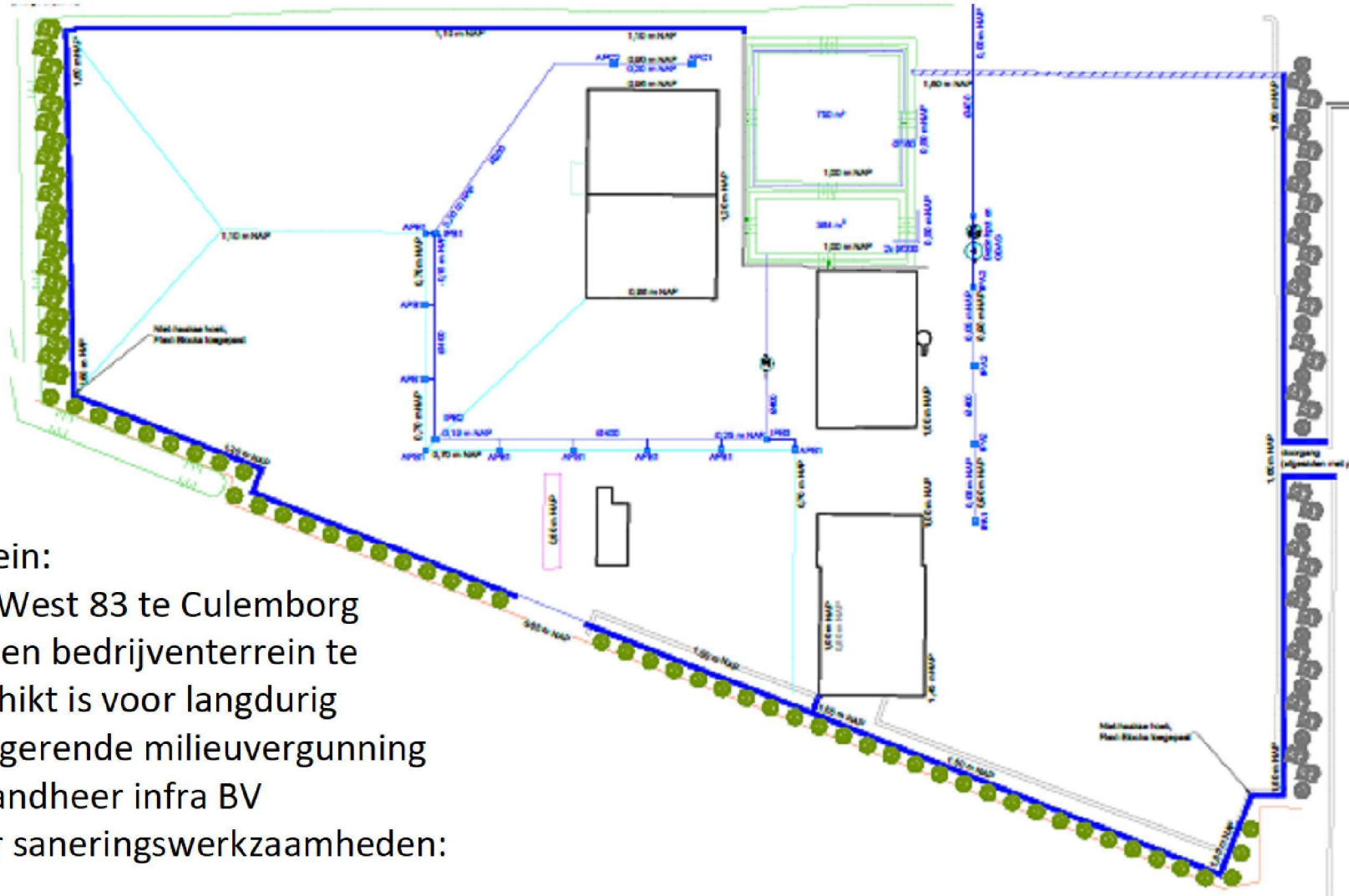


Voorstel uit te voeren werkzaamheden

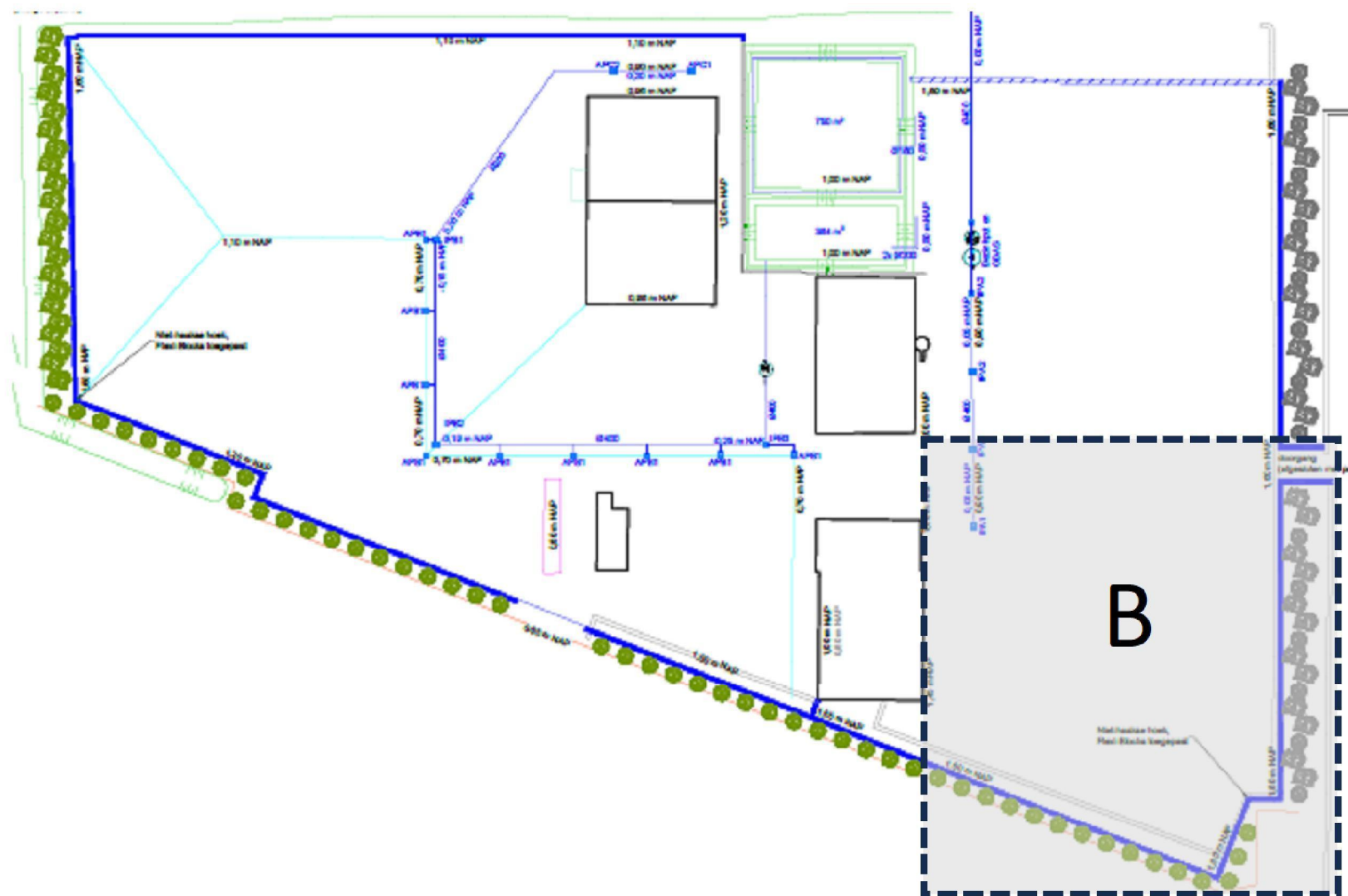
5.1.2e

Noord



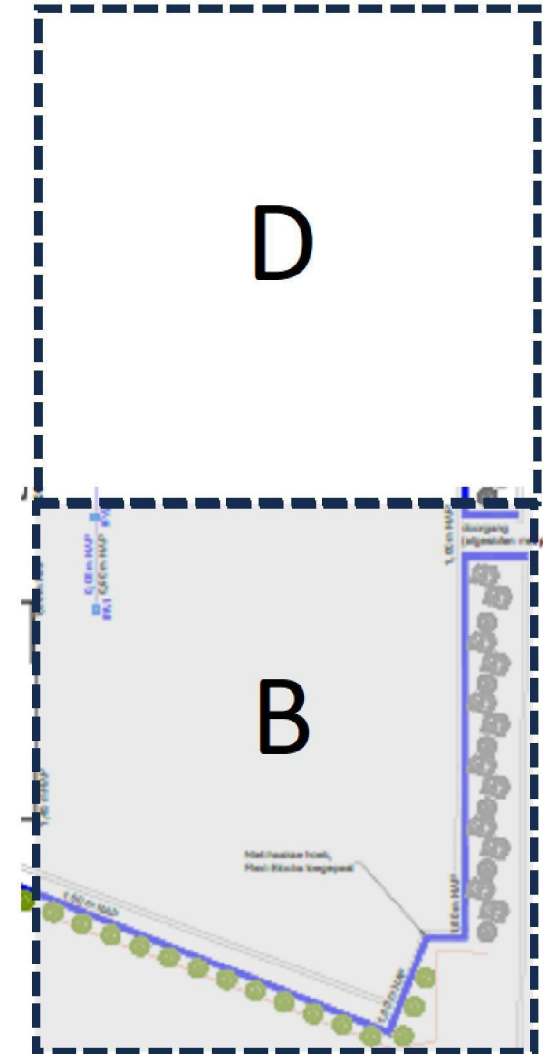
Overzicht van het terrein:

- Adres: Parallelweg West 83 te Culemborg
- Doelstelling is om een bedrijventerrein te vitaliseren dat geschikt is voor langdurig gebruik onder de vigerende milieuvergunning
- Hoofdaannemer: Landheer infra BV
