



Planmatig onderhoud (bedragen x € 1.000)	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil
Groen	289	29	260
Wegen	896	267	629
Civiele Kunstwerken	304	302	-1
Beeldende Kunstwerken	-	-	-
Straatmeubilair	3	3	-
Speelplekken	-	-	-
Openbare Verlichting	95	84	12
Watergangen	331	44	287
Verkeersregelinstantaties	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>1.918</b>	<b>729</b>	<b>1.187</b>

Investerings openbare ruimte (bedragen x € 1.000)	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil
Civiele kunstwerken	127	137	-10
Verkeersregelinstantatie (automaat)			
Verkeersregelinstantatie (buitenwerk)			
Speelvoorzieningen	41	-	41
Wegen	460	453	7
<b>Totaal</b>	<b>628</b>	<b>590</b>	<b>38</b>

## Riolering

### Kaders

In 2018 is het gemeentelijk rioleringsplan (GRP) vastgesteld. Het zesde voor de gemeente Uithoorn; GRP, 2018-2022. Hierin is aangegeven hoe de gemeente Uithoorn invulling geeft aan de zorgplichten voor stedelijk afvalwater, hemelwater en grondwater. De landelijke discussie over de te verwachten effecten van de klimaatverandering op het stedelijk waterbeheer, wordt op de voet gevolgd.

Objecten	Wettelijk kader	Beleidskader
Riolering	Wet Milieubeheer	Gemeentelijk Riolerings Plan 2018-2022
	Waternet	
	Verordening aansluitvoorwaarden riolering Uithoorn 2009	

### Dagelijks onderhoud

Exploitatie riolering (bedragen x € 1.000)	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil
Onderhoud	446	390	56
<b>Totaal</b>	<b>446</b>	<b>390</b>	<b>56</b>

### Planmatig onderhoud

Ook riolering wordt beheerd op basis van Asset management. Jaarlijks wordt een deel van de riolering geïnspecteerd volgens de planning van het GRP. Gebreken worden het jaar daarop opgelost, waardoor er geen sprake is van achterstallig onderhoud. In 2018 is het Basis Riolerings Plan opgesteld wat een goed beeld geeft van het hydraulisch

functioneren van de riolering in combinatie met het oppervlaktewatersysteem inclusief een maatregelenplan om eventuele knelpunten op te lossen. Vervangingsinvesteringen worden geactiveerd en afgeschreven in 5 jaar (automatisering), 15 jaar (elektrisch/ mechanisch) of 40 jaar (bouwkundig). Rente en afschrijving komen jaarlijks ten laste van de rioolheffing.

Investering riolering (bedragen x € 1.000)	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil
Vervangen en renoveren van riolering	1.576	673	904
<b>Totaal</b>	<b>1.576</b>	<b>673</b>	<b>904</b>

## Gebouwen

### Kaders

Het beleid voor het beheer van gebouwen is in 2015 geactualiseerd in de nota Vastgoed gemeente Uithoorn 2015-2019. Deze nota is vastgesteld door de raad op 29 oktober 2015.

Objecten	Wettelijk kader	Beleidskader
Gebouwen		Nota vastgoed gemeente Uithoorn 2015-2019
	Gebruiksbesluit	Accommodatiebeleid
		Beleid onderwijshuisvesting

### Dagelijks onderhoud

Voor het dagelijks- en het meerjarenonderhoud is een meerjarenplanning opgesteld 2016-2020. In 2020 wordt opnieuw geïnspecteerd en bijgesteld.

### Planmatig onderhoud

Alle gebouwen zijn sinds 2016 in beheer bij Duo+. De scholen krijgen vanuit het Rijk een materiële instandhoudingsvergoeding (MI) voor het uitvoeren van het onderhoud. Voor de Brede School zijn aparte afspraken gemaakt met de gehuisveste onderwijsinstellingen. De gemeentelijke gebouwen voldoen aan de gestelde normen, zoals geformuleerd in het bouwbesluit. Controle geschiedt door middel van keuringen.

### Financiële consequenties en meerjarenraming

Aan de hand van assetplanning wordt een meerjarenonderhoudsplan met kostenraming opgesteld. De mate waarin de bedragen worden overgenomen in de (meerjaren) begroting, is afhankelijk van de toekomstplannen.

### Meerjarenraming Gebouwen (bedragen x € 1.000)

Meerjarenraming Gebouwen (bedragen x € 1.000)	Dagelijks onderhoud			Planmatig onderhoud			Totaal		
	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil	Begroot 2019	Werkelijk 2019	Vershil
1 Behouden	272	407	-135	50	50	-	322	457	-135
2 Onderzoek	125	176	-51	11	12	-1	136	187	-51
3 Afstoten	22	15	7	17	3	14	40	18	22
<b>Totaal</b>	<b>419</b>	<b>598</b>	<b>-179</b>	<b>78</b>	<b>65</b>	<b>13</b>	<b>498</b>	<b>662</b>	<b>-164</b>