

SCHOTEN

WEG- EN RIOLERINGSWERKEN COLUMBUSLEI

BEWONERSVERGADERING
4 SEPTEMBER 2019



ENGINEERS AND ARCHITECTS



EVOLTA

RANDVOORWAARDEN OORSPRONKELIJK ONTWERP (2017)

ENGINEERS AND ARCHITECTS



EVOLTA

RIOLERING:

- **Aanleg gescheiden rioleringsstelsel:**
 - DWA: vuil water
 - RWA: regenwater
- **DWA: via rioleringsbuis in rijbaan**
- **RWA: via grachten (rekening houdend met gemeentelijke grachtverordening)**
- **Gescheiden stelsel: belang van afkoppeling privaat domein**

WEGENIS:

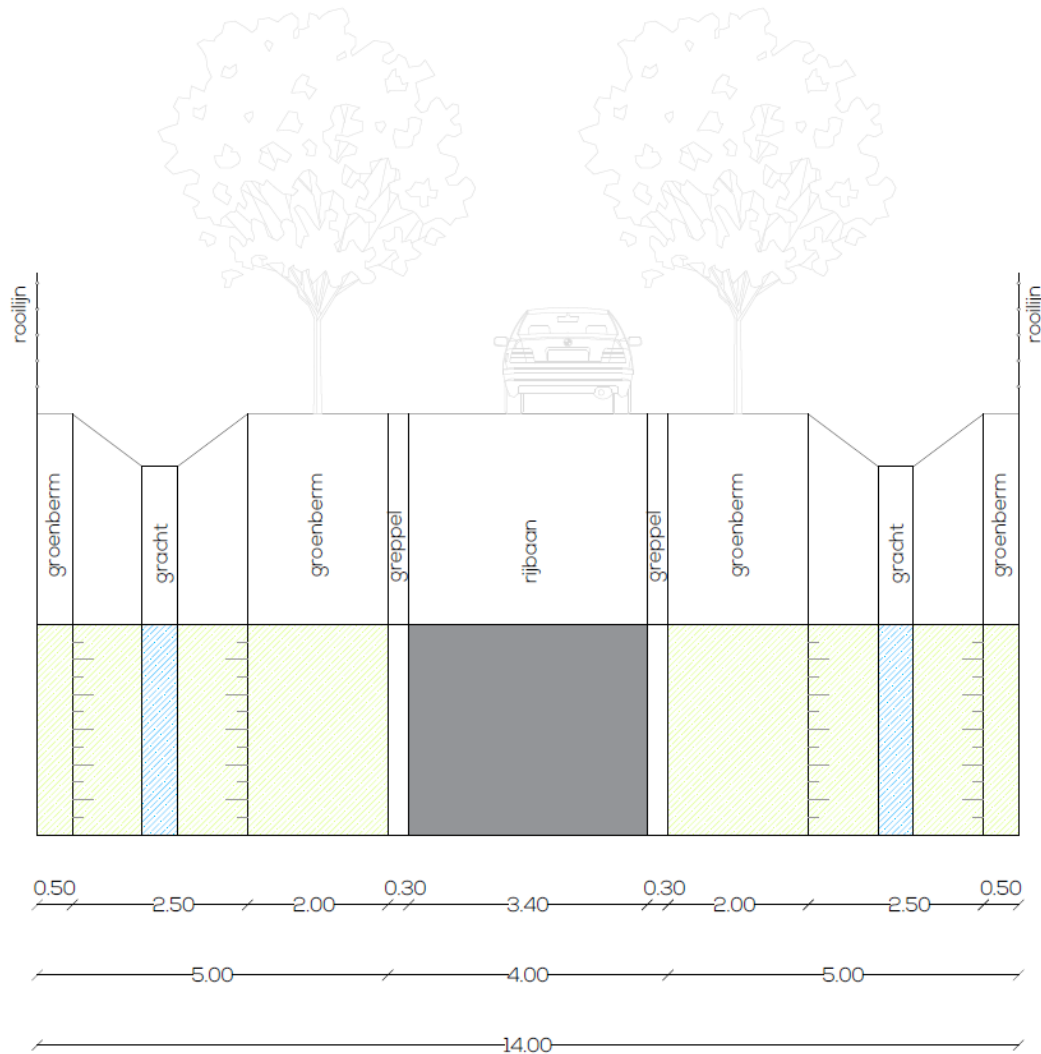
Ahv verkeerstellingen (uitgevoerd 2016):

- geen enkelrichting
 - smal wegprofiel
 - integratie snelheidsremmende maatregelen
- ➔ asfaltverharding 4m (incl. kantstroken van 30cm) + asverschuiving

GROEN:

- bestaande bomen: oud
 - grote kans op schade en afsterven door werken
 - opportuniteit voor verjongen bomenbestand
- ➔ rooien bestaande en aanplant van nieuwe bomen

oud TYPEPROFIEL (breedte 14m)



AANGEPAST TYPEPROFIEL (breedte 11 m)



