

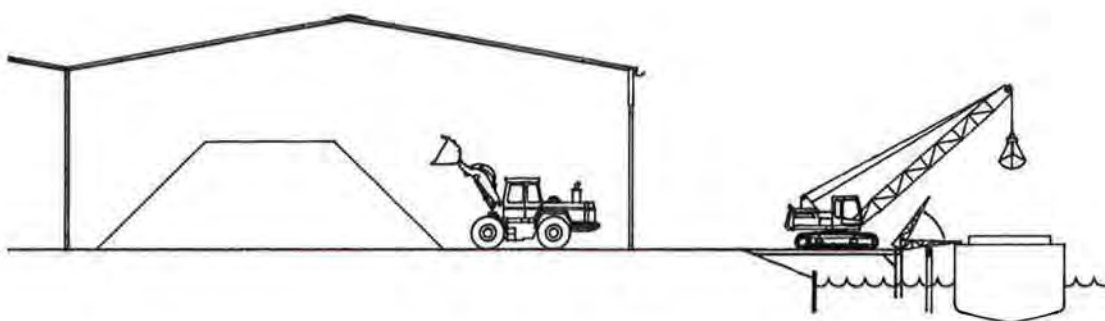
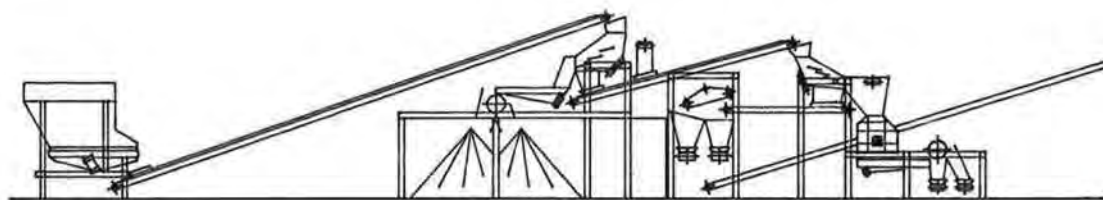


670-35

VERGUNNINGAANVRAAG
WET VERONTREINIGING OPPERVLAKTEWATEREN
SLAKKENOPWERKINGSINSTALLATIE
HEROS AANNEMINGSBEDRIJF B.V. TE ROOSENDAAL

W.V.O. AANVRAAG SLAKKENOPWERKING

4 APRIL 1996



Opgesteld door:

 **Duos**[®]

Duos Engineering B.V.

Gegevens te verstrekken bij een aanvraag tot verlening of wijziging van een lozingsvergunning.

A. ALGEMEEN

1. TENAAMSTELLING

1.1 *naam van het bedrijf of instelling:* Heros Aannemingsbedrijf B.V.

adres: Ziel 18

postcode: 4704 RS

plaats: ROOSENDAAL

gemeente: ROOSENDAAL EN NISPEN

1.2 VESTIGING

naam: Heros Aannemingsbedrijf B.V.

adres: Ziel 18

postcode: 4704 RS

plaats: ROOSENDAAL

gemeente: ROOSENDAAL EN NISPEN

kadastrale aanduiding:

plaats: ROOSENDAAL

sectie: A *nr(s):* 4085

(U dient een situatietekening te overleggen).

1.3 CONTACTPERSOON

naam: dhr. C.M. Heeren

functie: directeur Heros Aannemingsbedrijf B.V.

adres: Ziel 18

postcode: 4704 RS

plaats: ROOSENDAAL

gemeente: ROOSENDAAL EN NISPEN

telefoon: 0165 566055

2. BESTAANDE OF NIEUWE LOZING

- 2.1 *Betreft de aanvraag een nieuwe of een bestaande lozing?* ☒ - bestaand
☐ - nieuw
- 2.2 *Met ingang van welke datum heeft de lozing plaatsgevonden of zal deze gaan plaatsvinden?* datum: 31 maart 1995
- 2.3 *Waar vindt de lozing plaats of zal deze gaan plaatsvinden?* ☒ - op de gemeentelijke riolering
☐ - op de riolering van een ander bedrijf
☒ - op oppervlaktewater
- 2.4 *Indien het een bestaande lozing betreft, wat is dan de reden van de aanvraag?* ☐ - vergroting volume van de lozing
☒ - andere samenstelling van de lozing
☐ - ander(e) productieproces(sen)
☐ - andere grond- of hulpstoffen
☐ - andere plaats van lozing
 ☐ - gemeentelijke riolering
 ☐ - riolering ander bedrijf
 ☐ - oppervlaktewater
☐ - andere afvalwaterstromen
☐ - andere reden, nl.
- 2.5 *Is voor de bestaande lozing reeds eerder vergunning verleend krachtens enige wet of verordening? (zo ja, gaarne een kopie overleggen)* ☒ - ja, door Hoogheemraadschap West-Brabant.
datum: 31 maart 1995
reg.nr.: 34776
☐ - nee

2.6a *Is aan uw bedrijf voor de betreffende vestiging al eerder een milieuvergunning verleend?*

JA

Zo ja, ingevolge:

wanneer en door wie:

- ☐ - *Hinderwet*
- ☐ - *Afvalstoffenwet*
- ☐ - *Wet chemische afvalstoffen*
- ☒ - *Wet milieubeheer*
- ☐ - *Wet luchtverontreiniging*
- ☐ - *anders, nl.:*

<i>d.d.:</i>	<i>door:</i>
<i>d.d.:</i>	<i>door:</i>
<i>d.d.:</i>	<i>door:</i>
<i>d.d.:</i> 31/3/'95	<i>door:</i> G.S. van Noord-Brabant
<i>d.d.:</i>	<i>door:</i>
<i>d.d.:</i>	<i>door:</i>

2.6b *Bent u van mening, dat deze vergunning, zoals door u aangeven onder a nog toereikend is?*

NEE

Bent u van mening, dat de afvalwatersituatie van uw bedrijf waarvoor thans door u een W.V.O.-vergunning wordt aangevraagd, consequenties heeft voor de onder a bedoelde vergunning?

JA

Heeft u zich daarover laten informeren bij/door de betrokken overheid?

JA

Wordt uw mening bevestigd door die betrokken overheid?

JA

Er wordt op gewezen dat indien ook een vergunning ingevolge een andere milieuwet is vereist, maar deze niet gelijktijdig met de W.V.O.-vergunning wordt aangevraagd, dit leidt tot niet-ontvankelijkverklaring van deze aanvraag!

3. AARD BEDRIJF OF INSTELLING

- 3.1 *Behoort het bedrijf of instelling of het onderdeel daarvan waarvoor de vergunning wordt aangevraagd tot een van de hiernaast aangegeven categorieën? Zo ja, wilt u deze dan aankruisen?*

☐- nee

☒- ja, nl.

- ☐- (petro)chemische industrie
- ☒- bedrijven die afvalstoffen opslaan, behandelen of verwerken
- ☐- bedrijven die oppervlaktebehandelingen van metalen of andere materialen toepassen
- ☐- (foto)grafische industrie
- ☐- lak-, verf- en drukinktfabrieken
- ☐- leerlooierijen en leerfabrieken
- ☐- textielveredelingsbedrijven
- ☐- bedrijven die hout impregneren
- ☐- vatenwasserijen
- ☐- tank(auto)-cleaningbedrijven
- ☐- papier- en kartonindustrie
- ☐- ziekenhuizen
- ☐- laboratoria
- ☐- houtreinigingsbedrijven
- ☐- bedrijven die personenauto's deconserveren
- ☐- motorrevisiebedrijven
- ☐- champignonteeltbedrijven

- 3.2 *Indien u bovenstaande vraag met nee hebt beantwoord, wat is dan de aard van uw bedrijf of de instelling?*

- 3.3 *Behoort het bedrijf of instelling of het onderdeel daarvan waarvoor de vergunning wordt aangevraagd tot de categorie bedrijven, die zuurstofbindende stoffen met een jaargemiddelde vervuilingswaarde van 5000 inwonerequivalenten of meer lozen, alsmede bedrijven die gemiddeld per jaar meer dan 500 m³ afvalwater per dag lozen?*

