



**Gemeente
Amsterdam**

Definitief
22 december 2020

**Contract A12020-0142
Vernieuwing Berlagebrug**

Annexen

Inhoud

Annex I:	Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen die door de Opdrachtgever moeten worden verkregen	3
Annex II:	Planning	6
Annex III:	Acceptatieplan	8
Annex IV:	Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden	12
Annex V:	Vrijkomende materialen	14
Annex VI:	Overzicht van werkzaamheden die door nevenopdrachtnemers worden verricht alsmede de tijdstippen waarop zij worden uitgevoerd	17
Annex VII:	Verrekening van wijzigingen van lonen, sociale lasten, prijzen, huren en vrachten	20
Annex VIII:	Stelposten	21
Annex IX:	Bankgarantie	23
Annex X:	Verzekeringen	25
Annex XI:	Geschillenregeling Raad van Deskundigen	27
Annex XII:	Informatie	28
Annex XIII:	Bouwstoffen	29
Annex XIV:	Garanties	31
Annex XV:	Beleidsregel Integriteit en Overeenkomsten	35
Annex XVI:	Uitvoeringsregels Social Return	38

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

Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen

De volgende vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen zijn door de Opdrachtgever al aangevraagd en/of aan Opdrachtgever verleend:

Vergunning	Wet	Activiteit	Bevoegd gezag
Omgevingsvergunning	Wet algemene bepalingen omgevingsrecht	Het bouwen van een bouwwerk, het slopen, verstoren, verplaatsen of in enig opzicht wijzigen van een beschermd monument of het herstellen, gebruiken of laten gebruiken van een beschermd monument op een wijze waardoor het wordt ontsierd of in gevaar gebracht, het slopen van een bouwwerk in een beschermd stads- of dorpsgezicht	Gemeente Amsterdam
Watervergunning	Waterwet	Activiteiten nabij waterstaatswerken die onder de bevoegdheid van het waterschap vallen.	Waternet

Toestemmingen	Activiteit	Bevoegd gezag
Verkeersontwerp	Door opdrachtgever toestemming verkregen van de Centrale Verkeers Commissie (CVC) op het Verkeersontwerp.	Gemeente Amsterdam
WWU	Project is in het vooroverleg van de WWU geweest. Het definitieve BLVC-plan moet door opdrachtnemer worden opgesteld en opdrachtnemer moet dit door WWU laten goedkeuren	Gemeente Amsterdam

Daarnaast zal/heeft de Opdrachtgever de volgende procedures doorlopen:

Procedure	Overheidsvoorschrift	Activiteit	Bevoegd gezag	Uiterste datum verkrijgen vergunning/besluit
Wenstracé		Bereiken DTA	Gemeente Amsterdam	DTA is vastgesteld.
TBGN (Tijdelijke buiten gebruik nemen van tramverkeer)	Wet lokaal spoor	TBGN aangevraagd. Procedure loopt.	Gemeente Amsterdam	Aangevraagd 18 maanden voor buiten gebruik nemen tramspoor.

Resultaatsverplichtingen van de Opdrachtnemer (Categorie 3 Vergunningen)

De Opdrachtnemer dient ten minste de volgende in par. 10 lid 2 UAV-GC 2005 bedoelde vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen aan te vragen:

Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen	Activiteit	Bevoegd gezag
WIOR	Aanvragen WIOR vergunning	Gemeente Amsterdam
Hulpbrug	Aanvragen betreffende vergunningen voor de bouw en sloop van de hulpbrug	Gemeente Amsterdam, Waternet
Melding sloop	Toestemming vragen om onderdelen van de Berlagebrug te amoveren.	Gemeente Amsterdam
Nautische vergunning en/of ontheffing	Aanvragen vergunning voor uitvoeren van activiteiten op het water.	Waternet
Object vergunning	Aanvragen vergunning voor het plaatsen van objecten in de openbare ruimte.	Gemeente Amsterdam
Stremming	Ten behoeve van uit te voeren onderzoeken	Gemeente Amsterdam
WLS-vergunning (wet lokaal spoor)	Opdrachtgever heeft vergunning aangemeld. Opdrachtnemer rond aanmelding af.	Gemeente Amsterdam

De genoemde vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen laten onverlet dat, indien de Opdrachtnemer meerdere vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en

toestemmingen noodzakelijk acht, deze aanvraagt. Van Opdrachtnemer wordt verwacht middels de Acceptatieprocedure vast te leggen tot welke categorie de vergunning, ontheffingen, beschikkingen en toestemmingen behoort.

Annex II: Planning

In overeenstemming met artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst en met inachtneming van het gestelde in par. 7 en par. 36 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	Datum / tijdstip
1	Totale afsluiting vaarverkeer (hoge scheepvaart)	3 juli 2023 – 10 november 2023
2	Totale afsluiting wegverkeer (gekoppeld aan verkregen TBGN; Tijdelijke Buiten Gebruik Name Tram)	24 juli 2023 – 10 november 2023
3	Hulpbrug beschikbaar voor voetgangers, fietsers en hulpdiensten	17 juli 2023 – 10 november 2023
4	Aan de Opdrachtnemer wordt de mogelijkheid geboden om twee maal het vaarverkeer en de hulpbrugvolledig te stremmen. Bijvoorbeeld voor het uit/inhijsen of uit/invaren van het stalen val en/of kelderdak.	Maximaal twee maal een weekend (vrijdag 22:00u tot en met maandag 06:00u) in de zomervakantie 2023 (in afstemming met en na akkoord van de Opdrachtgever)
5	Werkzaamheden maaiveld kruisingen (KIM werkzaamheden 1 ^e fase)	mei vakantie 2023 (periode rondom 30 april 2023)
6	Werkzaamheden maaiveld kruisingen (KIM werkzaamheden 2 ^e fase en groot onderhoud)	Zomervakantie 2023
7	Werkzaamheden GVB	24 juli 2023 - 10 november 2023
8	Ingebruikname Berlagebrug door alle verkeersmodaliteiten: Belagebrug beschikbaar voor alle verkeer (weg- en vaarverkeer)	10 november 2023
9	Eindoplevering	29 februari 2024

Opdrachtgever behoudt zich het recht voor de mijlpaal: Totale afsluiting wegverkeer (gekoppeld aan verkregen TBGN; Tijdelijke Buiten Gebruik Name Tram) met 8 weken te verschuiven. Opdrachtgever zal dit uiterlijk 12 maanden voor start van deze mijlpaal aan Opdrachtnemer kenbaar maken.

Toelichting mijlpalen

Nr	Toelichting mijlpaal
8	Het opleveren van een volledig functioneel systeem, Berlagebrug volledig beschikbaar voor alle verkeer inclusief alle benodigde (nuts)aansluitingen conform de UAV-gc, hoofdstuk 10

Met betrekking tot de uiterste datum van oplevering van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 5 Basisovereenkomst. Voor eventuele tussentijdse aanvaarding van onderdelen van het Werk wordt verwezen naar artikel 2 lid 6 Basisovereenkomst.

Annex III: Acceptatieplan

De beheers filosofie van het contract sluit aan bij de Systeemgerichte Contract Beheersing (SCB) strategie. Daarbij maakt de Opdrachtgever gebruik van de kwaliteitsbeheersing van de Opdrachtnemer om vast te stellen of er door de Opdrachtnemer tijdens de Werkzaamheden aan de Overeenkomst wordt voldaan.

De door de Opdrachtnemer opgestelde Documenten waarmee wordt aangetoond dat aan de eisen van de Overeenkomst wordt voldaan, dienen ter toetsing of acceptatie te worden aangeboden aan de Opdrachtgever.

De Opdrachtnemer dient het project te beheersen en te voldoen aan de eisen die zijn gesteld aan de (deel)producten. Deze eisen dienen te worden aangetoond met de registraties uit zijn verificatie- en keuringsplan. Het belangrijkste element van de projectbeheersing van de Opdrachtnemer is dat hij zelf tijdig afwijkingen signaleert, tijdig passende (correctieve, corrigerende en/of preventieve) maatregelen neemt en dit hele proces regelmatig evalueert.

Bovenstaande houdt onder andere in dat Documenten vergezeld dienen te zijn van een verificatiematrix waaruit blijkt dat het Document voldoet aan alle gestelde eisen.