- Sub aannemer voor saneringswerkzaamheden: Kok BV Lexmond
- Projectleider: 5.1.2e
- Milieukundig bureau: AMOS BV



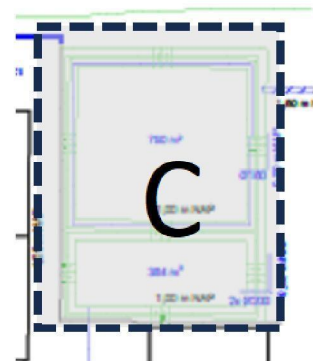
In fase B:

- Staalplaten verwijderd en in depot gezet in fase D locatie
- Betonnen verharding verwijderd en afgevoerd naar erkende verwerker (Kok BV)
- Terrein voor-geprofileerd met neutrale grondbalans
- Voorbereidingen voor fundatiemateriaal getroffen voor opbouw blokkenwanden (keermuur aan rechter en onderzijde) en immobilisaat aangebracht
- Geen materiaal anders dan betonnen verhardingen afgevoerd.
- Niet in de bodem gegraven, was niet nodig gezien de hoogte om afschot te genereren.
- Blokkenwanden gezet aan rechter en onder zijde
- Immobilisaat aangebracht op profiel en afschot
- Asfaltlagen aangebracht in 2 lagen inclusief vloeistofdichte laag
- Staalplaten uit depot D teruggeplaatst



