

Wijzigingsvergunning op grond van de
Waterwet
en de
Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011

SAAone EPCM bouwcombinatie VOF

adres van vergunninghoud(st)er:

Eekholt 54
Diemen

adres van de handelingen:

Rijksweg A6 tussen het Guilmetpad en het Dunloppad
te Almere

Waterschap Zuiderzeeland
Team Waterprocedures
Postbus 229
8200 AE LELYSTAD
telefoon: (0320) 274 911
e-mail: waterschap@zuiderzeeland.nl
www.zuiderzeeland.nl

INHOUD

1.	Handelingen waarvoor een wijzigingsvergunning wordt aangevraagd	1
1.1	Wijzigingsverzoek	1
1.2	Inhoud wijzigingsverzoek	1
1.3	Toetsing aan wet en regelgeving	1
2.	Waterwet, grondwateronttrekkingen	2
2.1	Aanhef	2
2.2	Besluit	3
2.3	Ondertekening	3
2.4	Wijzigingsvoorschriften	4
2.5	Algemeen	5
2.6	Overwegingen ten aanzien van het wijzigingsverzoek	5
3.	Procedure	7
3.1	Algemeen	7
3.2	Procedure	7
3.3	Onmiddellijk starten van de werkzaamheden	7
4.	Mededelingen	8
4.1	Bezwaarschrift	8
4.2	Inwerkingtreden vergunning	8
4.3	Voorkomen van schade	8
4.4	Afschriften	8
4.5	Legeskosten	8
Bijlagen		

1. Handelingen waarvoor een wijzigingsvergunning wordt aangevraagd

1.1 WIJZIGINGSVERZOEK

Op 22 juni 2015 is door SAAone EPCM bouwcombinatie VOF een verzoek ingediend tot wijziging van de watervergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027, voor de onttrekking van grondwater ten behoeve van fase 2 van de bouw van de onderdoorgangen K064 en K067. Op diverse data zijn aanvullende gegevens naar het waterschap verzonden.

1.2 INHOUD WIJZIGINGSVERZOEK

Het wijzigingsverzoek heeft betrekking op fase 2 van de aanleg van de kunstwerken K064 en K067. Fase 1 is reeds tussen oktober 2014 en maart 2015 uitgevoerd. Voor fase 2 is een bemaling van het freatische en het 1^e watervoerende pakket benodigd. Het onttrokken grondwater uit het eerste watervoerende pakket wordt geloosd in oppervlaktewater buiten het beheergebied van Waterschap Zuiderzeeland. Voor lozing van het freatisch grondwater binnen het beheergebied van Waterschap Zuiderzeeland is een melding gedaan in het kader van het Besluit lozen buiten inrichtingen.

1.3 TOETSING AAN WET- EN REGELGEVING

De wijzigingsaanvraag heeft betrekking op het tijdelijk onttrekken van grondwater ten behoeve van de bouw van fase 2 van een tweetal onderdoorgangen, te weten K064 en K065 onder Rijksweg A6 te Almere. Hierop is de vergunningplicht op basis van de Waterwet en de Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011 van toepassing.

De lozing van grondwater in oppervlaktewater zal voor het grootste deel plaatsvinden in het Gooimeer. Dit meer ligt buiten het beheergebied van Waterschap Zuiderzeeland. Bij het bevoegd gezag (Rijkswaterstaat) dient voor de lozing van grondwater een melding te worden gedaan.

Het opgepompte freatisch grondwater wordt geloosd in oppervlaktewater in de nabijheid van de bouwplaats. Hiervoor is een aparte melding bij waterschap Zuiderzeeland gedaan in het kader van het Besluit lozen buiten inrichtingen.

2. Waterwet, grondwateronttrekkingen

ZZL/PPAWP-G/2015/454072

WIJZIGINGSBESCHIKKING

OP BASIS VAN DE WATERWET EN DE KEUR WATERSCHAP ZUIDERZEELAND 2011 VAN HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN HEEMRADEN VAN WATERSCHAP ZUIDERZEELAND NAAR AANLEIDING VAN HET VERZOEK TOT WIJZIGING VAN DE VERLEENDE VERGUNNING VAN SAAONE EPCM BOUWCOMBINATIE VOF VOOR DE TIJDELIJKE ONTTREKKING VAN GRONDWATER

2.1 AANHEF

Het college van Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Zuiderzeeland heeft op 22 juni 2015 een verzoek ontvangen van SAAone EPCM bouwcombinatie VOF tot wijziging van de bij besluit van het college van Dijkgraaf en Heemraden in het kader van de Waterwet en de Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011 verleende vergunning met het kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027, voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

Het verzoek is geregistreerd onder zaaknummer 444631.

