



# Revisie waterhuishoudkundige objecten

Afdeling Stadsruimte – Gemeente Almere

Versie 8 november 2024

## Inhoud

|                                               |   |
|-----------------------------------------------|---|
| Inleiding.....                                | 2 |
| Tekeninstructie.....                          | 3 |
| Checklist waterhuishoudkundige objecten ..... | 4 |
| Hemelwaterstelsel.....                        | 4 |
| Vuilwaterstelsel .....                        | 5 |
| Grondwatersysteem.....                        | 8 |
| Oppervlaktewatersysteem .....                 | 9 |



## Inleiding

Binnen de afdeling Stadsruimte van de gemeente Almere wordt er naar gestreefd om de verwerking van aangeleverde gereviseerde waterhuishoudkundige objecten geautomatiseerd te laten verlopen. In deze bijlage wordt toegelicht waar externe partijen rekening mee dienen te houden bij het maken en aanleveren van de revisietekening.

In het volgende hoofdstuk is een tekeninstructie opgenomen hoe de revisietekening opgebouwd dient te zijn. In het laatste hoofdstuk is een checklist opgenomen met welke gegevens per type object minimaal op de revisietekening dienen te zijn verwerkt.

De concept revisietekeningen dienen bij de directie te worden te worden aangeleverd in DGN, DWG of DXF formaat en in PDF formaat. De directie zal een controle op de revisietekening in gang zetten. Na eventuele afkeuring dient de revisietekening aangepast te worden totdat deze is goedgekeurd.



## Tekeninstructie

- De revisietekening dient te worden opgebouwd conform de Nederlandse Cad Standaard (NLCS).
- Er dient gebruik te worden gemaakt van de onderhoek zoals in het figuur hieronder is aangegeven. Een CAD bestand is meegeleverd als bijlage bij het bestek.
- Op verzoek van de aannemer kan een geactualiseerde ondergrond bij de directie opgevraagd worden.
- Om te voorkomen dat bij verwerking van de aangeleverde revisies dubbele gegevens ontstaan, moet elke levering in een nieuw bestand of model worden gedaan met daarin alleen de gegevens die de revisie vormen.
- XY gegevens in Rijksdriehoekstelsel.
- Een voorbeeld van een revisie zit als bijlage bij dit document.

Maten in meters, tenzij anders vermeld  
 Materiaalmaten in mm, tenzij anders vermeld  
 Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld  
 Diameters in mm, tenzij anders vermeld



|                                                                                                                                                      |                                |                                                  |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|
| Aannemer                                                                                                                                             | Uitvoerder                     | Directievoerder                                  | Toezichthouder           |
| Aannemer B.V.                                                                                                                                        | Uitvoerder aannemer            | D. irectievoerder                                | T.Oezichthouder          |
| Gemeente Almere<br><br>postbus 200<br>1300 AE ALMERE<br>tel. 14 036 |                                | <b>STADSRUIMTE</b><br>Stedelijke Beheer Systemen |                          |
| Project:<br>Projectomschrijving<br>Locatie                                                                                                           |                                |                                                  |                          |
| Onderdeel:<br>Onderdeel                                                                                                                              |                                |                                                  |                          |
| Tekenaar:<br>T.Ekenaar                                                                                                                               | Besteksnummer:<br>#Besteksnr.# | Fase:<br>REVISIE                                 | Schaal:<br>Schaal        |
| Projectmanager:<br>P.Manager                                                                                                                         | Documentnr:<br>Documentnummer  | Formaat:<br>A0-841x1680                          | Bladnummer:<br>Bladnr.   |
| Status:<br>CONCEPT                                                                                                                                   | Datum:<br>Datum                | Wijziging:<br>Wijzigingsdatum                    | Aantal bladen:<br>Aantal |
| Bestandsnaam: <u>formatie</u>                                                                                                                        |                                |                                                  |                          |



## Checklist waterhuishoudkundige objecten

De volgende tabellen tonen per type waterhuishoudkundige object welke gegevens minimaal op de revisietekening dienen te zijn verwerkt.

