

Hoofdonderdeel	Onderdeel	Subonderdeel	Ontwerpgegevens	Demoneren	Levering	Renoveren	Plaatsen	Installeren (hardwear/software)	Aansluiten	Coördinatieverplichting	
<b>Maasveldwerkzaamheden</b>	Verhardingen	Bestaande verharding (tot bovenkant constructief beton), met uitzondering van het gedeelte bij het spoor		ON Berlagebrug						Nee	
		Inkopen elementenverharding bij het Bureau Inkoop & Logistiek			ON Berlagebrug					Nee	
		Verhardingen (asfaltverharding, elementenverharding en gasstukken)	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee	
		Waterafsluitende laag op betonnen aanbruggen en dek basculekelder			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee	
		Mogelijke aan te treffen schades bovenkant brugdek				ON Berlagebrug				Nee	
		Wegmarkering			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee	
		Objecten op maaiveld	Verkeersbord G11 Zuid west		ON Berlagebrug			ON Berlagebrug		Nee	
			VRI mast noord oost		ON VRI			ON VRI	ON VRI	Ja, met ON VRI	
			Verkeerswijzer zuid west		ON Berlagebrug			ON Berlagebrug		Nee	
			Reclamaazuid Zuid west		ON JC Decaux (incl. bekabeling)			ON JC Decaux (incl. bekabeling)	ON JCDecaux	ON JCDecaux	Ja, met ON JC Decaux
			Reclamaazuid noord oost		ON JC Decaux (incl. bekabeling)			ON JC Decaux (incl. bekabeling)	ON JCDecaux	ON JCDecaux	Ja, met ON JC Decaux
			GVB wisselbedieningskasten (voorafgaand aan start werkzaamheden Berlagebrug)		ON GVBIMET			ON GVBIMET	ON GVBIMET	ON GVBIMET	Nee
			VIS kast (Verkeers Informatie Systemen) (voorafgaand aan start werkzaamheden Berlagebrug)		ON V&OR (VIS)			ON V&OR (VIS)	ON V&OR (VIS)	ON V&OR (VIS)	Nee
			Fundering tram masten achter landhoofd west en oost	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON GVBIMET	Ja, met ON GVB
			Monumentale tram masten/lichtmasten, incl. beton aanpassingen (langs te verbreden fietspad)	ON Berlagebrug (incl. voedingskabel t/m zekeringskast)	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug (incl. voedingskabel t/m zekeringskast)		ON GVBIMET ON OVL doet verlichting (vanaf zekeringskast)	Ja, met ON GVB en ON OVL
		Openbare verlichting	Hanglampen		ON OVL			ON OVL		ON GVBIMET ON OVL doet verlichting (vanaf zekeringskast)	Ja, met ON GVB en ON OVL
			Armaturen		ON OVL (vooraf)	ON OVL (incl. LED)		OG OVL (incl. LED)		OG OVL (incl. LED) ON Berlagebrug (coördineren dat Lander voeding aansluit, vanaf net t/m zekeringskast)	Ja, met ON OVL
			Mantelbuizen t/bv (verplaatste) lichtmasten	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Ja, met de desbetreffende nutsbedrijven
		Verkeersregelinstallaties (VRI)	Huidige detectielussen en bijbehorende kabels (onderdeel sloopwerk/verhardingen)		ON Berlagebrug						Ja, met ON VRI
			Nieuwe detectielussen (op onderste laag asfalt)			ON VRI		ON VRI		ON VRI	Ja, met ON VRI
		Leidingwerk t.b.v. koppeling bediening brug met VRI (leidingwerk)					ON Berlagebrug		ON VRI	Ja, met ON VRI	
		Nieuwe situatie VRI						ON VRI (inregelen)		Ja, met ON VRI	
	Kabels- en leidingen	Werkzaamheden DTA	ON Nutsbedrijven	ON Nutsbedrijven	ON Nutsbedrijven		ON Nutsbedrijven		ON Nutsbedrijven	Ja, met ON nutsbedrijven	
		Mantelbuizen t/bv DTA-werkzaamheden	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Ja, met ON nutsbedrijven	
<b>Spoorwerkzaamheden</b>	Bovenleiding gehele brug	Bovenleiding gehele brug		ON GVBIMET	ON GVBIMET		ON GVBIMET			Ja, met ON GVB	
		Tijdelijke masten (om draden op de kruising op vangen, inclusief fundering)	ON GVBIMET		ON GVBIMET		ON GVBIMET			Ja, met ON GVB	
		Railconstructie ter plaatse van stalen val en kelderdek	Bestaande rails en spoorbakken		ON GVBIMET					Ja, met ON GVB	
			Nieuwe rails	ON GVBIMET		ON GVBIMET		ON GVBIMET		Ja, met ON GVB	
			Railbakken t/bv betonconstructie (kelderdek)	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Ja, met ON GVB	
			Railbakken op stalen val (onderdeel van stalen val)	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Ja, met ON GVB	
			Console (uitbraging) op het stalen val ter ondersteuning t/plus (onderdeel van stalen val)	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Ja, met ON GVB	
