

Formulierversie
2018.01

Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer	3856913
Aanvraagnaam	Aanvraag vergunning Waterwet De Tweeling-Vers. 2
Uw referentiecode	BD4128-vers.2
Ingediend op	20-08-2018
Soort procedure	Onbekend
Projectomschrijving	In het kader van de realisatie van een ondergrondse parkeergarage is een tijdelijke bemaling noodzakelijk.
Opmerking	Deze aanvraag houdt verband met een eerder verleende vergunning met kenmerk 17.057959 - W-16.03088. Voor vragen en/of opmerkingen m.b.t. de nieuwe aanvraag kunt u contact opnemen met mijn collega Coen van de Brand: +31 6 54265572 email: coen.van.den.brand@rhdhv.com (ik ben namelijk tot 17 september met verlof)
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/PAenV, 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

Bijlagen

Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Amsterdam
Kadastrale gemeente	Amsterdam
Kadastrale sectie	AB
Kadastraal perceelnummer	2091
Bouwplannaam	-
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Specificatie locatie	Amsterdam AB 2091 Amsterdam AB 2092

3 Aanvulling locatieaanduiding

Coördinatenstelsel	<input checked="" type="checkbox"/> RD <input type="checkbox"/> ETRS89 / WGS84 <input type="checkbox"/> Kilometerraai
X-coördinaat	119836
Y-coördinaat	483710

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?	<input type="checkbox"/> Realiseren van een open bodemenergiesysteem <input checked="" type="checkbox"/> Onttrekken van grondwater <input checked="" type="checkbox"/> Infiltreren van water
Wilt u een bestaande vergunning wijzigen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Wat is het vergunningnummer/ kenmerk van de bestaande vergunning?	17.057959 - W-16.03088
Wat is de datum waarop de bestaande vergunning is verleend?	13-02-2017
Door wie is de bestaande vergunning verleend?	Waterschap AGV
Wat is de begindatum van deze activiteit?	29-10-2018
Geef eventueel een toelichting op de begindatum.	-
Wat is de einddatum van deze activiteit?	29-12-2019
Geef eventueel een toelichting op de einddatum.	-
Omschrijf de activiteit die u wilt uitvoeren.	Het toepassen van een freatische bemaling in de deklaag en een spanningsbemaling in het eerste watervoerende pakket. Het opgepompte spanningswater wordt in het eerste watervoerende pakket geretourneerd middels een infiltratiebron.
Waarom wilt u de activiteit uitvoeren?	Ten einde een parkeergarage in den droge te kunnen realiseren.
Worden er mechanische bodemboringen toegepast?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Wat is het certificaatnummer van het bedrijf dat bodemboring uitvoert?	Nog niet bekend
Wat is de bedrijfsnaam van het bedrijf dat de bodemboring uitvoert?	Nog niet bekend

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? 25

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per etmaal? 600

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per maand? 15035

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per kwartaal? 45105

Hoeveel water wilt u maximaal onttrekken in m3 per jaar? 180420

Hoeveel m3 water wilt u in totaal maximaal onttrekken? 193000

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

Als de lozing in een vuilwaterriool minder dan 48 uur duurt dan hoeft u geen melding te doen. De lozing mag niet langer duren dan 8 weken en minder bedragen dan 5 kubieke meter per uur. U kunt toestemming vragen via het formulier "Buiten inrichtingen lozen in de bodem of de riolering" onder de "Werkzaamheden binnen de omgevingsvergunning" in het omgevingsloket. Als de grondwateronttrekking en lozing binnen een bedrijf plaatsvinden, dan geldt het activiteitenbesluit.

Als de lozing in een schoonwaterriool minder dan 48 uur duurt hoeft u geen melding te doen, anders moet u deze lozing melden via het formulier "Buiten inrichtingen lozen in de bodem of de riolering" onder de "Werkzaamheden binnen de omgevingsvergunning" in het omgevingsloket. Als de grondwateronttrekking en lozing binnen een bedrijf plaatsvinden, dan geldt het activiteitenbesluit.

3 Infiltreren van water

In welke volume-eenheid wilt u de maximaal per uur te infiltreren 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 infiltreren in de door u opgegeven eenheid? 20

Hoeveel water wilt u maximaal infiltreren in m3 per etmaal? 480

Hoeveel water wilt u maximaal infiltreren in m3 per maand?	11315
Hoeveel water wilt u maximaal infiltreren in m3 per kwartaal?	33945
Hoeveel water wilt u maximaal infiltreren in m3 per jaar?	135780
Hoeveel m3 water wilt u in totaal maximaal infiltreren?	158410
Hoe wilt u water infiltreren?	<input type="checkbox"/> Bodeminfiltratie <input checked="" type="checkbox"/> Putinfiltratie

4 Waterschapspecifieke vragen

Afwijkend factuuradres	Kenmerk: WE 293 Bedrijfsnaam: CRI Twin Towers LP C.V. Contactpersoon: p/a Provast Crediteuren-adres: Postbus 16395 Postcode en plaats: 2500 BJ Den Haag
------------------------	---

Tabellen

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

Putnummer	Nieuw/bestaand	Diameter (cm)	Lengte (cm)	Bovenkant t.o.v. NAP (cm)	Onderkant t.o.v. NAP (cm)
R1	Nieuw	25	1500	-2000	-3500

Bovenkant t.o.v. maaiveld (cm)	Onderkant t.o.v. maaiveld (cm)	Brutopompcapaciteit (l/uur)	Pompcapaciteit (l/uur)	RD X-coördinaat	RD Y-coördinaat
-2200	-3700	2000	2000	119781	483787

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)
1	Nieuw	25	1500	-1120	-1450

Bovenkant t.o.v. maaiveld (cm)	Onderkant t.o.v. maaiveld (cm)	Brutopompcapaciteit (l/uur)	Pompcapaciteit (l/uur)	RD X-coördinaat	RD Y-coördinaat
-1320	-1650	25000	25000	119830	483700

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Machtiging RHDHV	Machtiging RHDHV aanvraag waterontrekking.pdf	Anders	2018-08-20	In behandeling
Effectenstudie	BD4128-103-100 R013 Bemalingsadvies.pdf	Gegevens water in de bodem brengen of eraan onttrekken	2018-08-20	In behandeling
Nadere toelichting bronnen	MemoBronnenVersie2.pdf	Gegevens water in de bodem brengen of eraan onttrekken	2018-08-20	In behandeling
Tekening onderzoekslocatie	TekeningOnderzoekslocatie2.pdf	Situatietekening, kaart of foto	2018-08-20	In behandeling