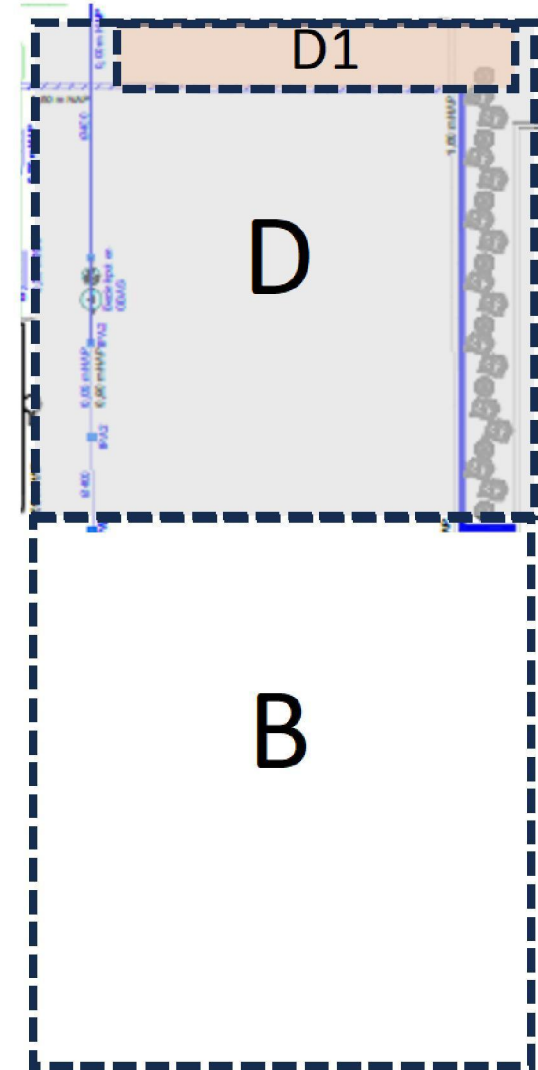
In fase C:

- Aanwezige leeflaag en groen (struiken en struikgewas) verwijderd en afgevoerd naar erkende verwerker (Van Weverwijk)
- Folielaag van eerder aangelegde wadi verwijderd en afgevoerd naar erkende verwerker (Van Weverwijk)
- Betonnen verharding verwijderd en afgevoerd naar erkende verwerker (Kok BV)
- Terrein voor-geprofileerd
- Voorbereidingen voor fundatiemateriaal getroffen
- Geen materiaal anders dan betonnen verhardingen afgevoerd.
- Immobilisaat aangebracht vlak ten behoeve van helofytenveld
- Blokkenwanden gezet om nieuw te bouwen helofytenveld heen aan linker en onderzijde
- Kades aangebracht met grond van eigen terrein dat eerder is aangeleverd (onder certificaat) als ommuring van helofytenveld
- Helofytenveld verder afgebouwd door externe partij (Wetlantec)



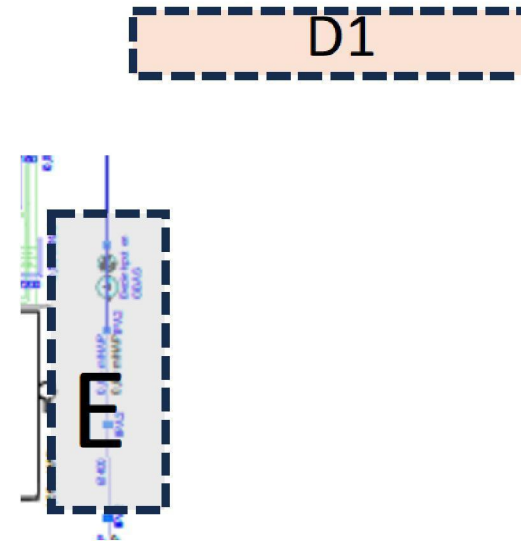
In fase D:

- Staalplaten verwijderd en in depot gezet in fase B locatie
- Betonnen verharding verwijderd en afgevoerd naar erkende verwerker (Kok BV)
- Dikke zanderige laag verwijderd en in depot gezet op asfalt laag in fase A ter partij-keuring
- Voorbereidingen voor fundatiemateriaal getroffen opbouw blokkenwanden (keermuur aan rechterzijde)
- Geen materiaal anders dan betonnen verhardingen afgevoerd.
- Materiaal met vervuiling herschikt in depot locatie aangeduid met D1
- Immobilisaat aangebracht ten behoeve van blokkenwand
- Blokkenwand gezet aan rechterzijde
- Terrein profileren
- Eventuele grond met vervuiling die aangetroffen is afdekken met 0,5m schone klei/leeflaag inclusief signaallaag
- Immobilisaat aanbrengen op profiel ten behoeve van terrein (in D en niet D1)
- Asfaltlagen aanbrengen in 2 lagen inclusief vloeistofdichte laag
- Staalplaten uit depot teruggeplaatst