☐- ja

☒- nee

4. **BEDRIJFSACTIVITEITEN**

4.1 *Beschrijf in het kort alle bedrijfsactiviteiten, waarop de aanvraag betrekking heeft. Geef hierbij aan hoeveel uur per dag en hoeveel uur per week deze activiteiten plaatsvinden (zo nodig op een afzonderlijke bijlage te vermelden).*

- Bewerken en opslaan van 200.000 ton AVI-slakken per jaar, gedeeltelijk onder overkapping, op een vloestofdichte vloer van 21.000 m², 16 uur/dag, 87 uur/week;
- Sortering van 15.000 ton bedrijfsafvalstoffen per jaar, in opslagloods, op een vloestofdichte vloer, ca. 4 uur/dag, ca. 20 uur/week;
- Breken van 4.000 ton hout per jaar en opslag be- en verwerkt hout, onoverkapt, op een vloestofdichte vloer van 1000 m², ca. 4 uur/dag, ca. 20 uur/week;
- Opslag van stukgoederen, in opslagloods, op een vloestofdichte vloer;
- Verhuur en stalling van (hijs)kranen, vrachtwagens, shovels en graafmachines onoverkapt, op verhard terreinoppervlak van 7.000 m²;
- Reparatie- en onderhoudswerkzaamheden van het te verhuren materieel, in werkplaats, ca. 8 uur/dag, ca. 40 uur/week;
- Opslag van zand en grind op het 'slakkenterrein';
- Diverse kantoorwerkzaamheden, ca. 8 uur/dag, ca. 40 uur/week;

Bewerken van AVI-slakken

Ruwe slakken worden per schip of vrachtwagen aangevoerd en worden gebracht naar een vooropslag. Na enkele weken worden de slakken in de invoerbunker van de slakkenopwerkingsinstallatie (SOI) gebracht. Hier ondergaan de ruwe slakken diverse bewerkingen:

- diverse *zeven*, die op grootte sorteren;
- een *breker*, die de slakken verkleint;
- *magneten*, die de ferro-metalen afscheiden;
- *wervelstroomafscheider*, die de non-ferro metalen afscheidt;
- *Windzifter-Unit®*, die de onverbrande fractie afscheidt;

Hiertussen verzorgen lopende banden het transport.

Breken van hout

Het aangevoerde hout (zonder zichtbare verontreinigingen, kan verontreinigd zijn met verfresten) wordt gebroken in een (mobiele) houtbreekinstallatie en met behulp van een magneet ontdaan van spijkers en dergelijke. Het hout wordt gescheiden in een grove en een fijnere fractie (0 - 5 mm en 5 - 20 mm) en wordt afgezet bij de spaanplaat-industrie, de compostbewerking en bij afnemers ten behoeve van energieopwekking.

5. **PERSONEELSBEZETTING**

5.1 *Hoeveel personen zijn er in de verschillende bedrijfsonderdelen werkzaam?*

<i>bedrijfsonderdeel</i>	<i>personen</i>
a) Slakkenopwerkingsinstallatie + opslag	3
b) Sortering bedrijfsafvalstoffen	4
c) Hout breken	2
d) Reparatie- en onderhoudswerkzaamheden	3
e) Opslag stukgoederen	-
f) Kantoor	8

6. AFVALWATER

- 6.1 Welke soorten afvalwater worden geloosd in de situatie waarvoor vergunning aangevraagd wordt? Hoeveel afvalwater betreft dit en waar zal de lozing plaatsvinden?

Rioolstelsel 'slakkenterrein'

Om te voorkomen dat hemelwater, dat in contact is geweest met AVI-slakken, in het oppervlaktewater of het gemeentelijk schoonwaterriool terecht komt is het 'slakkenterrein' voorzien van een gesloten rioolstelsel met een bufferbassin. Het van het 'slakkenterrein' afstromende hemelwater dat opgevangen wordt in het bufferbassin wordt gebruikt om de slakkenopslagen en het 'slakkenterrein' te besproeien om stofverspreiding te voorkomen. Het bufferbassin is gedimensioneerd om regenbuien welke eens in de 25 jaar voorkomen (80 mm) op te kunnen vangen ($0,08 \times 7000 \text{ m}^2 = 560 \text{ m}^3$ en een min. vulling van $1/3 \times 560 = 190 \text{ m}^3 + 560 \text{ m}^3 = 750 \text{ m}^3$). Zie hiervoor ook bijlage 2. Bij grotere neerslag wordt met een pompwagen het bassin leeggezogen om ongecontroleerde verspreiding van dit terreinwater te voorkomen. Dit opgezogen water wordt afgevoerd naar een erkende verwerker. Het op de bodem van het bassin bezonken materiaal wordt afgevoerd naar een erkende verwerker.

Verder is het 'slakkenterrein' voorzien van een omringend gootsysteem met daarachter een verhoging (stoeprand) om emissies naar de omgeving te voorkomen.

Gefaseerde overkapping

Het terrein waarop de slakkenopwerkingsinstallatie geplaatst wordt en waarop AVI-slakken worden opgeslagen wordt gefaseerd in gebruik genomen en overkapt.

De termijnen waarbij overkappingsfases worden afgerond hangt enerzijds af van de behoefte aan opslagcapaciteit en anderzijds van de beperking van de noodzakelijke investeringen.

Beschrijving gefaseerde overkapping:

- 1^e fase: Geen overkapping, terreinwater afkomstig van 7.000 m^2 'slakkenterrein' via gescheiden systeem opgevangen zonder lozing, lozing van terreinwater afkomstig van 14.000 m^2 'slakken/houterrein' op het gemeentelijk vuilwaterriool;
- 2^e fase: Overkapping van 7000 m^2 'slakkenterrein' met lozing van het op deze overkapping gevallen hemelwater op de gemeentelijke schoonwaterriolering, terreinwater van 7000 m^2 via gescheiden systeem opgevangen zonder lozing, lozing van terreinwater afkomstig van 7.000 m^2 'slakken/hout-terrein' op het gemeentelijk vuilwaterriool;
- 3^e fase: Overkapping van nog een deel van 7000 m^2 van het 'slakkenterrein' (totaal is nu 14000 m^2 'slakkenterrein' overkapt) met lozing van het op deze overkapping gevallen hemelwater op de gemeentelijke schoonwaterriolering, terreinwater van 7000 m^2 via gescheiden systeem opgevangen zonder lozing.

Fase 1	oppervl. water $\text{m}^3/\text{jr.}$	gemeente riool $\text{m}^3/\text{jr.}$	bodem $\text{m}^3/\text{jr.}$	anderzins nl. schoonwaterriool $\text{m}^3/\text{jr.}$	totaal $\text{m}^3/\text{jr.}$	meting en/of bemonst.
a) huish.afvalw.		250			250	ja
b) koelwater						
c) regenwater	200 (drainage)	15000		2100	17300	ja
Totaal	200	15250		2100	17550	

Berekening hoeveelheden

- huishoudelijk afvalwater: 20 personeelsleden x 12,5 m³ p.p/jaar = 250 m³/jaar
- hoeveelheid drainagewater overgenomen uit voorgaande WVO-vergunningaanvraag;
- bebouwd gedeelte niet 'slakkenterrein': 3000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 2100 m³/jaar;
- stallingterrein: 7000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 5000 m³/jaar;
- 'slakken/houtterrein': 14000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 10000 m³/jaar.

Fase 2	<i>oppervl. water m³/jr.</i>	<i>gemeente riool m³/jr.</i>	<i>bodem m³/jr.</i>	<i>anderzins nl. schoonwaterriool m³/jr.</i>	<i>totaal m³/jr.</i>	<i>meting en/of bemonst.</i>
a) huish.afvalw.		250			250	ja
b) koelwater						
c) regenwater	200 (drainage)	10000		7100	17300	ja
Totaal	200	10250		7100	17550	

Indien debietmeting en/of bemonstering van het afvalwater plaatsvindt wilt u dat dan in de laatste kolom aangeven?

