



Datum  
16-06-2021

Versie  
1.0

Doc ID: 11009-00186

## Werkplan Vervangen Schema Nieuw Gastelsedijk

I.013840.01

MVOI BV				
	Naam	Functie	Datum	Paraaf
Opsteller	<input type="text"/>	Projectvoorbereider	16-06-2021	
Autorisatie		Projectleider	16-06-2021	

## Inhoud

1.	Inleiding	2
2.	Werkmethode	3
2.1	Voorbereiding en vergunningen	3
2.2	Uitvoering	3
3.	Uitvoeringsaspecten	5
3.1	Cultuurtechniek	5
3.2	Archeologie	5
3.3	Explosieven (NGE)	5
3.4	Vervuilde grond	5
3.5	Ecologie	5
3.6	AERIUS berekening	5
3.7	Geohydrologie	5
	Bijlagen	6
	Bijlage 1: Indelingstekening	6

## 1. Inleiding

MVOI BV heeft van de NV Nederlandse Gasunie de opdracht gekregen voor het project "Combi Schema's Woensdrecht". Dit werkplan beschrijft de werkzaamheden t.b.v. modificatie 2 Nieuw Gastlesedijk.

Hieronder is de locatie weergegeven van S-7314 Nieuw Gastlesedijk  
Adres: Sint Antoinedijk nabij nr. 18 te Oud Gastel



## 2. Werkmethode

### 2.1 Voorbereiding en vergunningen

#### *Voorbereiding:*

In de voorbereiding op de werkzaamheden worden de volgende werkzaamheden c.q. acties uitgevoerd:

- Het aanvragen van de tijdelijke vergunningen voor de werkzaamheden.
- Het uitwerken van het ontwerp voor de leidingaanleg.
- Het doen van de klic melding.

#### *Vergunningen:*

Aan de hand van de vergunningen is het nalevingsprotocol in Relatics beschikbaar, deze zit geprint in de uitvoeringsmap.

### 2.2 Uitvoering

Na het uitvoeren van de werkzaamheden c.q. acties vermeld in paragraaf 2.1 wordt gestart met de uitvoering en worden de volgende werkzaamheden uitgevoerd conform de overallplanning:

#### *Off site:*

Prefabricage, testen en coaten van het schema op locatie Steenwijk.

#### *Werkzaamheden op locatie*

##### *On site:*

Aanbrengen verkeersmaatregelen: waarschuwing in- en uitrit werkverkeer

Inrichten terrein conform indelingstekening zie bijlage A

Opnemen bestaande verharding boven schema

Uitzetten werkzaamheden

DCVG nulmeting conform KB plan

Aanbrengen bemaling conform bemalingsplan (inmeten peilfilters)

Ontgraven Stopple putten

Lassen split Ts op de DN200 leiding ( 4st.) en DN50 TOR actie OLSU

Aanboren split Ts (4 st.) en nok actie OLSU

Ontgraven werkputten tie in lassen t.b.v. gasklus 1

Aanbrengen tijdelijke gasleiding actie OLSU assistentie MVOI

Aanvoer prefab

Overbruggen KB conform KB plan

Plaatsen stopples en ingebruik name tijdelijke gasleiding

Gasklus 1: Aanbrengen Tijdelijke afdichting

Verder ontgraven te vervallen schema

Verwijderen oud schema

Op hoogte brengen werkput t.b.v. nieuwbouw

Gasklus 2: Inbouwen nieuw schema

Coaten lassen

Aanvullen leidingwerk tot onderkant leiding

Inmeten schema

Aanvullen schema tot 20cm dek

DCVG meting

Verder aanvullen schema, let op drains aanbrengen vanaf de schutbuizen naar de greppel
Verwijderen bemaling
Aanbrengen straatwerk en afwerken terrein.
Inmeten maaiveld
Demobilisatie
Cultuurtechnisch afwerken grasland
Verwijderen verkeersmaatregelen
<b>Flaren</b>
Dit gebeurd buiten de locatie, werkzaamheden nog nader te bepalen.

### **3. Uitvoeringsaspecten**

#### **3.1 Cultuurtechniek**

Ter plaatse van het ketenpark:

Allereerst dienen de rijplaten en het scheidingsdoek van de locatie worden afgevoerd.

Vervolgens dient de bodem tot een diepte van 0,5 m-mv met behulp van een vaste tandcultivator te worden bewerkt om de ontstane verdichting op te heffen.

