Zaaknummer: 49186-2020
Documentnummer: 49186-2020:360068

Raadsvergadering d.d. 28 januari 2021

Aan de raad,

**Onderwerp**
Onderhoudsprogramma riool 2021

**Beslispunten**

1. Beschikbaar stellen van de kredieten die voortvloeien uit het uitvoeringsprogramma 2021 van in totaal € 1.030.000,-.

**Samenvatting**
Voorgesteld wordt de kredieten beschikbaar te stellen die voortvloeien uit het onderhoudsprogramma riolering 2021 van in totaal € 1.030.000,-.

**Aanleiding**
Op 6 december 2018 stelde uw raad het gemeentelijk rioleringsplan (GRP) 2019/2023 vast. In dit plan wordt aangegeven hoe de gemeente Laarbeek invulling geeft aan de zorgplichten met betrekking tot afvalwater, hemelwater en grondwater. Hieruit volgt het uitvoeringsprogramma 2021 met de bijbehorende kredieten.

**Beoogd effect en/of resultaat**
Het ter beschikking stellen van benodigde kredieten.

**Argumenten**
De in 2021 uit te voeren werkzaamheden in het kader van riolering en water komen vrijwel allemaal voort uit het GRP 2019 en uit nadere inspecties. Onderstaand worden de voorgestelde deelprojecten toegelicht. Het volledige overzicht van de voor 2021 geplande werkzaamheden vindt u in bijlage 1.

***Gemalen en pompen***
Jaarlijks worden er diverse drukrioolgemaaltjes vervangen of gerenoveerd. Dit is geraamd op een bedrag van € 45.000,-.

***Relining bestaande riolering.***
Dit jaar is voor een totaalbedrag van € 290.000,- reliningen voorzien van (gedeelten van) de rioleringen in de Reigerlaan en de Groenewoudseweg. Net als vorig jaar zal de uitvoering van deze relining worden opgenomen in een gezamenlijk bestek van de 5 Peelgemeenten en Helmond. Dit in het kader van de samenwerking op het gebied van doelmatig waterbeheer.

***Riool vervanging***
Uit de rioolinspecties is gekomen dat de Klokkengieterij aan vervanging toe is. Hierbij wordt tegelijk gekeken naar de aansluiting op de het toekomstig plan de Klokgieterij.
De vervanging proberen we samen met het onderhoudswerk van de Helmondseweg te laten vallen om minder overlast te creëren. De werkzaamheden zijn geraamd op € 75.000,-.

***Rioleringsprojecten gecombineerd met onderhoud wegen 2021.***

Lankelaar en Schutsstraat

Dit najaar is gestart met de voorbereiding van de Lankelaar en Schutsstraat. Doel van deze reconstructie is het afkoppelen van zoveel mogelijk verhard oppervlak waardoor de elders in Lieshout de druk op het riool minder wordt. Met bewoners wordt de klimaatdialoog gevoerd om met een aantal randvoorwaarde de openbare ruimte in te richten. Doel hiervan is dat de bewoners bewust worden van de keuzes die de gemeente in het kader van klimaatverandering moet maken. Daarbij wordt ook stilgestaan bij de mogelijkheden die zij hebben om bij te dragen aan een beter leefklimaat. De kosten voor het riool worden geraamd op € 475.000,-.

Koppelstraat ter hoogte van Piet van Thielplein

De plannen voor de herinrichting van het Piet van Thielplein zijn in een ver gevorderd stadium. Vanuit het onderhoudsprogramma riool 2020 is een krediet aangevraagd van € 70.000,- voor het vervangen van het riool. Er ligt een mooie opgave en gelegenheid om het hemelwater af te koppelen van zowel de straat als een groot aantal dakoppervlakken in de Koppelstraat. Dit kan meegenomen worden in de plannen van de herinrichting Piet van Thielplein. De kosten voor het afkoppelen hemelwater op € 100.000,-.