Het verzoek tot wijziging betreft de grondwateronttrekking ten behoeve van de bemaling voor fase 2 van de bouw van de onderdoorgangen K064 en K067.

Het wijzigingsverzoek omvat de volgende documenten:

- aanvraagformulier watervergunning via het Omgevingsloket online (aanvraag-nummer 1851557), ZZL-documentnummer 444634;
- evaluatie bemaling K064 en K067 – fase 1, kenmerk SAAONE-GHY-MEM-100037, datum: 17-06-2015, ZZL-documentnummer 444637;
- bemaling K064 en K067 – fase 2, kenmerk SAAONE-GHY-MEM-100038, datum: 17-06-2015, ZZL-documentnummer: 444640;
- aanvulling ten behoeve van wijziging watervergunning ZZL/PPAWP-G/2014/194027, kenmerk SAAONE-UCI-COR-100019, datum 3 september 2015, ZZL-documentnummer 450235;
- aangepast memo "effectenbeoordeling onttrekking Kromslootpark op natuurfuncties", documentnummer SAAONE-OMG-MEM-100036, datum 24 april 2015, ZZL-documentnummer: 440989;
- monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnummer SAAONE-UCI-WST-700076, datum 22-10-2015, ZZL-documentnummer:453141.

2.2 BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Keur Waterschap Zuiderzeeland 2011, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen heeft het bestuur als volgt besloten:

- I.** Besluit II van de wijzigingsvergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2015/446107 in te trekken.
- II.** Besluit I van de verleende watervergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027 aan SAAone EPCM bouwcombinatie VOF te Diemen te wijzigen en vergunning te verlenen voor het onttrekken van grondwater voor de aanleg van fase 2 van de onderdoorgangen K064 en K067 onder de Rijksweg A6 te Almere.
- III.** Het verzoek tot wijziging van de Watervergunning deel te laten uitmaken van de gewijzigde Watervergunning.
- IV.** De gevraagde wijzigingsvergunning te verlenen tot en met 15 november 2016.
- V.** Voorschriften 2, 3, 5, 6, 8, 11 en 14 van de Watervergunning, gedateerd 21 juli 2014 met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027, van SAAone EPCM bouwcombinatie VOF te Diemen ten behoeve van de aanleg van drie fiets-/voetgangerstunnels K060, K064 en K067 onder de rijksweg A6 te Almere, te wijzigen zoals genoemd in hoofdstuk 2.4: Wijzigingsvoorschriften.

2.3 ONDERTEKENING

Lelystad, 28 oktober 2015,

het college van Dijkgraaf en Heemraden,
namens dit college,

de teammanager Waterprocedures,

mevrouw ing. J.P. Borneman.

2.4 WIJZIGINGSVOORSCHRIFTEN

Voorschrift 2

(plaatsbepaling)

4. De grondwateronttrekkingen ten behoeve van de aanleg van fase 2 van de onderdoorgangen K064 en K067 onder rijksweg A6 te Almere mag slechts plaatsvinden op de locatie zoals aangegeven bijlage II behorende bij deze wijzigingsvergunning.

Voorschrift 3

(debieten van de grondwateronttrekkingen)

- 1.b In afwijking tot het gestelde in voorschrift 3, lid 1 dienen de maximale debieten in m³ per uur en het maximale waterbezwaar in m³, van de grondwateronttrekkingen voor de verschillende fases en stappen van fase 2 van de tunnelaanleg van tunnel K064 en van tunnel K067, de in de tabel 3-2 op blz. 6 van het bemalingsrapport (K064 en K067 – FASE 2 – bemaling, kenmerk SAAONE-GHY-MEM-100038, d.d. 17-06-2015) aangegeven waarden niet te worden overschreden.