Dit acceptatieplan geeft een overzicht van de te accepteren werkzaamheden en producten van de Opdrachtnemer

Document(en) ter Acceptatie	Uiterlijk moment van indienen	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:			
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub e	art.12 sub d
Algemeen			
Volmacht van vertegenwoordiger van de Opdrachtnemer alsmede die van diens vervanger	2 weken na opdrachtverlening*	7 dagen	UAV-GC 2005, par 2-7 en 2-8
Verzoek tot wijziging	4 weken voorafgaand aan uit te voeren wijziging	14 dagen	VSP, par. 2.2.1
Afwijkingsrapport	2 dagen na geconstateerde afwijking	14 dagen	VSP, par. 2.2.1
Kopie van afschrift relevante verzekeringen	2 weken na opdrachtverlening*	7 dagen	Annex X

Document(en) ter Acceptatie	Uiterlijk moment van indienen	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:			
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub e	art.12 sub d
Projectmanagement			
Projectmanagementplan	4 weken na opdrachtverlening*	21 dagen	VSP par. 2.1
Work breakdown structure (WBS) en werkpakkettenbeschrijving	4 weken na opdrachtverlening*	14 dagen	VSP par. 3.1.1
Projectbeheersing			
Integrale planning	4 weken na opdrachtverlening*	14 dagen	VSP par.3.2.1
Termijnstaat	4 weken na opdrachtverlening*	14 dagen	VSP par 3.3.2
Omgevingsmanagement			
BLVC-Uitvoeringsplan(nen)	Een goedgekeurd BLVC uitvoeringsplan 20 weken voor daadwerkelijke start van de desbetreffende werkzaamheden	14 dagen	VSP par. 4.1
Technisch management			
V&V - plan	5 weken voor start ontwerpwerkzaamheden	21 dagen	VSP par 5.3.1
V&G - Plan ontwerp systeem Berlagebrug	Bij indienen DO, UO	21 dagen	VSP par 5.4.1
V&G - Plan ontwerp systeem hulpbrug	Bij indienen DO, UO	21 dagen	VSP par 5.4.1
V&G - Plan Uitvoering	Bij indienen (desbetreffende) UO	21 dagen	VSP par 5.4.1
Terreininrichtingsplan	Bij indienen (desbetreffende) UO.	21 dagen	VSP par 4.2
Machineveiligheidsplan	4 weken na start	21 dagen	VSP par 5.4.5

Document(en) ter Acceptatie	Uiterlijk moment van indienen	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:			
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub e	art.12 sub d
	ontwerpwerkzaamheden		
Uitvoeringsontwerp (UO) systeem Berlagebrug	8 weken voor start productie	28 dagen	VSP par 5.1
Uitvoeringsontwerp (UO) systeem hulpbrug	8 weken voor start productie	28 dagen	VSP par 5.1
Proefmonster slijtlaag	6 weken voor aanbrengen	21 dagen	VSP par 5.1
Proefmonsters ten behoeve van de monumentale werkzaamheden	6 weken voor start werkzaamheden aan de monumentale onderdelen	21 dagen	
Keuringsplan(nen)	6 weken voor start uitvoering van de desbetreffende werkzaamheden	21 dagen	VSP par 5.3.3
Openbare Verlichtingsplan systeem hulpbrug	Bij indienen DO	14 dagen	VSP par 5.6
Hijs- & vervoerplan(nen)	20 weken voor daadwerkelijke start van de desbetreffende werkzaamheden	14 dagen	VSP par 5.2.2
Vaarwegenplan	Bij indienen desbetreffende BLVC-Uitvoeringsplan	14 dagen	VSP par 4.2
Verificatierapport	Bij afronding desbetreffende ontwerpwerkzaamheden	21 dagen	VSP par 5.3
Verificatienota	Bij afronding van een betaalpost	14 dagen	VSP par 5.3
Afleverdossier	Bij afronding van betreffende betaalpost	14 dagen	VSP par 5.9
Opleverdossier	4 weken na opleverdatum conform art.2 lid 5 van de basisovereenkomst	21 dagen	VSP par 5.9
FAT protocol (integraal)	6 weken voor uitvoeren FAT	21 dagen	VSP par 5.3.3
FAT rapportage	1 week na uitvoeren FAT	14 dagen	VSP par 5.3.3
SAT protocol (integraal)	6 weken voor uitvoeren SAT	21 dagen	VSP par 5.3.3
SAT rapportage	1 week na uitvoeren SAT	14 dagen	VSP par 5.3.3
Bedieningshandleiding	6 weken voor	21 dagen	VSP par 5.9.2

Document(en) ter Acceptatie	Uiterlijk moment van indienen	Acceptatie-termijn	Eisen
Een en ander conform Basisovereenkomst:			
art.12 sub a	art.12 sub b	art.12 sub e	art.12 sub d
	bedieningsinstructie		
Inkoopmanagement			
Derden verklaring uitsluitingsgronden van zelfstandige hulppersonen	2 weken voorafgaande aan inzet van zelfstandige hulppersoon	1 week	VSP par 6.o

De documenten die ter Acceptatie worden aangeboden dienen te worden vergezeld (van een relevante uitsnede) van het V&V-dossier zodat de Opdrachtgever inzicht krijgt in de validatie- en verificatiestatus van alle eisen van de in deze documenten behandelde zaken.

*Indien de (opdrachtverlening) definitieve gunning tijdens de bouwvak regio noord (weken 30, 31 en 32 van 2021) zal plaatsvinden, dan start de uiterlijke termijn van indienen op maandag 16 augustus 2021.

Annex IV: Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden

De door de Opdrachtnemer opgestelde Documenten waarmee wordt aangetoond dat aan de eisen van de Overeenkomst wordt voldaan, dienen ter toetsing of acceptatie te worden aangeboden aan de Opdrachtgever.

De Opdrachtnemer dient het project te beheersen en te voldoen aan de eisen die zijn gesteld aan de (deel)producten. Deze eisen dienen te worden aangetoond met de registraties uit zijn verificatie- en keuringsplan. Het belangrijkste element van de projectbeheersing van de Opdrachtnemer is dat hij zelf tijdig afwijkingen signaleert, tijdig passende (correctieve, corrigerende en/of preventieve) maatregelen neemt en dit hele proces regelmatig evalueert.

Bovenstaande houdt onder andere in dat Documenten vergezeld dienen te zijn van een verificatiematrix waaruit blijkt dat het Document voldoet aan alle gestelde eisen.

Dit toetsingsplan geeft een overzicht van de werkzaamheden en producten die de Opdrachtnemer minimaal ter toetsing aan dient te bieden bij de Opdrachtgever.

Document(en) ter Toetsing	Uiterlijke moment van indienen	Over te dragen gegevens
Een en ander conform Basisovereenkomst:		
art.11 sub a	art.11 sub b	art.11 sub c
Algemeen		
Voortgangsrapportage	1 week voorafgaand aan voortgangsoverleg	VSP - par 2.3.1
Projectmanagement		
Detailbegroting	4 weken na opdrachtverlening*	VSP - par 3.3.1
Projectbeheersing		
Risicoregister	10 weken na opdrachtverlening*	VSP - par 3.4
Geactualiseerd risicoregister	Gelijktijdig met voortgangsrapportage	VSP - par 3.4
Technisch management		
Werkplan(nen)	6 weken voor start uitvoering desbetreffende werkzaamheden	VSP - par 5.2
Bouwveiligheidsplan	3 weken voorafgaande aan indienen bij bevoegd gezag	V&G

Plan vrijkomende materialen	2 weken voor aanvang start uitvoering	Annex V
Voorlopig Ontwerp systeem hulpbrug	Direct na gereed komen ontwerp	VSP - par 5.1.4
Definitief Ontwerp systeem Berlagebrug	Direct na gereed komen ontwerp	VSP - par 5.1.4
Definitief Ontwerp systeem hulpbrug	Direct na gereed komen ontwerp	VSP - par 5.1.4
Afvalstoffenregistratie	Bij indienen van voortgangsrapportage	VSP - par 5.2 Annex V
Plan(nen) van aanpak Ecologie	Bij indienen van (desbetreffende) DO	VSP – par 4.9
Maatvoeringsplan(nen)	Bij indienen van (desbetreffende) UO	VSP par 5.1.4
Monitoringsplan 'trillingen, geluid en deformaties'	Bij indienen van desbetreffende DO	VSP par 5.2.4
Onderhouds- en vervangingsplan systeem Berlagebrug	Bij indienen van DO	VSP par 5.9.2
Onderhoudshandleiding	4 weken voor onderhoudsinstructie	VSP par 5.10.2
PLC bestanden	3 weken voor uitvoering FAT	VSP par 5.3.3

NB: De documenten die ter toetsing worden aangeboden dienen te worden vergezeld (van een relevante uitsnede) van het V&V-dossier zodat de Opdrachtgever inzicht krijgt in de validatie- en verificatiestatus van alle eisen van de in deze documenten behandelde zaken.

*Indien de (opdrachtverlening) definitieve gunning tijdens de bouwvak regio noord (weken 30, 31 en 32 van 2021) zal plaatsvinden, dan start de uiterlijke termijn van indienen op maandag 16 augustus 2021.