Berekening hoeveelheden

- huishoudelijk afvalwater: 20 personeelsleden x 12,5 m³ p.p/jaar = 250 m³/jaar
- hoeveelheid drainagewater overgenomen uit voorgaande WVO-vergunningaanvraag;
- bebouwd gedeelte niet 'slakkenterrein': 3000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 2100 m³/jaar;
- stallingterrein: 7000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 5000 m³/jaar;
- 'slakken/houtterrein': 7000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 5000 m³/jaar;
- overkapt 'slakkenterrein': 7000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 5000 m³/jaar

Fase 3	<i>oppervl. water m³/jr.</i>	<i>gemeente riool m³/jr.</i>	<i>bodem m³/jr.</i>	<i>anderzins nl. schoonwaterriool m³/jr.</i>	<i>totaal m³/jr.</i>	<i>meting en/of bemonst.</i>
a) huish.afvalw.		250			250	ja
b) koelwater						
c) regenwater	200 (drainage)	5000		12100	17300	ja
Totaal	200	5250		12100	17550	

Indien debietmeting en/of bemonstering van het afvalwater plaatsvindt wilt u dat dan in de laatste kolom aangeven?

Berekening hoeveelheden

- huishoudelijk afvalwater: 20 personeelsleden x 12,5 m³ p.p/jaar = 250 m³/jaar
- hoeveelheid drainagewater overgenomen uit voorgaande WVO-vergunningaanvraag;
- bebouwd gedeelte niet 'slakkenterrein': 3000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 2100 m³/jaar;
- stallingterrein: 7000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 5000 m³/jaar;
- overkapt 'slakkenterrein': 14000 m² x 0,71 m neerslag/jaar = 10000 m³/jaar

6.2 Hoeveel bedraagt de vervuilingswaarde van het afvalwater? i.e. (v.e.)

De vervuilingswaarde van het afvalwater bedraagt:

- fase 1: 15250 m³ x 0,023 = 350 i.e.;
- fase 2: 10250 m³ x 0,023 = 235 i.e.;
- fase 3: 5250 m³ x 0,023 = 120 i.e..

6.3 Wat is de herkomst van het te lozen water?

onttrokken aan:	drinkwaterleiding m ³ /jr.	grondwater m ³ /jr.	oppervlaktewater m ³ /jr.
a) huishoudelijk afvalwater	250		
Totaal	250		

6.4 (Alleen in te vullen indien de huidige situatie afwijkt van de situatie waarvoor vergunning aangevraagd wordt.)
Welke soorten afvalwater worden geloosd in de huidige situatie? Hoeveel afvalwater betreft dit en waar vindt de lozing plaats?

	oppervl. water m ³ /jr.	gemeente riool m ³ /jr.	bodem m ³ /jr.	anderzins nl. SWR m ³ /jr.	totaal m ³ /jr.	meting en/of bemonst.
a) huish.afvalw.		max. 400 (zie huidige vergunning)			400	ja
b) koelwater						
c) regenwater	200 (drainage)	7800		2100	10100	ja
d) ketelspuitwater						
Totaal	200	8200		2100	10500	

Indien debietmeting en/of bemonstering van het afvalwater plaatsvindt wilt u dat dan in de laatste kolom aangeven?

Berekening hoeveelheden

- Huishoudelijk afvalwater: maximaal te lozen sanitair- wasplaatsafvalwater conform huidige vergunning;
- stallingterrein: $7000 \text{ m}^2 \times 0,71 \text{ m neerslag/jaar} = 5000 \text{ m}^3/\text{jaar}$;
- terrein opslag zand en grind: $4000 \text{ m}^2 \times 0,71 \text{ m neerslag/jaar} = 2800 \text{ m}^3/\text{jaar}$;
- bebouwd gedeelte: $3000 \text{ m}^2 \times 0,71 \text{ m neerslag/jaar} = 2100 \text{ m}^3/\text{jaar}$.

6.5 (Alleen in te vullen indien de huidige situatie afwijkt van de situatie waarvoor vergunning aangevraagd wordt.)

Hoeveel bedraagt de vervuilingswaarde van het afvalwater? i.e. (v.e.)

De vervuilingswaarde van het afvalwater bedraagt $8200 \text{ m}^3 \times 0,023 = 190 \text{ i.e.}$

6.6 (Alleen in te vullen indien de huidige situatie afwijkt van de situatie waarvoor vergunning aangevraagd wordt.)

Wat is de herkomst van het geloosde water?

onttrokken aan:

	drinkwaterleiding $\text{m}^3/\text{jr.}$	grondwater $\text{m}^3/\text{jr.}$	oppervlaktewater $\text{m}^3/\text{jr.}$
a) huishoudelijk afvalwater	400		
b) koelwater			
Totaal	400		

7. **BEDRIJFSRIOLERING**

7.1 Op een bij te voegen rioleringstekening aangeven hoe het bij vraag 6.1 aangegeven afvalwater wordt afgevoerd en waar de lozingspunten zich bevinden.
 Voorts eventuele controleputten en/of meetvoorzieningen alsmede de stroomrichting aangeven.

Voor deze gegevens wordt verwezen naar bijlage 1 B en C van deze vergunningaanvraag.

Het afvalwater afkomstig van het 'slakkenterrein' wordt gescheiden afgevoerd van het andere terreinwater. Voor een schematische weergave van dit systeem wordt verwezen naar bijlage 1 C. Ter voorkoming van verontreinigingen die door rijdend materieel worden overgebracht van het 'slakkenterrein' naar het niet-'slakkenterrein' wordt op het 'slakkenterrein' een bandenreinigingsinstallatie geplaatst. Deze installatie maakt gebruik van een minimale hoeveelheid drinkwater en het afvalwater wordt geloosd op het afgesloten rioolstelsel van het 'slakkenterrein'.

Elke afvalwaterstroom is middels een controleput te bemonsteren. Zie hiervoor bijlage 1 C.

7.2 Zijn er op de bedrijfsriolering andere bedrijven of woningen aangesloten?
 Zo ja, aangeven welke bedrijven en hoeveel woningen.

☐- ja, nl.

☒- nee

8. ZUIVERINGSTECHNISCHE VOORZIENINGEN

- 8.1 Hieronder aangeven welke afvalwaterstromen een zuiveringstechnische voorziening passeren, alvorens ze worden geloosd.

Voorziening	type	capaciteit	soort afvalwater
a) septictank(s)			
b) bezinkput(ten)	zandvanger		mogelijk verontreinigd terreinwater (ca 7000 m ² stallingterrein)
c) vetafscheider(s)			
d) olieafscheider(s)	olieafscheider		mogelijk verontreinigd terreinwater (ca 7000 m ² stallingterrein)

Tijdens de gefaseerde overkapping zal ook mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van het 'slakkenterrein' op de gemeentelijke vuilwaterriolering geloosd worden (fase 1: 10.000 m³/jaar afkomstig van 14.000 m² terrein, fase 2: 5.000 m³/jaar afkomstig van 7.000 m² terrein, fase 3: 0 m³/jaar, het terrein is afvalwatertechnisch afgesloten van de gemeentelijke vuilwaterriolering). Dit terreinwater wordt ook door de zandvanger en de olieafscheider gevoerd en een verbeterd gescheiden stelsel voordat het geloosd wordt.

De capaciteit van de zuiveringstechnische voorzieningen zal worden bepaald conform het gestelde in NEN 7089.

Het op de gemeentelijke vuilwaterriolering te lozen terreinwater kan verontreinigd zijn met zware metalen, onopgeloste bestanddelen en minerale olie.

- 8.2 Van de hiervoor, onder e) genoemde zuiveringsinstallaties dienen beschrijvingen en tekeningen te worden overlegd, alsmede analyseresultaten van het behandelde afvalwater (indien beschikbaar). Voorts dient te worden aangegeven hoe bedoelde voorzieningen worden bediend.

9. UITBREIDINGSPLANNEN

- 9.1 Bestaan er in de naaste toekomst plannen tot wijziging of uitbreiding, die invloed kunnen hebben op de hoeveelheid en/of samenstelling van het afvalwater?
 Zo ja, welke en wanneer?
- - ja
 ● - nee

Nadere gegevens betrekking hebbend op vraag 6.