### Hemelwaterstelsel

| Hoofdobject               | Object              | Benodigde gegevens              | Toelichting                               |
|---------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Vrijverval<br>systeem HWA | Afvoerende greppel  | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                           |
|                           |                     | Bodemhoogte greppel (ingemeten) | T.o.v. NAP                                |
|                           | Molgoot             | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                           |
|                           |                     | Waterdoorlatend                 | Ja / Nee                                  |
|                           | Kolk                | Locatie (X,Y), puntobject       | Ook slokops                               |
|                           | Kolkaansluitleiding | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                           |
|                           |                     | Maatvoering                     |                                           |
|                           |                     | Materialisatie                  |                                           |
|                           |                     | Locatie eindkappen              |                                           |
|                           |                     | Locatie hulpstukken             | T-stukken, Y-stukken                      |
|                           | Lijnafwatering      | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                           |
|                           |                     | Type lijnafwatering             | Bijvoorbeeld sleufgoot of roostergoot     |
|                           |                     | Maatvoering                     | Breedte+diepte of diameter                |
|                           |                     | Locatie zandvang                |                                           |
|                           | HWA rioolput        | Locatie (X,Y), puntobject       |                                           |
|                           |                     | Maaiveldhoogte (ingemeten)      | T.o.v. NAP                                |
|                           |                     | Maatvoering                     |                                           |
|                           |                     | Materialisatie                  |                                           |
|                           |                     | Type put                        | Conform GWSW (e.g. inspectieput, pompput) |
|                           |                     | Hoogte overstortmuur            | Indien toegepast. T.o.v. NAP.             |
|                           |                     | Putcode                         | Conform Almeerse codering: ..R....        |
|                           |                     | BOB hoogte en diameter inlaten  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP   |
|                           | Hemelwaterriool     | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                           |
|                           |                     | BOB hoogte beginput (ingemeten) | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP   |
|                           |                     | BOB hoogte eindput (ingemeten)  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP   |
|                           |                     | Maatvoering                     |                                           |
|                           |                     | Materialisatie                  |                                           |



|                        |                 |                                                     |                                                              |
|------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                        |                 | Type leiding                                        | Conform GWSW (e.g. perceelaansluitleiding, transportleiding) |
|                        |                 | Locatie inlaten                                     |                                                              |
|                        |                 | Locatie eindkappen                                  |                                                              |
|                        |                 | Locatie hulpstukken                                 | T-stukken, Y-stukken                                         |
|                        | Uitstroombak    | Locatie (X,Y), puntobject                           |                                                              |
|                        |                 | Type put                                            | Uitstroombak                                                 |
|                        |                 | Maaiveldhoogte (ingemeten)                          | T.o.v. NAP                                                   |
|                        |                 | Maatvoering                                         |                                                              |
|                        |                 | Materialisatie                                      |                                                              |
|                        |                 | Putcode                                             | Conform Almeerse codering: ..R....                           |
| Mechanisch HWA systeem | HWA gemaal      | Locatie (X,Y), puntobject                           |                                                              |
|                        |                 | Putcode                                             | Almeerse codering                                            |
|                        |                 | Type put                                            | Gemaal                                                       |
|                        |                 | Bedrijfsvoorschriften                               | Conform PVE                                                  |
|                        | HWA persleiding | Locatie (X,Y), lijnobject                           |                                                              |
|                        |                 | Locatie hulpstukken                                 | T-stukken, Y-stukken, eindkappen                             |
|                        |                 | Maatvoering                                         | Buitendiameter                                               |
|                        |                 | SDR klasse                                          |                                                              |
|                        |                 | Materialisatie                                      |                                                              |
|                        |                 | Locatie en profiel boring                           | Indien toegepast                                             |
|                        |                 | Locatie, materialisatie en maatvoering mantelbuizen | Indien toegepast                                             |
| Infiltratiesysteem     | Wadi            | Locatie (X,Y), polygoonobject                       |                                                              |
|                        |                 | Grondslag                                           | Gebiedseigen, zandcunet                                      |

## Vuilwaterstelsel

| Hoofdobject            | Object       | Benodigde gegevens         | Toelichting                               |
|------------------------|--------------|----------------------------|-------------------------------------------|
| Vrijverval systeem DWA | DWA rioolput | Locatie (X,Y), puntobject  |                                           |
|                        |              | Maaiveldhoogte (ingemeten) | T.o.v. NAP                                |
|                        |              | Maatvoering                |                                           |
|                        |              | Materialisatie             |                                           |
|                        |              | Type put                   | Conform GWSW (e.g. inspectieput, pompput) |



