VVA-4)	28 dagen na ingebruikname weg	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Eisen, SYS-1063
Afleverdossier	tegelijk met het verzoek tot afgifte prestatieverklaring	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, OP100
Opleverdossier	49 dagen voorafgaand aan het indienen van het verzoek tot aanvaarding (§ 24 lid 1 UAV-GC 2005)	Digitaal	35 dagen	Vraagspecificatie Proces, OP200
NWB-gegevens	35 werkdagen voor openstelling wegvak	Digitaal	21 dagen	Bijlage bij Vraagspecificatie Proces, data 17
Meetnetontwerp	28 dagen vóór aanvang Uitvoeringswerkzaamheden	Digitaal	15 werkdagen	Bijlage bij Vraagspecificatie Proces, data 12
Inkoopmanagement				
Derden verklaring uitsluitingsgronden van zelfstandige hulppersonen	Voorafgaande aan inzet van zelfstandige hulppersoon	Digitaal	21 dagen	Vraagspecificatie Proces, BI010

Annex IV Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden

Niet van toepassing.

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.

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
<u>Vast onderhoud, variabel onderhoud en calamiteiten onderhoud</u> De aannemer van het vastonderhoud en de calamiteitenaannemer moet zijn werk kunnen blijven uitvoeren, waarbij hij het areaal verkeersveilig moet kunnen bereiken. Opdrachtnemer dient hiervoor alle medewerking te verlenen en hiervoor de benodigde hulpmiddelen c.q. verkeersmaatregelen te treffen c.q. ter beschikking te stellen voor het gehele werkvak. E.e.a. geschiedt in onderling overleg.	Doorlopend tijdens de Werkzaamheden	Opdrachtnemer

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

Niet van toepassing.

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 31143638 betreffende het navolgende door de Opdrachtgever opgedragen en door de Opdrachtnemer te realiseren:

Werk, te weten het Groot onderhoud A79,

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	31143638 Annex XIII -(OM-N) Overzicht Areaalgegevens		n.v.t.
Bodem			
2	31143638 Annex XIII - Verkennd bodemonderzoek Grontmij	16-02-2016	n.v.t.
Verharding			
3	31143638 Annex XIII - A79CVGO_TAM-T02 Verhardingen Adviesrapportage (083958127-C)	28-10-2019	Het verhardingsadvies is de basis voor de voorgeschreven maatregelen aan de verhardingen.
4	31143638 Annex XIII - TAM-T02 Verhardingen Verhardingsadvies Bijlagen (083958127-C)	28-10-2019	n.v.t.
5	31143638 Annex XIII - A79CVGO_TAM-T02 Verhardingen 0-rapportage (083958128-B)	28-10-2019	n.v.t.
6	31143638 Annex XIII - TAM-T02 Verhardingen 0-rapportage Bijlagen (083958128-B)	28-10-2019	n.v.t.
Geotechniek			
7	31143638 Annex XIII - A79CVGO_(TAM-07)_Geotechniek (083933184-F)	1-11-2019	Technisch advies Geotechniek (TAM-T07)
Kunstwerken			
8	31143638 Annex XIII - Inspectierapporten kunstwerken	divers	Aan bedragen in de raming kunnen geen rechten ontleend worden.
9	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-103 Oliemolenviaduct	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
10	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-104 Overste Breulen Duiker	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
11	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-105	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
	Nachtegaal tunnel		Infra
12	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-106 De Grote Beer	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
13	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-107 Vroenhof	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
14	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-108 Houthemerveld	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
15	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-109 De Kluis	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
16	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-110 Goudenrood	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
17	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-111 Ravensbosch	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
18	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-113 De Stoepert	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
19	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-114 Gen Eikske	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
20	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62A-115 De Hellebeuk	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
21	31143638 2019-12-6 Oplegnotitie 62B-118,119Putweiden Stein 62A-116Overheek	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
22	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62B-123 Op Gen Heck	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
23	31143638 2019-10-31 Oplegnotitie 62B-125 Kunderberg	31-10-2019	Betreft een samenvatting van de adviezen van IV Infra
Kabels en leidingen			
24	31143638 Annex XIII - A79CVGO-XX-WE-(1)-DES-300_Situatie_tbv_K&L_vA	8-10-2019	n.v.t.
25	31143638 Annex XIII - A79CVGO-XX-WE-(1)-DES-300_Situatie_tbv_K&L_vB	8-10-2019	n.v.t.
26	31143638 Annex XIII -Bijlage 2 -A79CVGO_TAM-T10_Inventarisatietabel Kabels en Leidingen	16-10-2019	Dit betreft een inventarisatie door Opdrachtgever en vrijwaart Opdrachtnemer