In fase E:

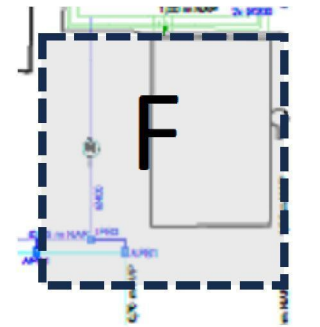
- Betonnen verharding verwijderen en afvoeren naar erkende verwerker (Kok BV)
- Dikke zanderige laag verwijderen en in depot zetten op asfalt laag in fase A ter keuring klasse industrie
- Damwanden inbrengen ter voorbereiding ontgraving
- Ontgraven ten behoeve van plaatsen OBAS (3 putten in lijn)
- Ontgraven materiaal met vervuiling herschikken in depot locatie aangeduid met D1
- Putten plaatsen en vrijgekomen ruimte in ontgravingsgat vullen met schoon materiaal
- Damwanden uit de grond terughalen
- Immobilisaat aanbrengen om aan te sluiten op overige onderlaag immobilisaat fase D
- Asfaltlagen aanbrengen in 2 lagen inclusief vloeistofdichte laag
- Staalplaten uit depot terugplaatsen

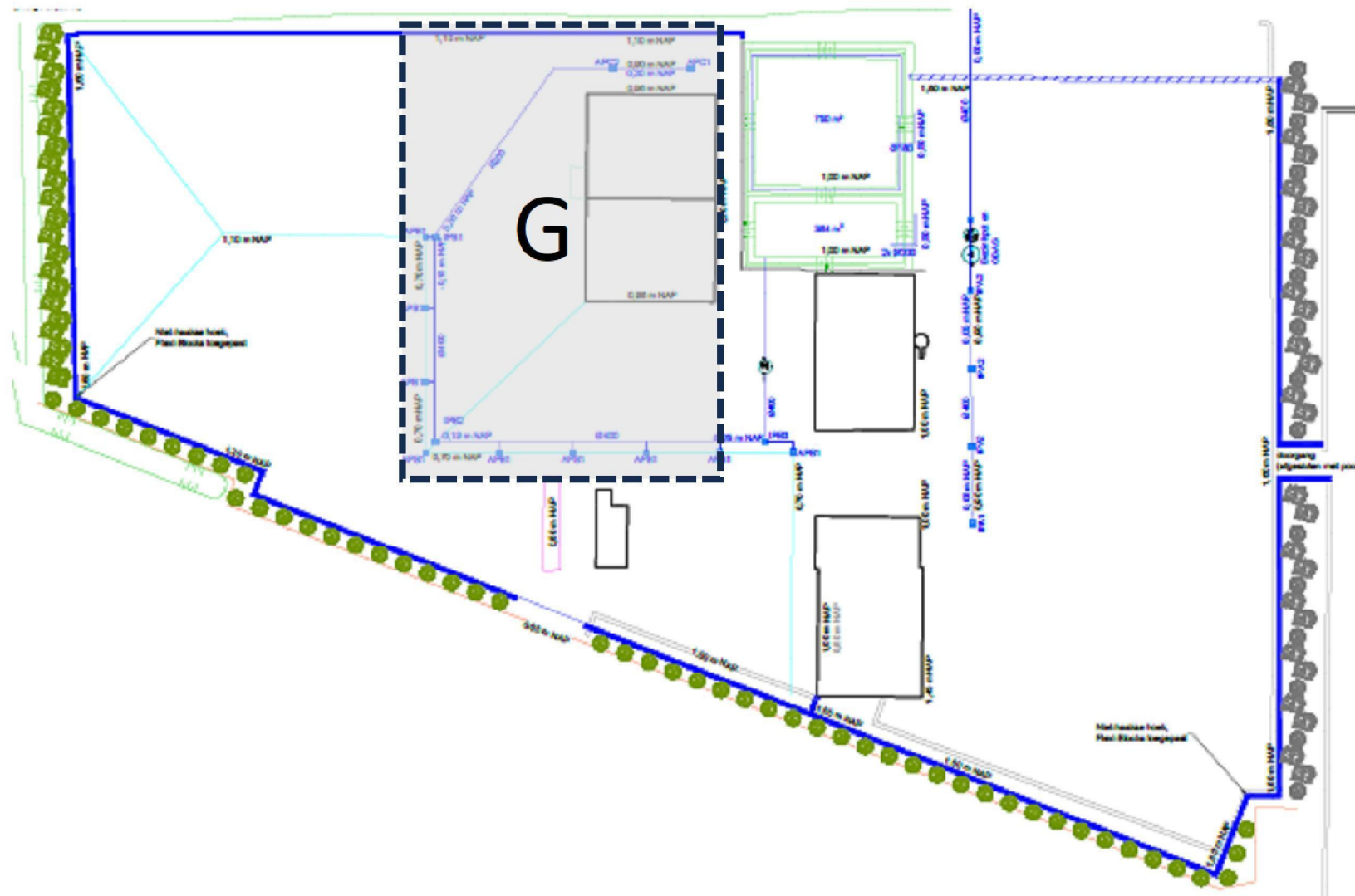


D1

In fase F:

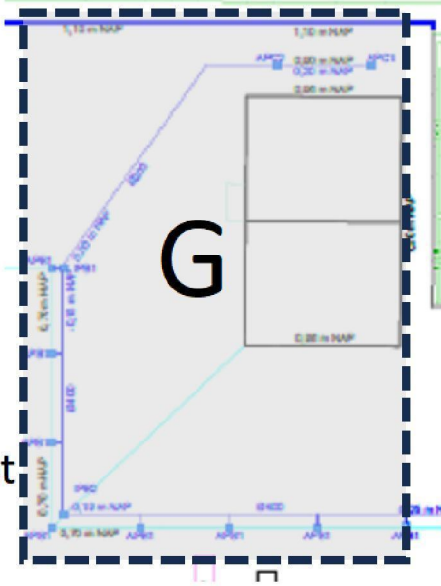
- Betonnen verharding verwijderen en afvoeren naar erkende verwerker (Kok BV)
- Damwanden inbrengen ter voorbereiding ontgraving
- Ontgraven ten behoeve van plaatsen Pomp put ten behoeve van het helofytenveld
- Put plaatsen en vrijgekomen ruimte in ontgravingsgat vullen met schoon materiaal
- Damwanden uit de grond terughalen
- Sleuf graven ten behoeve van afwateringsriolering
- Ontgraven materiaal met vervuiling herschikt in depot locatie aangeduid met D1
- Sleuf opvullen met schoon materiaal
- Overgebleven deel rondom de pomp put aanvullen met immobilisaat op profiel en afschot
- 3 asfaltlagen aanbrengen met opgesloten een vloeistofdichte sami laag



