

Formulierversie
2018.02

Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer 4070389

Aanvraagnaam Mauritskade 61

Uw referentiecode 18368

Ingediend op 03-12-2018

Soort procedure Onbekend

Projectomschrijving Aan de Mauritskade 61 wordt een nieuwe kelder binnen afgesloten damwanden aangelegd. Hiervoor is bemaling in de top laag en de wadzandlaag nodig. Beiden lagen worden omsloten door damwanden.

Opmerking Graag voor correspondentie zowel aanvrager als gemachtigde te gebruiken.
Bij onduidelijkheden of onvolledigheden graag contact met R. Brugman.
Indien bijvoorbeeld het lozen op oppervlakte water niet is toegestaan, graag spoedig contact.

Gefaseerd Nee

Gerelateerde aanvraag/melding: 4070781

Blokkerende onderdelen weglaten Ja

Bijlagen die later komen -

Bijlagen n.v.t. of al bekend -

Bevoegd gezag

Naam: WS Amstel, Gooi en Vecht (AGV)

Postadres: Waternet, Afdeling KMR/VTH, Antwoordnummer 39219, 1090 VC Amsterdam

Telefoonnummer: 0900 93 94

E-mailadres: infopuntwater@waternet.nl

Website: <http://www.waternet.nl/vergunningen>

Bereikbaar op: van 8.00 tot 18.00 uur

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Bouwputbemaling, sleufbemaling, proefbronnering of grondsanering

- Water in de bodem brengen of eraan onttrekken

Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap (incl.

lozingsvoorziening)

- Water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam

Bijlagen

Locatie

1 Adres

Postcode 1092AD
Huisnummer 61
Huisletter -
Huisnummertoevoeging -
Straatnaam Mauritskade
Plaatsnaam Amsterdam

Gelden de werkzaamheden in deze
aanvraag/melding voor meerdere
adressen of percelen? ☐ Ja
☒ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie Alle bemalingswerkzaamheden bevinden zich op het terrein van Mauritskade 61.

Water in de bodem brengen of eraan onttrekken

Bouwputbemaling, sleufbemaling, proefbronnering of grondsanering

1 Water in de bodem brengen of eraan onttrekken

Welke activiteit wilt u uitvoeren?

- ☐ Realiseren van een open bodemenergiesysteem
☒ Onttrekken van grondwater
☐ Infiltreren van water

Wilt u een bestaande vergunning wijzigen?

- ☐ Ja
☒ Nee

Wat is de begindatum van deze activiteit?

01-06-2019

Geef eventueel een toelichting op de begindatum.

-

Wat is de einddatum van deze activiteit?

01-08-2020

Geef eventueel een toelichting op de einddatum.

-

Omschrijf de activiteit die u wilt uitvoeren.

De onttrekking bestaat uit 2 delen. De grootste onttrekking bevindt zich in het freatische pakket en de eerste tussenzandlaag (wadzand). Deze bemaling ligt binnen een afgesloten bouwkuip. De 2de bemaling ligt buiten de bouwkuip en is bedoeld voor de aansluiting tussen bestaand en nieuw gedeelte. Deze bemaling is lokaal en zeer ondiep.

Waarom wilt u de activiteit uitvoeren?

De bemaling wordt uitgevoerd voor de werkzaamheden aan de nieuwe kelder op de Mauritskade 61.

Worden er mechanische bodemboringen toegepast?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is het certificaatnummer van het bedrijf dat bodemboring uitvoert?

onbekend

Wat is de bedrijfsnaam van het bedrijf dat de bodemboring uitvoert?

De bemalende partij is nog niet bekend. De werkmethode en certificaat is dan ook nog niet duidelijk.

2 Onttrekken van grondwater

Waarvoor wilt u grondwater onttrekken?

- ☐ Industriële toepassing van meer dan 150.000 m3 per jaar
- ☐ Industriële toepassing van minder dan 150.000 m3 per jaar
- ☐ Openbare drinkwatervoorziening
- ☐ Open bodemenergiesysteem
- ☐ Drinkwater vee
- ☒ Bronbemaling
- ☐ Bodem- en/of grondwatersanering
- ☐ Berekening
- ☐ Anders

In welke volume-eenheid wilt u de maximaal per uur te onttrekken hoeveelheid opgeven? Kies de eenheid zo, dat u de hoeveelheid als een geheel getal kunt opgeven.