In overleg met de eigenaar cq. gebruiker van het perceel dient te worden bepaald of het perceel na de eindafwerking met gras, een groenbemester dan wel in het geheel niet wordt ingezaaid.

#### **3.2 Archeologie**

Niet van toepassing

#### **3.3 Explosieven (NGE)**

De locatie is verdacht op NGE, Er dient gewerkt te worden conform het opgestelde Projectplan.

#### **3.4 Vervuilde grond**

Volgens het grondonderzoek is er geen veiligheidsklasse van toepassing. Wel moet de basis hygiëne in acht worden genomen.

#### **3.5 Ecologie**

Geen aanvullingen op de natuurtoets. De aanwezige bomen zijn reeds in het voorstadium gekapt.

#### **3.6 AERIUS berekening**

De AERIUS berekening is uitgevoerd en in de projectmap bijgesloten.

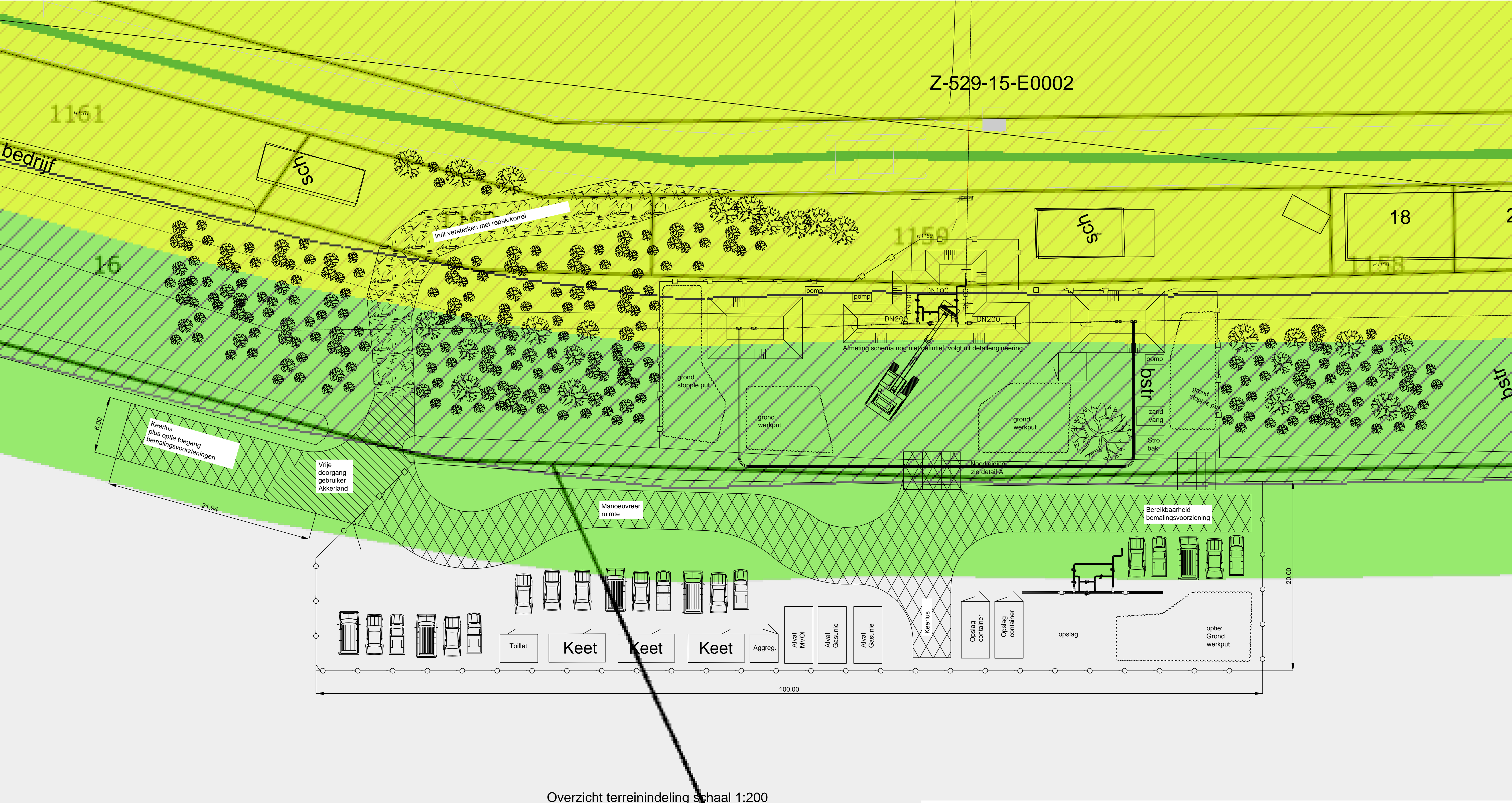
#### **3.7 Geohydrologie**

De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform het bemalingsplan.