		Retourleiding	Retourleiding		ON GVBIMET	ON GVBIMET		ON GVBIMET		Ja, met ON GVB	
			Mantelbuizen t/bv retourstroom			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Ja, met ON GVB	
		S&T	S&T		ON Berlagebrug (onderdeel van vervijden verhardingen)	ON GVBIMET		ON GVBIMET		Ja, met ON GVB	
		Mantelbuizen t/bv S&T			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Ja, met ON GVB		
	Verhardingen tussen rails	Verharding tussen rails (alleen toplaag)		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Nee		
		Waterafsluitende laag (op kelderdek)			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Nee		
		Betonlaag tussen rails (op kelderdek)			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Ja, met ON GVB		
		Voegen tussen rails en asfalt			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		Nee		
<b>Monumentale onderdelen</b>	Metselwerk					ON Werkpakket 2				Nee	
		Metselwerk t.b.v. montage ballustrade				ON Werkpakket 2				Nee	
		Natuursteen				ON Werkpakket 2				Nee	
		Natuursteen t.b.v. montage ballustrade				ON Werkpakket 2				Nee	
		Smeedwerk (incl. bronzen ballustrade)		ON Werkpakket 2		ON Werkpakket 2	ON Werkpakket 2			Nee	
		Ballustrade op aanbruggen Berlagebrug		ON Werkpakket 2		ON Werkpakket 2	ON Werkpakket 2			Nee	
		Ballustrade op stalen val Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug			Nee	
		Keramische tegels				ON Werkpakket 2				Nee	
		Keramische tegels t.b.v. montage ballustrade				ON Werkpakket 2				Nee	
		Betonreparaties t.b.v. montage ballustrade				ON Werkpakket 2				Nee	

Hoofdonderdeel	Onderdeel	Subonderdeel	Ontwerpgegevens	Demoneren	Levering	Renoveren	Plaatsen	Installeren (hardw./software)	Aansluiten	Coördinatieverplichting
	Aanpassingen kade t.b.v. aanlanding hulpbrug (oost- en westzijde)		ON Werkpakket 2	ON Werkpakket 2			ON Werkpakket 2			Ja, met ON Berlagebrug
	Tram- en lichtmasten	Zie maaiveldwerkzaamheden en stalen val								
<b>Diversen</b>	Maatregelen natuurinclusief				ON Werkpakket 2		ON Werkpakket 2			Nee
	Herstellen eventuele betonschades		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug				Nee
<b>Stalen Val</b>	Stalen val (in drie delen) incl. ballastkisten, draaipunten, aanvaarknok en opleggingen		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Objecten op/aan/nabij val	Ballustrade (inclusief randbak)	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug			Nee
		Twee trammasten	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug			Nee
		Ondersteolen draaipunten	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug			ON Berlagebrug			Nee
	Rij-izers (oplegpijler), incl. bevestiging		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Voegovergangen		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Trottoirband (in staal) conform CVC-tekening		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
		Slijtlaag			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Markeringen op stalen val, aanbruggen en basculekelder				ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
<b>Bewegingswerk</b>	Aandrijving		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	Nee
	Opzetwerk		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	Nee
<b>Basculekelder</b>	Aanpassingen betonnen oplegpunten voor draaipunten van stalen val in basculekelder (t.b.v. inleiding krachten in beton)		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Betonnen oplegpunten voor hydraulische cilinders in basculekelder (t.b.v. inleiding krachten in beton)		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Handvaten bestaande onderdelen bewegingswerk t/m monumentale waarde (pennebean)		ON Berlagebrug			ON Berlagebrug				Nee
	Hijs- en transportinstallatie		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Maatregelen flora en fauna	Meer info volgt uiterlijk in laatste NvI	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Kelderdak		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Pomp t.b.v. afwatering kelder		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	Nee