Voorschrift 5

(bemalingsplan)

- 1.b In aanvulling op lid 1 dient in het bemalingsplan van de betreffende fase aanvullend vermeld te worden:
 - de locatie (X-, Y-, Z-coördinaten) van de peilbuizen, het doel van de peilbuizen
 - de wijze waarop de deformatie(zettings)metingen plaatsvinden;
 - een actieplan betreffende de maatregelen welke genomen kunnen worden in het geval dat schade ontstaat of dreigt te ontstaan als gevolg van de grondwateronttrekkingen;
 - een plan waarin wordt aangegeven op welke manier boorgaten, gaten voor filters enz. worden gedicht, gerelateerd aan het ter plaatse aanwezige bodemprofiel en lokale grondwaterkwaliteit, de te gebruiken materialen voor de afdichting en de werkwijze.

Voorschrift 6

(uitvoering)

- 1.c Uiterlijk 1 week voor aanvang van de grondwateronttrekkingen voor iedere fase van de aanleg van fase 2 van de onderdoorgangen K064 en K067 onder de rijksweg A6 te Almere dient schriftelijk of per e-mail bij de teammanager Watertoezicht de startdatum van de grondwateronttrekkingen te worden gemeld.

Voorschrift 8

(monitoring, grondwaterstand en stijghoogtes)

- 1.b De monitoring van de peilbuizen 2205, 2206, 2207 en 2208 dient toegepast te worden zoals beschreven in paragraaf 2.3.1 van het monitoringsplan behorende bij de aanvraag (Monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnr. SAAONE-UCI-WST-700076, d.d. 22-10-2015).
- 1.c Voor de peilbuizen 2205, 2206, 2207 en 2208 gelden de signalerings- en interventiewaarden zoals genoemd in paragraaf 2.3.1 van het monitoringsplan behorende bij de aanvraag (Monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnr. SAAONE-UCI-WST-700076, d.d. 22-10-2015).

Voorschrift 8a

(monitoring, deformatie (zetting))

1. De deformatie(zettings)metingen dienen te worden toegepast zoals beschreven in paragraaf 2.3.2 van het monitoringsplan behorende bij de aanvraag (Monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnr. SAAONE-UCI-WST-700076, d.d. 22-10-2015).
2. Voor de deformatie(zettings)metingen gelden de signalerings- en interventiewaarden zoals genoemd in paragraaf 2.3.2 van het monitoringsplan behorende bij de aanvraag (Monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnr. SAAONE-UCI-WST-700076, d.d. 22-10-2015).

Voorschrift 11 (registratie)

5.a In aanvulling op lid 5 dient in het logboek aanvullend vermeld te worden:

- deformatie(zettings)metingen:
- de locatie van de meetpunten;
 - de gemeten waarden.

Voorschrift 14 (evaluatierapport)

1.b In aanvulling op lid 1 dient in het evaluatierapport aanvullend opgenomen te worden:

- bodemdaling (zetting);
- analyse van het verloop van de gemeten zettingen.

2.5 ALGEMEEN

Het waterschap kan bij het optreden van nadelige gevolgen of schade aan derden als gevolg van de grondwateronttrekkingen onmiddellijk aanvullende voorwaarden voorschrijven voor het nemen van compenserende maatregelen.

Ongeacht het bovenstaande is de vergunninghoud(st)er verplicht bij het optreden van nadelige gevolgen of schade aan derden als gevolg van de onttrekkingen onmiddellijk maatregelen te nemen teneinde deze nadelige gevolgen op te heffen of te compenseren.

Het college kan het onttrekken van grondwater verbieden indien:

- door de onttrekking(en) nadelige effecten voor de bij het grondwaterbeheer betrokken belangen ontstaan of dreigen te ontstaan;
- degene die grondwater onttrekt geen of onvoldoende voorzieningen treft om het onttrokken grondwater in de bodem terug te brengen, een en ander voor zover het treffen van deze voorzieningen redelijkerwijs kan worden gevergd.

