

Bijlage Onderzoeken

De volgende activiteiten zijn door al Opdrachtgever uitgevoerd: bepalen van de scope en de projectambities, het ophalen van de klanteisen, het opstellen van een schetsontwerp en het opstellen van een raming.

Ter voorbereiding op de werkzaamheden is door Opdrachtgever ook nagegaan welke conditioneringsinformatie en technische informatie aanwezig is en welke nog geïnventariseerd moet worden. Op basis hiervan heeft Opdrachtgever overzichten gemaakt van de nog uit te voeren onderzoeken (niet limitatief).

Conditionering

In Tabel 1 is de (niet limitatieve) lijst met de uit te voeren conditioneringsonderzoeken opgenomen. In Fase 1 zal moeten blijken of aanvullende onderzoeken al dan niet nodig zijn en tot welk detailniveau.

Tabel 1: conditioneringsonderzoeken

Paragraaf	Onderzoek / aandachtspunt	Status
	Algemeen	
5.1.1.	Historie	Afgerond
5.1.2.	Omgevingswaarde	Afgerond
	Bodem	
5.1.3.	Bodemonderzoek, sonderingen	Open
5.1.4.	Archeologisch onderzoek	Open ²
5.1.5.	Niet gesprongen explosieven	n.v.t.
5.1.6.	Kabels en leidingen	Open
5.1.7.	Geohydrologisch, bemaling en peilhoogtes	Open
	Objecten	
5.1.8	Cultuurhistorisch onderzoek	n.v.t.
5.1.9	Flora & Fauna	Open
5.1.10	Bomen effect analyse	Open
	Verkeer	
5.1.11	Verkeerstellingen	Afgerond
5.1.12	Bebording	Open
	Omgeving	
5.1.13	Geluid	Open
5.1.14	Luchtkwaliteit	Open
5.1.15	Asbest ³	Open
5.1.16	Stikstof	Open
	Wetgeving en vergunningen	
5.1.17	Omgevingsvergunning	Open
5.1.18	Overige vergunningen (indien van toepassing)	Open

Technisch

In Tabel 2 is de (niet limitatieve) lijst met de uit te voeren technische onderzoeken opgenomen. In Fase 1 zal moeten blijken of aanvullende onderzoeken al dan niet nodig zijn en tot welk detailniveau.

Paragraaf	Onderzoek / aandachtspunt	Status
6.3.1.	Duurzaamheidsonderzoek	Open
6.3.2.	Inventarisatie areaalgegevens	Open

6.3.3.	Opstellen RI&E's	Open
6.3.4.	Asfalt- en funderingsonderzoek	Open
6.3.5.	Verkeerskundige onderzoeken	Open
6.3.6.	Rioleringsonderzoek	Open
6.3.7.	Constructief onderzoek brug	Afgerond
6.3.8.	Onderzoek carbonatiediepte en chloridegehalte	Afgerond

Tabel 2: Onderzoeken in relatie tot techniek