|                        |                         |                                 |                                                              |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|                        |                         | Hoogte overstortmuur            | Indien toegepast. T.o.v. NAP.                                |
|                        |                         | Putcode                         | Conform Almeerse codering: ..D....                           |
|                        |                         | BOB hoogte en diameter inlaten  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP                      |
|                        | Vuilwaterriool          | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                                              |
|                        |                         | BOB hoogte beginput (ingemeten) | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP                      |
|                        |                         | BOB hoogte eindput (ingemeten)  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP                      |
|                        |                         | Maatvoering                     |                                                              |
|                        |                         | Materialisatie                  |                                                              |
|                        |                         | Type leiding                    | Conform GWSW (e.g. perceelaansluitleiding, transportleiding) |
|                        |                         | Locatie inlaten                 |                                                              |
|                        |                         | Locatie eindkappen              |                                                              |
|                        |                         | Locatie hulpstukken             | Ontstoppingsstukken, T-stukken, Y-stukken                    |
|                        | Huisaansluitleiding     | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                                              |
|                        |                         | Maatvoering                     |                                                              |
|                        |                         | Materialisatie                  |                                                              |
|                        |                         | Locatie eindkappen              |                                                              |
|                        |                         | Locatie hulpstukken             | Ontstoppingsstukken                                          |
|                        | Olie-/benzineafscheider | Locatie (X,Y), puntobject       |                                                              |
|                        |                         | Maaiveldhoogte (ingemeten)      | T.o.v. NAP                                                   |
|                        |                         | Maatvoering                     |                                                              |
|                        |                         | Materialisatie                  |                                                              |
|                        | Vetvangput              | Locatie (X,Y), puntobject       |                                                              |
|                        |                         | Maaiveldhoogte (ingemeten)      | T.o.v. NAP                                                   |
|                        |                         | Maatvoering                     |                                                              |
|                        |                         | Materialisatie                  |                                                              |
| Mechanisch DWA systeem | Vacuümpot               | Locatie (X,Y), puntobject       |                                                              |
|                        |                         | Maaiveldhoogte (ingemeten)      | T.o.v. NAP                                                   |
|                        |                         | Bodemhoogte (ingemeten)         | BO = Binnen onderkant. T.o.v. NAP                            |



|                  |                 |                                                     |                                                                                                                                              |
|------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                 | Maatvoering                                         |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Materialisatie                                      |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Type put                                            | Vacuümopslagtank (GWSW)                                                                                                                      |
|                  |                 | Putcode                                             | Conform Almeerse codering: ..V....                                                                                                           |
|                  |                 | BOB hoogte en diameter inlaten                      | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP                                                                                                      |
|                  |                 | Merk/Type en leverancier binnenwerk                 |                                                                                                                                              |
|                  | Vacuümleiding   | Locatie (X,Y), lijnobject                           |                                                                                                                                              |
|                  |                 | BB hoogte beginput (ingemeten)                      | BB = Bovenkant buis. T.o.v. NAP                                                                                                              |
|                  |                 | BB hoogte eindput (ingemeten)                       | BB = Bovenkant buis. T.o.v. NAP                                                                                                              |
|                  |                 | Maatvoering                                         | Buitendiameter                                                                                                                               |
|                  |                 | SDR klasse                                          |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Materialisatie                                      |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Locatie, BB voor + na en diameter van pockets       | BB voor+na = Bovenkant buis voor en na de pocket in stroomrichting (ingemeten), t.o.v. NAP. Diepte is het verschil tussen pocket voor en na. |
|                  |                 | Locatie hulpstukken                                 | Afsluiters, eindkappen, T-stukken, Y-stukken                                                                                                 |
|                  |                 | Locatie en profiel boring                           | Indien toegepast                                                                                                                             |
|                  |                 | Locatie, materialisatie en maatvoering mantelbuizen | Indien toegepast                                                                                                                             |
|                  |                 | Signaleringskabel aangelegd                         |                                                                                                                                              |
|                  | Vacuümstation   | Locatie (X,Y), puntobject                           |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Putcode                                             | Bemalingsgebiednummer                                                                                                                        |
|                  |                 | Type put                                            | Vacuümstation                                                                                                                                |
|                  |                 | Bedrijfsvoorschriften                               | Conform PVE                                                                                                                                  |
| Transportstelsel | DWA gemaal      | Locatie (X,Y), puntobject                           |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Putcode                                             | Bemalingsgebiednummer                                                                                                                        |
|                  |                 | Type put                                            | Gemaal                                                                                                                                       |
|                  |                 | Bedrijfsvoorschriften                               | Conform PVE                                                                                                                                  |
|                  | DWA persleiding | Locatie (X,Y), lijnobject                           |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Locatie hulpstukken                                 | T-stukken, Y-stukken, eindkappen                                                                                                             |
|                  |                 | Maatvoering                                         | Buitendiameter                                                                                                                               |
|                  |                 | SDR klasse                                          |                                                                                                                                              |
|                  |                 | Materialisatie                                      |                                                                                                                                              |



|  |               |                                                     |                  |
|--|---------------|-----------------------------------------------------|------------------|
|  |               | Locatie en profiel boring                           | Indien toegepast |
|  |               | Locatie, materialisatie en maatvoering mantelbuizen | Indien toegepast |
|  | DWA afsluiter | Locatie (X,Y), puntobject                           |                  |
|  | Ontluchter    | Locatie (X,Y), puntobject                           |                  |

