

Totaaloverzicht kosten varianten

Nummer	Omschrijving posten	Variant 2A+	Variant 2A	Variant 2B
1	Vorbereidingskosten t/m 1 juli 2015	€ 93.615	€ 93.615	€ 93.615
2.	Extra voorbereidingskosten inclusief aanbesteding	n.v.t.	€ 35.000	€ 35.000
3	Contractbeheersing inclusief onvoorzien	€ 90.000	€ 90.000	€ 90.000
4	Kosten vergunningen	€ 13.685	€ 26.185	€ 26.185
5	Aanneemsom inclusief meerwerk remming en E en M-deel	€ 1.051.000	€ 883.800	€ 1.133.100
6	Extra werk (post 3.3.en 3.4 uit kostenoverzicht 2A+)	€ 41.700	€ 41.700	€ 41.700
7	Reservering restrisico's	€ 152.500	€ 145.000	€ 140.000
8	Extra aannemerskosten switch renovatievariant	n.v.t.	€ 90.000	€ 110.000
9	TOTAAL	€ 1.442.500	€ 1.405.300	€ 1.669.600

OPMERKINGEN:

- Nummer 4: Bij kosten vergunningen opnieuw bouwvergunning aanvragen en beoordelen. Uitgegaan van een extra post van € 12.500.
- Nummer 5: De aanneemsom van variant 2A+ bedraagt 90 % van de totale kosten in de variantenstudie. Voor de varianten 2A en 2B is voor de bepaling van de aanneemsom van hetzelfde percentage uitgegaan (om het vergelijkbaar te maken). De vraag rijst of bij een mogelijke nieuwe aanbesteding de aanneemsom niet hoger zal liggen; dit omdat de aanbesteding van variant 2A+ gunstig is verlopen.
- Nummer 8: in geval er een prijs wordt gevraagd bij dezelfde aannemer, dan moet de aannemer bepalen wat redelijk is in het kader van vertraging en marktwerking. Er is een inschatting (ca. 10 % van nummer 5) gemaakt van extra kosten (minder scherp aanbieden) van een alternatieve variant (zowel bij een enkelvoudige als openbare aanbesteding). Bij opnieuw aanbesteden moet rekening worden gehouden met een rekenvergoeding en mogelijk schadeclaim. Vooral de hoogte van een schadeclaim is moeilijk in te schatten. Indicatief zijn de kosten voor variant 2A en 2B dan € 50.000 hoger dan in het overzicht is opgenomen.
- In het totaalbedrag zit begrepen het vervangen van remmingwerk en vervanging van slagbomen en slagboomkasten. Deze kosten voor regulier onderhoudswerk zijn in de kostenraming in de variantenstudie niet meegenomen.
- De kosten voor een nieuwe brug bedragen inclusief de al gemaakte kosten afgerond € 4.000.000.