

Nieuwveens Jaagpad, Nieuwveen

Case 206814 / B261-433 | plan van Aanpak



Visser & Smit Hanab Distributie



Project: Nieuwveens jaagpad, Nieuwveen
Case 206814 / B261-433 | plan van Aanpak

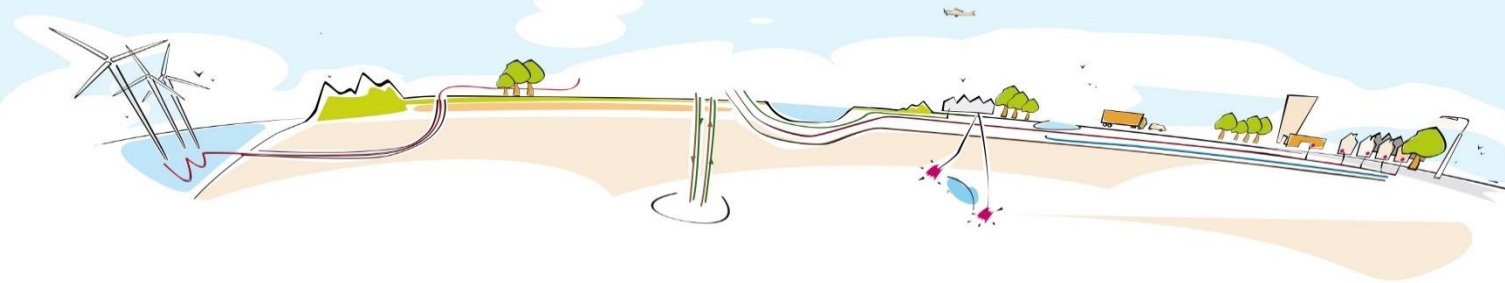
Opdrachtgever Liander
Project Nieuwveens jaagpad, Nieuwveen
Projectnummer 206814 / B261-433
Revisienummer 2
Datum 21-10-2020

	Naam	Functie	Paraaf	Datum
Opsteller	M.Hagebeek	Projectcoördinator		15-10-2020
Uitvoering	M. Oostdam	Hfd. Uitvoerder		
Gecontroleerd	M. v. Beelen	Projectleider		



INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	3
2.	ORGANISATIE	4
3.	UITVOERING	5



1. INLEIDING

In opdracht van Liander, wordt langs het Nieuwveens jaagpad te Nieuwveen het bestaande MS net vervangen.

i.v.m. complexiteit van het werk en het werken in een dijklichaam, is er vanuit Liander, het Waterschap en de gemeente gevraagd om voor deze werkzaamheden een plan van aanpak op te stellen.

2. ORGANISATIE

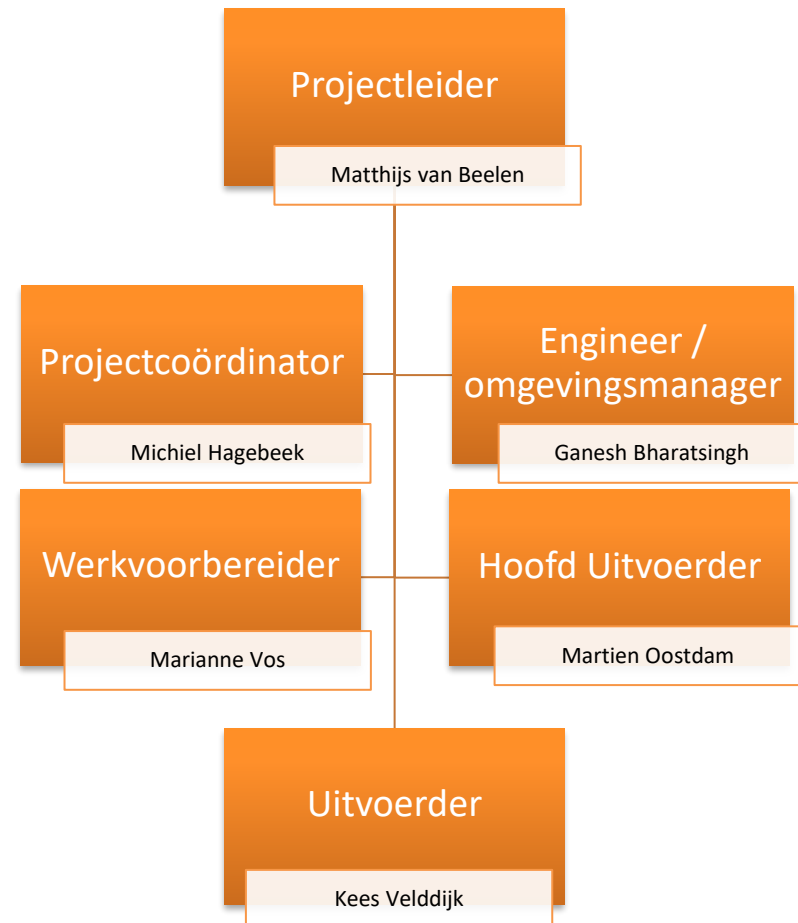
Voor dit project is vanuit V&SH een team samengesteld.

In het organogram hiernaast ziet u de namen en functies van alle betrokken teamleden.

1.1 PROJECTTEAM

Met betrekking tot de realisatie van het project zal het projectteam bestaan uit een projectleider, projectcoördinator, Hoofd uitvoerder, werkvoorbereider en uitvoerder.

