

GEMEENTE MIDDEN DRENTHE

VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

Voor de herinrichting Beilervaat, gemeente
Midden-Drenthe

Bijlage bij besteknr. 009875-BS

Projectnummer	:	009875
Datum	:	05-07-2023
Status	:	Definitief
Coördinator	:	Buro Hollema BV
Accordering	:	

Veiligheids- en gezondheidsplan

1. Omschrijving van het bouwwerk

1.1 Het (bouw)werk bestaat uit de herinrichting Beilervaart in gemeente Midden-Drenthe.

Het bouwwerk bestaat uit de volgende werkzaamheden:

- het frezen van asfalt;
- het verwijderen van funderingslagen;
- het opbreken van elementenverharding;
- het opbreken van asfaltverharding;
- het opbreken van betonverharding;
- het uitvoeren van grondwerk;
- het aanbrengen van funderingslagen;
- het aanbrengen van elementenverharding;
- het aanbrengen van asfalt;
- het aanbrengen van oppervlaktebehandelingen;
- het aanbrengen van bermbeton;
- het herstraten van elementenverhardingen;
- diverse overige werkzaamheden.

1.2 Adres/ligging van de bouwlocatie:

Het uit te voeren werk is gelegen aan de Beilervaart tussen Beilen en Hoogersmilde in de gemeente Midden Drenthe.

2. De bouwkundige, technische en organisatorische keuzen dien in verband met de veiligheid en gezondheid van de werknemers in de ontwerpfase worden gemaakt:

Omschrijving	maatregel/afpraak
Aanbrengen elementenverharding	Mechanisch straten conform CROW publicatie 324
Waarborgen bereikbaarheid hulpdiensten en woningen	Werkzaamheden gefaseerd uitvoeren
Veilig werken op/en/of naast de rijbaan	Wegafzettingen conform CROW publicatie 96B
Opslag materiaal/materieel	Nader te bepalen terrein

3. De naam van de coördinator voor de ontwerp- en uitvoeringsfase:

2.4 Coördinator(en) Ontwerpfase

Naam : Gemeente Midden Drenthe
Adres : Raadhuisplein 1
Postcode/plaats : 9411 NB BEILEN
Contactpersoon : dhr. E. Wierenga
Telefoon : 0593 53 97 34

2.5 Coördinator (en) Uitvoeringsfase

Naam
Adres
Postcode/plaats
Contactpersoon
Telefoon

4. Een overzicht van de betrokken ondernemingen op de bouwplaats (werken die in elkaar grijpen):

- regulier onderhoud gemeente Midden-Drenthe.
- onderhoud watergang Beilervaart door het Waterschap

5. Overzicht bijzondere gevaren

	Voorzien in ontwerpfase van dit bouwwerk	Latent in gebruiksfase
Bedelving, vastraken of vallen	☐ Riolering ☐ Aanleggen gronddepot	
Blootstelling aan chemische of biologische stoffen.	☐ verontreinigde grond/slib ☐ Asbest in fundering ☐ Asbestcementleidingen	
Werk met ioniserende stralingen	☐ Metingen aan de ondergrond	
Werk nabij hoogspanningskabels	☐ Raken overige kabels en leidingen.	
Graven van putten, ondergrondse en tunnelwerken.	☐ Rioleringswerkzaamheden	
Werk met duikuitrusting	☐ funderingswerk	
Werkzaamheden met springstoffen	☐ Munitieresten	
Montage of demontage van zware geprefabriceerde elementen	☐ Hijswerkzaamheden	

6. Inventarisatie en evaluatie van de specifieke gevaren die het gevolg zijn van de gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de bouwwerkzaamheden en in voorkomend geval van de wisselwerking met doorgaande exploitatiewerkzaamheden.

Gelijktijdige en achtereenvolgende uitvoering van de bouwwerkzaamheden. Eventuele wisselwerking met doorgaande exploitatiewerkzaamheden	Inventarisatie van de specifieke gevaren	Evaluatie	Maatregelen conform de arbeidshygiënische strategie	Toezicht op de maatregelen
Opslag materiaal en materieel op bouwlocatie	* beklemming; * Bedolven raken; * Vallen, stoten; * Gezondheid; * brand/kortsluiting; * Spelende kinderen; * vandalisme.		* Obstakels signaleren; * Voorzieningen t.b.v. veilige bereikbaarheid gebouwen gelegen aan werterrein; * Schaft- en toiletvoorzieningen in de nabijheid van het werk; * Maken aansluitingen voor elektra en water onbereikbaar voor onbevoegden; * Plaats alle gereedschap en klein materieel in een afsluitbare materieel container; * Werkterrein afschermen d.m.v. hekken * Bouwmateriaal binnen hekken van het werterrein; * Partiële bewaking na werktijd en in weekenden	
Werkzaamheden in nabijheid elektriciteitsleidingen	* kortsluiting; * brand- en explosiegevaar; * elektrocutiegevaar.		* Klic info opvragen; * werkzaamheden uitstellen tot gevaar geweken is; * bestaande leidingen en kabels ondersteunen	Aanvraag overhandigen aan directie drie dagen voorafgaand aan de graafwerkzaamheden
Werkzaamheden in nabijheid gas en waterleidingen, rioleringen	* instortingsgevaar; * brand- en explosiegevaar; * Waterbezwaar; * blootstelling bodemverontreiniging/asbest		* Juist talud of sleufbekisting; * Klic info opvragen; * Bemalen; * bodemonderzoek NEN 5725, indeling veiligheidsklasse CROW132	Aanvraag overhandigen aan directie drie dagen voorafgaand aan de graafwerkzaamheden
Aanbrengen elementenverharding.	* rugklachten; * Gehoorbeschadiging; * Lichamelijk letsel; * Bekneld raken kinderen onder dagvoorraad stenen; * Aanrijdingen;		* Machinaal (her)straten (CROW282) * geluidarme machine(s) - Gehoorbescherming; - Prefab elementen zwaarder dan 25 kg mechanisch stellen; * voorraad elementen verharding achter hekwerk bewaren; * afzettingen conform CROW publicatie 96b en 96a	
Grondwerk t.b.v. ontgraving en ophoging	* bedolven raken; * blootstelling bodemverontreiniging; * kantelen machine(s); * geraakt worden door machine(s)		* veilige taluds; * Sleufbekisting (goed stempelen) * veilig opslag grond (bv achter hekwerk) * bodemonderzoek NEN5725 indeling veiligheidsklasse CROW132; * veilige opstelling machine(s) mogelijk, verkeersplan	
Aanbrengen verkeersmaatregelen langs wegen	* Agressief gedrag van weggebruikers * rugklachten; * Lichamelijk letsel; * Aanrijdingen;		* dragen pbm * toepassen wegafzettingen conform CROW 96A	
Asfaltwerkzaamheden	* Aanrijdingen * Bekneld raken * lichamelijk letsel		* dragen pbm * hanteren rustijden * toepassen wegafzettingen conform CROW 96A of 96B	
Freeswerkzaamheden	* Aanrijdingen		* dragen pbm	