B. AFVALWATERSTROMEN

10. HUISHOUDELIJK AFVALWATER

- 10.1 *Is in het bedrijf een kantine of bedrijfsrestaurant aanwezig, waarin warme maaltijden worden bereid?* ☐- ja
☒- nee
- 10.2 *Wordt daarbij gebruik gemaakt van keuken afvalversnijdende* ☐- ja
☒- nee

11. KOELWATER

Niet van toepassing.

- 11.1 *Van wat voor soort koelsysteem wordt gebruik gemaakt? apparatuur?* ☐- recirculatiekoeling
☐- doorstroomkoeling
- 11.2 *Welke temperatuur heeft het koelwater bij lozing?* °C
- 11.3 *Vindt verdamping van koelwater plaats?* ☐- ja
☐- nee
- 11.4 *Is het koelwater mogelijk verontreinigd als gevolg van bijv. de van nature aanwezige stoffen in als koelmedium gebruikt grondwater? Zo ja, waarmee? (analyseresultaten overleggen).* ☐- ja
☐- nee
- 11.5 *Worden er chemicaliën aan het koelwater toegevoegd? Zo ja, welke en hoeveel per jaar?*
- | | |
|-------------|---------------------|
| chemicaliën | Verbruik in kg/jaar |
| a) | |
- 11.6 *Hoeveel bedraagt de hoeveelheid spuiwater uit het koelsysteem?* m³/etm.

12. REGENWATER

- 12.1 *Is het regenwater van de daken en de verharde oppervlakken mogelijk verontreinigd t.g.v. de bedrijfsactiviteiten? Zo ja, waarmee?*
- ja
○- nee

Het hemelwater afkomstig van de daken is niet verontreinigd, het terreinwater mogelijk wel.

- | | | | | | |
|------|--|---------------------|----------------|-------|-------|
| 12.2 | <i>Hoe groot zijn de dakoppervlakken en de verharde oppervlakken</i> | <i>dakoppervlak</i> | fase 1: | 3000 | m^2 |
| | | | fase 2: | 10000 | m^2 |
| | | | fase 3: | 17000 | m^2 |
| | | | fase 1,2 en 3: | 28000 | m^2 |
| | | <i>harde opp</i> | | | |

13. KETELSPUIWATER

Niet van toepassing.

- 13.1 *Hoe groot is de hoeveelheid spuiwater?*
- $m^3/h.$
 $m^3/etm.$
- 13.2 *Welke chemicaliën worden aan het ketelvoedingswater toegevoegd en hoeveel bedraagt het jaarlijks verbruik hiervan?*
- | | |
|--------------------|----------------------------|
| <i>chemicaliën</i> | <i>Verbruik in kg/jaar</i> |
| a) | |
- 13.3 *Op welke wijze en met welke reinigingsmiddelen worden de ketels gereinigd?*
- 13.4 *Hoe vaak worden de ketels gereinigd en hoeveel reinigingswater wordt er per keer geloosd?*
- keer per jaar*
 m^3 per keer

14. REGENERATIEWATER ONTHARDINGSINSTALLATIES

Niet van toepassing.

- 14.1 *Wat is de capaciteit van de ionenwisselaars?*
- $m^3/h.$
- 14.2 *Welke chemicaliën worden gebruikt voor het regenereren en hoeveel bedraagt het jaarlijks verbruik hiervan?*
- | | |
|--------------------|----------------------------|
| <i>chemicaliën</i> | <i>Verbruik in kg/jaar</i> |
| a) | |

- 14.3 *Hoe vaak worden ionenwisselaars per jaar geregenereerd en hoeveel regeneratiewater wordt per keer geloosd?* *keer per jaar*
m³ per keer

15. SPOELWATER ONTIJZERINGSINSTALLATIES

Niet van toepassing.

15.1 *Aantal filters*

- 15.2 *Hoe vaak worden de filter gespoeld en hoeveel spoelwater wordt er per keer geloosd?* *keer per jaar*

- 15.3 *Worden vaste delen uit het spoelwater teruggehouden alvorens het wordt geloosd?* *O- ja*
O- nee
Zo ja, op welke wijze?

16. LABORATORIUMAFVALWATER

Niet van toepassing.

- 16.1 *Welke analyses of soorten analyses worden doorgaans uitgevoerd? (Alleen in te vullen als het een onder 3.1 aangekruist laboratorium is, dat **niet** als groot geïntegreerd laboratorium (waterverbruik meer dan 10.000 m³/jaar) of analytisch laboratorium is aan te merken, of als het een laboratorium betreft dat onderdeel van een ziekenhuis is).*

- 16.2 *Welke chemicaliën worden het meest gebruikt en hoeveel bedraagt het jaarlijks gebruik hiervan?*
chemicaliën *Verbruik in kg/jaar*

a)

b)

- 16.3 *Zijn er interne bedrijfsvoorschriften en/of voorzieningen teneinde gebruikte chemicaliën en/of resten van de geanalyseerde monsters afzonderlijk te verzamelen en/of op andere wijze terug te houden?* *O- nee*
O- ja
Zo ja, geef dan hiernaast een korte beschrijving van deze voorzieningen en overleg een copie van de interne voorschriften.

- 16.4 *Zijn er bedrijfsvoorschriften m.b.t. de afvoer en verwerking van laboratoriumafval (door derden en/of in eigen beheer uitgevoerd). Zo ja, overleg dan een copie van deze voorschriften.* ☐- ja
☐- nee
- 16.5 *Welke stoffen kunnen worden geloosd met het afvalwater?*

17. OVERIG BEDRIJFSAFVALWATER

Niet van toepassing.

- 17.1 *Hoeveel afvalwater wordt er gemiddeld per etmaal en maximaal per uur geloosd, gesplitst in de aard van het afvalwater?*

	<i>gem. afvoer in m³/etm.</i>	<i>max. afvoer in m³/h.</i>
a) <i>procesafvalwater</i>		
b) <i>spoelwater</i>		
c) <i>schrobwater</i>		
d)		
17.2 <i>Hoe zijn deze hoeveelheden bepaald?</i>		☐ - debietmeting ☐ - pompuren ☐ - (drink)watermeters ☐ - schatting ☐ -
17.3 <i>Hoe vaak en gedurende welke tijdsbestek doen zich situaties voor waarin de gemiddelde afvoerdebieten in ruime mate worden overschreden?</i>		
17.4 <i>Waardoor worden deze pieken veroorzaakt?</i>		
17.5 <i>Welke verontreinigende stoffen kunnen in het afvalwater voorkomen en hoeveel? Zo mogelijk recente analyseresultaten overleggen.</i>		

17.6 *Indien het te lozen afvalwater
minerale oliën kan bevatten, wat
is dan de herkomst van die olie?*

17.6 *Zijn er andere omstandigheden
dan hiervoor vermeld, die van
invloed kunnen zijn op de hoe-
veelheid of hoedanigheid van het
te lozen afvalwater?*

O- ja

O- nee

nr.
 bn.

C. GEGEVENS BOUW- EN SLOOPAFVALVERWERKEND BEDRIJF

Gegevens behorende bij de aanvraag tot verlening van een vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren ten behoeve van een bouw- en sloopafval verwerkend bedrijf.

O = aankruisen wat van toepassing is.
 / = doorhalen indien niet van toepassing.

1. TENAAMSTELLING

Voor gegevens wordt verwezen naar A. 1. 'TENAAMSTELLING' van deze vergunningaanvraag.

2. BESTAANDE OF NIEUWE LOZING

Voor gegevens wordt verwezen naar A. 2. 'BESTAANDE OF NIEUWE LOZING' van deze vergunningaanvraag.