	Bouwkundige aanpassingen brugwachtershuisje (deuren, kozijnen dakbedekking)				ON Werkpakket 2		ON Werkpakket 2			Nee
<b>Elektrotechnische installatie</b>				Gehel e-installatie ON						
	Energievoorziening	Openbaar nutsbedrijf	ON, check e-balans		ON liander			ON liander	ON liander	Ja
		Laagspanningsinstallatie			Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		No-break installatie			Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Noodstroomvoorziening			Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Aardingsinstallatie			Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Bliksem- en overspanningsbeveiliging			Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Verlichting	Werkplek verlichting binnen			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Noodverlichting			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Aandrijving	Waarschuwinginstallatie			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Algemeen scheepvaartverkeersinstallatie	Scheepvaartsenalen			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Scheepvaarttekens			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Algemeen landverkeersinstallatie	Koppeling VRI			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Beoording en gevarenaanduiding			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Landverkeerssenalen			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Afsluitbomen			Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Communicatie	Intercom installatie (zie document ON-Waternet)								
		Omroep installatie (zie document ON-Waternet)								
		Telefoon installatie	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		CCTV installatie (zie document ON-Waternet)								
		Misec installatie	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Gebouwinstallatie	HVAC	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Toegang- en inbraakbeveiliging	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Brandmeld en ontruiming	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Afvoer hemelwater, lekwater en afvalwater	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Besturing, bediening en bewaking	Bedieningsinstallatie	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Besturingsinstallatie	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Noodstop circuit (Lokaal)	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Transmissie (zie document ON-Waternet)								
		Logging	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
	Kabeltracé's, kabelgoten en ladders	Bekabeling t.b.v. installaties brug	Oprachtnemer		Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Oprachtnemer	Nee
		Bekabeling t.b.v. afstandbediening (zie document ON-Waternet)								
<b>Zinker</b>			ON Berlagebrug		ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			

Hoofdonderdeel	Onderdeel	Subonderdeel	Ontwerpgegevens	Demoneren	Levering	Renoveren	Plaatsen	Installeren (hardwear/software)	Aansluiten	Coördinatieverplichting
<b>Brugwachtershuisje</b>	Bestaande installatie/afkoppelen en afvoeren en huisje leeghalen			Opdrachtgever						Nee
	Kunstwerk op huisje ('Spook van Amsterdam')			ON Werkpakket 2		ON Werkpakket 2	ON Werkpakket 2			Nee
	Casco (o.a. metselwerk, natuursteen en dakbedekking)					ON Werkpakket 2				Nee
	Huisaansluiting op hoofdrooi t.b.v. vuilwater vanaf vuilwaterpomp		ON Berlagebrug				ON Berlagebrug		ON Berlagebrug	Ja, met Watemet
	Signalering (d.m.v. rode lamp) dat brug open is in huisje boven buitendeur		ON Berlagebrug				ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	Ja, met Watemet
<b>Hulpbrug</b>	Voorbereiden de werkzaamheden mogelijk maken plaatsing hulpbrug		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Ja, met ON GVB
	Fundering		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Nee
	Bovenbouw		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Nee
	Aansluitingen hulpbrug op de kade (oost- en westzijde)		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Ja, met ON GVB en met ON Werkpakket 2
