

Item	Risico	in D&C	Gevoigen	Verantwoordelijkheid Alliantie	Financien	CAP ARZ	CAP CHP
THEMA VERGUNNINGEN							
01	CHP beschikt niet tijdig over bruikbare vergunningen, excl.: - tijdelijke weg ten noorden van VDL - uitblijven vergunningen door niet voldoen aan maatregelvlakken TB ivm VDL	ON	Vertragskosten Aanpassen fasering Meer VVU's	Opstellen vergunningenplan en - planning. Tijdig verkrijgen van alle vergunningen conform bijlage 7.	- Kosten vanuit vergunningen - voorwaarden - Verdragskosten (NTB) - Kosten voor beheers -maatregelen om terug te keren op oorspronkelijke planning.		3
02	Vergunningen leiden tot een duurder ontwerp door aanvullende/gewijzigde eisen/voorwaarden van bevoegd gezag die conflicteren met contract of CHP niethad kunnen voorzien.	OG	Vertragskosten Meerkosten t.o.v. Aanbiedingsontwerp CHP	Bij de alliantie worden maatgevede uitgangspunten voor risicovolle vergunningen (bijv. eisen aan waterkering NW-kanaal) vastgesteld. De Alliantie is er verantwoordelijk voor dat de vergunning hierbinnen wordt verkregen.	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.	2	
03	Vergunningen leiden tot een duurder ontwerp door andere/verkeerde interpretatie van eisen/voorwaarden door CHP.	ON	Meerkosten t.o.v. Aanbiedingsontwerp CHP	De Alliantie is er verantwoordelijk voor dat de vergunning hierbinnen wordt verkregen.	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.		1
04	Alle extra kosten om verschoven VDL haalbaar te maken (vergunningen tijdelijke wegen, effecten)	ON	Aanpassen ontwerp tijdelijke wegen Meerkosten t.o.v. Aanbiedingsontwerp CHP	De Alliantie is er verantwoordelijk voor dat de vergunning hierbinnen wordt verkregen.	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.		2
THEMA KABELS EN LEIDINGEN							
05	Geen tijdige overeenstemming met beheerders, incl. extra eisen beheerders	ON	Vertraging, aanpassen fasering, meer VVU's	Alle POSsen overeengekomen met K&L beheerders	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.		0,5
THEMA DRAAGVLAK OMGEVING							
06	Extra kosten voor het behoud van draagvlak burgers	OG	Extra kosten om tegemoet te komen aan klagers (bijv. keet verplaatsen, extra tijdelijk geluidsscherm)	Geen extra maatregelen boven hetgeen reeds is gecontacteerd en/of vergund wordt	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.	2	
07	Extra kosten voor het behoud van draagvlak burgers	ON	Vertraging an/of meerkosten t.o.v. uitgangspunten CHP	Geen extra maatregelen boven hetgeen CHP heeft aangeboden	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.		0,5
THEMA BEREIKBAARHEID							
08	CHP beschikt niet tijdig over een bruikbare vergunning voor verkeersmaatregelen.	ON	Vertraging meer VVU's, andere fasering.	Instemming van Bevoegd Gezag/(vaar) wegbeheerder met fasering en maatregelen conform Aanbiedingsontwerp CHP. Opstellen van vergunningenplan en - planning. Tijdig verkrijgen van de benodigde verkeersvergunningen.	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.		1,5
09	Bevoegd Gezag/(vaar) wegbeheerder past eisen aan t.o.v. Vraagspecficatie.	OG	Vertraging meerkosten t.o.v. uitgangspunten CHP, meer VVU's	De Alliantie is verantwoordelijk voor het bepalen van een gezamenlijke oplossing, tegen zo lang mogelijke kosten , zodat vergunning wordt verkregen.	Meerkosten Werk a.g.v. aanpassen eisen voor rekening A fonds.	4	
THEMA HERGEBRUIK KUNSTWERKEN							
10	Onjuiste areaalgegevens mbt bestaande kunstwerken waarvoor conform D&C contract. ARZ verantwoordelijk is incl. niet waarneembare schades	OG	- Aanvullende engineering - Mogelijk extra maatregelen - Mogelijk gevolgen voor planning en fasering (VVU's)	Overeenstemming AMT over geconstateerde afwijkingen en afspraken over te nemen maatregelen (referentie is aanbestedingsdossier ARZ)	Meerkosten Werk a.g.v. onjuiste areaalgegevens voor rekening A-fonds.	7	
11	Aanbiedingsontwerp CHP voldoet niet aan gestelde eisen (bijv. door verkeerde aannames a.g.v. ontbrekende gegevens).	ON	- Aanvullende engineering - Mogelijk extra maatregelen - Mogelijk gevolgen voor planning en fasering (VVU's)	De Alliantie is verantwoordelijk voor het bepalen van een gezamenlijke (ontwerp) oplossing die voldoet aan de eisen, tegen zo laag mogelijke kosten.	Meerkosten Werk voor rekening A-fonds.		2
THEMA OVERIG KUNSTWERKEN EN WEGEN							
12	Onjuiste areaalgegevens (alles buiten bestaande kunstwerken) waarvoor conform D&C contract. ARZ verantwoordelijk is incl. niet waarneembare schades.	OG	Vertraging meerkosten t.o.v. Aanbiedingsontwerp CHP	Overeenstemming AMT over geconstateerde afwijkingen en afspraken over te nemen maatregelen, tegen zo lang mogelijke kosten (referentie is aanbestedingsdossier ARZ)	Meerkosten Werk a.g.v. onjuiste areaalgegevens voor rekening A-fonds.	4	
THEMA INDUSTRIELE AUTOMATISERING (incl. DVM, tijdelijke DVM, installaties bruggen, installaties VDI, OV, systeemintegratie)							
13	Totaal van risico's m.b.t.IA waarvoor conform D&C contract ARZ verantwoordelijk is.	OG	Weg kan niet worden opengesteld, vertraging.	Door Opdrachtgever en Beheerder geaccepteerd DO afspraken met BG an goedgekeurde (tijdige) openstelling.		7	
14	Totaal van risico's m.b.t.IA waarvoor conform D&C contract ARZ verantwoordelijk is.	ON	Vertraging meerkosten t.o.v. aanbiedingsontwerp CHP	Door Opdrachtgever en Beheerder geaccepteerd DO en afspraken met BG over de (tijdelijke) openstelling.			1
THEMA CONTRACT							
15	Conflicterende eisen in de Vraagspecficatie, waarvoor geldt dat CHP daarvoor in de aanbesteding niet had kunnen waarschuwen.	OG	Vertraging, meerkosten	Tegenstrijdige eisen zijn opgelost en mulziinterpreteerbare eisen zijn vehelderd. Door Opdrachtgever geaccepteerd DO.		4	
16	Verkeerd geinterpreteerde eisen	ON	Meerkosten t.o.v. aanbiedingsontwerp CHP	Multi interpreteerbare eisen zijn vehelderd. Door Opdrachtgever geaccepteerd DO.			1
TOTALEN						30	12,5