

10 september 2019
Documentnummer: 2019-070483
Dossiënummer : K9440

Voordracht van Gedeputeerde Staten aan Provinciale Staten van Groningen ten behoeve van het vernieuwen van de Ellerhuizerbrug.

1. Samenvatting

In deze voordracht wordt het voorstel gedaan tot het vernieuwen van de monumentale brug in de N994 te Ellerhuizen (de Ellerhuizerbrug over het Boterdiep) en hiervoor een krediet van € 955.000 beschikbaar te stellen vanuit de beschikbare algemene middelen voor investeringen in infrastructurele projecten.

2. Doel en wettelijke grondslag

Vastgesteld is dat de Ellerhuizerbrug dient te worden vernieuwd. Omdat de uit 1928 stammende brug een rijksmonument is, geldt hiervoor een onderhoudsplicht op voorwaarden van de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed.

Door de vernieuwing van de brug, wordt aan de onderhoudsplicht van de provincie voldaan en zal de gebruiksveiligheid en de veiligheid van de Ellerhuizerbrug voor lange tijd gegarandeerd kunnen worden.

3. Procesbeschrijving en planning

Wij willen de werkzaamheden zo spoedig mogelijk uitvoeren. Dit is noodzakelijk in verband met de slechte staat van de brug. De aanbesteding en gunning zal bij positieve besluitvorming uwerzijds naar verwachting plaatsvinden in de 1^e helft van 2020. De vernieuwing wordt uitgevoerd na het vaarseizoen in het vierde kwartaal van 2020.

4. Begroting

De kosten voor dit project zijn geraamd op € 955.000.

Bouw- en verbeteringskosten	€ 764.500
Kabels en leidingen	€ 25.000
Bewegwijzering	€ 10.000
Onderzoekskosten en leges	€ 15.000
VAT kosten intern	€ 110.500
Overige kosten	€ 15.000
Extra werk (n.a.v. bestek)	€ 15.000
Totaal	€ 955.000

Binnen het Meerjarenprogramma Beheer en Onderhoud provinciale infrastructuur 2017-2020 zijn geen middelen beschikbaar om de uitvoering van een dergelijk instandhoudingsknelpunt te bekostigen. In het vigerende provinciale MIT uit 2009 is dit project niet meegenomen als een van de aan te pakken instandhoudingsknelpunten. Voorgesteld wordt daarom de kosten te dekken uit de binnen de begroting beschikbare algemene middelen voor investeringen in infrastructurele projecten. Elk jaar komt via de begroting uit de Algemene middelen een bedrag beschikbaar van € 762.656 (op basis van afschrijving) voor het doen van investeringen in infrastructuur. In de zogeheten planning investeringen geven wij jaarlijks een (indicatief) beeld van de bestemming van deze middelen.

De planning investeringen (bijlage 4 Begroting 2019) kent een rubriek Calamiteitenpot vervanging kunstwerken. Deze rubriek is in 2002 het leven geroepen om financiële middelen beschikbaar te hebben om knelpunten bij kunstwerken, waarvoor anderszins geen financiële dekking beschikbaar is, te kunnen oplossen. Binnen deze rubriek is € 762.623 beschikbaar.

De dan nog benodigde € 192.377 kan eveneens worden gedekt binnen de beschikbare financiële middelen in de planning investeringen en wel uit de rubriek cofinanciering programma

Bereikbaarheid. De middelen uit deze rubriek (€ 1.525.312) zijn bedoeld om projecten in ons begrotingshoofdstuk Bereikbaarheid (mede) mogelijk te maken.

5. Inspraak/participatie

N.v.t.

6. Nadere toelichting

De staat van de monumentale uit 1928 stammende Ellerhuizerbrug over het Boterdiep, gelegen in de N994 (Zuidwolde - Bedum) vraagt al langere tijd aandacht. Zo is bij onderzoek in 2010 vastgesteld dat de fundering van deze ophaalbrug in een slechte staat verkeert en dat er sprake is van softrot van de houten funderingspalen. Dit heeft er daarna toe geleid dat eerste maatregelen zijn getroffen om de landhoofden te stabiliseren.

Ook in de afgelopen jaren is een aantal malen onderzoek uitgevoerd naar de staat van de monumentale brug. Omdat de Ellerhuizerbrug een rijksmonument is, is vervanging niet mogelijk en geldt er een onderhoudsplicht op voorwaarden van de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed van het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.

In die periode hebben wij ook over de wijze waarop het groot onderhoud aan deze brug moet worden uitgevoerd onder meer uitvoerig overleg gehad met genoemde Rijksdienst alsook met Libau, de onafhankelijke adviesorganisatie voor ruimtelijke kwaliteit en cultureel erfgoed in Groningen en Drenthe.

Dit voorjaar is door onze afdeling Ingenieursbureau opnieuw onderzoek verricht naar de staat van de Ellerhuizerbrug. Uit dit onderzoek is naar voren gekomen dat het bewegingswerk, de draaipunten van het val, de balansdraaipunten niet aan de normen voldoen. In de huidige staat is het niet gegarandeerd dat de draaipunten het val kunnen dragen. Dit kan een onveilige situatie opleveren voor het vaarwegverkeer. Verder is gebleken dat de houten fundering weliswaar aan de veiligheidsnormen voldoet, maar dat er wel sprake is van voortschrijdende aantasting van het hout. Dit kan mogelijk ook weer effect hebben op de werking van de bovenbouw van de brug. Omdat de veiligheid en gebruiks zekerheid van de brug steeds verder afnemen willen wij starten met de voorbereidingen voor het vernieuwen van de Ellerhuizerbrug zodat de werkzaamheden in 2020 kunnen worden gerealiseerd.

Tot het moment waarop die realisatie gaat plaatsvinden kan de veiligheid voldoende geborgd worden door frequente inspecties en onderzoeken in combinatie met reduceren van de krachten op het bewegingswerk. Na de vernieuwing zal de brug naar verwachting weer een levensduur hebben van 50 jaar.

7. Geheimhouding

N.v.t.

8. Voorstel

Wij stellen u voor het in ontwerp bij deze voordracht gevoegde besluit vast te stellen.

Groningen, 10 september 2019.

Gedeputeerde Staten van Groningen:

F.J. Paas , voorzitter.

H. Schrikkema , locosecretaris.

Behandeld door : A. Hidding
Telefoonnummer : 4054
e-mail : A.Hidding@provinciegroningen.nl

Nr.

Provinciale Staten van Groningen:

Gelezen de voordracht van Gedeputeerde Staten van 10 september 2019, documentnr. 070483;

Besluiten:

1. Een realisatiebesluit te nemen voor plegen van groot onderhoud aan de Ellerhuizerbrug;
2. Hiervoor een krediet van € 955.000 beschikbaar te stellen en deze kosten te dekken op de wijze zoals in de voordracht is aangegeven.

Groningen,

Provinciale Staten voornoemd:

, voorzitter.

, griffier.