De uitvoerder is dagelijks op het werk aanwezig om de ploegen aan te sturen. Daarnaast zorgen de projectcoördinator en Hoofd uitvoerder ervoor dat de gemaakte afspraken worden nageleefd, en de gestelde eisen vanuit vergunningsverstrekkers worden nagekomen.



3. UITVOERING

Zoals besproken worden de werkzaamheden volgens onderstaande aanlegmethodiek gerealiseerd.

De complete sleuf wordt doormiddel van een zuigwagen ontgraven, met inachtneming een maximale sleuflengte van +/- 250 mtr.

De Concept werktekeningen, incl. kabeltrekken zijn op 08-10-2020 door Liander gedeeld. (zie **paragraaf 3.1**)

Zoals te zien is in het overzicht bij **paragraaf 3.1** is er één uitzondering gemaakt.

Het betreft de laatste kabeltrek, van verbindingsmof 9 → 10 deze trek ongeveer 310 meter lang.

Zoals eerder besproken / aangegeven, verwachten wij ongeveer 3 weken per kabeltrek van 250 meter nodig te hebben. Dit is inclusief het tijdelijk verdichten en uitzuigen van de sleuf.

Deze uitvoeringsmethodiek staat verder omschreven bij **paragraaf 3.2**

Ten tijde van het uitzuigen van het zand in werkweek 3 (dijklichaam zal over een lengte van ong. 250m1 een sleuf aanwezig zijn van om en nabij 80cm diep) zal er toezicht zijn in de vorm van een dijkcontroleur welke kijkt naar zettingen van de dijk ter hoogte van de sleuf op de tijden tussen 22:00u-00:00u en 02:00 en 04:00u.

3.1 Overzicht kabeltrekken:

Verbindingsmof 1 -> verbindingsmof 2	226m (3x240mm2)
Verbindingsmof 2 -> overgangsmof 3	240m (3x240mm2)
Overgangsmof 3 -> MS station Amstel	35m (3x1x240mm2)
MS station Amstel -> Overgangsmof 4	95m (3x1x240mm2)
Verbindingsmof 5 -> verbindingsmof 6	240m (3x240mm2)
Verbindingsmof 6 -> verbindingsmof 7	248m (3x240mm2)
Verbindingsmof 7 -> verbindingsmof 8	242m (3x240mm2)
Verbindingsmof 9 -> verbindingsmof 10	310m (3x240mm2)

Per kabeltrek is er een doorlooptijd van drie weken waarin het tracé open en dicht is.

3.2 Uitvoeringsmethodiek per kabeltrek:

Week 1 & 2

250 m1							
Dag 1	Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7	Dag 8
35 mtr	35 mtr	35 mtr	35 mtr	35 mtr	35 mtr	35 mtr	35 mtr
aanvullen met schoon zand tot 30cm onder m.v.							

Sleuf wordt per dag ontzogen door de zuigwagen met een lengte van 35m1, aan het eind van iedere werkdag wordt de sleuf tot 30cm onder maaiveld aangevuld met schoonzand.

Week 3

dag 1 & 2

Uitzuigen schoon zand tot aanlegdiepte
--

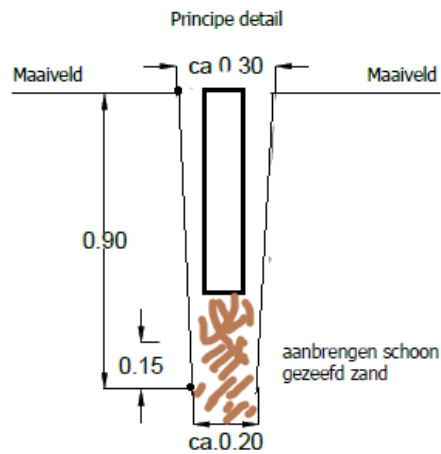
dag 3

kabeltrekken

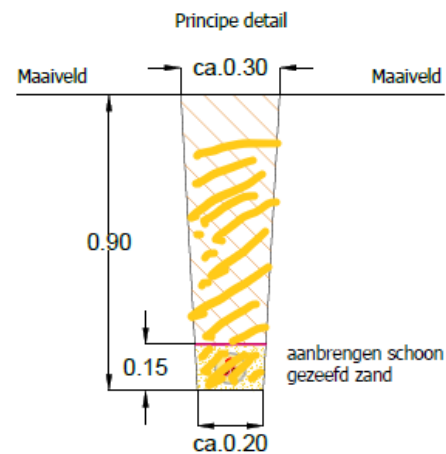
dag 4 & 5

Ms kabel afdekken met schoonzand & rest sleuf aanvullen uitgenomen grond (gezeefd van grof puin)

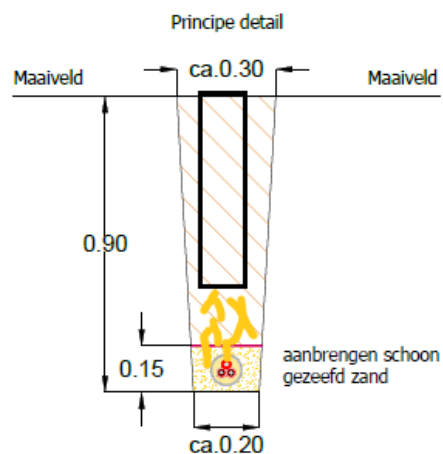
Ontzuigen van de sleuf



Aanvullen sleuf met schoon zand



Ontzuigen complete sleuf voor kabeltrek



Aanvullen sleuf na kabeltrek