- ☒ m3
- ☐ l

Hoeveel water wilt u maximaal per uur onttrekken in de door u opgegeven eenheid?

35

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per etmaal?

840

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per maand?

18000

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per kwartaal?

49000

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per jaar?

175000

Hoeveel m3 water wilt u in totaal maximaal onttrekken?

221106

Op welke manier voert u het onttrokken grondwater af dat niet wordt verbruikt?

- ☒ Lozen in een oppervlaktewaterlichaam
- ☐ Lozen in een vuilwaterriool
- ☐ Lozen in een schoonwaterriool
- ☐ Terugbrengen in de bodem of het grondwater
- ☐ Lozen op de bodem
- ☐ Anders

Water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam

Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer
bij een waterschap (incl. lozingsvoorziening)

1 Water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam

- | | |
|---|---|
| Wat gaat u met betrekking tot het oppervlaktewaterlichaam doen? | ☒ Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam
☐ Water onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam |
| Wilt u een bestaande vergunning wijzigen? | ☐ Ja
☒ Nee |
| Wat is de begindatum van deze activiteit? | 01-06-2019 |
| Geef eventueel een toelichting op de begindatum. | - |
| Wat is de einddatum van deze activiteit? | 01-08-2020 |
| Geef eventueel een toelichting op de einddatum. | - |
| Wat is de naam van het oppervlaktewaterlichaam waarin water wordt gebracht of waaraan water wordt onttrokken? | - |
| Omschrijf de activiteit die u wilt uitvoeren. | Het lozen van bemalingswater uit het freatische pakket en de tussenzandlaag / wadzand |
| Waarom wilt u de activiteit uitvoeren? | Lozen van water noodzakelijk voor de bemaling. |

2 Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen

- | | |
|--|--|
| Wat is de noodzaak om water in een oppervlaktewaterlichaam te brengen? | Door de ondiepe onttrekking dient het grondwater terug gebracht te worden in de ondiepe bodemlaag. Dit is in combinatie met een filterbemaling niet haalbaar. |
| Hoe worden de geloosde hoeveelheden water vastgesteld? | ☒ Debietmeting
☐ Pompcapaciteit x draaiuren
☐ Schatting
☐ Anders |

Tabellen

Water in de bodem brengen of eraan onttrekken
Bouwputbemaling, sleufbemaling, proefbronnering of grondsanering
Onttrekkingsputten

Putnummer	Nieuw/bestaand	Diameter (cm)	Lengte (cm)	Bovenkant t.o.v. NAP (cm)	Onderkant t.o.v. NAP (cm)
01	Nieuw	8	800	-100	-900
02	Nieuw	8	400	-100	-500

Bovenkant t.o.v. maaiveld (cm)	Onderkant t.o.v. maaiveld (cm)	Brutopompcapaciteit (l/uur)	Pompcapaciteit (l/uur)	RD X-coördinaat	RD Y-coördinaat
-100	-900	60000	-	123168	486114
-100	-500	60000	60000	123166	486130

Tabellen

Water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam

Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap (incl. lozingsvoorziening)

Overzicht uitstroomvoorzieningen

Naam uitstroomvoorziening	Pompcapaciteit-eenheid	Pompcapaciteit (m3/uur of l/h)	Vorm uitstroomvoorziening	Lengte uitstroomvoorziening (cm)	Breedte uitstroomvoorziening (cm)
Mauritskade 61	m3/h	60	Rond	100	-

Hoogte uitstroomvoorziening (cm)	Diameter uitstroomvoorziening (cm)	Diepte uitstroomvoorziening t.o.v. maaiveld (cm)	Afstand tot de oever (m)	Variatie per seizoen	Maximaal lozen (m3/uur)
-	15	0	100	Omvang is gehele jaar gelijk	35

Lozing voorjaar (m3/uur)	Lozing zomer (m3/uur)	Lozing najaar (m3/uur)	Lozing winter (m3/uur)
-	-	-	-

Formulierversie
2018.02

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Lozingslocatie.jpg	Lozingslocatie-.jpg	Situatietekening, kaart of foto	2018-12-03	In behandeling
ierewerking_Mauritskade_61_Amsterdam.pdf	RA18368b3 Bemalingsadvies en barrierewerking Mauritskade 61 Amsterdam.pdf	Gegevens water in de bodem brengen of eraan onttrekken Situatietekening, kaart of foto Gegevens water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam	2018-12-03	In behandeling