## Grondwatersysteem

| Hoofdobject     | Object                                     | Benodigde gegevens                                | Toelichting                                    |
|-----------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Drainagestelsel | Drainageput / doorspuitput / doorsteekpunt | Locatie (X,Y), puntobject                         |                                                |
|                 |                                            | Type put                                          | Drainageput, doorspuitput, doorsteekpunt, etc. |
|                 |                                            | Maaiveldhoogte (ingemeten)                        | T.o.v. NAP                                     |
|                 |                                            | Maatvoering                                       |                                                |
|                 |                                            | Materialisatie                                    |                                                |
|                 |                                            | BOB hoogte en diameter inlaten bij drainageputten | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP        |
|                 | Drain                                      | Locatie (X,Y), lijnobject                         |                                                |
|                 |                                            | BOB hoogte beginput (ingemeten)                   | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP        |
|                 |                                            | BOB hoogte eindput (ingemeten)                    | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP        |
|                 |                                            | Maatvoering                                       |                                                |
|                 |                                            | Materialisatie                                    |                                                |
|                 |                                            | Locatie hulpstukken                               | T-stukken, Y-stukken                           |
|                 |                                            | Locatie inlaten                                   |                                                |
|                 |                                            | Locatie eindkappen                                |                                                |
|                 |                                            | Drainagekoffer                                    | Drainagezand, grind, hardsteen, etc.           |
|                 |                                            | Grondslag                                         | Gebiedseigen, zandcunet                        |
|                 |                                            | Omhuiling buis                                    | Kokos, PP, anders of geen                      |
|                 | Uitstroombak                               | Locatie (X,Y), puntobject                         |                                                |
|                 |                                            | Type put                                          | Uitstroombak                                   |
|                 |                                            | Maaiveldhoogte (ingemeten)                        | T.o.v. NAP                                     |
|                 |                                            | Maatvoering                                       |                                                |
|                 |                                            | Materialisatie                                    |                                                |
|                 | DT- / IT-riool                             | Locatie (X,Y), lijnobject                         |                                                |
|                 |                                            | BOB hoogte beginput (ingemeten)                   | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP        |





|  |                       |                                 |                                         |
|--|-----------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|
|  |                       | BOB hoogte eindput (ingemeten)  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP |
|  |                       | Maatvoering                     |                                         |
|  |                       | Materialisatie                  |                                         |
|  |                       | Locatie hulpstukken             | T-stukken, Y-stukken                    |
|  |                       | Locatie inlaten                 |                                         |
|  |                       | Locatie eindkappen              |                                         |
|  |                       | Drainagekoffer                  | Drainagezand, grind, hardsteen, etc.    |
|  |                       | Grondslag                       | Gebiedseigen, zandcunet                 |
|  | Transportrioolleiding | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                         |
|  |                       | BOB hoogte beginput (ingemeten) | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP |
|  |                       | BOB hoogte eindput (ingemeten)  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP |
|  |                       | Maatvoering                     |                                         |
|  |                       | Materialisatie                  |                                         |
|  |                       | Locatie hulpstukken             | T-stukken, Y-stukken                    |
|  |                       | Locatie inlaten                 |                                         |
|  |                       | Locatie eindkappen              |                                         |