Specifieke onderdelen ter toetsing kwalificaties hulppersonen volgens art.11 sub d van de Basisovereenkomst.
Coördinator constructieve veiligheid
Technisch manager
(Onder) aannemer Smeedwerk
(Onder) aannemer Natuursteenwerk
(Onder) aannemer betonreparaties tbv monumentale werkzaamheden

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. Algemeen

1. De Opdrachtnemer is verantwoordelijk voor de afvoer van vrijkomende materialen. De Opdrachtnemer dient een administratie bij te houden van de afgevoerde vrijgekomen materialen en ter kennis te brengen aan de Opdrachtgever.
2. Van de afgevoerde vrijgekomen materialen waarvan de Opdrachtnemer niet het eigendom heeft verkregen, dienen de bewijzen van acceptatie van de naar een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting vervoerde vrijgekomen materialen in de administratie te zijn opgenomen.
3. Alle kosten voor verwijdering van materialen, waaronder storkosten, komen voor rekening van de Opdrachtnemer.
4. Onder vrijkomende materialen worden verstaan alle materialen die bij het verrichten van Werkzaamheden uit hun uitgangspositie worden verplaatst (b.v. door ontgraven, breken, slopen, frezen, opnemen enz.). Ook vrijkomende grond en baggerspecie wordt beschouwd als vrijkomende materialen.
5. Vrijkomende materialen van verschillende aard dienen van elkaar gescheiden te worden gehouden.
6. Vrijkomende materialen dienen zoveel mogelijk, functioneel in het Werk hergebruikt te worden.
7. Vrijkomende materialen, die niet functioneel in het Werk hergebruikt worden, dienen direct (binnen 5 werkdagen) afgevoerd te worden.
8. De materialen die bij het verrichten van Werkzaamheden vrijkomen worden onderverdeeld in 'afvalstoffen' (zie artikel 2 van deze annex) en 'niet-afvalstoffen' (zie artikel 3 van deze annex).
9. De te renoveren materialen die uit hun uitgangspositie worden gehaald, worden ter beschikking gesteld van de Opdrachtnemer en blijven eigendom van Opdrachtgever.
10. Opdrachtgever heeft het sterke vermoeden dat er op de stalen onderdelen, onder andere val, ballast kisten loodhoudende menie (chrom6) is toegepast. Opdrachtnemer dient bij verwijderen en afvoeren hier rekening mee te houden.
11. Opdrachtgever heeft onderzoek laten doen naar Asbest. Zie bijlage [B10-JWE-DEF-01 Asbestonderzoek Berlagebrug en Schollenbrug ddo8-07-2019.pdf]. Conclusie is dat asbest is aangetroffen. Opdrachtnemer dient bij verwijderen en afvoeren hier rekening mee te houden.
12. Opdrachtnemen dient rekening te houden met de aanwezigheid van teerhoudend asfalt.

Artikel 2. Afvalstoffen

1. Onder afvalstoffen vallen alle uit het Werk vrijkomende materialen, die vallen onder de definitie van afvalstoffen als bedoeld in de wet Milieubeheer.

2. Op het moment dat afvalstoffen uit het Werk vrijkomen, worden deze, al dan niet na de opgedragen wijziging zoals bedoeld in par 13-4 UAV-GC 2005, eigendom van de Opdrachtnemer en komen derhalve voor zijn rekening en risico.

Artikel 3. Niet-afvalstoffen

1. Onder niet-afvalstoffen vallen alle materialen die niet vallen onder de definitie van afvalstoffen zoals bedoeld in de wet Milieubeheer.
2. Op het moment dat niet-afvalstoffen uit het Werk vrijkomen, worden deze eigendom van de Opdrachtnemer en komen derhalve voor zijn rekening en risico, met uitzondering van de volgende materialen:
 - geen

De Opdrachtnemer dient de Opdrachtgever te vertegenwoordigen als ontdoener (houder die zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen van afvalstoffen) in de zin van de Wet milieubeheer. Op het moment van ontdoening worden de niet-afvalstoffen, met uitzondering van bovengenoemde zaken, geacht te zijn geleverd, zoals bedoeld in de regelingen omtrent het goederenrecht, in art. 3.84 BW.

3. Alle vrijkomende grond, met uitzondering van grond welke kan worden hergebruikt in het Werk, dient door de Opdrachtnemer aan de grondbank van Amsterdam te worden geleverd onder de voorwaarden van de grondbank Amsterdam (www.grondbank.amsterdam.nl).
4. Indien bij de uitvoering van het werk vrijgekomen steen of steenachtige materialen worden gebroken, moet het breken plaats vinden conform de BRL 2506: "Recyclinggranulaten voor toepassing in de beton, wegenbouw, grondbouw en werken."
5. Vrijkomend steen of steenachtige materialen moeten vervoerd worden naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning die beschikt over het BRL 2506 certificaat.
6. Uitzondering op hetgeen hierboven in lid 2 is opgenomen betreft het materiaal van vrijkomende leidingen van Liander. Deze worden geen eigendom van de Opdrachtnemer, en dienen door Opdrachtnemer ingezameld te worden in een daartoe ter beschikking gestelde container van Liander.

Artikel 4. Onderzoek

1. De Opdrachtnemer dient van de vrijkomende materialen, waarvan de milieukundige kwaliteit niet of onvoldoende bekend is, voorafgaand aan de verwijdering de milieukundige kwaliteit vast te stellen door middel van een milieukundig onderzoek. Milieukundige onderzoeken dienen conform de geldende onderzoeksnormen en door een daartoe gecertificeerd onderzoeksbureau te worden uitgevoerd. De kosten voor deze onderzoeken zijn voor rekening van de Opdrachtnemer.

Artikel 5. Vervoeren vrijkomende materialen naar een inrichting

1. Afvalstoffen moeten door een vervoerder die voorkomt op de VIHB-lijst van nationaal erkende afvalvervoerders worden afgevoerd naar een door het bevoegd gezag erkende bewerkings-,

- verwerkings- of eindverwerkingsinrichting. De Opdrachtnemer verzorgt namens de Opdrachtgever de hiertoe verplichte meldingen conform de PMV.
2. De Opdrachtnemer verstrekt de gemachtigde van de Opdrachtgever na elke periode van een maand de bewijzen van vervoer en acceptatie van de in de betreffende periode afgevoerde afvalstoffen en niet afvalstoffen. Op het bewijs van acceptatie moet de naam en het adres van de inrichting, de aard hoeveelheid, herkomst en de vervoerder van de afvalstoffen zijn vermeld.
 3. Tot het vervoeren van vrijkomende materialen naar een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting, behoort tevens het afgeven van deze materialen. Tot de kosten voor het vervoeren behoren tevens de kosten die de betreffende inrichting in rekening brengt voor de acceptatie.
 1. In tegenstelling tot het gestelde in artikel 1 lid 3, dient de Opdrachtnemer teerhoudende verhardingen conform de vigerende richtlijnen te verwijderen en voor thermische verwerking af te voeren van het werkterrein naar een door het bevoegd gezag erkende thermische verwerkingsinrichting.

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

Werkzaamheden nevenopdrachtnemers gedurende het werk (par 8 UAV-GC 2005 en artikel 9 Overeenkomst).

Tijdens de werkzaamheden heeft de opdrachtnemer de verplichting alle nevenaannemers te coördineren, tenzij hij wordt gecoördineerd. In onderstaande tabel is hiervan een (indicatief) overzicht opgenomen. Er wordt op gewezen dat deze lijst niet uitputtend is en dat de opdrachtnemer ook de verplichting heeft nevenaannemers te coördineren die niet in de tabel zijn opgenomen maar wel werkzaamheden verrichten die een raakvlak hebben met voorliggende opdracht.

