

Formuliertersie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Aanvraagnummer	6161361
Aanvraagnaam	Olympiade te Amstelveen
Uw referentiecode	HT200096
Ingediend op	14-06-2021
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Het onttrekken en lozen van bemalingswater (drainage en bronbemaling) t.b.v. sloop en nieuwbouw aan de Startbaan 16 te Amstelveen
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
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

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap

- Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk

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	1187XR
Huisnummer	16
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Startbaan
Plaatsnaam	Amstelveen
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	Oude gebouw wordt gesloopt en een nieuw appartementencomplex met afwijkende nummering komt terug.
----------------------------------	---

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap

1 Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk

Een oppervlaktewaterlichaam is een onderscheiden samenhangend geheel van water, zoals een meer, een rivier of een strook kustwater, inclusief de bijbehorende waterbodem en oevers, flora en fauna.

Wilt u een bestaande vergunning wijzigen?

☐ Ja
☒ Nee

Wat is de geplande begindatum van deze activiteit?

19-07-2021

Geef eventueel een toelichting op de begindatum.

Afhankelijk van planning

Wat is de geplande einddatum van deze activiteit?

30-04-2022

Geef eventueel een toelichting op de einddatum.

Afhankelijk van uitvoering mogelijk langer

Wat is de naam van het oppervlaktewaterlichaam waarin de stoffen worden gebracht?

Water Beneluxlaan

Omschrijf de activiteit die u wilt uitvoeren.

Bemalen in het freatische pakket (5-20 kuub per uur) en in het watervoerende pakket ten gunste van spanningsverlaging ten tijde van poeren (15-45 kuub per uur)

Waarom voert u de activiteit uit?

Het in den droge realiseren van een keldersloop en nieuwbouw van een nieuwe kelder

2 Preventie, veiligheid en riolering

Is de Richtlijn Industriële emissies (RIE) op u van toepassing?

☐ Ja
☒ Nee

Hebt u in het kader van het Brzo 2015 een veiligheidsrapport opgesteld?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn binnen de inrichting risicovolle stoffen voor het oppervlaktewater in hoeveelheden boven de drempelwaarden aanwezig?

☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een bedrijfsnoodplan opgesteld?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn op de bedrijfsriolering andere bedrijven of woningen aangesloten?

☐ Woningen
☐ Bedrijven
☒ Nee

3 Bedrijfsomstandigheden en meting van de lozing

Zijn specifieke bedrijfsomstandigheden van invloed op de samenstelling van de lozing?

- ☐ Ja
☒ Nee

Hoe wilt u de lozing meten en registreren?

Met een watermeter achter de zandvangbak zal het debiet worden gemeten

Hoe wilt u over de meting en registratie rapporteren?

Periodieke registratie welke op het werk aanwezig is, of bij uitvoerder of bij adviseur.

4 Maatregelen en onderzoeken om de lozing te beperken

Hebt u preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?

- ☐ Ja
☒ Nee

Gaat u afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruiken?

- ☐ Ja
☒ Nee

5 Ontwikkelingen

Verwacht u in de toekomst ontwikkelingen, in of rondom uw bedrijf, die gevolgen kunnen hebben voor de aard en omvang van de lozingen?

- ☐ Ja
☒ Nee

Welke maatregelen en/of voorzieningen treft u om de lozing te voorkomen bij een definitieve stopzetting van de activiteiten?

De lozing is slechts van tijdelijke aard tijdens sloop en bouw nieuwbouw



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? | 19-07-2021 |
| Geef eventueel een toelichting op de begindatum. | Afhankelijk van planning |
| Wat is de einddatum van deze activiteit? | 30-04-2022 |
| Geef eventueel een toelichting op de einddatum. | Afhankelijk van uitvoering mogelijk langer |
| Omschrijf de activiteit die u wilt uitvoeren. | Grondwater onttrekken middels drainage en spanningsbemaling |
| Waarom wilt u de activiteit uitvoeren? | In den droge realiseren van sloop en nieuwbouw |
| Worden er mechanische bodemboringen toegepast? | ☐ Ja
☒ Nee |

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
☐ Beregening
☐ 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? | 60 |

- Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per etmaal? 1250
- Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per maand? 35000
- Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per kwartaal? 90000
- Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per jaar? 250000
- Hoeveel m3 water wilt u in totaal maximaal onttrekken? 250000
- 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? | 19-07-2021 |
| Geef eventueel een toelichting op de begindatum. | Afhankelijk van planning |
| Wat is de einddatum van deze activiteit? | 30-04-2022 |
| Geef eventueel een toelichting op de einddatum. | Afhankelijk van uitvoering mogelijk langer |
| Wat is de naam van het oppervlaktewaterlichaam waarin water wordt gebracht of waaraan water wordt onttrokken? | Water Beneluxbaan |
| Omschrijf de activiteit die u wilt uitvoeren. | Bemalingswater vanuit sloop en bouwput wordt geloosd op het oppervlakte water langs de Beneluxbaan aan de achterzijde van het perceel. Mogelijk met een ontijzering, wanneer de noodzaak hierom vraagt. |
| Waarom wilt u de activiteit uitvoeren? | In den droge werken voor sloop en nieuwbouw |

2 Water in een oppervlaktewaterlichaam brengen

- | | |
|--|--|
| Wat is de noodzaak om water in een oppervlaktewaterlichaam te brengen? | Korte route van het onttrokken grondwater om te lozen. |
| Hoe worden de geloosde hoeveelheden water vastgesteld? | ☒ Debietmeting
☐ Pompcapaciteit x draaiuren
☐ Schatting
☐ Anders |

Tabellen

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap
Overzicht afvalwaterstromen

Type afvalwater	Herkomst gebruikt water	Andere bronnen	Lozing afvalwater op	Naam oppervlaktewater	Lozingspunt
Bemalingswater	Grondwater, Hemelwater	-	Oppervlaktewater	Singel langs de Beneluxbaan	Zandvang

Lozing	Hoeveelheid afvalwater (m3/jaar)	Bepaling hoeveelheid geloosd afvalwater	Andere bepaling	Temperatuur afvalwater (°C)	pH afvalwater
Continu	990000	Watermeter	-	12	6,8

Tabellen

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap
Overzicht verontreinigende stoffen in het te lozen afvalwater

Type afvalwater	Koelwater	Naam verontreinigende stof(fen)	Gewichtseenheid	Hoeveelheid verontreinigende stoffen (kg/jaar of g/jaar)	Concentratie-eenheid
Bemalingswater	Nee	Ijzer zal wanneer deze te hoog gehalte geeft worden gezuiverd middels een stro-filter	kg	500	mg/l

Concentratie verontreinigende stoffen (mg/l of mg/m3)	Toevoeging chemicaliën	Naam toegevoegde chemicaliën	Temperatuur lozing koelwater (°C)
5		-	-

Tabellen

Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk					
Stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij een waterschap					
Overzicht zuiveringstechnische voorzieningen					
Naam afvalwater	Zuiveringstechnische voorziening	Andere zuiveringstechnische voorziening	Type	Capaciteit (m3/uur)	
Bemalingswater	Andere voorziening	eventueel strofilter	eventueel strofilter	30	

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)
Drainage	Nieuw	10	10	-640	-650
Spanning	Nieuw	25	300	-1200	-1700

Bovenkant t.o.v. maaiveld (cm)	Onderkant t.o.v. maaiveld (cm)	Brutopompcapaciteit (l/uur)	Pompcapaciteit (l/uur)	RD X-coördinaat	RD Y-coördinaat
-220	-230	60000	60000	118139	477810
-780	-1280	60000	60000	118139	477810

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)
Bezinkbak	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)
-	50	-50	1	Omvang varieert per seizoen	-

Lozing voorjaar (m3/uur)	Lozing zomer (m3/uur)	Lozing najaar (m3/uur)	Lozing winter (m3/uur)
45	35	45	50

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
ngsplan_Olympiade_Amstelveen_concept_pdf	HT200096-B2 Bemalingsplan Olympiade Amstelveen concept.pdf	Gegevens water in de bodem brengen of eraan onttrekken Gegevens water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam Gegevens stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk Situatietekening, kaart of foto	14-06-2021	In behandeling
oringsplan_Olympiade_Amstelveen_V2_0_pdf	HT200096-M Monitoringsplan Olympiade Amstelveen V2.0.pdf	Gegevens water in de bodem brengen of eraan onttrekken Gegevens water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam Gegevens stoffen brengen in een oppervlaktewaterlichaam of op een zuiveringstechnisch werk	14-06-2021	In behandeling
wputadvies_Olympiade_Amstelveen_V2_0_pdf	HT200096-B Bouwputadvies Olympiade Amstelveen V2.0.pdf	Gegevens water in de bodem brengen of eraan onttrekken Gegevens water brengen in of onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam Situatietekening, kaart of foto	14-06-2021	In behandeling