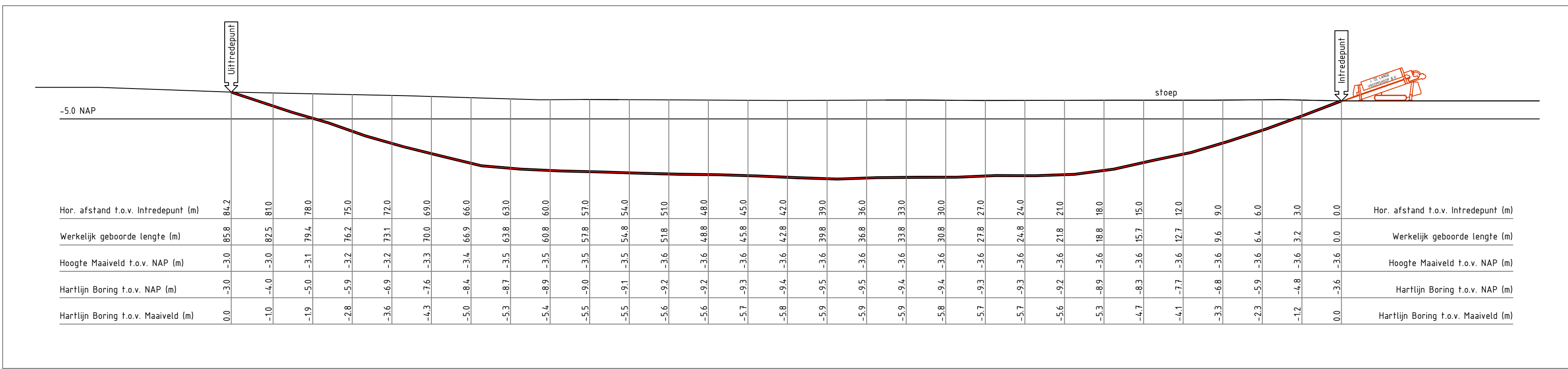
### Oppervlaktewatersysteem

| Hoofdobject | Object              | Benodigde gegevens            | Toelichting      |
|-------------|---------------------|-------------------------------|------------------|
| Watergangen | Gracht              | Locatie (X,Y), polygoonobject |                  |
|             | Sloot               | Locatie (X,Y), polygoonobject |                  |
|             | Watervlakte         | Locatie (X,Y), polygoonobject |                  |
|             | Vijver              | Locatie (X,Y), polygoonobject |                  |
| Stranden    | Strand en strandwal | Locatie (X,Y), polygoonobject |                  |
| Oevers      | Beschoeiing         | Locatie (X,Y), lijnobject     |                  |
|             |                     | Materialisatie                |                  |
|             |                     | Fundering beschoeiing         | Indien toegepast |
|             | Mattenbeschoeiing   | Locatie (X,Y), lijnobject     |                  |
|             |                     | Materialisatie                |                  |
|             |                     | Fundering beschoeiing         | Indien toegepast |
|             | Basaltblokken       | Locatie (X,Y), lijnobject     |                  |
|             |                     | Materialisatie                |                  |



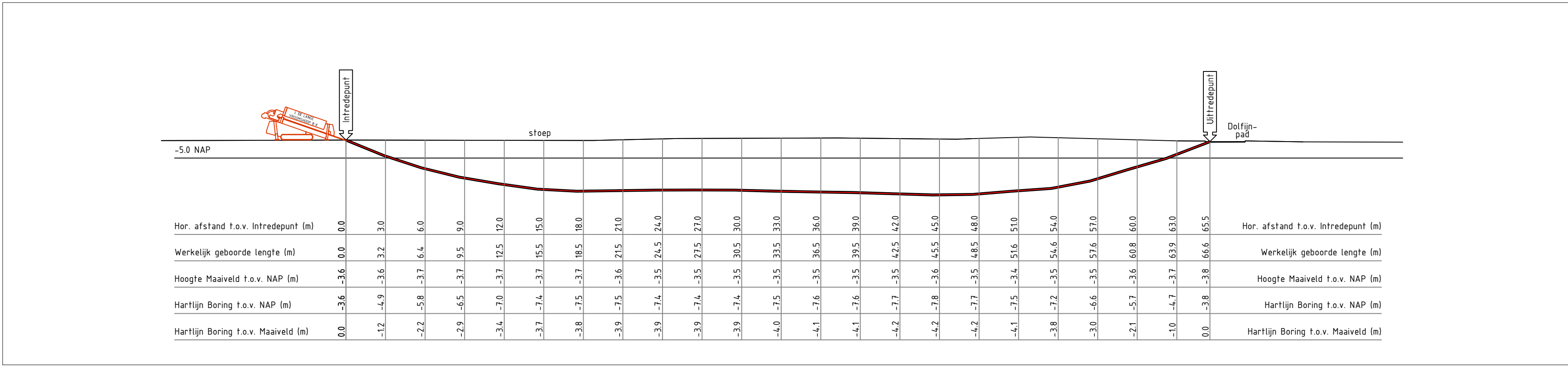
|                    |                          |                                 |                                         |
|--------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|
|                    | Natuurvriendelijke oever | Locatie (X,Y), polygoonobject   |                                         |
|                    |                          | Talud                           |                                         |
| Kleine kunstwerken | Vaste steiger            | Locatie (X,Y), polygoonobject   |                                         |
|                    |                          | Kunstswerknummer                | Almeerse codering                       |
|                    |                          | Materialisatie                  |                                         |
|                    | Drijvende steiger        | Locatie (X,Y), polygoonobject   |                                         |
|                    |                          | Kunstswerknummer                | Almeerse codering                       |
|                    |                          | Materialisatie                  |                                         |
|                    | Vispassage               | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Lichtbaken               | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Duiker                   | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                         |
|                    |                          | BOB hoogte beginput (ingemeten) | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP |
|                    |                          | BOB hoogte eindput (ingemeten)  | BOB = binnen onderkant buis. T.o.v. NAP |
|                    |                          | Maatvoering                     |                                         |
|                    |                          | Materialisatie                  |                                         |
|                    |                          | Locaties uitstroombakken        | Indien toegepast                        |
|                    | Trailerhelling           | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Blauwalginstallatie      | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Oppervlaktewater-gemaal  | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Persleiding (opp. water) | Locatie (X,Y), lijnobject       |                                         |
|                    | Sluis                    | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Stuw                     | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    |                          | Materialisatie                  |                                         |
|                    |                          | kruinbreedte                    |                                         |
|                    |                          | Kruinhoogte                     | T.o.v. mNAP                             |
| Vaarweg-bewijzing  | Betonning                | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |
|                    | Scheepvaartbord          | Locatie (X,Y), puntobject       |                                         |





