

Raadsvoorstel

Raadsvergadering: 6 oktober 2026

Kenmerk: ADV201004771

Zaaknr: Z/STH26/063198

Datum voorstel: 22 september 2026

Portefeuillehouder: Wethouder J. Spiker

Onderwerp: Vervangen duikerbrug Conrad

Voorstel

Instemmen om een aanvullend krediet van €60.000,- ter beschikking te stellen voor de vervanging van de duikerbrug in de Conradsweg.

Inleiding

Tijdens de visuele inspectieronde kunstwerken van 2021 is gebleken dat de technische staat van de duikerbrug in de Conradsweg op de grens Zwartwaterland-Staphorst erg slecht is. In februari 2022 heeft er een nader onderzoek plaatsgevonden waaruit is gebleken dat de duikerbrug op termijn (binnen 3 jaar) vervangen moet worden omdat de constructieve veiligheid in het geding is. De stalen damwanden zijn op de waterlijn doorgeroest en moeten daarom vervangen worden. De gemeente heeft een brede wettelijke verantwoordelijkheid om civiele kunstwerken veilig, functioneel en verantwoord te beheren, met aandacht voor zowel technische kwaliteit als financiële transparantie en verantwoording. In de begroting van 2024 is een krediet voor het vervangen van de duikerbrug toegekend. Tijdens de nadere uitwerking blijkt dat dit krediet ontoereikend is.

Argumenten

1.1 Ligging gestuurde boringen

In 2024 is gestart met het nieuwe uitvoeringsontwerp. Door veranderde regelgeving blijkt dat de nieuw aan te brengen fundatie op een dieper gelegen zandlaag aangebracht moet worden welke draagkrachtiger is.

Onder de bestaande funderingsconstructie liggen gestuurde boringen welke een knelpunt zijn voor de nieuw aan te brengen fundering. Hierdoor moest een ander soort constructie ontworpen worden waarvan de kosten hoger zijn dan de constructie die in 2022 is geraamd.

1.2 Kostenstijgingen

Ten opzichte van 2022 zijn de kosten met 31,5% gestegen. Dit komt door verschillende conflicten in de wereld waardoor de olie/brandstof prijs fors hoger zij geworden, hogere lonen, prijsstijgingen van bouw materiaal, CO2 toeslag op beton en km heffing voor vrachtwagens. Laag watertoeslag is niet meegenomen omdat verwacht wordt dat deze ten tijde van de uitvoering niet meer aan de orde is.

1.3 Hogere onderzoekskosten

De onderzoekskosten zijn hoger dan in 2022 geraamd. In de oorspronkelijke raming is er niet vanuit gegaan dat er gestuurde boringen onder de funderingsconstructie lagen. Het onderzoek naar de ligging van deze gestuurde boringen was een behoorlijke kostenpost. Ook zijn er veel onderzoeken uitgevoerd met betrekking tot flora en fauna wat niet geheel voorzien was.

1.4 Uitgewerkt UO

Samen met een aannemer en constructeur zijn er meerdere uitvoeringsmethodes doorgerekend. Er is gekozen voor de meest kosten efficiënte uitvoeringsmethode.

Kantttekeningen

De opdracht voor het vervangen van de duikerbrug is reeds verleend aan de aannemer. De aannemer is gestart met het maken van de prefab onderdelen waardoor de werkelijke uitvoeringsperiode aanzienlijk verkort kan worden.

Financiën

De verwachte kosten voor het vervangen van de duikerbrug worden nu geraamd op €620.000,- Dit betekent dat er een extra krediet van €335.000,- benodigd is.

Op basis van het aantal m3 zand die de exploitant (Exploitatiemaatschappij Hooijdijk BV) jaarlijks vanaf de zandput Hooijdijk transporteert, wordt er jaarlijks een bedrag gestort in de reserve zandput Hooijdijk en in de voorziening zandput Hooijdijk. Zowel de reserve, als de voorziening, hebben als doel om middelen te reserveren ter dekking van extra onderhoudskosten aan de Conradsweg.

Voorgesteld wordt om een onttrekking van € 211.205 te doen uit de reserve zandput Hooijdijk en een onttrekking van € 66.177 aan de voorziening zandput Hooijdijk.

Benodigd extra krediet	€ 335.000
Reserve zandput Hooijdijk	€ 211.205 -/-
Voorziening zandput Hooijdijk	<u>€ 66.177 -/-</u>
Restant aan te dekken krediet	€ 57.618

Het restant aan te dekken krediet van afgerond € 60.000 wordt afgeschreven in 20 jaar, wat resulteert in een jaarlijks structureel nadelig effect op het begrotingssaldo van € 3.000 in de vorm van kapitaallasten.

Risico's

Indien de duikerbrug niet tijdig vervangen wordt treden de volgende risico's op:

- De veiligheid komt in het geding waardoor de Conradsweg afgesloten moet worden. Dit heeft invloed op de verkeersbewegingen waardoor schades ontstaan aan andere wegen en bermen wat de verkeersveiligheid niet ten goede komt;
- Klachten van burgers die moeten omrijden;
- Verdere onvoorziene prijsstijgingen door de onrust in de wereld.

Uitvoering

De start van de uitvoering staat gepland in januari 2027 en de verwachting is dat de werkzaamheden medio mei 2027 afgerond zullen zijn.

Burgemeester en wethouders van Staphorst,

J. ten Kate , burgemeester.

M.T. van de Wetering , secretaris.

De raad van de gemeente Staphorst;

Zaaknr. Z/STH26/063198

gelezen het voorstel van burgemeester en wethouders d.d. 22-09-26

Gelet op:

- Dat de duikerbrug in de Conrad vervangen moet worden omdat de constructieve veiligheid in het geding is;
- Dat de gemeente een brede wettelijke verantwoordelijkheid heeft om civiele kunstwerken veilig, functioneel en verantwoord te beheren;
- Dat voor de uitvoering een aanvullend krediet beschikbaar gesteld moet worden.

B E S L U I T:

Instemmen om een aanvullend krediet van €60.000,- ter beschikking te stellen voor de vervanging van de duikerbrug in de Conradsweg.

Aldus besloten in de openbare vergadering van de raad van
de gemeente Staphorst van 17-11-26

J. ten Kate

, voorzitter

S.M.H. Voortman

,griffier