3. AARD EN OMVANG VAN HET BEDRIJF

3.1 Welke soorten bouw- en sloopafval worden opgeslagen en/of bewerkt?

Soort afval	Bewaren (ton/jaar)	Bewerken
☐ niet voorgesorteerd sloopafval		
☐ voorgesorteerd sloopafval		
☐ niet voorgesorteerd bouwafval		
☐ voorgesorteerd bouwafval		
☐ gemengd bouw/sloopafval van bedrijven		
☐ gemengd bouw/sloopafval van particulieren		
☐ overige te weten:		
AVI-slakken	ca 50.000	200.000
Bedrijfsafval	15.000	
Hout	4.000	4.000

3.2 Geef op een aparte bijlage aan welke afvalstoffen worden aangevoerd (hout, beton, metselpuin e.d.). Geef tevens de hoeveelheden (in tonnen/jaar) van deze stoffen aan.

AVI-slakken: 200.000 ton/jaar
 Bedrijfsafval: 15.000 ton/jaar
 Hout: 4.000 ton/jaar

3.3 Zijn bepaalde stoffen van opslag en/of bewerking uitgesloten?

☒ ja
☐ nee

Zo ja, welke? Bouw- en sloopafval.

- 3.4 Geef op een afzonderlijke bijlage aan op welke wijze de controle op herkomst en samenstelling van het te bewaren en/of te verwerken materiaal plaats vindt.

Aangevoerde AVI-slakken, bedrijfsafvalstoffen en hout worden door de dienstdoende werknemer visueel beoordeeld. Indien partijen naar het oordeel van de dienstdoende werknemer niet voldoen aan de acceptatievoorwaarden dan zullen deze geweigerd worden. Voor geweigerde partijen wordt in overleg met de aanbieder een milieuhygiënisch verantwoorde bestemming gezocht.

- 3.5 Welke handelingen vinden plaats met het aangevoerde materiaal?

	ja	nee
- opslaan	☒	☐
- sorteren	☒	☐
- breken/zeven	☒	☐
- wassen	☐	☒
- sproeien	☐	☒
- overige te weten		

Het besproeien van het aangevoerde materiaal dient alleen om stofverspreiding te voorkomen. Dit is geen onderdeel van het opwerkingsproces.

- 3.6 Vinden de verschillende handelingen plaats in openlucht of onder een overkapping?

	openlucht	overkapping
- opslaan	☒	☒
- sorteren	☐	☒
- breken/zeven	☒	☒
- wassen	☐	☐
- sproeien	☐	☐

- 3.7 Is er op het terrein een tankplaats voor motorbrandstoffen aanwezig?
☐ ja
☒ nee

- 3.8 Is er op het terrein een wasplaats voor transportwagens aanwezig?
☒ ja
☐ nee

4. PERSONEELSBEZETTING

Hoeveel personen zijn er in de verschillende bedrijfsonderdelen werkzaam?

Voor gegevens omtrent de personele bezetting van de diverse bedrijfsactiviteiten wordt verwezen naar punt A 5.1 van deze aanvraag.

5. AFVALWATER

5.1 Algemeen

a. Welke soorten afvalwater worden geloosd, hoeveel (m³/jaar) en waar?

	Oppervlakte- water	Gemeentelijke vuilwaterriool	Gemeentelijke regenwaterriool	Bodem
☐ Huishoudelijk afvalwater				
☐ Bedrijfsafvalwater				
☐ Regenwater				
☐ Sproeiwater				
Totaal				

Zie voor bovenstaande gegevens punt A.6 van deze aanvraag.

b. Indien de lozing op oppervlaktewater zal plaatsvinden:

1. Wat is de afstand van de erfafscheiding tot de gemeentelijke riolering?

0 m.

2. Wat zijn de kosten voor aansluiting op de gemeentelijke riolering? f n.v.t.

Zie specificatie in bijlage

...

5.2 Huishoudelijk afvalwater

Is in het bedrijf een kantine of bedrijfsrestaurant aanwezig waarin warme maaltijden worden bereid?

☐ ja

☒ nee

5.3 Regenwater

Is het regenwater van de daken en de terreinoppervlakken van het bedrijf verontreinigd ten gevolge van de bedrijfsactiviteiten?

☒ ja

☐ nee

Zo ja, waarmee en welk deel van de oppervlakken?

Zie hiervoor punt 12.1 van deze vergunningaanvraag.

Hoe groot is het totale dak- en terreinoppervlak van het bedrijf?

Dakoppervlak: m²

Zie hiervoor punt 12.2 van deze vergunningaanvraag.

Terreinoppervlak:

☐ Onverhard, ten behoeve van opslag en/of bewerking van:

m²
 m²
 m²

☐ Half-verhard (met.....), ten behoeve van opslag en/of bewerking van:
 m^2
 m^2

☒ Verhard (met vloeistofdichte bodemaafdekking), ten behoeve van opslag en/of bewerking van:

AVI-slakken/hout	21.000 m^2
Stallingterrein	7.000 m^2

5.4 Bedrijfsafvalwater

Bij welke activiteiten ontstaat afvalwater? Geef hierbij aan de hoeveelheid (indien mogelijk) en de plaats van lozing (Oppervlaktewater en schoonwaterriolering = O / Vuilwaterriolering = R)

Activiteit	Hoeveelheid in m^3 /jaar:	Plaats:	
		O	R
- opslaan		☐	☐
- sorteren		☐	☐
- breken/zeven		☐	☐
- wassen		☐	☐
- sproeien		☐	☐
- wassen transportwagens		☐	☐
- stalling terrein	5.000	☐	☒
- diverse werkzaamheden	250	☐	☒
- dakoppervlakken	12.100	☒	☐
- grondwater	200	☒	☐

Totaal:

Hoe zijn deze hoeveelheden bepaald?

☐ debietmeting
☐ pompuren
☐ (drink)watermeters
☒ schatting

Welke verontreinigende stoffen kunnen in het afvalwater voorkomen en hoeveel?
 Zo mogelijk recente analyseresultaten overleggen. Zie bijlage ...

Het afvalwater afkomstig van het stalling terrein kan verontreinigd zijn met zware metalen, onopgeloste bestanddelen en minerale olie afkomstig van lekverliezen van rijdend materieel.

6. SITUATIE

Geef op een plattegrond van het bedrijf aan de situering van:

- *De opslagplaatsen, de werkplaats(en), het kantoor en de overige overdekte ruimten.*
- *De sanitaire voorzieningen.*
- *De lokatie waar de te onderscheiden activiteiten (zoals aangegeven in vraag 3) plaatsvinden.*
- *De bedrijfsriolering, waarmee de te onderscheiden afvalwaterstromen worden afgevoerd, de stroomrichting alsmede de zuiveringstechnische- en controle voorzieningen die zijn aangebracht.*

Voorts aangeven, op een eenvoudige situatieschets (A4 formaat), waar de lozingspunten (op riolering en/of op oppervlaktewater) zich bevinden.

Zie bijlage ...

Voor bovenstaande gegevens wordt verwezen naar bijlage 1 A, B, C en D van deze vergunningaanvraag.

7. Zijn er op de bedrijfsriolering woningen of andere bedrijven aangesloten?

☐ ja

☒ nee

Zo ja, aangeven welke bedrijven en/of woningen.

8. MAATREGELEN

Welke overige maatregelen zijn er genomen ter beperking van de hoeveelheden met het afvalwater te lozen stoffen.

Het afvalwater afkomstig van het niet-overkapte deel van het 'slakkenterrein' wordt opgevangen in een van de andere bedrijfsriolering afgesloten rioleringsstelsel en zal worden gebruikt om het 'slakkenterrein' en de slakkenopslagen te besproeien om stofvorming te voorkomen. Deze voorzieningen staan afgebeeld op bijlage 1 C.

Het afvalwater afkomstig van het stallingterrein wordt door een zand- en olieafscheider geleid alvorens te worden geloosd op de gemeentelijke vuilwaterriolering.

9. VOORZIENINGEN

- 9.1 Welke zuiveringstechnische voorzieningen zijn er getroffen ter beperking van de hoeveelheid met het afvalwater te lozen stoffen?