	Geluidswerk t.p.v. pijlers		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Ja, met Watemet
	Verharding op hulpbrug en bij aansluitingen			ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Ja, met ON GVB
	Markering op hulpbrug en bij aansluitingen			ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Ja, met ON GVB
	Openbare verlichting		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	Ja, met OG OVL (V&OR)
<b>Aanbruggen</b>	Herstellen onderkant brugdekken aanbruggen					ON Werkpakket 2				Nee
	Herstellen schade stalen liggers t.p.v. oedgelingen					ON Werkpakket 2				Nee
	Schoonmaken onderkant brugdekken aanbruggen					ON Werkpakket 2				Nee
	Conserveren onderflenzen stalen liggers				ON Werkpakket 2		ON Werkpakket 2			Nee
<b>BLVC-aspecten</b>	Verkeersregelaars/bouwstroom-begeleiders				ON Berlagebrug					Ja, met ON GVB
	Bebording		ON GVB/MET	ON GVB/MET	ON GVB/MET		ON GVB/MET (incl. onderhouden)			Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET
	Scheepvaartbebording		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Ja, bebordingsplan indienen bij Watemet
	Tijdelijke verharding		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Nee
	Werkterrein op land		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug voor eigen werkterrein (incl. onderhouden) ON GVB/MET voor werkterrein buiten eigen werkterrein (incl. onderhouden)			Ja, ON Berlagebrug is verantwoordelijk voor eigen werkterrein Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET voor werkterrein buiten eigen werkterrein
	Werkterrein op water		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Nee, wel vergunning nodig van Watemet
	Toegang tot werkterrein aan oost- en zuidzijde		ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug (incl. onderhouden)			Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET
	Vervangend Vervoerplan GVB		GVB		GVB					Nee
	BLVC-plan		ON Berlagebrug en ON GVB/MET							Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET
	Tijdelijke VRI's bestaande VRI's aanpassen		OG VRI	ON VRI	ON VRI		ON VRI	ON VRI	ON VRI	Nee
	Monitoring doorstroming omleidingsroutes		OG Berlagebrug		OG Berlagebrug					Nee
	Hulpbrug- BLVC-aspecten en BLVC-plan	Werkzaamheden rondom st. en uitvaren stalen viad (zoals uit- en inrijzen brugdek en stromen van de hulpbrug)	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug	ON Berlagebrug		ON Berlagebrug			Ja, met alle relevante partijen
<b>Omgevingsprojecten</b>	GVB-spoorvervangning MVP (kruisingen)	Coördinatie			ON GVB/MET					Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET
	Herinrichting Amstedijk programma Fiets (KIM)	Coördinatie			ON GVB/MET					Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET
	Amstedijk zuid fietsvoetpad en Groot Onderhoud	Coördinatie			ON GVB/MET					Nee, ON Berlagebrug wordt gecoördineerd door ON GVB/MET
	Weesperzijde zuid fietspaden	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Weesperzijde herinrichting	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Renovatie Flat Heintunnel	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Bouwen brug Duvendrechtsevaart	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Amstelstroomlaan	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Herinrichting Spaklerweg	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Kruising Ceintuurbaan Amstedijk Programma Fiets (KIM)	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee

Hoofdonderdeel	Onderdeel	Subonderdeel	Ontwerporgaan	Demonteren	Levering	Renoveren	Plaatsen	Installeren (hardwara/software)	Aansluiten	Coördinatieverplichting
	Afstemming t.b.v. aan- en afvoer routes stalen val, waaronder spoorbrug ProRail Oosterdoekdoorgang en draaibrug Oosterdoekdoorgang en (de)monteren bovenleiding ter plaatse van brug Hogesuis.	Coördinatie			ON Berlagebrug					Ja, met alle relevante partijen
	Bouw Conradhuis	Afstemming werkzaamheden			OG Berlagebrug					Nee
	Renovatie Walter Suskindbrug	Afstemming werkzaamheden			ON Berlagebrug					Ja, met project Walter Suskindbrug