Aard van de werkzaamheden	Uitvoerende partij	Coördinatie door
Aanpassingen aan de verkeersregelinstallatie (VRI)	Opdrachtnemer VRI, opdrachtgever is V&OR	Opdrachtnemer Berlagebrug
Aanpassingen aan de reclamezuilen	Opdrachtnemer van JC Deceaux	Opdrachtnemer Berlagebrug
Werkzaamheden aan spoor, bovenleiding en S&T op de Berlagebrug	Opdrachtnemer van GVB	Opdrachtnemer Berlagebrug
Werkzaamheden aan spoor, bovenleiding en S&T op de kruisingen aansluitend op de Berlagebrug	Opdrachtnemer van GVB	Opdrachtnemer van GVB
Aanpassingen op de kruisingen aansluitend op de Berlagebrug	Opdrachtnemer van GVB	Opdrachtnemer van GVB
Aanpassingen kade t.b.v. aanlanding hulpbrug (oost- en westzijde)	Opdrachtnemer Werkpakket 2	Opdrachtnemer Berlagebrug
Aanpassingen aan de openbare verlichting (OVL)	Opdrachtnemer OVL, opdrachtgever is V&OR	Opdrachtnemer Berlagebrug
Werkzaamheden t.b.v. openbare verlichting (OVL) op hulpbrug	Opdrachtnemer Berlagebrug	Opdrachtnemer Berlagebrug (af te stemmen met OG OVL, V&OR)
Aanpassingen aan kabels en leidingen	Diverse nutsbedrijven, zie hiervoor ook paragraaf "Kabels en Leidingen Derden categorie 2" in deze annex	Opdrachtnemer Berlagebrug
Aanpassingen aan stroomvoorzieningen OVL	Opdrachtnemer van Liander	Opdrachtnemer Berlagebrug

Installatiewerkzaamheden t.b.v. bewegingswerk en aansluiting daarvan op de centrale objectbediening van Waternet (COB)	Opdrachtnemer Berlagebrug en opdrachtnemer Waternet	Opdrachtnemer Berlagebrug (af te stemmen met Waternet en diverse leveranciers)
Aansluitwerkzaamheden riolering	Opdrachtnemer Berlagebrug	Opdrachtnemer Berlagebrug (af te stemmen met Waternet)
Werkzaamheden op het water (incl. de werkzaamheden t.b.v. aanleg hulpbrug)	Opdrachtnemer Berlagebrug	Opdrachtnemer Berlagebrug (af te stemmen met Waternet)
Werkzaamheden t.b.v. omgevingsprojecten, zoals Bouw Conradhuis, Renovatie Walter Suskindbrug, Project Amsteloever, etc.	Diverse opdrachtnemers	Opdrachtnemer Berlagebrug
Werkzaamheden t.b.v. in- en uitvaren stalen val en ballastkisten	Opdrachtnemer Berlagebrug	Opdrachtnemer Berlagebrug (coördinatie betreft zowel beschikbaarheid van de route over het water als afstemmen van de werkzaamheden met alle betrokken partijen en stakeholders)
Evenementen	Diverse partijen, zowel op land als op water	Opdrachtnemer Berlagebrug

Nadere informatie met betrekking tot werkzaamheden Kabels&Leidingen

Categorie 1 zijn alle K&L die blauw zijn op de DTA staan aangegeven (zie bijlage GD-DEF-01 DTA Blad 1 signed dd17062020). Categorie 2 zijn alle groene en rode K&L op de DTA. Categorie 3 is niet voorzien.

Kabels en Leidingen Derden categorie 1

De onderstaande Kabels en Leidingen Derden zijn reeds aangepast/aangelegd vóór de startdatum van buitenwerkzaamheden of mogen niet worden aangepast.

Eigenaar kabel/leiding	Locatie (beschrijving)	Tekeningnummer
KPN, Verizon, Eurofiber	Boringen die ten zuiden van de Berlagebrug liggen	-GD-DEF-01 32722-02 Blad 01 Berlagebrug K&L Bestaand ondergrond dd25092019
Liander gas	Aan de westzijde van de brug ligt een gasleiding in noord-zuidelijke richting, onder het fietspad	Gasleiding mag niet worden verlegd -GD-DEF-01 32722-02 Blad 01 Berlagebrug K&L Bestaand ondergrond dd25092019
GVB (wisselkast)	Op de noord-westzijde van het landhoofd.	- GD-DEF-01 plot32722-11-2 Bestaande situatie dd2020-10-02 .pdf
V&OR (Verkeers Informatie Systeem)	Op de noord-westzijde van het landhoofd.	- GD-DEF-01 plot32722-11-2 Bestaande situatie dd2020-10-02 .pdf

(VIS)-kast		
Kabel voor MUPI (abri)	Op de zuid-west zijde van het landhoofd.	MUPI wordt verwijderd voor start uitvoering. Nieuwe locatie wordt nog bepaald.

Kabels en Leidingen Derden categorie 2

Voor de onderstaande Kabels en Leidingen Derden heeft de Opdrachtgever met de kabel- en leidingbeheerders afspraken gemaakt over de oplossing en doorlooptijden. Tijdens het verrichten van de Werkzaamheden moeten deze kabels en leidingen worden aangepast/aangelegd.

Eigenaar kabel/leiding	Locatie (beschrijving)	Werkzaamheden/afspraken
Liander elektra	Noordwestzijde van de brug, betreft laagspanningskabels en een middenspanningskabel komende vanaf de Amsteldijk/Vrijheidslaan	<ul style="list-style-type: none"> Huisaansluiting voor aansluiten masten Openbare Verlichting Huisaansluiting voeding brug
Waternet drinkwater	Noordwestzijde van de brug	Hier ligt mogelijk een (oude) drinkwaterleiding. Bij het graven van de proefsleuven is niet met zekerheid vastgesteld dat deze er ligt, echter is het brugwachtershuisje voorzien van water. In principe laten liggen, tenzij deze voor de ON een obstakel vormt bij de aanleg van het Werk. Dan door ON plaatselijk rooien en zorgen voor een nieuwe aansluiting.
KPN	Noordwestzijde	KPN kabel verwijderen, zie GD-DEF-01 DTA Blad 1 signed dd17062020
Waternet riool	Noordwestzijde	Er ligt vanaf het hoofdriool tot aan het landhoofd aan de noordwestzijde een voorbereide en afgedopte vuilwaterleiding. De opdrachtnemer moet deze leiding doortrekken naar het brugwachtershuisje en de basculekelder.
Eurofiber	Vanaf de zuidzijde steekt deze kabel over naar de noordwestzijde waarna de kabel naar de kelder gebracht wordt	Huisaansluiting Brug (COB) door Waternet COB, zie GD-DEF-01 DTA Blad 1 signed dd17062020. Voorzieningen (mantelbuizen) aan te leggen door Opdrachtnemer.

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

Het is toegestaan dat prijzen op basis van indexatie worden verrekend. Indexatie geldt vanaf 2022 en wordt als volgt toegepast.

Indexatie geldt uitsluitend ten aanzien van Werkzaamheden waarvoor bij de aanbesteding een prijs is ingediend. Het in deze annex bepaalde is niet van toepassing op aanvullende Werkzaamheden. Financiële risico's van prijswijzigingen die samenhangen met Wijzigingen worden geacht in de (financiële) consequenties van die Wijzigingen te zijn verdisconteerd.

Eerste moment voor het toepassen van indexatie over het jaar 2022 is na bekendmaking door het CBS van het definitieve jaar cijfer van 2022 (waarschijnlijk begin 2023). Voor het eerste moment wordt de indexering bepaald over de termijnstaten die gelden voor het jaar 2022.

Tweede moment voor het toepassen van indexatie over het jaar 2023 is na bekendmaking door het CBS van het definitieve jaar cijfer van 2023 (waarschijnlijk begin 2024). Voor het tweede moment wordt de indexering bepaald over de termijnstaten die gelden voor het jaar 2023.

Het derde en laatste moment voor het toepassen van indexatie over het jaar 2024, na afronding van alle werkzaamheden (behalve de onderhoudstermijn), is na bekendmaking door het CBS van het definitieve 1^e kwartaal cijfer van 2024 (waarschijnlijk medio 2024). Voor het derde en laatste moment wordt de indexering bepaald over de termijnstaten die gelden voor het jaar 2024.

Indexatie vindt plaats op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek vastgestelde 'prijsindexcijfer Grond- weg- en waterbouw (GWW) – 42/43 GWW Totaal' (reeks 2015 = 100)

Verrekening geschiedt op basis van de door de Opdrachtnemer opgestelde onderbouwing van het bedrag en onder toevoeging van de indexcijfers.

De onderbouwing toont tenminste:

- a) De gebruikte prijspeildatum
- b) De termijnbedragen en de som van de termijnbedragen
- c) De onderbouwing van het te verrekenen bedrag per termijnbedrag
- d) De gebruikte indexcijfers, uitdraai met datum van CBS statline tabel voor de gehele reeks (gedownload van internet).

Het verrekenbare bedrag dient op een afzonderlijke debet factuur te worden ingediend conform § 33 'Betaling' van de UAV-GC.

Na acceptatie door Opdrachtgever van het verrekenbare bedrag zal opdrachtgever een inkooporder aanmaken waarop de factuur kan worden verrekend. Facturen voor het verrekenen van indexering die zonder de voor die termijn verstrekte unieke inkoopordernummer worden ingediend zijn onrechtmatig, en worden niet in behandeling genomen.

