



Activiteitenspecificatie cluster Zuid

Dit document is een bijlage bij de Vraagspecificatie Eisen van zaaknummer ... betreffende het meerjarig in stand houden van, monitoren van en informeren over de toestand van het Areaal, met upgradewerkzaamheden, in het beheergebied van Rijkswaterstaat Midden Nederland, district Zuid .

Zaaknummer	...
Versie	1.0
Datum	23—05-2019
Status	Definitief

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
1.1	Doelstelling van deze activiteitspecificatie	3
2	Overzicht Activiteiten	4
2.1	Objecten	4
2.2	Beschrijving.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
3	Activiteit ..., ...,	5
3.1	Beschrijving.....	5
3.2	Scope	5
3.3	Documenten	5
3.4	Eisen	6

1 Inleiding

In het areaal bevindt zich een olieafscheider, ter hoogte van de A12 66,2 Re, waar water uit de polder gefilterd wordt en via een persleiding op de Kromme Rijn tussen Bunnik en Odijk geloosd wordt. Dit water dient schoon te zijn om te mogen lozen, zodat deze olieafscheider een belangrijke rol speelt in het drooghouden van het gebied nabij Bunnik. Dit document beschrijft de eisen aan het onderhoud ervan.

1.1 Doelstelling van deze activiteitenspecificatie

Dit contractdocument bevat de minimale eisen die worden gesteld aan de realisatie van de Activiteiten aan de Bemonstering Bunnik behorende tot het Areaal. Dit document is onderdeel van de Vraagspecificatie Eisen. De eisen in dit document hebben uitsluitend betrekking op de in dit document beschreven Activiteiten. De eisen in dit document zijn aanvullingen op de eisen in Vraagspecificatie Eisen en het daarbij behorende document 'Generieke eisen aan Activiteiten'.

In bijlage G bij de Vraagspecificatie is aangegeven of de in dit document beschreven Activiteiten "voorgeschreven of optionele Activiteiten" zijn.

2 Overzicht Activiteiten Bemonstering Bunnik

2.1 **Objecten**

Aan en nabij de onderstaande objecten dienen Activiteiten te worden uitgevoerd.

Activiteit- code	Topcode object	Objectnaam
1		Olieafscheider A12 Bunnik

3 Activiteit Spoelen filters en bemonstering water

3.1 Beschrijving

3.1.1 Algemeen

... Bestaande situatie

Ter hoogte van A12 67,400 bevindt zich een olieafscheider, die zorgt voor een afscheiding van olie/benzine van (hemel)water, zodat er geen vervuilende stoffen in het oppervlaktewater terecht komen. Gedurende het jaar vervuild deze installatie steeds verder totdat hij niet meer in staat is om de waterkwaliteit op orde te houden.

3.1.3 Gewenste situatie

De waterkwaliteit en de olieafscheider moet ter plekke op orde zijn of worden gebracht. Hiertoe dienen de filters van de olieafscheider uitgewassen en teruggeplaatst te worden en dient eventueel schoon water ingebracht te worden en dient de complete installatie onderhouden te worden. Tijdens deze werkzaamheden dient eveneens een bemonstering plaats te vinden voorafgaand aan de werkzaamheden en na afloop, teneinde de schoonheid van het water te controleren. Indien nodig dienen aanvullende maatregelen, zoals schoon water inbrengen, uitgevoerd te worden.

3.2 Scope

Maatregel	Binnen scope	Buiten scope
Uitwassen filters (17 stuks)	X	
Bemonstering water vooraf	X	
Bemonstering water achteraf	X	

3.3 Documenten

Type document	Titel	Datum/ Versie	Toelichting
	Rapport bemonstering		

3.4 Eisen

3.4.1 Functionele eisen (F)

Filters schoonspoelen

<i>F.01</i>	Filters in olieafscidders dienen middels spoelen gereinigd te worden, zodat de olieafscieder alleen nog schoon water doorlaat.
<i>Verificatiemethode</i>	Vastleggen gerealiseerde werkzaamheden
<i>Toelichting</i>	-
<i>Bovenliggende eis(en)</i>	...

Geen aanvullende eisen

Bemonstering water

<i>F.01</i>	Het water dient vooraf en achteraf bemonsterd te worden, zodat aangetoond wordt dat de olieafscieder en de schoongemaakte filters na onderhoud hun werk doen.
<i>Verificatiemethode</i>	Bemonsteringsrapporten
<i>Toelichting</i>	-
<i>Bovenliggende eis(en)</i>	...

Geen aanvullende eisen

3.4.2 Aspecteisen (AS)

3.4.2.1 Gezondheid (He)

ARBO

<i>As.He.01</i>	Uitnemen filters inclusief alle daarvoor benodigde handelingen dienen conform ARBO wetgeving plaats te vinden.
<i>Verificatiemethode</i>	-
<i>Toelichting</i>	-
<i>Bovenliggende eis(en)</i>	...

Geen aanvullende eisen

3.4.2.2 Duurzaamheid, milieu en omgeving (En)

Schoon water

<i>As.En.01</i>	Water uit olieafscieder dient schoon te zijn.
<i>Verificatiemethode</i>	-
<i>Toelichting</i>	-
<i>Bovenliggende eis(en)</i>	...

Geen aanvullende eisen

3.4.3 Uitvoeringswerkzaamheden (UW)

Specifieke eisen aan uitvoering

<i>RA.Ex.01</i>	Filters dienen in de avond eruit gehaald te worden om te spoelen, de volgende dag terugplaatsen.
-----------------	--

<i>Verificatiemethode</i>	-
<i>Toelichting</i>	-
<i>Bovenliggende eis(en)</i>	...
Geen aanvullende eisen	

3.4.4 Randvoorwaarden (RV)

Bemonstering water

<i>RA.Ex.01</i>	Het bedrijf dat de bemonstering uitvoert, dient hiervoor gecertificeerd te zijn.
<i>Verificatiemethode</i>	-
<i>Toelichting</i>	-
<i>Bovenliggende eis(en)</i>	...
Geen aanvullende eisen	