Lengteprofiel gestuurde boring 2a

Schaal 1:250



Lengteprofiel gestuurde boring 2b

Schaal 1:250

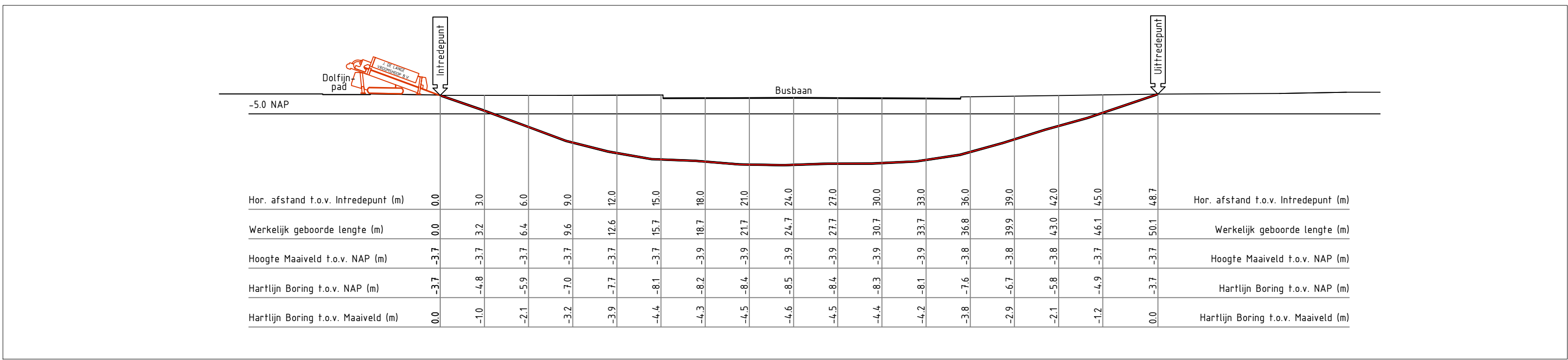
**LEGENDA**

- Persleiding PE 75mm of anders aangegeven.
- VVA transportleiding PVC Ø250mm
- afsluiter
- Foampig
- Pompput
- Schakelkast



