



VERGADERING GEMEENTERAAD 2016

VOORSTEL

Registratienummer: 1262087
Bijlage(n) 1
Onderwerp Vervangen (houten) brug Kerkhoflaan te Middenbeemster

Middenbeemster, 23 februari 2016

Aan de raad

Inleiding en probleemstelling

Door het bestuderen van de inspectierapporten van de (kwaliteit)status van de bruggen in de gemeente Beemster is inzichtelijk gemaakt welke bruggen (op termijn) gerestaureerd of direct vervangen moeten worden. Daarbij is gebleken dat de kwaliteit van het houten langzaam verkeersbruggetje van de Kerkhoflaan te Middenbeemster in dusdanige slechte staat verkeert dat hier, niet per direct, maar wel op korte termijn een gevaarlijke situatie ontstaat. Daarom hebben wij nader onderzocht of het rendabel is om hiervoor hoge onderhoudskosten te maken en de brug te renoveren. De dragende constructie is zodanig slecht dat dit niet met een eenvoudig langdurige onderhoudsmaatregel op te lossen is. Bovendien bevinden zich gaten en de brugdek, waardoor binnenkort een gevaarlijke situatie dreigt te ontstaan. De enige rendabele oplossing is de brug te vervangen voor een nieuwe brug.

Oplossingsrichting

Uit inspectiefoto's van de brug blijkt dat deze in zeer slechte staat is. Wel is gebleken dat door het plaatsen van verstevigingsmateriaal op het brugdek per direct het gevaar van doorzakingsgevaar kan worden voorkomen. Het is wel belangrijk dat op korte termijn (voorjaar 2016) de brug volledig wordt vervangen.

Door een grote bestelling bij een grote leverancier van composietbruggen (FibreCore) waardoor een forse quantumkorting kan worden verkregen is het mogelijk om op een relatief voordelige manier composietbruggen aan te schaffen. De brug voor de Kerkhoflaan kan onderdeel uitmaken van deze aanbesteding. Uit de offerte blijkt een bedrag van € 27 500 (exclusief BTW) noodzakelijk om een composietbrug aan te schaffen. Naast lage kosten voor de aanschaf van deze nieuwe brug is het bijkomend voordeel dat door het gebruik van het materiaal composiet de levensduur (75 jaar) veel langer is dan een houten brug (25 jaar). Daarnaast heeft composiet de zelfde uitstraling als hout waardoor het verschil tussen deze twee materialen nauwelijks is te zien.

Krediet Bruggen Westbeemster

In 2014 is door de u een krediet van € 248.000 ter beschikking gesteld voor het vervangen van twee bruggen in de Westbeemster (kostenplaats 7210111). Dit werk is in 2015 afgerond en uit het krediet van dit werk blijkt dat nog een restbedrag van € 46.000 over is.

Daarom wordt u voorgesteld om dit resterende krediet ter beschikking te stellen van de algemene reserve. Voor het vervangen van de brug in de Kerkhoflaan te Middenbeemster (€ 27.500 exclusief BTW) een nieuw krediet aan u te vragen. Per saldo is er dan bedrag van € 18.500 ten gunste van de algemene reserve gebracht.

Materiaal keuze

In januari 2016 is de Leidraad Inrichting Openbare Ruimte (LIOR Beemster 2015) voor Beemster vastgesteld. Op 1 maart 2016 is dit document ter kennisgeving aan de raad gestuurd. Op basis van de specificatiebladen van deze leidraad (blad 3.2 civiele kunstwerken) is het sterven om gebruik te maken van “vernieuwbare materialen” als composiet toe te passen. Het gebruik van composiet met een levensduur >25 jaar, dan het toepassen van hout.

Uitstraling brug

Voor het vernieuwen van de brug Kerkhoflaan dient een omgevingsvergunning aangevraagd te worden. Standaard worden deze aanvragen aan de welstandcommissie voorgelegd. De welstandcommissie kan haar oordeel geven over kleurstelling, vorm van de brugleuningen en uitstraling van de brug.

Door gebruik te maken van standaard brug waarbij bij de keuze van de brug gebruik is gemaakt van “een authentieke Beemster uitstraling” kan deze brug bij goedkeuring van de welstandcommissie een voorbeeld zijn voor als een standaard langzaam verkeersbrug in Beemster.

Doordat de inspectierapporten van de bruggen inmiddels zijn bestudeerd is inzichtelijk gemaakt welke bruggen (op termijn) moeten worden gerestaureerd en vervangen. Nu kan worden voorkomen dat onvoorziene gevaarlijke situaties ontstaan en per direct bruggen dienen te worden vervangen terwijl hier op dat moment geen geld voor beschikbaar is gesteld. Daarnaast is meer te sturen op het op termijn vervangen van bruggen met jaarlijks beschikbaar te stellen krediet. Een jaarplanning voor vervanging van bruggen kan worden gemaakt en deze moet worden opgenomen in het op te stellen beheersplan kunstwerken. Bij vervanging van de bruggen kan dan dit voorbeeld gebruik worden als standaard model voor een langzaam verkeersbrug in Beemster. Als bijlage aan dit voorstel is een afbeelding van de composietbrug van de Kerkhoflaan toegevoegd.

Meetbare doelstelling

Bij de materiaalkeuze voor de brug Kerkhoflaan is gebruik gemaakt van de LIOR Beemster 2015. Bij een positief oordeel van de welstandcommissie kan deze brug als voorbeeld dienen voor “een standaard model langzaam verkeersbrug” in Beemster.

Financiële consequenties

Voor het vervangen van de brug aan de Kerkhoflaan te Middenbeemster is conform offerte een krediet van € 27.500 (exclusief BTW) benodigd.

Dekking hiervoor kan worden gevonden in het restantkrediet Bruggen Westbeemster. In 2014 is door de gemeenteraad een krediet van € 248.000 ter beschikking gesteld voor het vervangen van twee bruggen in de Westbeemster (kostenplaats 72101111). Dit werk is in 2015 afgerond met een positief saldo van € 46.000. Voorgesteld wordt daarom om dit resterende krediet voor een bedrag van € 27.500 (ex BTW), om te zetten in een krediet ter

vervanging van de brug in de Kerkhoflaan te Middenbeemster. Het krediet Bruggen Westbeemster wordt daarna met een resterend positief saldo van € 18.500 afgesloten.

Overige consequenties

Geen

Monitoring evaluatie

Geen

Voorgesteld besluit

U wordt gevraagd:

- Op voorwaarde van goedkeuring van de welstandscommissie deze brug als standaard model te gebruiken voor een langzaam verkeersbrug in Beemster,
- Het restantkrediet van de investering Bruggen Westbeemster voor een bedrag van € 27.500 (exclusief BTW) om te zetten in een vervangingsinvestering voor plaatsing van een composietbrug in de Kerkhoflaan te Middenbeemster.

Communicatie/Participatie

Het verwijderen van de brug heeft consequenties voor de doorgaande route Kerkhoflaan in Middenbeemster. Met name is dit voor de zout strooiroute voor de gemeente een belangrijke route. De afdeling Uitvoering is op de hoogte gesteld van de planning van de vervanging van de brug. Daarnaast zijn de bewoners via de website en bewonersbrief geïnformeerd.