Voorzieningen:
☐ septictank(s)
☐ vetafscheider(s)
☐ bezinkput(ten)
☐ olieafscheider(s)
☐ zuiveringsinstallatie,
te weten

Type/capaciteit:

Afvalwaterstroom:

Van de hiervoor genoemde voorzieningen dienen beschrijvingen en tekeningen te worden overlegd, alsmede (indien beschikbaar) analyseresultaten van het behandelde afvalwater. Voorts dient te worden aangegeven hoe bedoelde voorzieningen worden bediend en dienen capaciteitsberekeningen te worden overlegd. Zie bijlage ...

Voor bovenstaande gegevens wordt verwezen naar punt A. 7 en 8 en C. 8 van deze vergunningaanvraag.

De capaciteit van de zuiveringstechnische voorzieningen zal worden bepaald conform het gestelde in NEN 7089.

- 9.2 Welke chemicaliën of andere hulpstoffen worden toegepast bij de behandeling van afvalwater?

Niet van toepassing.

- 9.3 Hoeveel (m^3 /jaar, kg/jaar) van de in vraag 9.2 bedoelde stoffen worden per jaar toegepast?

Niet van toepassing.

- 9.4 Op welke wijze wordt het onderhoud (onder andere verwijdering van bezinksel) aan de bij 9.1 aangegeven voorzieningen verricht?

☐ volgens contract door een verwerkingsbedrijf met een frequentie van ... maal per maand/kwartaal/jaar
☒ in eigen beheer, frequentie 2 maal per jaar.

Het bezinksel afkomstig uit de diverse voorzieningen (bassin, goten, straatkolken) zal worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

- 9.5 Op welke wijze wordt voorkomen dat de teruggehouden verontreinigingen (residuen, slibstoffen) met het afvalwater wordt geloosd?

☒ afvoer naar een verwerkingsbedrijf
☐ behandeling in eigen beheer, te weten

- 9.6 Hoeveel (m^3 /jaar, kg/jaar) van de in vraag 9.5 bedoelde stoffen worden per jaar afgevoerd en/of behandeld?

Deze gegevens zijn niet bekend.

- 9.7 *Zijn er maatregelen getroffen om extra lozingen ten gevolge van storingen, proefdraaien, ingebruikstellen, buiten bedrijf nemen, schoonmaak- of herstelwerkzaamheden te voorkomen?*
☐ nee

● ja, namelijk:

het plaatsen van een bufferbassin van 750 m³ grootte waardoor bij hevige neerslag hemelwater afkomstig van het niet overkapte-'slakkenterrein' kan worden opgevangen. Indien de capaciteit van dit bufferbassin ook niet toereikend is, dan zal het overtollige hemelwater met behulp van een pompwagen worden verwijderd. Verder is het 'slakkenterrein' door diverse voorzieningen afvalwatertechnisch afgescheiden van het overige terrein (zie bijlage 1 C). Verder zijn alle straatkolken voorzien van een zandvang en is binnen de inrichting een verbeterd gescheiden afvoersysteem van afvalwater gerealiseerd dat uitkomt op het gemeentelijk gescheiden rioolstelsel (Zie hiervoor bijlage 1 C 'DETAIL POMPPUT VOORZIENING'). Dit houdt in dat bij normale regenval op de gemeentelijke vuilwaterriolering wordt geloosd. Bij hevige regenval wordt eerst op de gemeentelijke vuilwaterriolering geloosd en daarna op de gemeentelijke schoonwaterriolering. Binnen de inrichting (opslagloods en werkplaats) zijn geen schrobputjes aanwezig. De grijper welke de AVI-slakken uit het schip haalt is lekdicht, bovendien is de loskade voorzien van een morsluifel waardoor geen slakken in het oppervlaktewater terecht kunnen komen.

10. **MAATREGELEN**

Welke overige maatregelen zijn er genomen ter beperking van de hoeveelheden met het afvalwater te lozen stoffen?

Voor deze gegevens wordt verwezen naar in deze vergunningaanvraag voorgaand genoemde maatregelen.

11. **UITBREIDINGSPLANNEN**

Bestaan er plannen tot wijziging of uitbreiding, die invloed kunnen hebben op de hoeveelheid en/of samenstelling van het afvalwater?

● nee

☐ ja, namelijk

Ondergetekende verklaart dit formulier en de daarbij behorende bescheiden, te weten 3 bijlage(n), naar waarheid te hebben ingevuld.

Plaats: Roosendaal *datum:* 4 april 1996

handtekening:

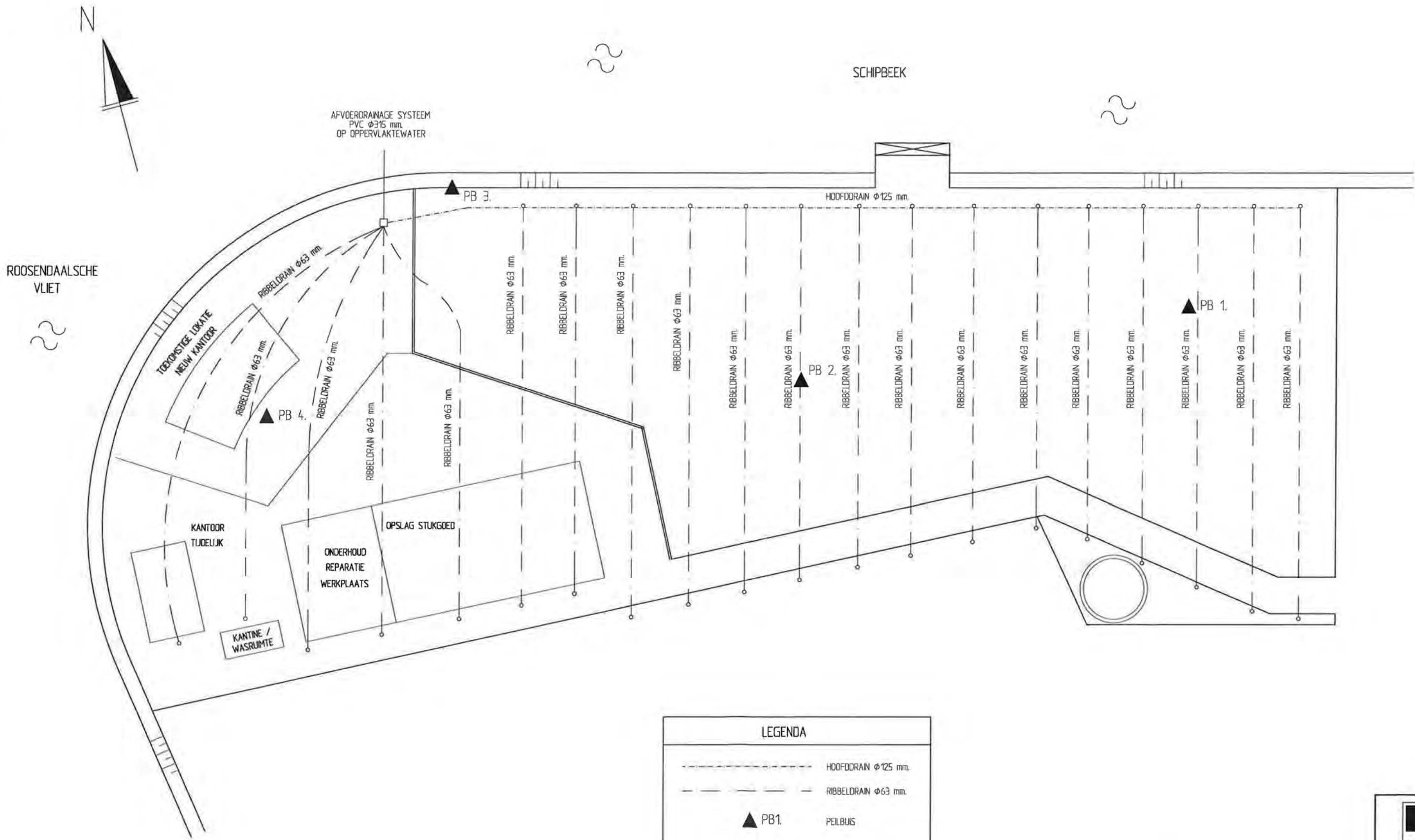
Naam en functie: C.M. Heeren,
Telefoonnummer: directeur Heros Aannemingsbedrijf B.V.
0165 566055