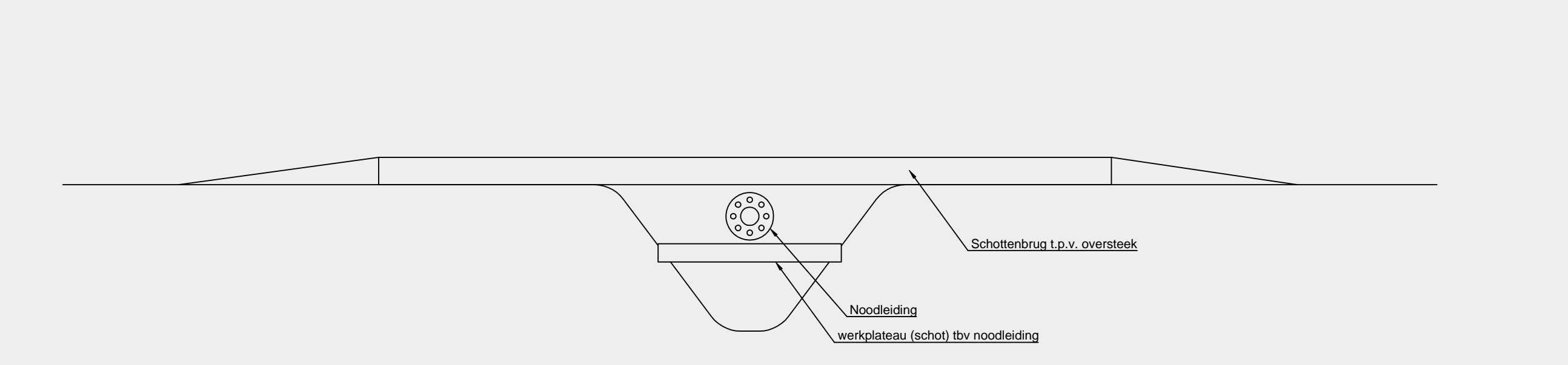
## **Bijlagen**

### **Bijlage 1: Indelingstekening**





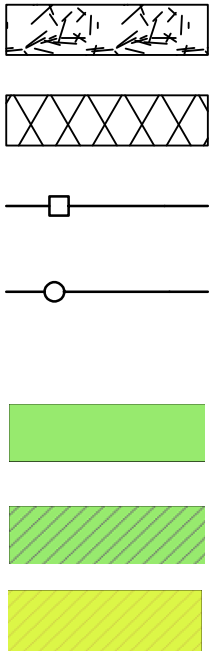
Overzicht terreinindeling schaal 1:200



Detail A schaal 1:25

Legenda:

- Inrit versterken met repak
- Manoeuvreer ruimte werkverkeer
- Bouwhekwerk
- Perkoen palen met glad draad
- Bomen/Bossage bij benadering ingetekend
- Beschermingszone
- Beschermingszone Profiel van Vrije Ruimte
- Waterkeringszone



i					
h					
g					
f					
e					
d					
c	09-06-2021	MBR			Legger waterkering onder de tekening gezet
b	02-06-2021	MBR			Stopples putten en noodleiding aangepast
a	20-04-2021	MBR			Keerlus aan de linkerzijde toegevoegd
wijz.	datum	tekenaar	paraaf	omschrijving	
t.b.v. overleg Waterschap					
Edisonweg 1, 2964 LK Groot-Ammers Postbus 2, 2964 ZG Groot-Ammers Telefoon: T (085) 273 09 00 Fax: F (085) 273 09 01 E-mail: info@mvoi.nl Internet: www.mvoi.nl					
gaten	Reconstr.	locatie	datum	schaal	formaat
			16-04-2021	1:150	A1
onderdeel					
Terreinindeling					
project					
Schema's Woensdrecht					
locatie					
Sint Antoinedijk te Oud Gastel					
opdrachtgever					
NV Nederlandse Gasunie					
projectnr.				11009	
tekeningnr.				11009-TI02	
revisie:				c	