Annex VIII: Stelposten

Nr.	Omschrijving	Hoogte stelpost; Stelposten zijn excl. Algemene kosten, excl. Winst en Risico en excl. B.T.W
1)	Ten behoeve van onvoorziene algemene zaken dient een stelpost te worden opgenomen van:	€ 5.1,2,b
2)	Ten behoeve van onvoorziene betonreparaties dient een stelpost te worden opgenomen van:	€ 5.1,2,b
3)	Ten behoeve van het leveren van reserve componenten dient een stelpost te worden opgenomen van:	€ 5.1,2,b
4)	Stelpost S43-1: Ten behoeve het plaatselijk vervangen c.q. plaatselijk herstellen van overige smeedijzeren onderdelen en/of bijleveren van overige ontbrekende smeedijzeren onderdelen van de bestaande smeedijzeren onderdelen van masten, lantaarns en leuning E.e.a. niet zijnde de in de overige posten van hoofdstuk 43 c.q. in de overige hoofdstukken van de werkschrijving [GD-DEF-01- Werkschrijving Monumentale werkzaamheden-dd. 22-12-2020-DOC-321.docx] omschreven onderdelen c.q. werkzaamheden dient een stelpost te worden opgenomen van:	€ 5.1,2,b
5)	Stelpost S43-2: Ten behoeve van plaatselijk vollassen van smeedijzeren onderdelen van de bestaande smeedijzeren onderdelen van de trammasten lichtmasten en balustraden van het val. E.e.a. niet zijnde de in de overige posten van hoofdstuk 43 c.q. in de overige hoofdstukken van de werkschrijving [GD-DEF-01- Werkschrijving Monumentale werkzaamheden-dd. 22-12-2020-DOC-321.docx] omschreven onderdelen c.q. werkzaamheden dient een stelpost te worden opgenomen van:	€ 5.1,2,b

Annex IX: Bankgarantie

De ondergetekende
naam van de borg

gevestigd te
volledig adres van de borg

hierna te noemen 'de borg',
stelt zich hierbij, onder afstanddoening van alle bij de wet aan borgen toegekende
verweermiddelen,

tegenover
naam Opdrachtgever

gevestigd te
volledig adres van de Opdrachtgever

hierna te noemen 'de Opdrachtgever',

tot borg voor de richtige nakoming

door
naam van de Opdrachtnemer

gevestigd te
volledig adres van de Opdrachtnemer

hierna te noemen 'de Opdrachtnemer',

van diens verplichtingen, voortvloeiend uit de Overeenkomst AI 2020-0142

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

Werk, te weten het
korte omschrijving van het Werk

zulks tot een bedrag van
waarde van de zekerheidsstelling in cijfers

zegge
waarde van de zekerheidsstelling in woorden

Paraaf OG

Paraaf ON

Meerjarig Onderhoud, te weten het
korte omschrijving van het Werk

zulks tot een bedrag van
waarde van de zekerheidsstelling in cijfers

zegge
waarde van de zekerheidsstelling in woorden

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.

Deze zekerheidsstelling blijft overeenkomstig het bepaalde in par 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 zekerheidsstelling overgelegde bescheiden aan de Opdrachtnemer te retourneren, is de Opdrachtnemer gerechtigd de borg schriftelijk te verzoeken deze zekerheidsstelling te beëindigen.

De borg is gerechtigd deze zekerheidsstelling te beëindigen, indien de Opdrachtnemer een afschrift van dit verzoek via VISI heeft gezonden aan de Opdrachtgever en laatstgenoemde niet binnen een maand na dit verzoek aan de borg schriftelijk heeft meegedeeld daarmee niet in te stemmen.

Plaats
plaats van ondertekening

Datum
Datum

Borg
naam van de borg

Handtekening
handtekening van de borg

Annex X: Verzekeringen

1. Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de Opdrachtnemer wordt door de Opdrachtgever een Constructie All-Risks (CAR-) verzekering op primaire basis afgesloten ten behoeve van alle bij de bouw betrokkenen.
2. Onder deze verzekering worden overeenkomstig de bepalingen van de polis gedekt:
 - a. beschadiging, verlies of vernietiging van het werk, waaronder de voor de bouw bestemde materialen;
 - b. het risico van aansprakelijkheid voor schade aan zaken van derden en de daaruit voortvloeiende gevolgschade, alsmede voor dood en/of lichamelijk letsel van personen (exclusief personeel van een verzekerde), veroorzaakt in verband met de uitvoering van het werk;
 - c. materiële schade aan de bestaande eigendommen van de Opdrachtgever met uitsluiting van schade door brand, blikseminslag, explosie, diefstal en/of vermissing.
3. In deze verzekering zijn de keten, loodsen, machines, werktuigen, hulpmaterialen en verdere eigendommen van de Opdrachtnemer niet opgenomen.
4. Als verzekerde som voor de dekking onder punt a als bedoeld in lid 2 zal gelden het bedrag van de aannemingssom(men), verhoogd met leveranties van Opdrachtgever, alsmede de honoraria van deskundigen, zoals architecten, adviseurs, inspecteurs, kosten van toezicht en directiekosten. De eigen risico's die van toepassing zijn bedragen ten minste € 5.1.2.b per gebeurtenis.
5. De verzekerde som voor de dekking onder punt b als bedoeld in lid 2 bedraagt € 5.1.2.b per gebeurtenis, het eigen risico voor deze dekking bedraagt ten minste € 5.1.2.b per gebeurtenis.
6. De verzekerde som voor de dekking onder punt c als bedoeld in lid 2 bedraagt € 5.1.2.b per gebeurtenis, het eigen risico voor deze dekking bedraagt ten minste € 5.1.2.b per gebeurtenis.
7. Schades die niet door voornoemde verzekering zijn gedekt, alsmede de geldende eigen risico's, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schades zijn.
8. De dekking van deze constructieverzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.

Tijdens de onderhoudsperiode is deze constructieverzekering beperkt tot beschadiging, verlies of vernietiging van het werk:

- a. tengevolge van door de Opdrachtnemer verrichte werkzaamheden, welke voortvloeien uit verplichtingen van de onderhoudsbepalingen;
- b. welke zich openbaren gedurende de onderhoudstermijn, doch het gevolg zijn van een oorzaak, liggende voor aanvang van deze termijn.

9. De polisvoorwaarden van deze verzekering liggen bij de Opdrachtgever ter inzage. De bij de bouw betrokkenen worden geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. Voor informatie betreffende de polisvoorwaarden moet contact worden opgenomen met VGA Verzekeringen, gemeente Amsterdam.
10. De verzekering geschiedt op de condities zoals vermeld in de door de Opdrachtgever afgesloten constructieverzekering. Aan een verschil tussen de poliscondities en contractsbepalingen kunnen geen rechten worden ontleend.
11. De aansprakelijkheid van de Opdrachtnemer volgens de wet of uit deze overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende de verzekering, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het Werk volgens contract op te leveren.
12. De ter zake van een gedekte schade aan het werk ontvangen schadepenningen zullen door de Opdrachtgever aan de betrokken Opdrachtnemer, die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade komt, worden vergoed naar gelang van de voortgang van het werk c.q. de reparatie.
13. Onverminderd het hiervoor bepaalde zullen de Opdrachtnemer en de bij het Werk betrokken onderopdrachtnemers voor eigen rekening moeten zorg dragen voor de verzekering tegen directe en indirecte schade ten gevolge van wettelijke aansprakelijkheid die voortvloeit uit het gebruik van opdrachtnemersmateriaal bij de uitvoering van het werk. Objecten waarvoor een verzekering krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van deze wet alsmede tegen het werkrisico, door hem/hen verzekerd te zijn. Niet door de in vorige zin bedoelde verzekering gedekte motorrijtuigen mogen niet voor het werk worden gebruikt.
14. Voorts dient de Opdrachtnemer er zorg voor te dragen dat zijn wettelijke en contractuele aansprakelijkheid voor een bedrag van minimaal € ^{5.1.2,b} is verzekerd krachtens een Aansprakelijkheidsverzekering voor bedrijven (AVB), die onder meer dekking moet bieden voor de werkgeversaansprakelijkheid uit hoofde van artikel 7:658 van het Burgerlijk Wetboek en voor aanspraken verband houdende met dood en/of letsel van de bij de bouw betrokkenen. Voor deze verzekering dient de Opdrachtgever als medeverzekerde te zijn opgenomen. Het eigen risico per gebeurtenis van deze verzekering mag niet meer dan € ^{5.1.2,b} bedragen.
15. Opdrachtnemer zal zich aanvullend op bovenstaande genoegzaam verzekeren conform par. 39 UAV-GC 2005. Hieronder valt in ieder geval, maar niet uitsluitend een aanvulling op de CAR verzekering van Opdrachtgever zoals hiervoor beschreven, en een beroepsaansprakelijkheidsverzekering ten aanzien van ontwerpwerkzaamheden.

Annex XI: Geschillenregeling Raad van Deskundigen

Partijen hebben niet de mogelijkheid hun geschillen voor te leggen aan een Raad van deskundigen. Partijen dienen geschillen voor te leggen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank gevestigd te Amsterdam.