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
			niet van zijn verplichtingen.
27	31143638 Annex XIII - Brief van Tennet betreft: wegonderhoudswerkzaamheden A79 (083756579).	13-12-2018	n.v.t.
NGCE			
28	31143638 Annex XIII -NGCE	3-2-2017	Vooronderzoek naar het risico op het aantreffen van Conventionele Explosieven in het onderzoeksgebied 'Groot Onderhoud A79'
Archeologie			
29	31143638 Annex XIII - A79CVGO_(TAM-04)_Archeologie (083730933-C)	6-11-2019	Deze quickscan is enkel uitgevoerd voor het plangebied A79 Meer Veilig 2 maatregel LM MV 2-04 Voerendaal-Klimmen (gemeente Voerendaal). De maatregelen aan de watergangen en de bergingslocaties zijn hierin niet meegenomen. Dit dient Opdrachtnemer nader te beschouwen.
Flora en Fauna			
30	31143638 Annex XIII A79CVGO_(TAM-11.1)_Aanvullend onderzoek Flora en Fauna(084014456-A)	15-10-2019	n.v.t.
Overige informatie van de Opdrachtgever			
31	31143638 Annex XIII - Compendium Aanpak Constructieve Veiligheid, editie 2011	-	n.v.t.
32	31143638 2019-11-19 IVD GO A79 v1.0	1.0, 19-11-2019	Integraal veiligheidsdossier
33	31143638 2019-10-30 Ontwerp RIE ver1.1 A79 GO	1.0, 30-10-2019	n.v.t.
34	31143638 Annex XIII - A79CVGO_CM-X - Deelrapport Verkeersveiligheid A79 (083981668-A)	19-8-2019	Betreft een reactie op de bevindingen die in de verkeersveiligheidstoets zijn geconstateerd.
35	31143638 Annex XIII - Bijlage A - A79 GO Verkeersveiligheidstoets voorontwerp - 191972-004-BTT Toets v1.0	13-8-2019	n.v.t.

nr	Omschrijving / titel	Versie / Datum	Aandachtspunt
36	31143638 Annex XIII - A79CVGO_Referentie Verkeersplan (083987359-B)	29-8-2018	Het doel is niet om dit referentie verkeersplan tot uitvoeringsvariant te verklaren. Er wordt inzichtelijk gemaakt welke faseringsvarianten op draagvlak kunnen rekenen bij de omgevingspartijen. Het referentieplan biedt de mogelijkheid dat de werkzaamheden, indien uitgevoerd conform uitvoeringswijze en planning uit het verkeers- en faseringsplan, goedkeuring zal verkrijgen van omgevingspartijen.
37	31143638 Annex XIII WBU tabel 2020	-	n.v.t.
Bijlage bij de Vraagspecificatie Proces			
38	31143638 VSP Bijlage A Risicolijs	-	n.v.t.
39	31143638 2019-11-19 IVP GO A79 v1.0	1.0, 19-11-2019	VSP Bijlage B Integraal Veiligheidsplan
40	31143638 VSP Bijlage C Protocol berekenen en aantonen milieukosten (MKI-waarde)	1.0, 21-8-2019	n.v.t.
41	31143638 VSP Bijlage E Verkeersmanagement voor werk in uitvoering op Rijkswegen	1.2, 17-12-2018	n.v.t.
42	31143638 VSP Bijlage F Rijkswaterstaat Brede Afspraak Archeologie	2.2, 7-10-2016	n.v.t.
43	31143638 VSP Bijlage H Omgang met de verkeerscentrales	1.0, 16-7-2014	n.v.t.
44	31143638 VSP Bijlage I Rijkswaterstaat Brede Afspraak Duurzaam Inkopen	1.0, 20-9-2019	n.v.t.

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. Markeringen

De Opdrachtnemer garandeert gedurende een periode van 3 jaar na de datum van oplevering dat de markering voldoet aan de eisen:

- a. Dagzichtbaarheid: B3: luminantiefactor, $\beta \geq 0,40$ en bij type II markering luminantiecoëfficiënt $Q_d \geq 130 \text{ mcd} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{lx}^{-1}$;
- b. Nachtzichtbaarheid: R2: retroreflectie, $R_L \geq 100 \text{ mcd} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{lx}^{-1}$;
- c. Stroefheid: S1;
- d. Geen tekenen van hechtingsverlies.

2. 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 $2 \mu\text{m}/\text{jaar}$) conform tabel 9.1 uit het "Handboek bermbeveiligingsvoorzieningen" (CROW-publicatie 706).

3. 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.

4. 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).

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.

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 prestatiemeten te beslechten voor zover deze geschillen betrekking hebben op bijvoorbeeld de totstandkoming van de contractmeting, de wijze van uitvoering en de toepassing van prestatiemeten 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 prestatiemeting op te lossen.