N.B. Aanvraag, inclusief bijlage(n) in 9-voud indienen bij het hoogheemraadschap West-Brabant, Postbus 2212, 4800 CE Breda

BIJLAGE 1 A

BIJLAGE 1 B

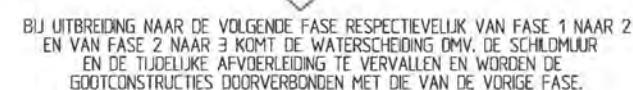


LEGENDA

	HOOFDDRAIN Ø125 mm.
	RIBBELDRAIN Ø63 mm.
	PEILBUIS
	DOORSPUIT INRICHTING
	CONTROLEPUNT

		OPDRACHTGEVER	
		HEROS ROSENDAAL	
		PROJECT	
		SLAKKENOPWERKINGSINSTALLATIE	
TITEL		LAYOUT RIOLeringsPLAN EN DRAINAGEPLAN	
		OPDRACHTGEVER	
		HEROS ROSENDAAL	
		PROJECT	
		SLAKKENOPWERKINGSINSTALLATIE	
TITEL		LAYOUT RIOLeringsPLAN EN DRAINAGEPLAN	
		OPDRACHTGEVER	
		HEROS ROSENDAAL	
		PROJECT	
		SLAKKENOPWERKINGSINSTALLATIE	
TITEL		LAYOUT RIOLeringsPLAN EN DRAINAGEPLAN	

BIJLAGE 1 C



	AFVOER SANITAIR
	INNAME RIIDOL OPPERVLAKTEWATER
	VUILWATER RIIDOL
	SCHODNWATER RIIDOL
	RIIDOLRINGS STELSEL SLAKKEN TERREIN
	GOOTCONSTRUCTIE MET OPSTORTBAND
	GOOTKOLK MET AFVOERLEIDING
	STRAATKOLK MET AFVOERLEIDING



29-03-96	OPDRACHTGEVER	NAAM	02-96
14-03-96	HEROS ROOSENDAAL	GETEKEND	GD
01-03-96	PROJECT	GEKONT.	
01-03-96	SLAKKENOPWERKINGSINSTALLATIE	SCH. ORG.	1:1000
01-03-96	TITEL		
01-03-96	SCHEMATISCHE SITUATIE TEKENING BEDRIJFSRIJOLSTELSEL		
01-03-96	 Duos[®] Duos Engineering B.V. Postbus 561, 1940 AN Beverwijk. Tel. +31 (0)2510 29245 Fax +31 (0)2510 14753	ORDERNUMMER	FORM. UN
01-03-96		94.013	A3
01-03-96		TEKENINGNUMMER	REVISIE
01-03-96		94.013-23	B
01-03-96	Alle rechten voorbehouden volgens de wet		

PORTBAND MET GOOT CONSTRUCTIE

PERSLEIDING $\phi 200$ mm.
LENGTE 50 meter.

(2x LEIDING PVC $\phi 31$)
LENGTE 20 meter.)

GEMAAL 112 m³/h

ZANDVANG/OLIEAFSCHEIDER (2x)

PVC $\phi 400$

BETON $\phi 500$

GEM. VUILWATER RIOOL

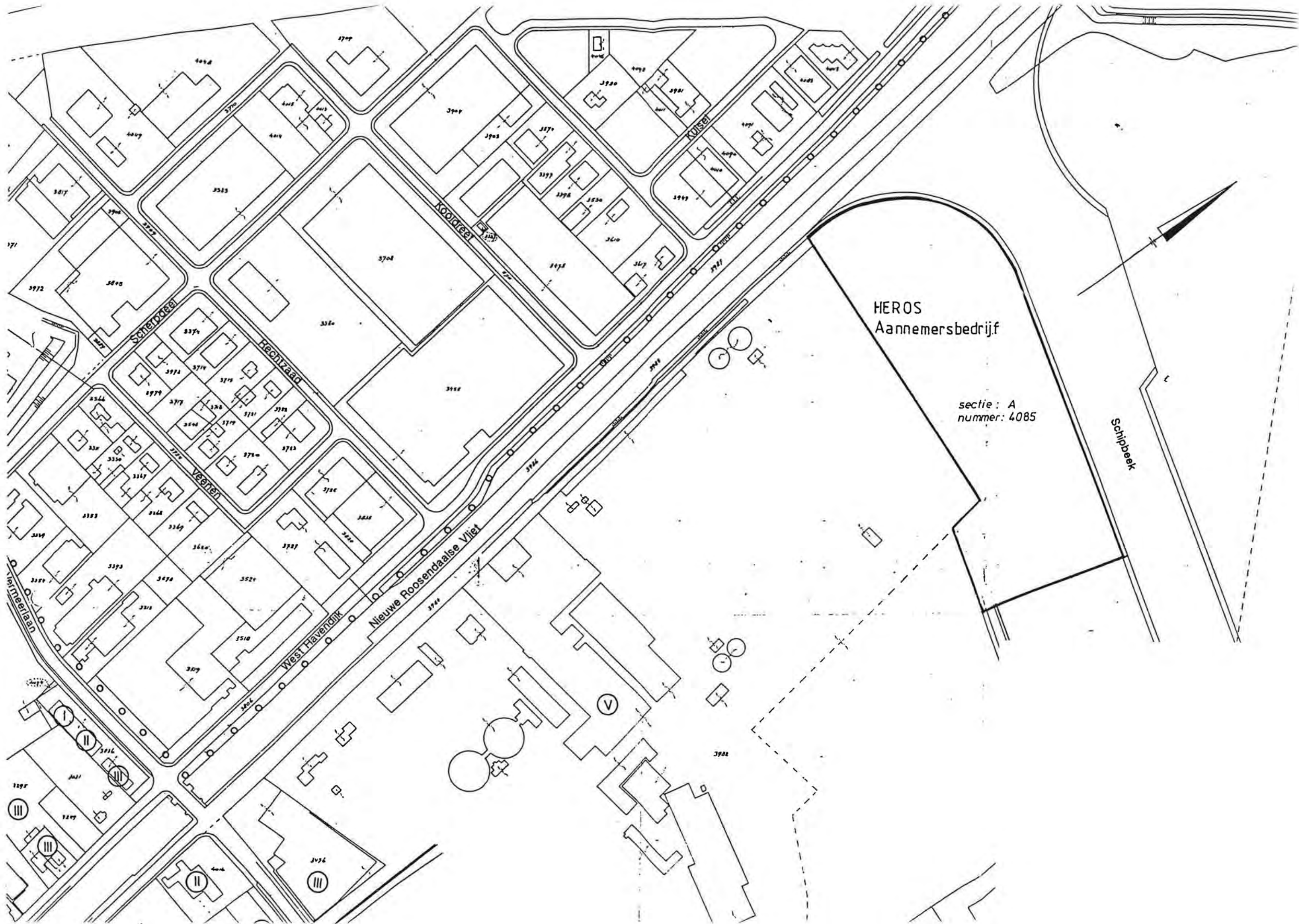
GEM. SCHOONWATER RIOOL

POMPPUT

CONTROLE PUTTEN

DETAIL POMPPUT VOORZIENING

BIJLAGE 1 D



BIJLAGE 2

Dimensionering rioleringsysteem SOI.

Inleiding

Indien geen bedrijfsafvalwater (inclusief mogelijk verontreinigd hemelwater en verontreinigd hemelwater) vanuit de inrichting op de gemeentelijke riolering of het oppervlaktewater wordt geloosd, heeft geen vergunning Wet verontreiniging oppervlaktewateren te worden aangevraagd bij het Hoogheemraadschap van West-Brabant (HWB).

Onderdeel I. Rioolstelsel + gemaal.

Om een lozing als bovengenoemd te voorkomen, dient een geheel gesloten rioleringsysteem te worden aangelegd. Vanuit dit gesloten systeem kan het ingezamelde hemelwater worden benut voor het besproeien van de opgeslagen slakken. Voor het kunnen bergen van piekafvoeren tijdens hevige regenval dient het rioolstelsel een minimale berging te hebben van 32,6 mm (neerslaghoeveelheid in 60 min. bij een herhalingstijd van 1 x 25 jaar).