2.6 OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN DE GEWIJZIGDE VOORSCHRIFTEN

2.6.1 Algemeen

De bouw van de onderdoorgangen K064 en K067 wordt in twee fasen uitgevoerd. De eerste fase is reeds tussen eind oktober 2014 en halverwege maart 2015 uitgevoerd. Met de bouw van fase 2 zal in november 2015 worden gestart. Ook voor fase 2 van de bouw is een bemaling van het freatische en het 1^e watervoerende pakket benodigd. In de wijzigingsaanvraag voor fase 2 is eveneens een evaluatierapport van fase 1 bijgevoegd. Belangrijkste conclusies uit de evaluatie zijn dat het totale waterbezwaar hoger was dan geraamd. Dit werd met name veroorzaakt door een langere bemalingsduur. Bij een aantal peilbuizen in het 1^e watervoerende pakket zijn de interventiewaarden overschreden. Ondanks deze overschrijdingen zijn er geen noemenswaardige zettingen gemeten. Omdat de bemalingen bij fase 2 van de bouw van de kunstwerken K064 en K067 dicht bij het bedrijventerrein Gooisekant en de bijbehorende infrastructuur plaatsvinden, is er een (geringe) kans op schade als gevolg van zettingen. In overleg met de gemeente Almere wordt/is hiervoor dan ook een apart meetnet opgezet door de vergunninghoud(st)er. Gelet op bovenstaande punten zijn verschillende voorschriften aangepast dan wel voorschriften toegevoegd.

Naast de aangepaste dan wel de toegevoegde voorschriften in deze beschikking zijn de voorschriften uit de verleende watervergunning met kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027 blijvend van kracht.

2.6.2 Waterbezwaar

Bij fase 2 zijn de debieten naar verwachting kleiner dan bij fase 1. Voorschrift 3 is aangepast ten behoeve van de maximale debieten.

In het Waterbeheerplan 2010-2015 is aangegeven dat grondwater zo efficiënt mogelijk moet worden gebruikt en de opgepompte hoeveelheid zo veel mogelijk moet worden geminimaliseerd, verspilling moet worden tegengegaan. Doordat de bronneringen voor de kunstwerken voor tunnel K064 en K067 deels gelijktijdig worden uitgevoerd, worden het waterbezwaar en de effecten voor de omgeving enigszins beperkt.

Vergunninghoud(st)er heeft eveneens in een brief (Documentnr. SAAONE-UCI-COR-100019) een aantal maatregelen opgenomen, waardoor het debiet en de stijghoogteverlaging zoveel mogelijk worden beperkt. Deze maatregelen volgen uit voorschrift 3, lid 2 van beschikking met het kenmerk ZZL/PPAWP-G/2014/194027.

2.6.3 Wijziging interventiewaarden

Uit de evaluatie van de bemaling K064 en K067 fase 1 is gebleken dat de interventiewaarden in een aantal peilbuizen (pb 2205, pb 2206, pb 2207 en pb 2208) zijn overschreden tijdens de bemaling bij fase 1. Ondanks deze overschrijdingen zijn er voor zover bekend geen negatieve effecten opgetreden op de omgeving.

In de wijzigingsaanvraag is het gelet op de berekeningen voor fase 2 (verlagingscontouren) aannemelijk dat de interventiewaarden voor dezelfde peilbuizen tijdens de bemalingen bij fase 2 weer worden overschreden. Aanvullend op de aanvraag heeft het waterschap verzocht om aan te geven welke maatregelen er worden genomen om overschrijdingen van de interventiewaarden tijdens bouwfase 2 van de tunnels K064 en K067 te voorkomen (brief met kenmerk PPAWP-G/446177). De aanvrager heeft in een brief (Documentnr. SAAONE-UCI-COR-100019) aangegeven dat er geen aanvullende maatregelen mogelijk zijn om de overschrijdingen van de interventiewaarden in de peilbuizen te voorkomen. Wel zijn in de genoemde brief maatregelen opgenomen om het debiet en stijghoogteverlaging zoveel mogelijk te beperken. Gelet op het bovenstaande zijn de signalerings- en interventiewaarden van de betreffende peilbuizen bijgesteld met dien verstande dat vergunninghoud(st)er er alles aan doet om het debiet en de stijghoogteverlagingen zoveel mogelijk te beperken. De 'nieuwe' signalerings- en interventiewaarden zijn opgenomen in paragraaf 2.3.1 van het monitoringsplan behorende bij de wijzigingsaanvraag (Monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnr. SAAONE-UCI-WST-700076, d.d. 22-10-2015).