**Kredieten tbv uitvoering jaarplan 2021 Peelsamenwerking Doelmatig Waterbeheer.**

Beplante Wadi's

Uit diverse onderzoeken blijkt dat beplante wadi's een meerwaarde kunnen zijn voor diverse klimaatvraagstukken. Zo is een beplante wadi meer dan een waterberging. Het levert een aanvulling in de biodiversiteit, is beeldbepalend in de wijk en kan als speelelement worden gebruikt. In een pilot willen we onderzoeken of er mogelijkheden zijn om een aantal relatief 'kale' wadi's in Laarbeek upgraden (en dit monitoren). Hier is een bedrag voor geraamd van € 20.000.

Nader onderzoek t.bv. intelligente sturing afvalwater.

In 2020 voerden de gemeente Laarbeek en waterschap Aa en Maas samen een haalbaarheidsonderzoek uit, waarin werd vastgesteld dat er mogelijkheden zijn om door middel van intelligente sturing het gebruik van de bestaande rioleringscapaciteit én de efficiency van de rioolwaterzuivering te optimaliseren.
Voordat dit wordt vertaald in concrete maatregelen moeten nog heel wat stappen doorlopen worden. Zo is in eerste instantie van belang welke keuze het waterschap maakt met betrekking tot het automatiseringsplatform en moeten de maatregelen in het Laarbeekse rioolstelsel concreet gemaakt worden. Vervolgens dienen gemeente en waterschap afspraken te maken over de fasering van de te nemen maatregelen, de onderlinge beïnvloeding van riolering en zuivering, de daarbij behorende verantwoordelijkheden, de kosten en de kostenverdeling.
In 2021 wordt er dus hoofdzakelijk onderzocht en overlegd. Om externe onderzoeken en advisering mogelijk te maken wordt voorgesteld in 2021 een bedrag van € 20.000,- te reserveren t.b.v. nader onderzoek intelligente sturing afvalwater.

Kosten procesmanagement Peelsamenwerking Doelmatig Waterbeheer.

Ten tijde van het opstellen van het huidige kostendekkingsplan riolering werden de trekkersrol, het procesmanagement en de administratieve ondersteuning van de samenwerking Doelmatig Waterbeheer vervuld door collega's van de deelnemende gemeenten. Deze kosten werden onderling verrekend, maar waren relatief laag. Sinds 1,5

jaar wordt voor de trekkersrol en het procesmanagement een externe partij ingehuurd (mede als gevolg van de opgave met betrekking tot klimaatadaptatie). Dit betekent dat de jaarlijkse kosten aanzienlijk hoger zijn dan oorspronkelijk werd voorzien. Daarom wordt, net als vorig jaar, voorgesteld de betreffende begrotingspost 6.722.1000-34.784 te verhogen met een bedrag van € 10.000,-.

**Duurzaamheid**
We houden bij de (her)inrichting van de openbare ruimte rekening met de verwerking van extreme neerslaghoeveelheden. Hierbij maken we gebruik van duurzame materialen en oplossingen. We houden water vast waar dit kan en waar wordt voorzien in behoefte.

**Kanttekeningen o.a. financiële, juridische, communicatieve en veiligheidsaspecten**
De totale kosten van de vervangingsinvesteringen riolering 2021 worden geraamd op een bedrag van € € 1.030.000,- (excl. BTW). De bijbehorende kapitaallasten bedragen € 27.467,- op basis van een afschrijvingstermijn van 60 jaar en een rentepercentage van 1%. Deze kosten worden gedekt uit de voorziening egalisatie rioolheffing (cfm. rioolbeheerplan).

**Vervolgstappen**
Na het beschikbaar stellen van de gevraagde kredieten zal uitvoering worden gegeven aan de genoemde projecten.

**Bijlagen (meegezonden stuk(ken), ter inzage gelegde stukken)**

- BIJLAGE 1:ONDERHOUDSPROGRAMMA RIOLERING 2020

Het college van burgemeester en wethouders,
gemeentesecretaris van Laarbeek,



J.W.M. van de Ven

de burgemeester van Laarbeek,



F.L.J. van der Meijden