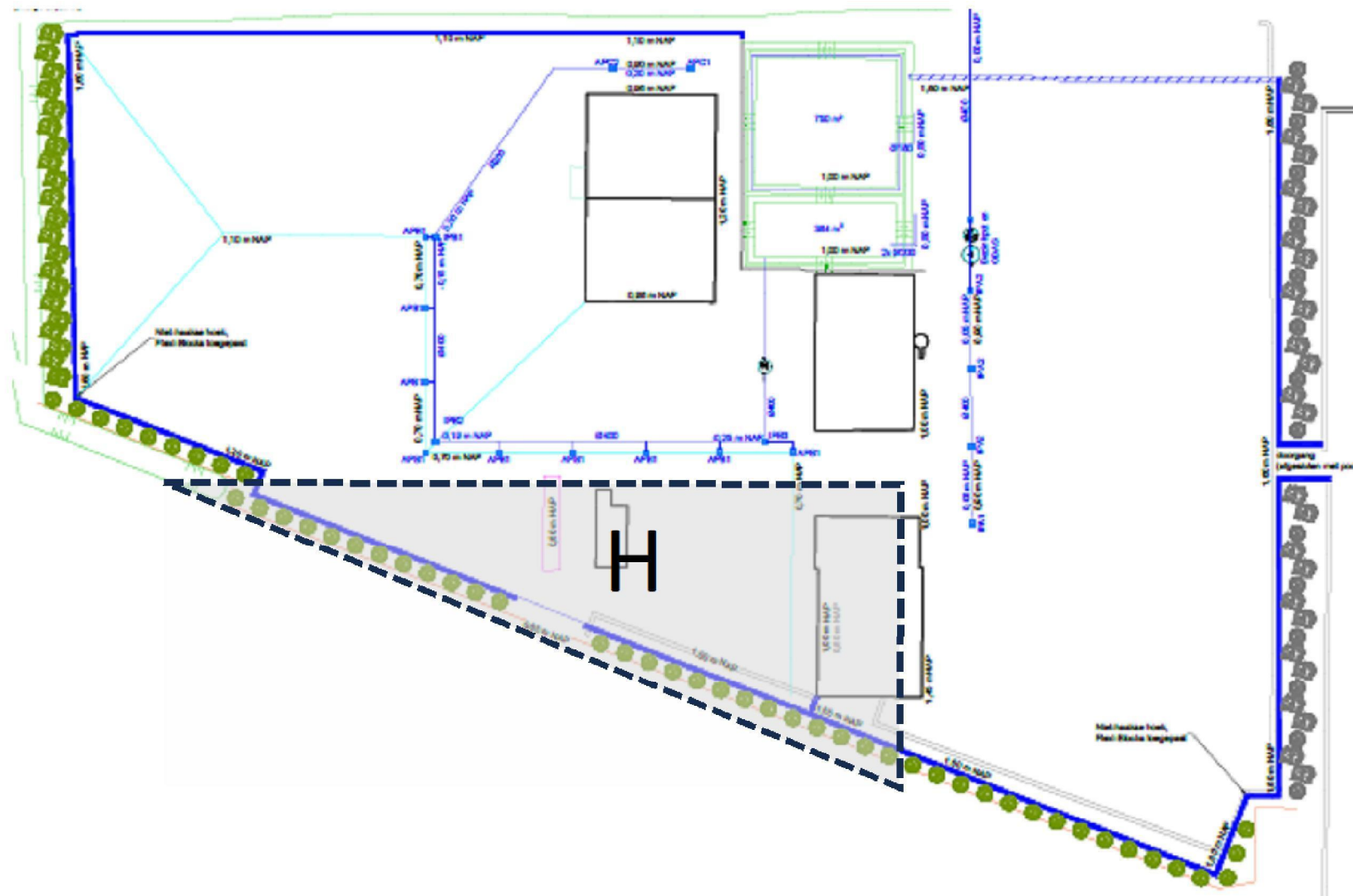


In fase G:

- Staalplaten verwijderen en in depot zetten op locatie fase A
- Betonnen verharding verwijderen en afvoeren naar erkende verwerker (Kok BV)
- Sleuf graven ten behoeve van afwateringsriolering
- Ontgraven materiaal met vervuiling herschikken in depot locatie aangeduid met D1
- Sleuf opvullen met schoon materiaal inclusief signaallaag
- Overgebleven deel van fase G profileren ter voorbereiding op immobilisaat
- Immobilisaat aanbrengen op profiel en afschot
- Deels 2 en 3 asfaltlagen aanbrengen met opgesloten een vloeistofdichte sami laag
- Bij delen waar 2 lagen asfalt is aangebracht worden staalplaten teruggeplaatst uit depot op locatie A



D1



In fase H:

- Staalplaten verwijderen en in depot plaatsen
- Betonnen verharding verwijderen en afvoeren naar erkende verwerker (Kok BV)
- Fase F profileren met gesloten grondbalans
- Aanbrengen Immobilisaat op profiel en afschot
- Deels 2 en 3 asfaltlagen aanbrengen met opgesloten een vloeistofdichte sami laag
- Bij delen waar 2 lagen asfalt is aangebracht worden staalplaten teruggeplaatst uit depot