Annex XII: Informatie

In het kader van deze Overeenkomst wordt de volgende informatie aan de Opdrachtnemer ter beschikking gesteld.

Zie lijst met bijlagen in de Vraagspecificatie Algemeen.

Annex XIII: Bouwstoffen

1. De volgende bouwstoffen moeten door de opdrachtnemer worden ingekocht bij Bureau Inkoop & Logistiek (voorheen Materiaalbureau) van de gemeente Amsterdam, Theemsweg 26-28, Amsterdam (Westpoort):
 - Elementenverharding van de openbare ruimte aangeduid als Puccini materialen en opgenomen in de vigerende prijslijst van het Materiaalbureau;
 - Kolken (straatkolken, valkolken, trottoirkolken)
 - Straatmeubilair (afvalbakken, fietsnietjes, anti-parkeerpalen, zitbanken, boomkransen).
2. De kosten van bovengenoemde bouwstoffen zijn voor rekening van de Opdrachtnemer en maken onderdeel uit van de opdrachtsom zoals bedoeld in artikel 2 lid 4 van de Basisovereenkomst. De Opdrachtnemer moet bij Bureau Inkoop & Logistiek (voorheen Materiaalbureau) een prijsopgave aan vragen.
3. Voor de levering van de bouwstoffen geldt de volgende procedure:
 - De Opdrachtnemer dient een deelontwerp incl. benodigde volumes aan bouwstoffen op te stellen en ter kennis te brengen van de Opdrachtgever.
 - De Opdrachtnemer dient zo spoedig mogelijk voor aanvang werk, opdracht te geven om de materialen conform deelontwerp incl. benodigde volumes te bestellen. De opdracht dient per mail te verzonden worden ^{5.1.2.i} [redacted]@amsterdam.nl onder vermelding van werknaam, contractnummer, werk-/inkoopnummer, naam en mobiel nummer contactpersoon.
 - Na de opdracht aan het Bureau Inkoop & Logistiek (voorheen Materiaalbureau) verstrekt het Materiaalbureau per email het planningsformulier(en) en afroepformulier(en) van de (verschillende) leverancier(s) met daarin aangegeven de gegevens van de leverancier (mailadres, contactpersoon, telefoonnummer, bestelbiljetnummer Materiaalbureau, etc.) aan de Opdrachtnemer.
 - De Opdrachtnemer stuurt het planningsformulier/afroepschema naar de (verschillende) leverancier(s) en ^{5.1.2.i} [redacted]@amsterdam.nl.
 - Ten minste 48 uur voorafgaande aan de levering (zowel afhalen als levering rechtstreeks op het werk) stuurt de Opdrachtnemer per mail het afroepformulier en een opdrachtbon voorzien van aantallen/type, projectnaam en werk-/inkoopnummer naar de desbetreffende leverancier en een c.c. aan ^{5.1.2.i} [redacted]@amsterdam.nl.
 - Indien de afroep voor levering rechtstreeks op het werk per leverancier minder dan 20 ton bedraagt wordt er een transport toeslag doorberekend van € ^{5.1.2.b} [redacted] per afroep.
 - Bij levering op het werk tekent de Opdrachtnemer de afleveringsbon af. De Opdrachtnemer mailt binnen 24 uur de afleveringsbon van de leverancier naar ^{5.1.2.i} [redacted]@amsterdam.nl.
 - Het Bureau Inkoop & Logistiek (voorheen Materiaalbureau) factureert de geleverde materialen rechtstreeks aan de Opdrachtnemer.
 - Aan het einde van het werk vraagt de Opdrachtnemer via ^{5.1.2.i} [redacted]@amsterdam.nl een materiaallijst op en dient deze ter kennisgeving bij de Opdrachtgever in.
 - Specifiek voor levering van (onderdelen van) de openbare verlichting geldt dat twee werkdagen voorafgaand aan de dag van afhalen de materialen afgeroepen dienen te worden via emailadres ^{5.1.2.i} [redacted]@amsterdam.nl.

- Specifiek voor levering van (onderdelen van) de openbare verlichting geldt dat de Opdrachtnemer alle overige materialen, anders dan hoofdcomponenten, dient te leveren. Hierbij kan gedacht worden aan snoer, zand, lichtmaststickers etc.
- 4. Voor zover in deze Overeenkomst niet anders is aangegeven, dient gerekend te worden met nieuw te leveren materialen, met uitzondering van de materialen voor de hulpbrug. Voor realisatie van de tijdelijke hulpbrug is het toegestaan zowel nieuwe- als gebruikte materialen toe te passen.
- 5. Materialen en onderdelen die in bijlage [GD-DEF-01 Scope Berlagebrug-20101030] gemeld staan onder de noemer 'geleverd door opdrachtnemer' dienen door opdrachtnemer te worden geleverd.
- 6. De kosten van de in lid 5 genoemde onderdelen zijn voor rekening van de Opdrachtnemer en maken onderdeel uit van de opdrachtsom zoals bedoeld in artikel 2 lid 4 van de Basisovereenkomst.

FSC-keurmerk

1. Hout en houtachtige materialen t.b.v. tijdelijke en/of hulpconstructies moet afkomstig zijn uit bossen waarin actief beheer van de houtvoorraad plaats heeft en zijn voorzien van het keurmerk Forest Stewardship Council (FSC-keurmerk)

Annex XIV: Garanties

De Opdrachtnemer garandeert de volgende onderdelen van het Werk gedurende de daarbij vermelde periode. De garantie houdt in dat de onderdelen van het Werk gedurende de garantieperiode blijven voldoen aan de in deze annex vermelde eisen.

Indien tijdens de garantieperiode blijkt dat een onderdeel van het Werk niet of niet langer voldoet aan één of meerdere van de vermelde 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 vermelde 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 vermelde eisen een gevolg is van factoren die niet voor zijn rekening en/of risico komen.

Het bepaalde in par 28 en 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 de door de Opdrachtnemer aangebrachte constructie(s) 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 de desbetreffende, door de Opdrachtnemer, aangebrachte constructie(s) verkeert c.q. verkeren. De Opdrachtgever neemt daartoe het initiatief. De toestand wordt vastgelegd in een door beide partijen ondertekend proces-verbaal.

Par 46 UAV-GC 2005 is tijdens de garantieperiode van overeenkomstige toepassing.

In onderstaande tabel zijn de voor dit werk geldende garanties opgenomen:

Onderdeel	Garantieperiode	Criteria
Hoofd(draag)constructies	Tien jaar	De opdrachtnemer garandeert alle hoofd(draag)constructies behorend tot het systeem Berlagebrug niet in storten (of dreigen in te storten) en niet ongeschikt (dreigen) te raken voor de bestemming die het systeem vervult.
Conserveringssysteem stalen onderdelen	Vijf jaar	De opdrachtnemer dient voor alle conserveringssystemen alvorens met de conserveringswerkzaamheden wordt aangevangen, een verklaring te overhandigen waarin de opdrachtnemer zowel de geleverde producten, als ook het straalwerk en het schilderwerk, garandeert. De Opdrachtnemer garandeert gedurende deze periode dat conserveringssystemen voldoen aan de volgende eisen: <ul style="list-style-type: none"> a. mag slechts corrosie vertonen welke niet meer bedraagt dan klasse Ri1, overeenkomstig de norm ISO 4628/3- 2003(E); b. dient geen onthechting te vertonen vanaf de ondergrond alsmede tussen de onderlinge lagen van het conserveringssysteem (ISO 4628/5- 2003(E) klasse o); c. dient geen blaasvorming te vertonen (dichtheidklasse o volgens ISO 4628/2- 2003(E); d. dient geen scheurvorming of craquelé te vertonen; noch in het totale conserveringssysteem, noch in enig van de individuele lagen welke daarvan deel uitmaken (Klasse o volgens 4628/4- 2003(E)); e. het conserveringssysteem dient geen verkrijting te vertonen groter dan klasse 3 volgens ISO 4628/6- 2003(E).
Gehele elektrotechnische installatie en elektrohydraulische brugaandrijving incl. alle draaipunten	Vijf jaar	De Opdrachtnemer dient voor alle elektronische en mechanische onderdelen (inclusief openbare verlichting) van het werk een garantieverklaring af te geven op juiste werking en functioneren voor het beoogde doel.

