

Uitgave : 2-wekelijks
Nummer : 2
Datum : 17 juli 2014

Opgesteld door : Pieter Koman
Email : pieter.koman@vanoord.com
Telefoonnummer : 06 53 55 50 82

Geachte bewoners,

Voor u ligt het tweede exemplaar van de nieuwsbrief. Met het mooie weer gaan de werkzaamheden voorspoedig. Het werk ligt, op het gedeelte nabij restaurant Chez Heeren Jansen na, op schema.

Wielhovenwijk

Inmiddels zijn de oneffenheden zoveel mogelijk uit de Wielhovenstraat gehaald. Nu is het wachten op de vergunning voor het maken van de overkluizing over de kabels en leidingen die in de berm liggen waar de tijdelijke oprit wordt gemaakt. De overkluizing is een constructie die ervoor zorgt dat de asdruk van de auto's die gebruik gaan maken van de tijdelijke oprit de onderliggende kabels en leidingen niet beschadigen. Als voor deze constructie de goedkeuring komt kunnen wij beginnen.

Het ontwerp en overleg voor de waterpartij van het paardenweitje is verschoven tot na de vakantie periode.

Tussen Kiltunnel en Kamerlingh Onnesweg

Het asfalt is verwijderd en de wegfundering wordt binnenkort uit het weg cunet gehaald en opgeslagen in een tijdelijk depot voor hergebruik. Dit dijkvak wordt daarna voorbereid voor het verwerken van zand.

Tussen Kiltunnel en Spinel

Wij hebben buitendijks een werkterrein ingericht. Dit terrein wordt dag en nacht bewaakt door middel van camera toezicht van BouWatch. Ook wordt regelmatig rondgereden door deze bewakingsdienst.

Hier zijn een tweetal depots gevuld met staalslakken en wegfundering. Dit materiaal wordt opgeslagen voor hergebruik.

Kil IV

Inmiddels zijn de uitslagen bekend van de sanering en kan de grond die nabij de Rijkstraatweg op hopen liggen worden afgevoerd. Aansluitend wordt hier de nieuwe watergang gemaakt, de oude gedempt, zakbaken geplaatst en de eerste laag zand aangebracht.

Inmiddels zijn een 6-tal waterspanningsmeters in de bodem geplaatst. Doordat zand wordt aangebracht aan de binnenzijde van de dijk gaat de bodem zakken. Door het zakken van de bodem drukken de diepere lagen grond/zand/veen in elkaar. Het water wordt tussen de korreltjes grond/zand/veen uit geperst. Om dit proces te kunnen controleren zijn deze waterspanningsmeters geplaatst. Op afstand kunnen wij dit proces digitaal volgen om de stabiliteit van de dijk te waarborgen. Vooraf is met behulp van boringen en sonderingen tot een diepte van 15 m de grondlaag opbouw in en naast de dijk bepaald. Met deze gegevens als basis zijn berekeningen gemaakt en onderzocht wat er gebeurt met het dijklichaam tijdens onze werkzaamheden. Vooraf is dus bepaald waar deze waterspanningsmeters moeten worden geplaatst en met wat voor laagdikte wij het zand en grond mogen aanbrengen en hoeveel tijd tussen de opbouw c.q. aanbrengen van de lagen moet zitten om het water veilig eruit te persen. Het is een spel geworden dat "monitoring" heet. En de ingrediënten die hiervoor nodig zijn heten:

- Zakbaken
- Waterspanningsmeters
- Ophoogslagen zand en/of klei
- Perkoenpalen in de kruin van de dijk
- Verdichten van de lagen zand en/of klei
- Rusttijden tussen aanbrengen van de lagen

De semi verharding is inmiddels verwijderd en opgeslagen in een depot naast het gronddepot. Het zand lossen en verwerken in de eerste zandlaag gaat goed. Eind van deze week zit het zand tegen de Wioldrechtse Zeedijk.

Volgende week wordt in het reeds aangebrachte zand verticale drainage in de bodem gedrukt. Dit versneld het proces van het uitpersen en afvoeren van het water uit de bodem tijdens het zakken hiervan. Verticale drainage zijn kunststof buisjes met gaatjes. Nadat ze in de grond zijn gedrukt tot een diepte van ongeveer 9 meter komt er automatisch water uit. Op deze verticale drainage worden weer zandlagen aangebracht.

Nabij de Wioldrechtse Zeedijk zijn eveneens BouWatch camera's aangebracht. Op deze dijk is een afsluitbare poort geplaatst. Deze wordt alleen gebruikt door de perceeleigenaren van de Kil IV. De dijk mag niet door zwaar bouwverkeer worden gebruikt.

De dagelijkse leiding op het werk wordt door onze uitvoerder Frank Boomkamp verzorgd.

Zijn mobiele nummer is 06 13 96 20 76. **< LET OP: dit is een nieuw telefoonnummer!!**

Als u iets wilt vragen over de werkzaamheden of u zit met een probleem wacht dan niet, maar neem a.u.b. contact op met Frank of ondergetekende. Ook kunt u gerust een afspraak maken om nader uitleg te krijgen over het werk. De koffie staat klaar in ons kantoor op het terrein van de Makro.

Bedankt voor uw aandacht en hopelijk tot ziens,
met vriendelijke groet,

Pieter Koman
Omgevingsmanager