

BIJLAGE 1_Onderhoudsprogramma riolering 2023

Het door de gemeenteraad vast te stellen onderhoudsprogramma riolering 2023 bevat de volgende activiteiten.

Aanvullend krediet vervangen rioolgemaal Sengersweg Aarle-Rixtel.

In 2022 werd een krediet van € 100.000 beschikbaar gesteld voor de volledige vervanging van het rioolgemaal aan de Sengersweg, dat in 1963 werd gebouwd. Naast de pompen en de besturingskast dient ook de put zelf vervangen te worden.

Inmiddels is een en ander uitgewerkt en op basis van een gespecificeerde kostenraming verwacht het externe adviesbureau een aanneemsom van bijna € 200.000. Dit betekent een kostenoverschrijding van € 100.000. Deze overschrijding kan worden onderverdeeld in € 35.000 meerkosten voor de vervanging van de elektromechanische delen van het gemaal en € 65.000,- meerkosten voor de vervanging van de put, de aansluitende leidingen en bijkomende activiteiten om dit te realiseren.

Vervangen en renoveren drukrioolgemaaltjes.

In het buitengebied wordt afvalwater ingezameld door middel van een systeem van drukriolering. Dat gebeurt door middel van ca. 436 gemaaltjes. Jaarlijks dienen we diverse van deze gemaaltjes te vervangen of te renoveren. Hiervoor is in het GRP jaarlijks een bedrag van € 45.000,- geraamd.

Aanleg uitstroomvoorziening bij bergbezinkbassin Mariahout.

Bij hevige regenval wordt overtollig regenwater in eerste instantie opgevangen in dit bergbezinkbassin aan de Rooijseweg. Een groot deel van de aanwezige verontreiniging bezinkt in deze betonnen kelder, die een inhoud heeft van ca. 130 m³. Indien het bergbezinkbassin vol is, wordt er daardoor relatief schoon water geloosd op de aanliggende watergang.

Hoewel het bergbezinkbassin bedoeld is om water uit het rioolstelsel te lozen op deze sloot, blijkt in de praktijk echter dat de waterstand in de aanliggende sloot zeer regelmatig zo hoog is dat er juist water terugloopt in het bergbezinkbassin. Dat water loopt uiteindelijk in het rioolstelsel en wordt verpompt naar de zuivering. Daarmee vormt het een ongewenste belasting op het rioolstelsel die er bij regenval toe kan leiden dat er eerder wateroverlast optreedt. Bovendien levert dit onnodig energieverbruik op van het waterschapsgemaal aan de Rooijseweg

De enige wijze om deze terugloop te voorkomen is de aanleg van een nieuwe uitstroomvoorziening in de watergang die is voorzien van een terugslagklep. De huidige overstortleiding vanuit het bergbezinkbassin wordt daarbij vergroot worden in de watergang wordt een betonnen put met uitstroomopening geplaatst. Op de uitstroomopening wordt een terugslagklep gemonteerd. Daarbij maken we gebruik van een terugslagklep die nog aanwezig is op de gemeentewerf.

De aanlegkosten van deze uitstroomvoorziening worden geraamd op € 50.000,-.

BIJLAGE 1_Onderhoudsprogramma riolering 2023

Kosten procesmanagement Peelsamenwerking Doelmatig Waterbeheer.

Ten tijde van het opstellen van het huidige kostendeckingsplan 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 4 jaar wordt voor de trekkersrol en het procesmanagement een externe partij ingehuurd (mede in verband met de taakstelling klimaatadaptatie). In verband met het vertrek van de huidige procesmanager gaat de Peelsamenwerking binnenkort op zoek naar een nieuwe procesmanager én naar administratieve ondersteuning. Dit betekent dat de jaarlijkse kosten waarschijnlijk aanzienlijk hoger zijn dan oorspronkelijk werd voorzien. Daarom wordt, net als vorig jaar, voorgesteld de betreffende begrotingspost 6.722.1000-34.784 in het jaar 2023 te verhogen met een bedrag van € 10.000,-.