Onderdeel	Garantieperiode	Criteria
Voegvulling/voegprofiel	Tien jaar	<p>De opdrachtnemer verstrekt een garantieverklaring, inhoudende dat de opdrachtnemer zich garant stelt voor de kwaliteit en (hecht)sterkte van de voegvulling, inclusief de vorstbestendigheid en waterbestendigheid van de door de opdrachtnemer geleverde materialen. Hieronder is tevens inbegrepen het loslaten van de ondergrond en/of constructiedelen alsmede lekkage van het voegprofiel.</p> <p>Deze garantie houdt in, dat de opdrachtnemer de voegvulling voor eigen rekening herstelt, indien en voor zover voor het verstrijken van de garantietermijn is gebleken, dat niet aan de garantievoorwaarden is voldaan.</p>
Slijtlaag op brugdek	Vijf jaar	<p>Op de slijtlaag dient een schriftelijke garantie verleend te worden van het gehele werk op hechting, slijtvastheid, stroefheid en kleurvastheid.</p> <p>Er mag geen onthechting voorkomen van het afstrooimateriaal en geen onthechting van de slijtlaag met het brugdek groter dan 0,005 m².</p> <p>Daarnaast mogen er geen slijtageplekken aanwezig zijn van meer dan 0,005 m². Daarnaast mag niet meer dan 1% van de slijtlaag, slijtage vertonen.</p>
Asfaltverhardingen	Vijf jaar (bij uitvoeringseenheden met een oppervlakte kleiner dan 100 m ² is deze periode zes maanden)	<p>Onder verharding wordt verstaan het geheel van de funderingslagen, onderlagen, de daarop liggende tussenlagen en de deklagen.</p> <p>Bij inspectie moet worden voldaan aan de CROW 146A:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oneffenheden: ten hoogste 10 mm • Scheurvorming: ten hoogste 25 % lichte scheurvorming per 100 m en geen matige of ernstige scheurvorming • Dwarsonvlakheid/spoorvorming: spoordiepte ten hoogste 15 mm als gemiddelde over 100 m en ten hoogste 18 mm voor individuele metingen
Conservering beton	Vijf jaar	<p>Gebreken onder 'Conserveringssysteem stalen onderdelen', onderdelen b, c, d en e mogen niet voorkomen.</p>

Onderdeel	Garantieperiode	Criteria
Wegmarkeringen	Twee jaar	<p>De opdrachtnemer garandeert de door hem aangebrachte markering van markeringsmaterialen behoudens wegenreverf.</p> <p>De garantie heeft betrekking op de hechting van de markeringen aan de ondergrond c.q. bij hermarkeren aan de onderliggende markering en/of ondergrond.</p> <p>De opdrachtgever kan de garantie inroepen als meer dan 10% van het totaal van deze markering is losgeraakt.</p>
Anti graffiti coating	Tien jaar	<p>De opdrachtnemer garandeert de coating op waterdichtheid, functionaliteit en deugdelijkheid.</p> <p>Onthechting van de ondergrond, behoudens mechanische beschadigingen, mag niet optreden.</p>
Software	Vijf jaar	<p>Er dient een schriftelijke garantie te worden gegeven op functionaliteit.</p>
Betonconstructies	Tien jaar	<p>De opdrachtnemer garandeert de door hem aangebracht betonconstructies, incl. betonreparaties c.q. betonsaneringen van bestaande betonnen constructies.</p>
Nieuw te leveren ijzeren, smeed- en gietijzeren onderdelen en te plegen reparaties aan bestaande ijzeren, smeed- en gietijzeren onderdelen	Tien jaar	<p>De opdrachtnemer garandeert de door hem nieuw te leveren ijzeren, smeed- en gietijzeren onderdelen en de te plegen reparaties aan bestaande ijzeren, smeed- en gietijzeren onderdelen.</p>

Annex XV: Beleidsregel Integriteit en Overeenkomsten

1. Op deze overeenkomst is de Beleidsregel Integriteit en Overeenkomsten (BIO) van toepassing. De BIO is op internet te vinden en te downloaden op <https://www.amsterdam.nl/bestuur-organisatie/volg-beleid/veiligheid/integer-handelen/beleidsstukken-bio/>
De Opdrachtnemer heeft, door het doen van een inschrijving, verklaard kennis te hebben genomen van de BIO en heeft verklaard, door het doen van een inschrijving voor deze overeenkomst, er uitdrukkelijk mee in te stemmen dat de BIO alleen via genoemde locatie op internet ter beschikking wordt gesteld.
2. De Opdrachtnemer heeft, door het doen van een inschrijving, verklaard dat op het moment van het sluiten van deze Overeenkomst geen Integriteitsrisico op hem van toepassing is. Onder Integriteitsrisico wordt verstaan:
 - a. het door de Opdrachtnemer verrichten van gedragingen c.q. het plegen van of deelnemen aan misdrijven of overtredingen als vermeld in artikel 4 en 5 van de BIO. Onder deelnemen aan een misdrijf of overtreding wordt verstaan: het doen plegen, medeplegen, uitlokken en medeplechtigheid als bedoeld in artikel 47 en 48 Wetboek van Strafrecht;
 - b. het feit dat tegen de Opdrachtnemer strafvervolgning is ingesteld;
 - c. het door de Opdrachtnemer niet tijdig voldoen aan zijn verplichtingen ten aanzien van sociale zekerheidsbijdragen en/of belastingen.
3. De Opdrachtnemer heeft, door het doen van een inschrijving, verklaard geen kennis te hebben van Integriteitsrisico's die op aan de Opdrachtnemer gelieerde partijen van toepassing zijn. Personen of partijen worden in ieder geval, maar niet uitsluitend, geacht gelieerd te zijn aan de Opdrachtnemer indien zij:
 - direct of indirect leiding aan de Opdrachtnemer geven;
 - bij de uitvoering van de Overeenkomst een belangrijke rol vervullen of hebben vervuld;
 - over de Opdrachtnemer zeggenschap hebben;
 - aan de Opdrachtnemer vermogen verschaffen;
 - onderdeel zijn van dezelfde groep als bedoeld in artikel 2:24b BW
 - of anderszins in een samenwerkingsverband tot de Opdrachtnemer staan;
4. De Opdrachtnemer zal zich gedurende de looptijd van de overeenkomst onthouden van niet-integere gedragingen, waaronder in ieder geval worden de verstaan de gedragingen als bedoeld in het tweede lid onder a en c van dit artikel.
5. De Gemeente Amsterdam kan het Landelijk Bureau Bibob op grond van artikel 5a Wet Bibob over de Opdrachtnemer om advies vragen alvorens tot opschorting of ontbinding van de overeenkomst over te gaan, indien een van de situaties zich voordoet zoals bedoeld in artikel 9, derde lid Wet Bibob.
6. De Opdrachtnemer zal de Gemeente onverwijld op de hoogte stellen indien en zodra de Opdrachtnemer kennis heeft genomen van het feit dat hij onderwerp is van strafrechtelijk onderzoek of dat tegen de Opdrachtnemer of een aan de Opdrachtnemer gelieerde partij strafvervolgning is ingesteld.

7. De Opdrachtnemer meldt aan de Opdrachtgever elke overname van de onderneming van de Opdrachtnemer en elke wijziging in de zeggenschapsverhouding binnen de onderneming die leidt tot een significante wijziging in de zeggenschap (waarbij geldt dat elke wijziging in de zeggenschap groter dan 10% significant is).
8. De gemeente heeft het recht om de Opdrachtnemer gedurende de looptijd van de Overeenkomst te screenen op het bestaan van een Integriteitsrisico. Indien de gemeente hiertoe de medewerking van de Opdrachtnemer nodig heeft, zal de Opdrachtnemer deze op eerste verzoek verlenen.
9. In aanvulling op het bepaalde in par 6 UAV-GC 2005 meldt de Opdrachtnemer het bij de uitvoering van de Overeenkomst betrekken van derde partijen en zelfstandige hulppersonen schriftelijk () aan de gemeente voordat deze daadwerkelijk bij de uitvoering betrokken worden. Als de Opdrachtnemer voor de uitvoering van de Overeenkomst een derde partij inschakelt, kan de gemeente deze derde partij voor aanvang van de uitvoering en zolang deze derde partij bij de uitvoering betrokken is screenen op het bestaan van een Integriteitsrisico. De Opdrachtnemer staat er voor in dat deze derde partij haar medewerking aan de screening verleent.
Op grond van een Integriteitsrisico kan de Gemeente de inschakeling van een derde partij weigeren of verlangen dat de inschakeling van deze derde partij wordt beëindigd, tenzij voornoemde beëindiging in redelijkheid niet van de Opdrachtnemer kan worden verlangd.
10. De kosten van de screening komen voor rekening van de Gemeente, tenzij een melding als bedoeld in lid 6 of lid 8 van dit artikel achterwege is gebleven of de Overeenkomst naar aanleiding van de screening kan worden ontbonden of beëindigd op basis van lid 11 van dit artikel.
11. De gemeente kan de uitvoering van de Overeenkomst en elke andere overeenkomst tussen de Opdrachtnemer en de gemeente onmiddellijk en naar eigen keuze opschorten, of beëindigen door middel van ontbinding of opzegging, zonder gehouden te zijn tot vergoeding van eventuele schade en zonder daarbij een termijn in acht te hoeven nemen, indien:
 - De Opdrachtnemer niet conform de waarheid heeft verklaard ten aanzien van het bepaalde in het tweede bullit van dit lid;
 - De Opdrachtnemer of gelieerde partij onherroepelijk is veroordeeld voor het plegen of deelnemen aan delicten als bedoeld in artikel 4 lid 1 van de BIO.
 - De Opdrachtnemer of gelieerde partij onherroepelijk is veroordeeld voor het plegen of deelnemen aan delicten als bedoeld in artikel 5 lid 3 van de BIO.
 - De Opdrachtnemer of gelieerde partij een ernstige fout in de uitoefening van zijn beroep heeft begaan als bedoeld in artikel 5 lid 4 en 5 van de BIO.
 - Al dan niet blijkend uit een Bibob-advies, gevaar bestaat dat een Overeenkomst door de de Opdrachtnemer mede zal worden gebruikt om (i) uit gepleegde strafbare feiten verkregen of te verkrijgen, op geld waardeerbare voordelen te benutten, (ii) strafbare feiten te plegen of (iii) dat teneinde een Overeenkomst te sluiten een strafbaar feit is gepleegd.
 - Door de bevoegde autoriteiten strafvervolgning tegen de Opdrachtnemer of een aan de Opdrachtnemer gelieerde partij is ingesteld.
 - De Opdrachtnemer niet tijdig heeft voldaan aan zijn verplichtingen ten aanzien van sociale zekerheidsbijdragen en/of belastingen.

