

Onderwerp

Business case Innovatie Bluswatervoorziening

Probleemstelling

Op 7 april jl. is in de vergadering van het Algemeen Bestuur de business case Innovatie Bluswatervoorziening besproken. Besloten is toen dat definitieve vaststelling zou worden opgeschort om zo de gemeenten ruimer de gelegenheid te geven de consequenties van het voorstel intern te bespreken en de financiële gevolgen in het reguliere proces van de kadernota 2018 en begroting 2018 te kunnen verwerken.

De notitie business case Innovatie Bluswatervoorziening bevatte het voorstel te komen tot een alternatief voor gemeentelijke verantwoordelijkheid voor bluswatervoorziening op eigen grondgebied. Immers zijn gemeenten verantwoordelijk voor de openbare bluswatervoorziening. Brabant Water is in onze regio de belangrijkste leverancier aan gemeenten van bluswater door middel van brandkranen. Sinds 1 januari 2014 hanteert zij een nieuwe ontwerpnorm voor haar waterleidingnet. Het gevolg hiervan is dat brandkranen verder uit elkaar komen te liggen en dat in de komende 90 jaar circa 60% van de huidige brandkranen wordt gesaneerd. Afhankelijk van het tempo waarin Brabant Water het waterleidingnet aanpast op de nieuwe ontwerpnorm worden de knelpunten in de bluswatervoorziening langzaam maar zeker groter. Dit heeft negatieve gevolgen voor de regionale bluswaterdekking.

Overwegingen

De gemeenten zijn verantwoordelijk voor de openbare bluswatervoorziening en zouden alternatieven voor brandkranen kunnen realiseren. VRBZO is verantwoordelijk voor de brandweerzorg en kan de afstanden tussen brandkranen (of andere waterbronnen) overbruggen door het water te transporteren van de waterbron naar de te blussen objecten. Uit de business case Innovatie Bluswatervoorziening komt een realistische oplossing naar voren, bestaande uit:

1. Een nieuw watertransportsysteem voor de brandweer aanschaffen waardoor vanaf de waterbron binnen 30 minuten ca. 2000 l/min over 400 m kan worden getransporteerd. Deze oplossing vergt een financiële investering;
2. het huidige waterpendelsysteem van de brandweer optimaliseren waardoor over ca. 3 km tenminste 1500 l/min kan worden getransporteerd. Deze oplossing vergt een financiële investering.

Gemeentelijke vertegenwoordigers zijn via werkgroepen betrokken bij de totstandkoming van de business case en hebben in de afgelopen maanden de gevolgen voor gemeenten besproken binnen eigen gemeenten, waarbij de samenhang tussen de onlangs vastgestelde beleidsregels Bereikbaarheid en Bluswatervoorziening (deze omvatten de bluswaterbehoefte) en de business case Innovatie Bluswatervoorziening (deze omvat de bluswaterlevering) nadrukkelijk aan de orde is geweest.

Algemeen Bestuur

Agendapunt

5a

Vergaderdatum

8 december 2016

Ons kenmerk

Consequenties

De jaarlasten van het aanschaffen van een nieuw watertransportsysteem bedragen € 173.409 (kapitaallasten plus exploitatiekosten). Voor het optimaliseren van het bestaande waterpendelsysteem bedragen de jaarlasten € 26.373 (kapitaallasten en exploitatiekosten). De totale jaarlasten komen hiermee op € 199.782 (kapitaallasten en exploitatiekosten). Indien gemeenten er voor kiezen de afbouw van de beschikbaarheid van brandkranen op te vangen via de aanschaf van een nieuw watertransportsysteem, kan Veiligheidsregio Brabant-Zuidoost dit uitvoeren voor gemeenten. De financiële effecten ervan worden dan verwerkt in de Kadernota 2018 en de gemeentelijke bijdrage wordt met in totaal €199.782 verhoogd.

Vanaf het moment dat de voorgestelde oplossingen zijn geïmplementeerd hebben de gemeenten de mogelijkheid om kosten te besparen door het onderhoud van 60% van de brandkranen te staken. Dit levert een totale besparing op van € 200.000 per jaar. Tevens kunnen gemeenten de huur van 60% van de brandkranen opzeggen; dit levert een totale besparing op van € 300.000 per jaar. Let wel, de extra bijdrage aan Veiligheidsregio Brabant-Zuidoost en de potentiële besparing zijn per gemeente erg verschillend.

Over de wijze van opstellen van een overzicht van alternatieve bluswatervoorzieningen en een bluswaterdekkingsanalyse zal door VRBZO nadere informatie worden verstrekt. Tevens zal VRBZO capaciteit beschikbaar stellen om gemeenten bij deze taken te ondersteunen.

Advies van Adviescommissie Financiën en Bedrijfsvoering

In de Adviescommissie is gediscussieerd of het gevraagde overzicht van alternatieve bluswatervoorzieningen en de bluswaterdekkingsanalyse door Veiligheidsregio Brabant-Zuidoost kan worden uitgevoerd. Dit in de wetenschap dat het een verantwoordelijkheid van gemeenten is.

Het Dagelijks Bestuur is van mening dat VRBZO de gemeenten hierin kan faciliteren door een handleiding op te stellen en te ondersteunen bij de uitvoering.

Voorstel

1. in te stemmen met de invulling van een adequate regionale bluswaterdekking conform de oplossingen uit de business case Innovatie Bluswatervoorziening;
2. bekostiging te laten plaatsvinden op de wijze zoals in de voorgestelde kadernota 2018 is omschreven;
3. namens het bestuur de gemeenten te verzoeken om een overzicht van alternatieve bluswatervoorzieningen, anders dan brandkranen op te (laten) stellen en dit in coproductie met de VRBZO uit te voeren;
4. namens het bestuur de gemeenten te verzoeken om een bluswaterdekkingsanalyse uit te (laten) voeren voor bedrijventerreinen en dit in coproductie met de VRBZO uit te voeren.

Bijlage(n): 2