Uitgaande van een afvoerend oppervlak van ca. 7.000 m² bedraagt de benodigde berging in het rioolstelsel $7 \times 32,6 = \text{ca. } 230 \text{ m}^3$.

Voor het gemaal kan worden uitgegaan van het gegeven, dat in 60 minuten 16 mm regen moet kunnen worden verpompt. Dit betekent bij een afvoerend oppervlak van ca. 7.000 m² een benodigde pompcapaciteit van $7 \times 16 = 112 \text{ m}^3/\text{u}$.

Onderdeel II. Bufferbassin.

Zoals in paragraaf 4.3.2.2 is aangegeven, dient het bufferbassin een inhoud te hebben van 560 m³.

Als er ook rekening wordt met de hoeveelheid water, die zich gemiddeld in het bassin bevindt (naar schatting $1/3 \times 560 \text{ m}^3 = 190 \text{ m}^3$), wordt de inhoud van het bufferbassin berekend op $560 + 190 = 750 \text{ m}^3$.

Indien wordt uitgegaan van een rond bassin met een hoogte van 2,5 m, bedraagt de gewenste diameter van het bovengenoemde bufferbassin 20 meter.

BIJLAGE 3



Kamer van Koophandel en Fabrieken
voor Westelijk Noord-Brabant

DOSSIERNUMMER: 56072

BLAD 00001

JITTREKSEL UIT HET HANDELSREGISTER VAN DE KAMER VAN KOOPHANDEL EN FABRIEKEN
VOOR WESTELIJK NOORD-BRABANT

RECHTSPERSOONGEGEVENS:

RECHTSVORM	: BESLOTEN VENNOOTSCHAP
NAAM	: " HEROS " HOLDING BV
STATUTAIRE ZETEL	: ROSENDAAL
EERSTE INSCHRIJVING RECHTS- PERSOON IN ENIG HANDELS- REGISTER	: 20-10-1988
AKTE VAN OPRICHTING	: 17-10-1988
MAATSCHAPPELIJK KAPITAAL	: FL. 200.000,--
GEPLAATST KAPITAAL	: FL. 40.000,--
GESTORT KAPITAAL	: FL. 40.000,--

ONDERNEMINGSGEGEVENS:

HANDELSNA(A)M(EN)	: " HEROS " HOLDING BV
ADRES	: VALERIUSLAAN 63, 4707BS ROSENDAAL
DATUM VESTIGING	: 17-10-1988
BEDRIJFSOMSCHRIJVING	: BEHEREN VAN EN LEIDING GEVEN AAN DEELNEMINGEN, AANNEMINGSBEDRIJF VAN GROND-, WEG- EN WATERBOUWKUNDIGE WERKEN.
WERKZAME PERSONEN	: 1 (CATEGORIE 2)

BESTUURDER(S):

INHOUD BEVOEGDHEID	: IEDERE DIREKTEUR IS AFZONDERLIJK BEVOEGD DE ... VENNOOTSCHAP IN EN BUITEN RECHTE TE VERTEGENWOORDIGEN.
--------------------	---

NAAM	: HEEREN, CLEMENS MARIA / 4
GEBOORTEDATUM EN -PLAATS	: 28-12-1943, ROSENDAAL EN NISPEN
NATIONALITEIT(EN)	: NEDERLANDSE
ADRES	: VALERIUSLAAN 63, 4707BS ROSENDAAL
INFUNCTIETREDING	: 01-08-1991
TITEL	: DIREKTEUR
BEVOEGDHEID	: ALLEEN/ZELFSTANDIG BEVOEGD
AANVANG (HUIDIGE) VERTEGEN- WOORDIGINGSBEVOEGDHEID	: 01-08-1991

ALLEEN GELDIG INDIEN DOOR DE KAMER VOORZIEN VAN EEN ORIGINELE HANDTEKENING.

19,96 09-02-1995

BLAD 00002 VOLGT.





Kamer van Koophandel en Fabrieken
voor Westelijk Noord-Brabant

DOSSIERNUMMER: 56072

BLAD 00002

19,96

4.150
3016398

BREDA, 09-02-1995

VOOR UITTREKSEL


E.P.M. DE LAAT





Kamer van Koophandel en Fabrieken
voor Westelijk Noord-Brabant

DOSSIERNUMMER: 63929

BLAD 00001

UITTREKSEL UIT HET HANDELSREGISTER VAN DE KAMER VAN KOOPHANDEL EN FABRIEKEN
VOOR WESTELIJK NOORD-BRABANT

RECHTSPERSOONGEGEVENS:

RECHTSVORM	: BESLOTEN VENNOOTSCHAP
NAAM	: HEROS AANNEMINGSBEDRIJF B.V.
STATUTAIRE ZETEL	: ROOSEDAAL
EERSTE INSCHRIJVING RECHTS- PERSON IN ENIG HANDELS- REGISTER	: 13-06-1995
TE VAN OPRICHTING	: 06-06-1995
MAATSCHAPPELIJK KAPITAAL	: FL.200.000,--
GEPLAATST KAPITAAL	: FL.40.000,--
GESTORT KAPITAAL	: FL.40.000,--

ONDERNEMINGSGEGEVENS:

HANDELSNA(A)M(EN)	: HEROS AANNEMINGSBEDRIJF B.V.
ADRES	: ZIEL 18, 4704RS ROOSEDAAL
CORRESPONDENTIEADRES	: POSTBUS 1129, 4700BC ROOSEDAAL
DATUM VESTIGING	: 01-01-1991
DE BESLOTEN VENNOOTSCHAP DRIJFT DE ONDERNEMING SINDS	: 06-06-1995
BEDRIJFSOMSCHRIJVING	: DRIJVEN VAN HANDEL EN KRACHTENS OVEREENKOMSTEN VAN AANNEMING/ONDERAANNEMING OF REGIE
	UITVOEREN VAN WERKZAAMHEDEN OP GEBIED VAN DE ..
	GROND-, WEG-, EN WATERBOUWKUNDIGE WERKEN.
WERKZAME PERSONEN	: 0 (CATEGORIE 1)

ENIG AANDEELHOUDER:

NAAM	: HEROS BEHEER B.V. / 4
STATUTAIRE ZETEL	: ROOSEDAAL
RESSORTEERT ONDER KVK TE	: BREDA, ONDER NUMMER H 63928
ENIG AANDEELHOUDER SEDERT	: 06-06-1995

BESTUURDER(S):

INHOUD BEVOEGDHEID	: HET BESTUUR VERTEGENWOORDIGT DE VENNOOTSCHAP. . INDIEN ER MEERDERE BESTUURDERS IN FUNCTIE ZIJN, WORDT DE VENNOOTSCHAP TEVENS VERTEGENWOORDIGD DOOR TWEE GEZAMENLIJK HANDELENDE BESTUURDERS. .
--------------------	--

NAAM	: HEROS BEHEER B.V. / 3
STATUTAIRE ZETEL	: ROOSEDAAL

27,28 23-06-1995

BLAD 00002 VOOR





Kamer van Koophandel en Fabrieken
voor Westelijk Noord-Brabant

DOSSIERNUMMER: 63929

BLAD 00002

ADRES	:ZIEL 18, 4704RS ROOSENDAAL
RESSORTEERT ONDER KVK TE	:BREDa, ONDER NUMMER H 63928
INFUNCTIETREDING	:06-06-1995
BEVOEGDHEID	:ALLEEN/ZELFSTANDIG BEVOEGD
AANVANG (HUIDIGE) VERTEGEN- WOORDIGINGSBEVOEGDHEID	:06-06-1995

ALLEEN GELDIG INDIEN DOOR DE KAMER VOORZIEN VAN EEN ORIGINELE HANDTEKENING.

27,28

BREDA, 23-06-1995

VOOR UITTREKSEL

E.P.M. DE LAAT

450
30/6/95