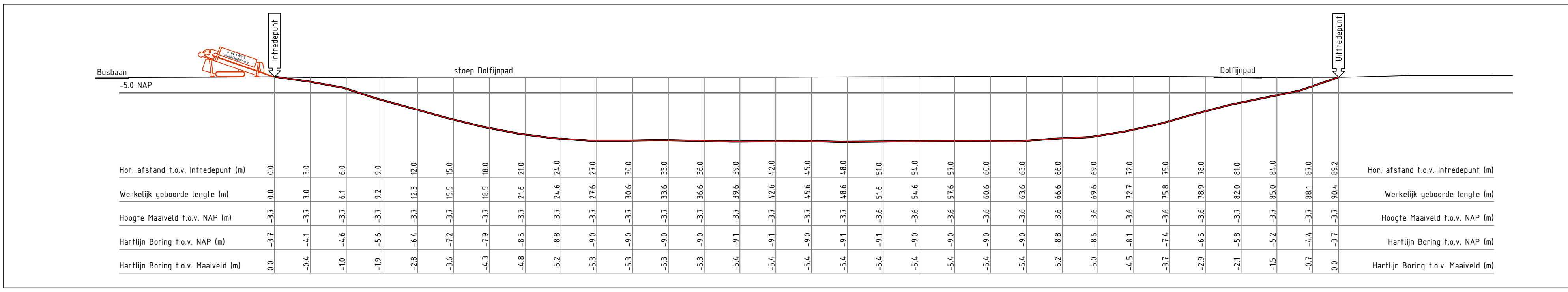
Situatie

Schaal 1:200



Lengteprofiel gestuurde boring 3

Schaal 1:250



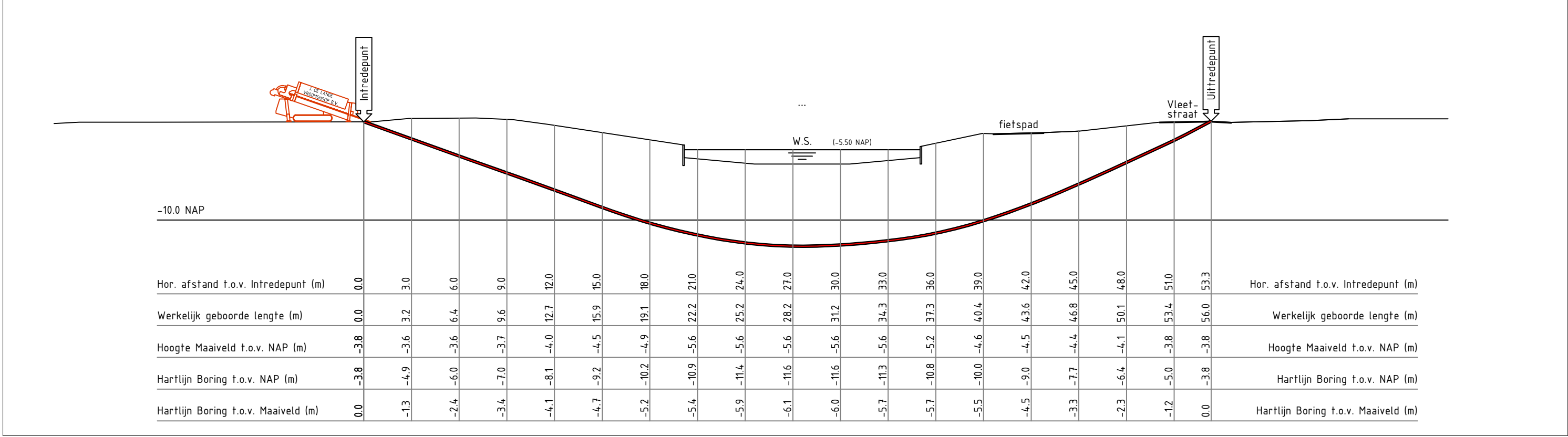
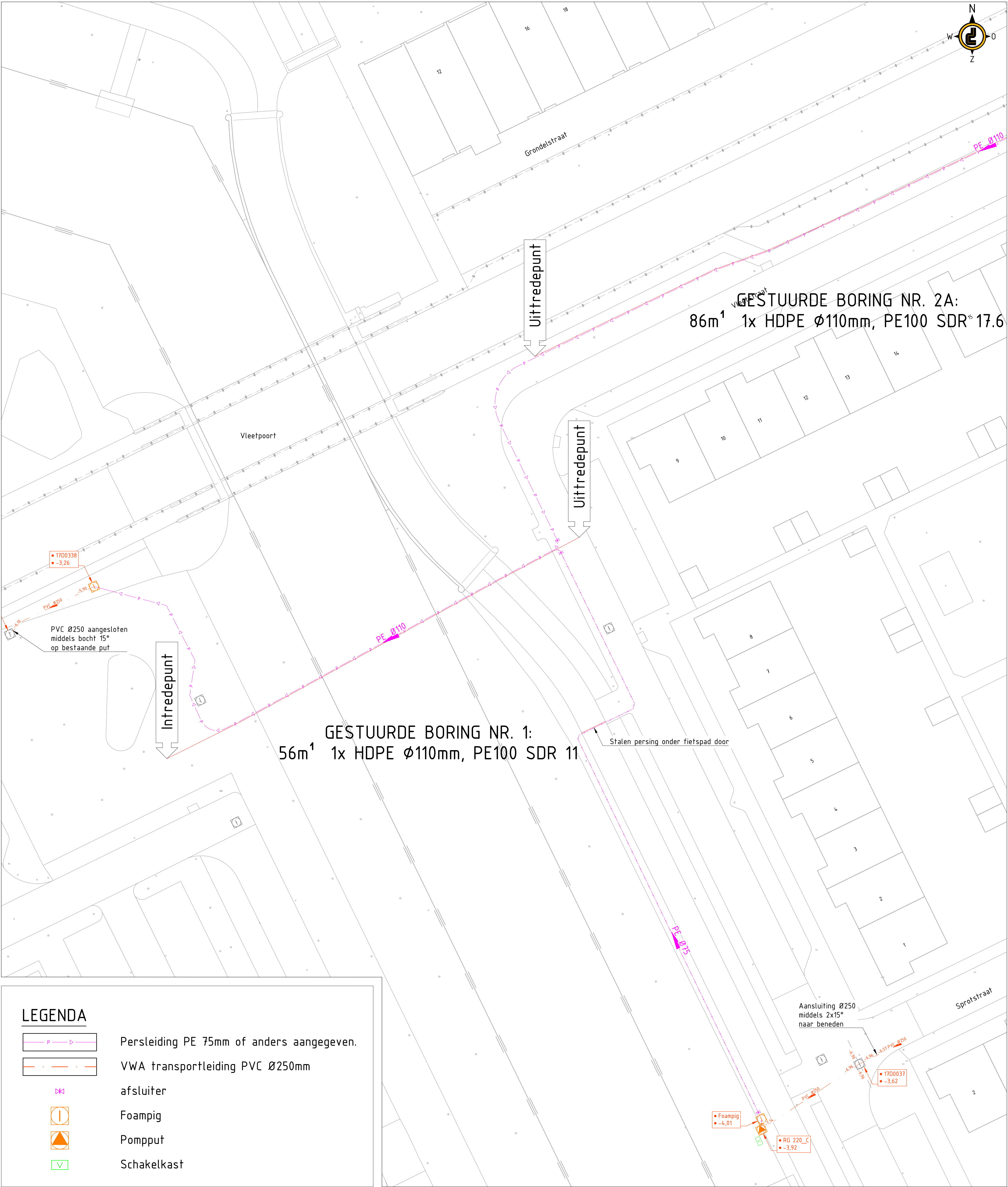
Lengteprofiel gestuurde boring 4