2.6.4 Zetting

Omdat de bemalingen bij fase 2 van de bouw van de kunstwerken K064 en K067 dicht bij het bedrijventerrein Gooisekant en de bijbehorende infrastructuur plaatsvinden, is er een zorg uitgesproken door de gemeente Almere met betrekking tot eventuele zettingen. Om hier invulling aan te geven worden door de vergunninghoud(st)er de effecten van de bemaling tijdens bouwfase 2 van de tunnels K064 en K067 inzichtelijk gemaakt door deformatie(zettings)metingen uit te voeren voor en tijdens de bemaling. Voor deze deformatiemetingen worden de putten van het bestaande rioolstelsel in de directe omgeving van de kunstwerken ingemeten. De deformatie(zettings)metingen worden beschreven in het monitoringsplan behorende bij de wijzigingsaanvraag (Monitoring bemaling fase 2 K067&K064, documentnr. SAAONE-UCI-WST-700076, d.d. 22-10-2015).

De deformatie(zettings)metingen dienen conform paragraaf 2.3.2 van bovengenoemd monitoringsplan te worden uitgevoerd. De signalerings- en interventiewaarden zijn eveneens opgenomen in paragraaf 2.3.2 van bovengenoemd monitoringsplan.

3. Procedure

3.1 ALGEMEEN

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer 444631.

De aanvraag bestaat uit een ingevuld aanvraagformulier, diverse bijlagen en aanvullende gegevens.

3.2 PROCEDURE

De procedure voor wijziging van de vergunning heeft conform het gestelde in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

Op 8 juli 2015 is per brief met kenmerk PPAWP-G/446177 de termijn voor afhandeling van de vergunningaanvraag verlengd met 3 maanden.

3.3. ONMIDDELIJK STARTEN VAN DE WERKZAAMHEDEN

Indien aan de overige verplichtingen is voldaan, dan mag de vergunninghoud(st)er na ontvangst van deze vergunning met de werkzaamheden beginnen. Het starten van de werkzaamheden, voordat de termijn dat Waterschap Zuiderzeeland een bezwaarschrift kan ontvangen is verstreken, komt voor risico van de vergunninghoud(st)er. Het indienen van een bezwaarschrift en/of verzoek om een voorlopige voorziening kan aanleiding geven tot wijziging of intrekking van deze vergunning. Over ingediende bezwaren kunt u contact opnemen met het team Waterprocedures, telefoonnummer (0320) 274 911.

4. Mededelingen

4.1 BEZWAARSCHRIFT

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan Waterschap Zuiderzeeland, Postbus 229, 8200 AB Lelystad.

Het bezwaarschrift moet ten minste bevatten:

- de ondertekening van de indiener;
- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening (datum en plaats van opmaak);
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaarschrift is gericht;
- de gronden (de motivering) van het bezwaar.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien met een dergelijk verzoek wordt ingestemd, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en wordt het bezwaarschrift onverwijld aan de bevoegde rechter gezonden.

4.2 INWERKINGTREDEN VERGUNNING

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaartermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend. In dat geval treedt de vergunning niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Rechtbank Midden-Nederland, afdeling Bestuursrecht, Postbus 16005, 3500 DA Utrecht. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd. Het bedrag kan opgevraagd worden bij de griffie van de rechtbank of gevonden worden op de website van het Ministerie van Justitie: www.minjus.nl.

4.3 VOORKOMEN VAN SCHADE

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

4.4 AFSCHRIFTEN

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:

- Gemeente Almere, Postbus 200, 1300 AE Almere;
- Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek, Postbus 2341, 8203 AH Lelystad;
- Afdeling handhaving van Rijkswaterstaat Midden-Nederland, Locatie IJsselmeergebied, Afdeling Handhaving, Postbus 2232, 3500 GE Utrecht.

4.5 LEGESKOSTEN

In het kader van de Legesverordening zijn voor deze vergunning € 990,-- legeskosten verschuldigd. Hiervoor wordt een afzonderlijke rekening toegezonden.

BIJLAGE II Locatie

(Maakt onderdeel uit van Watervergunning ZZL/PPAWP-G/2015/454072 op aanvraag d.d. 22 juni 2015 van SAAone EPCM bouwcombinatie VOF te Diemen.)

Lelystad, 28 oktober 2015,

het college van Dijkgraaf en Heemraden,
namens dit college,

de teammanager Waterprocedures,

mevrouw ing. J.P. Borneman.

Locatie

