



**Gemeente Renkum**

Generaal Urquhartlaan 4  
6861 GG Oosterbeek

Postbus 9100  
6860 HA Oosterbeek  
Telefoon (026) 33 48 111  
Fax (026) 33 48 310

Internet [www.renkum.nl](http://www.renkum.nl)

IBAN NL02BNGH0285007076  
KvK 09215649

Aan de leden van de gemeenteraad

Datum	Onderwerp
4 juni 2015	Wegenonderhoud 2015/2016

Geachte raadsleden,

Graag informeren wij u over het uit te voeren onderhoud aan de wegen in 2015 en 2016.

Op 8 oktober 2014 informeerden wij u hierover via de Actualisatienota Wegbeheer 2015-2017. Tijdens de begrotingsbehandeling van de Begroting 2015 heeft u twee besluiten genomen die in deze Actualisatienota waren verwerkt:

- a. In 2015-2017 wordt kwalitatief wegonderhoud uitgevoerd. De hoofdwegen en fietspaden op kwaliteitsniveau B en de overige wegen op niveau C;
- b. Eenmalig een extra budget beschikbaar stellen van € 268.000,--.

Daarnaast wordt in 2015 budget uit het restant van de Reserve wegenonderhoud van € 361.495,-- ingezet. Deze budgetten worden ingezet om de wegen die in 2014 waren ingepland maar niet zijn uitgevoerd, alsnog in onderhoud te brengen en om waar mogelijk een inhaalslag te maken.

Het totale onderhoudspakket aan maatregelen is vermeld in de bijlagen "Uitvoeringsprogramma Wegenonderhoud 2015 en 2016". Hierbij is een onderverdeling gemaakt tussen elementenverhardingen en asfaltverhardingen. Het uitvoeringsprogramma is afgestemd op het eenmalig door u vastgestelde budget in 2015 van € 1.542.320,-- en in 2016 van € 1.180.825,-- voor onderhoud aan wegen. In de planning ontstaat met dit budget nog steeds een tekort, van gemiddeld € 100.000,-- per jaar. Gezien de ervaringen kan met de aanbesteding een voordeel worden behaald. Daarnaast is de verwachting dat middels werk met werk maken het restant tekort kan worden weg gewerkt. Wij gaan bij het onderhoud uit van een gecombineerde beeldkwaliteit B/C conform de CROW kwaliteitscatalogus.

*Uw brief van*

*Uw kenmerk*

*Behandeld door*

*Verzenddatum van deze brief*

*Ons kenmerk*

W.J. (Wim) Sonnevijlle

(026) 33 48 452

*Bijlage*

136600

[w.sonnevijlle@renkum.nl](mailto:w.sonnevijlle@renkum.nl)

## **Aanbesteden**

De werkzaamheden voor onderhoud aan wegen zijn aanbesteed via een raambestek, voor asfalt- en elementenverhardingen apart. Op basis van fictieve hoeveelheden (naar ratio van de werkelijke hoeveelheden) hebben de inschrijvende aannemers eenheidsprijzen ingediend en de aannemer met de laagste prijzen ontvangt de opdracht voor twee jaar (2015 en 2016). Er zijn twee aparte opdrachten verstrekt, voor asfalt- en voor elementenverharding. Deze vorm van contractvorming en aanbesteding is in de loop der jaren door ons geoptimaliseerd en wij hebben daar veel ervaring mee opgedaan. Wij zijn constant bezig met procesverbeteringen en houden nieuwe ontwikkelingen op gebied van contractvorming scherp in de gaten. De aanbestedingsvorm op basis van een raambestek levert ons inziens nog steeds de beste prijs/kwaliteit verhouding op voor het ons beschikbaar gestelde budget.

## **Uitvoering**

### Asfalt- / elementenverhardingen

In 2015 en 2016 ligt de nadruk, net als voorgaande jaren, vooral op herstel van de asfaltverhardingen. Het niet herstellen van schade in asfalt heeft bijna altijd een negatief effect op de gehele constructie en leidt daardoor vaak in de nabije toekomst tot een verhoging van het benodigde herstelbudget. Dit in tegenstelling tot elementenverhardingen, waar schades meestal geen invloed hebben op de hele wegconstructie, maar vooral een negatief effect hebben op het rijcomfort. Er wordt daarnaast reparatiewerk verricht aan de scheuren die, als gevolg van het verouderingsproces, zijn ontstaan in de asfaltverhardingen. Dit om de levensduur van de betreffende verhardingen te verlengen. Ook worden de noodreparaties hersteld die, als gevolg kabelwerkzaamheden, zijn ontstaan.