Schaal 1:250

Maten in meters, tenzij anders vermeld  
Materiaalmaat in mm, tenzij anders vermeld  
Diameters in mm, tenzij anders vermeld

|                                                                    |                                                               |                         |                     |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Aannemer                                                           | Uitvoerder                                                    | Directievoerder         | Toezichthouder      |
| Gemeente Almere                                                    |                                                               |                         |                     |
| postbus 209<br>1200 AL ALMERE<br>tel. 06 836 1000                  |                                                               |                         |                     |
| Project:                                                           |                                                               | Logo aannemer           |                     |
| Rioolherstel Waterwijk gebied 2C9<br>Vleetsstraat, Dolfijnpad e.o. |                                                               |                         |                     |
| Onderdeel:                                                         | Bestelnummer:<br>SHU-20-21-143-R01                            | Fase:<br>REVISIE        | Schaal:<br>1:200    |
| Tekenaar:<br>T. Ekenaar                                            | Documentnr.:<br>21-00626-901                                  | Formaat:<br>A0-841x1680 | Bladnummer:<br>1    |
| Projectmanager:<br>P. Leider                                       | Datum:<br>29-05-2024                                          | Wijziging:              | Aantal bladen:<br>2 |
| Status:<br>Definitief                                              | Bestandsnaam:<br>21-00626-901 - rioolherstel waterwijk gebied |                         |                     |





0 2 4 6 8m  
schaal 1:200

Maten in meters, tenzij anders vermeld  
Materiaalmaat in mm, tenzij anders vermeld  
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld  
Diameter in mm, tenzij anders vermeld

|                                                                              |                                           |                         |                     |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Aannemer                                                                     | Uitvoerder                                | Directievoerder         | Toezichthouder      |
| Gemeente Almere<br>postbus 200<br>1300 AE ALMERE<br>tel. 14 036              | STADSRUIMTE<br>Stedelijke Beheer Systemen |                         | logo aannemer       |
| Project:<br>Rioolherstel Waterwijk gebied 2C9<br>Vleetstraat, Dolfijnpad e.o |                                           |                         |                     |
| Onderdeel:<br>Aanbrengen riolering                                           |                                           |                         |                     |
| Tekenaar:<br>T. Ekenaar                                                      | Besteksnummer:<br>SRU-20-21-143-R01       | Fase:<br>REVISIE        | Schaal:<br>1:200    |
| Projectmanager:<br>P. Leider                                                 | Documentnr:<br>21-00626-901               | Formaat:<br>A0-841x1680 | Bladnummer:<br>1    |
| Status:<br>Definitief                                                        | Datum:<br>29-05-2024                      | Wijziging:              | Aantal bladen:<br>2 |
| Bestandsnaam: 21-00626-901 - revisie persleiding Waterwijk.dwg               |                                           |                         |                     |