	*Blootstelling aan kwartsstof, polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) en dieselmotoremissies *Lichamelijk letsel		*hanteren rusttijden * toepassen wegafzettingen conform CROW 96A of 96B	
--	---	--	---	--

- 7. Voorlichting en instructie aan de werknemers op de bouwplaats wordt gegeven bij start werkzaamheden en vervolgens op vaste momenten en wanneer daar aanleiding voor is. (bijvoorbeeld bij de start van ander soort werk en/of bij introduceren van nieuw gevaar)**

Kennisgevingsformulier

Kennisgeving van het voorgenomen tot stand brengen van een bouwwerk (als bedoeld in artikel 2.27 Arbeidsomstandighedenbesluit)

1. Omschrijving van het bouwwerk

- 1.1 Het (bouw)werk bestaat uit de herinrichting Beilervaat in gemeente Midden-Drenthe.
Het bouwwerk bestaat uit de volgende werkzaamheden:
- het frezen van asfalt;
 - het verwijderen van funderingslagen;
 - het opbreken van elementenverharding;
 - het opbreken van asfaltverharding;
 - het opbreken van betonverharding;
 - het uitvoeren van grondwerk;
 - het aanbrengen van funderingslagen;
 - het aanbrengen van elementenverharding;
 - het aanbrengen van asfalt;
 - het aanbrengen van oppervlaktebehandelingen;
 - het aanbrengen van bermbeton;
 - het herstraten van elementenverhardingen;
 - diverse overige werkzaamheden.
- 1.2 Adres/ligging van de bouwlocatie:
Het uit te voeren werk is gelegen aan de Beilervaat tussen Beilen en Hoogersmilde in de gemeente Midden Drenthe.

2. Namen en adressen van de betrokken partijen

- 2.1 Opdrachtgever(s)
- | | |
|-----------------|---------------------------|
| Naam | : Gemeente Midden Drenthe |
| Adres | : Raadhuisplein 1 |
| Postcode/plaats | : 9411 NB BEILEN |
| Contactpersoon | : dhr. E. Wierenga |
| Telefoon | : 0593 53 97 34 |
- 2.2 Ontwerpende partij(en)
- | | |
|-----------------|----------------------|
| Naam | : Buro Hollema BV |
| Adres | : Asserstraat 12 |
| Postcode/plaats | : 9451 AC Rolde |
| Contactpersoon | : dhr. D. Goedendorp |
| Telefoon | : 0592-241313 |
- 2.3 Uitvoerende partij(en)
- | | |
|-----------------|--|
| Naam | |
| Adres | |
| Postcode/plaats | |
| Contactpersoon | |
| Telefoon | |
- 2.4 Coördinator(en) Ontwerpfase
- | | |
|-----------------|---------------------------|
| Naam | : Gemeente Midden Drenthe |
| Adres | : Raadhuisplein 1 |
| Postcode/plaats | : 9411 NB BEILEN |
| Contactpersoon | : dhr. E. Wierenga |
| Telefoon | : 0593 53 97 34 |

2.5 Coördinator (en) Uitvoeringsfase

Naam

Adres

Postcode/plaats

Contactpersoon

Telefoon

3. Plannings- en uitvoeringsgegevens

- 3.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:
- 3.2 Geplande bouwtijd:
- 3.3 Vermoedelijke maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:
- 3.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:
- 3.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen:

4. Datum van kennisgeving:

5. Handtekening opdrachtgever

6. Voor aanvang van de werkzaamheden aanmelden via de volgende link <https://meldingen.inspectieszw.nl/DigitaleDienst.WebApp/Login.aspx> indien de geraamde tijdsduur van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en meer dan 20 werknemers tegelijk arbeid zullen gaan verrichten op de bouwlocatie of indien met de bouwwerkzaamheden meer dan 500 mensdagen zijn gemoeid.