- De Opdrachtnemer of de derde partij als vermeld in lid 8 van dit artikel onvoldoende zijn/haar medewerking heeft verleend in het kader van een screening door de Gemeente of een in opdracht van de Gemeente uitgevoerde screening, bijvoorbeeld maar niet uitsluitend als sprake is van een omstandigheid als beschreven in artikel 4 Wet Bibob.
 - Ten aanzien van de Opdrachtnemer sprake is van andere integriteitsrisico's dan vermeld in dit lid, waardoor onverkorte instandhouding van de Overeenkomst in redelijkheid niet van de Gemeente kan worden gevergd.
12. Alvorens de gemeente overgaat tot het opschorten, of beëindigen door middel van ontbinding of wel opzegging conform lid 11, zal de gemeente beoordelen of de te nemen maatregel proportioneel is in het licht van de ernst van de geconstateerde integriteitsrisico en de al genomen maatregelen door de Opdrachtnemer.
13. Indien de gemeente de Overeenkomst op basis van lid 11 van dit artikel ontbindt, geheel of gedeeltelijk beëindigt, verbeurt de Opdrachtnemer onmiddellijk, zonder dat enige verdere actie of formaliteit is vereist, jegens de gemeente een boete ten bedrage van 5% van de opdrachtsom zonder dat de gemeente enig verlies of schade behoeft te bewijzen en onverminderd het recht van de gemeente om aanvullende schadevergoeding te vorderen.
14. De Opdrachtnemer vrijwaart de gemeente voor claims van derden als gevolg van een opschorting, ontbinding of beëindiging van de Overeenkomst.

Annex XVI: Uitvoeringsregels Social Return

Social Returnwaarde

1. Bij deze opdracht verplicht de Opdrachtnemer zich een waarde gelijk aan tenminste 1% van de totale uiteindelijke opdrachtwaarde (excl. BTW), aan te wenden voor Social Return.
2. Uiterlijk zeven werkdagen na opdrachtverstrekking dient de Opdrachtnemer contact op te nemen met het Bureau Social Return van de gemeente Amsterdam via:
5.1.2.i [@amsterdam.nl](mailto: @amsterdam.nl). Bureau Social Return adviseert de Opdrachtnemer over de invulling van Social Return. De precieze invulling wordt vastgelegd in nadere prestatieafspraken. Deze prestatieafspraken maken onlosmakelijk deel uit van deze overeenkomst.

Kaders voor afrekening, verantwoording en rapportage

3. In de prestatieafspraken dient duidelijk te worden aangegeven op welke wijze de Opdrachtnemer invulling zal geven aan de social-returnverplichting (tijdsplan, kosten en inzet ten behoeve van de Doelgroep). De Opdrachtnemer rapporteert de inspanningen voor social return periodiek in het online registratiesysteem WIZZR. Bureau Social Return voert een controle uit op de nakoming van de prestatieafspraken en gerapporteerde gegevens, en informeert de opdrachtgever over de behaalde resultaten.
4. De Opdrachtnemer blijft te allen tijde eindverantwoordelijk voor het nakomen van zijn Social Return verplichtingen, zoals het werven, selecteren, plaatsen, opleiden en begeleiden van de doelgroep. Dit geldt ook wanneer de Opdrachtnemer de Social Return verplichting (deels) overdraagt aan onderaannemers. De bewijslast voor het voldoen aan de Social Return verplichting ligt bij de Opdrachtnemers. Deze is daarmee verantwoordelijk om aantoonbaar te maken dat, en op welke wijze, hij inspanningen heeft geleverd in het kader van de betreffende Social Return verplichting, overeenkomstig de gemaakte prestatieafspraken na gunning.
5. De Opdrachtnemer moet kunnen aantonen dat kandidaten die in het kader van Social Return werkzaamheden verrichten behoren tot de doelgroep Social Return. De Opdrachtnemer levert hiertoe documentatie ter onderbouwing, zoals een formeel document van een uitkerende instantie of SW-bedrijf of erkende opleidingsinstelling waaruit de uitgangspositie van de ingezette kandidaat blijkt. Iemand behoort tot de Social Return doelgroep wanneer hij/zij minimaal 3 maanden werkloos is bij aanvang van de opdracht, en als zodanig staat ingeschreven bij het UWV Werkbedrijf, de gemeente of een vergelijkbare instantie (Participatiewet, WW-, WGA -/WAO-, of NUG-regeling). Ook kandidaten die vallen onder de Wajong -regeling, de WIA of WSW behoren tot de doelgroep, evenals MBO-studenten BOL en BBL niveau 1 en 2. De opdrachtnemer heeft op grond van de Wet bescherming persoonsgegevens toestemming nodig van de kandidaten om de persoonsgegevens te overleggen ten behoeve van de verantwoording van de Social Return verplichting.
6. De Opdrachtnemer moet kunnen aantonen dat de gerapporteerde kosten daadwerkelijk zijn gemaakt. De Opdrachtnemer levert hiertoe documentatie aan ter onderbouwing, zoals een getekende arbeids- of (leerwerk)stageovereenkomst. Als een persoon niet in loondienst is, dan een kopie van de overeenkomst met een specificatie van het SW-bedrijf,

detacheringsbureau of intermediair. In het geval van o-uren, uitzend- en detachingscontracten moet het aantal daadwerkelijk gewerkte uren worden aangetoond op basis van bijvoorbeeld een urenadministratie, een kopie van een salarisstroom en/of facturen van een detachingsbureau. Indien sprake is van inkoop van producten en diensten van Pantar of een sociale firma dienen facturen te worden overgelegd.

7. Bij verrekening van inspanningen voor de doelgroep met de Social Return verplichting wordt uitgegaan van de kosten die de Opdrachtnemer daadwerkelijk heeft gemaakt. Hierbij gelden de volgende uitgangspunten:
 - a) inschaling van kandidaten uit de doelgroep geschiedt conform de geldende CAO, bij het bedrijf zelf of - indien de kandidaat elders wordt geplaatst - bij een andere werkgever;
 - b) indien de Opdrachtnemer bij het plaatsen van de doelgroep gebruik maakt van subsidies of premies dan worden deze afgetrokken van - of in mindering gebracht op - het bedrag te voldoen onder de Social Return verplichting;
 - c) scholing en opleiding vinden plaats bij een erkend opleidingsinstituut. Kosten gemaakt in het kader van scholing dienen onderbouwd te worden met nota's van de scholing. In geval van interne scholing dienen de gemaakte kosten schriftelijk te worden onderbouwd;
 - d) begeleidingskosten, mits noodzakelijk, aannemelijk en deugdelijk onderbouwd, zijn kosten die noodzakelijkerwijs gemaakt worden ten behoeve van de inzet van de kandidaat uit de doelgroep;
 - e) het opvoeren van gemaakte kosten anders dan loonkosten, begeleidingskosten, opleidingskosten en facturen van Pantar en sociale firma's is alleen mogelijk in overleg en met goedkeuring vooraf vanuit Bureau Social Return.

Tekortkoming

8. Indien de Opdrachtnemer zijn Social Return verplichting niet of niet geheel nakomt wordt het resterende bedrag van de verplichting, vermeerderd met een direct opeisbare boete ter hoogte van 100% van het resterende bedrag, bij de Opdrachtnemer in rekening gebracht.