In 2015 nemen wij toch relatief veel elementenverhardingen op. Dit zijn met name fietspaden en voetpaden op belangrijke looproutes. In de Actualisatienota 2015-2017 is immers vastgesteld dat fietspaden een hoge prioriteit moeten hebben. Daarnaast is in het coalitieakkoord opgenomen dat *"de bereikbaarheid van de dorpen wordt verbeterd en dat de mobiliteit in alle vormen wordt versterkt"*. Veilige looproutes dragen eraan bij dat iedere wandelaar veilig het doel kan bereiken.

### Resterend uit 2014

Uit 2014 resteren nog enkele straten, de Hogenkampseweg en de Nieuweweg.

De Hogenkampseweg wordt in 2015 opgepakt. De Nieuweweg schuiven wij door naar 2016, omdat de voorbereiding vertraagd is vanwege de projecten Dorpstraat en vijf projecten in het Renkums beekdal. Tevens zijn wij in overleg met de bewoners over de inrichting van de weg. Uitvoering in 2015 is daarom niet meer mogelijk. Daarnaast geldt dat het voor de inwoners en ondernemers van dit deel van Renkum goed is om na alle werkzaamheden aan Dorpsstraat en omgeving, Europaplein en Hartenseweg in 2014/2015 weer een tijdje goed bereikbaar te zijn, voordat de Nieuweweg wordt aangepakt.

Onderwerp

Wegenonderhoud 2015/2016

Datum

2 juni 2015

Ons kenmerk

136600

Pagina

2 van 4

Van der Molenallee

Van de Van der Molenallee is vorig jaar afgesproken dat wij deze in drie jaar zouden oppakken. Wij hebben nu echter besloten, gezien de technische kwaliteit en de verkeersfunctie van deze weg, deze weg in twee jaar te realiseren. Daarom staat deze weg in 2015 en 2016 op de planning.

Werk met werk

Er worden enkele straten meegenomen in verkeersprojecten, te weten de Fonteinallee en een deel van de Koninginnelaan (gaan mee in het project Snelfietsroute Arnhem Wageningen) en het winkelgebied van de Utrechtseweg in Oosterbeek (gaat mee in het project HOV Arnhem Wageningen). Deze verkeersprojecten staan allemaal in 2015 op de planning.

**Inzet budget**

In onderstaande opstelling is weergegeven hoe het budget in 2015 en 2016 ingezet wordt:

		2015	2016
Onderhoud verhardingen asfalt	€	1.404.801	858.208
Onderhoud verhardingen elementen	€	341.194	31.095
Hogenkampseweg	€	202.485	
Nieuweweg	€		268.140
Reparatie en klein onderhoud	€	70.000	55.000
Inspectie en onderzoek	€	20.000	40.000
<b>Totaal</b>	<b>€</b>	<b>2.038.480</b>	<b>1.252.443</b>

<b>Dekking:</b>			
Budgetten 'Telecommunicatie' en 'Verkeer'	€	350.000	15.000
Beschikbaar binnen exploitatiebudget en (restant) Reserve	€	1.542.320	1.180.825
<b>Subtotaal</b>	<b>€</b>	<b>1.892.320</b>	<b>1.195.825</b>

<b>Saldo</b>	<b>€</b>	<b>-/- 146.160</b>	<b>-/- 56.618</b>
--------------	----------	--------------------	-------------------

**Afstemming**

Het onderhoudsprogramma voor 2015 en 2016 is afgestemd op de planning van rioolvervanging en tot stand gekomen in overleg met het team Verkeer, Serviceteams en nutsbedrijven. Voor wat betreft de informatieverstrekking naar de burgers toe wordt op de gemeentelijke website een artikel aan het onderhoudsprogramma gewijd.

Onderwerp

Wegenonderhoud 2015/2016

Datum

2 juni 2015

Ons kenmerk

136600

Pagina

3 van 4

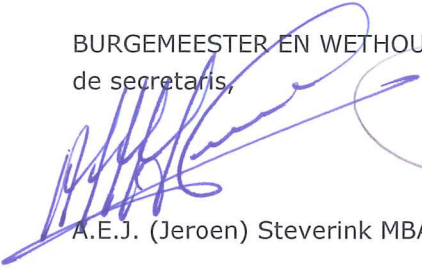
Tijdens de uitvoering worden aanwonenden, ruim van tevoren, door de uitvoerende aannemer geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN RENKUM

de secretaris,

de burgemeester,

A.E.J. (Jeroen) Steverink MBA

drs. J.P. (Jean Paul) Gebben

Een afschrift van deze brief is verzonden aan:

Wethouder W. Ruwhof

BOR R. Leyte

BOR L. van den Born

BOR B. Jansen

FIN D. van Hal

*Onderwerp*

Wegenonderhoud 2015/2016

*Datum*

2 juni 2015

*Ons kenmerk*

136600

*Pagina*

4 van 4

**UITVOERINGSPROGRAMMA WEGENONDERHOUD 2015**

ASFALTVERHARDINGEN			
Straat	Typeonderdeel	Maatregel	Opp. (m2)
BALIJPAD	Fietspad	Frezen/oppervlaktebehandeling	1.082
DENNENKAMPWEG	Rijbaan	Frezen/oppervlaktebehandeling	848
FONTEINALLEE	Rijbaan	Frezen/oppervlaktebehandeling	13.991
KERKLAAN	Rijbaan	Frezen/deklaag	3.612
KONINGINNELAAN	Rijbaan	Frezen/deklaag	7.047
LIMBURG VAN STIRUMWEG	Rijbaan	Rehabilitatie	263
NOORDBERG (Heelsum)	Rijbaan	Slijtlaag	760
UTRECHTSEWEG (Oosterbeek)			4.578
	Fietspad	Frezen/oppervlaktebehandeling	1.611
	Rijbaan	Uitvullen/deklaag	2.967
UTRECHTSEWEG (Renkum/Heelsum)			7.014
	Fietspad	Frezen/oppervlaktebehandeling	1.395
	Rijbaan	Frezen/oppervlaktebehandeling	5.619
SPORTLAAN (Renkum)	Voetspad	Frezen/oppervlaktebehandeling	284
VALKENBURGLAAN	Rijbaan	Frezen/deklaag	5.371
VAN DER MOLENALLEE			2.612
	Rijbaan	Frezen/deklaag	2.489
	Fietspad	Frezen/deklaag	123

ELEMENTENVERHARDINGEN			
Straat	Typeonderdeel	Maatregel	Opp. (m2)
EUROPALAAN	Parkeerplaats	Herstraten	3.235
GENERAAL URQUHARTLAAN			3.127
	Rijbaan	Herstraten	1.982
	Voetspad	Herstraten	1.145
HOGERHEIDE			109
	Voetspad	Herstraten	71
	Rijbaan	Herstraten	38
KAPELLEBOOM	Rijbaan	Herstraten	84
KONINGINNELAAN	Inrit	Herstraten	34
PATRIMONIUMWEG	Voetspad	Herstraten	110
ROZENSTEEG	Parkeerplaats	Rehabilitatie	1.536
UTRECHTSEWEG (Renkum/Heelsum)			1.414
	Voetspad	Herstraten	1.164
	Inrit	Herstraten	250
UTRECHTSEWEG (Oosterbeek)			7.822
	Voetspad	Herstraten	4.737
	Rijbaan	Herstraten	3.085
VAN DER MOLENALLEE	Voetspad	Herstraten	470
VAN TOULON VAN DER KOOGWEG	Voetspad	Herstraten	1.341
WEVERSTRAAT	Voetspad	Herstraten	232

UITVOERINGSPROGRAMMA WEGENONDERHOUD 2016

ASFALTVERHARDINGEN			
Straat	Typeonderdeel	Maatregel	Opp. (m2)
NIEUWE KEIJENBERGSEWEG	Rijbaan	Slijtlaag	5.034
RIDDER ROBERTLAAN	Rijbaan	Frezen/oppervlaktebehandeling	1.043
SCHELMSEWEG	Fietspad	Frezen/oppervlaktebehandeling	2.433
SWEELINCKLAAN	Voetpad	Frezen / deklaag	95
UTRECHTSEWEG (OOSTERBEEK)	Voetpad	Frezen/oppervlaktebehandeling	98
VAN DER MOLENALLEE			16.013
	Rijbaan	Frezen/deklaag	10.822
	Fietspad	Frezen/deklaag	5.191
VAN LIMBURG STIRUMWEG	Rijbaan	Frezen/deklaag	3.148

ELEMENTENVERHARDINGEN			
Straat	Typeonderdeel	Maatregel	Opp. (m2)
BREMLAAN	Parkeerplaats	Herstraten	52
HARTENSEWEG			829
	Fietspad	Herstraten	806
	Inrit	Herstraten	23
KABELJAUWALLEE (DOORWERTH)	Rijbaan	Herstraten	61
NIEUWE KEIJENBERGSEWEG	Inrit	Herstraten	33
STEIJNWEG	Inrit+parkeerplaats	Herstraten	130
VAN DER MOLENALLEE	Voetpad	Herstraten	1.878
WATERWEG			242
	Voetpad	Herstraten	180
	Inrit	Herstraten	62
WILLEBRORDWEG	Voetpad	Herstraten	58