ENGINEERS AND ARCHITECTS



EVOLTA

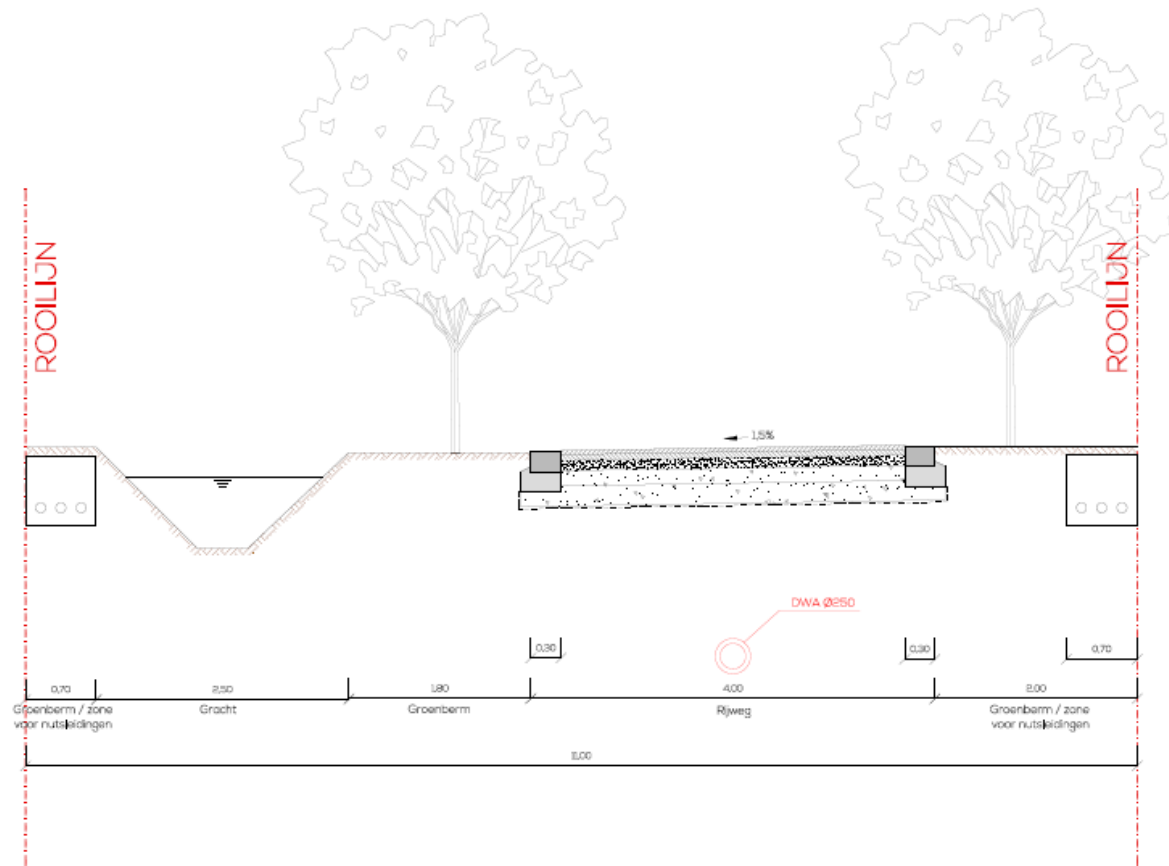
UITGEWERKT ONTWERP (2019)

ENGINEERS AND ARCHITECTS

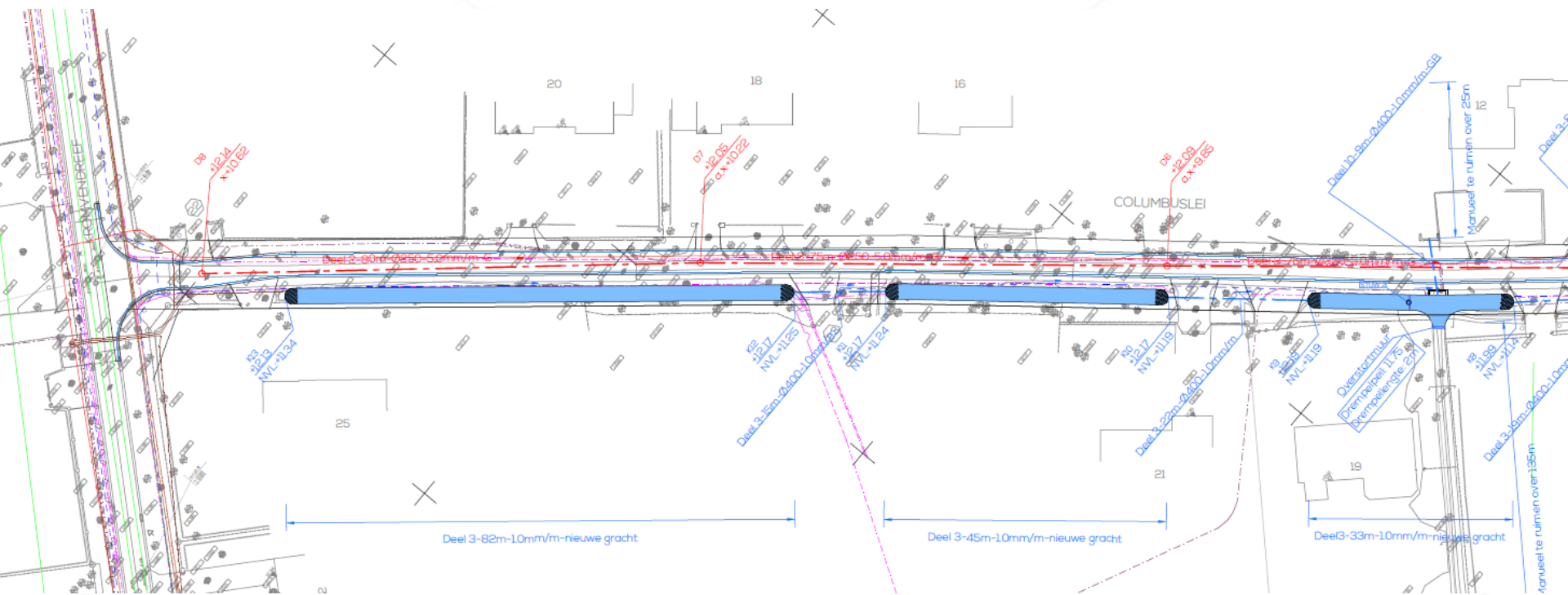


EVOLTA

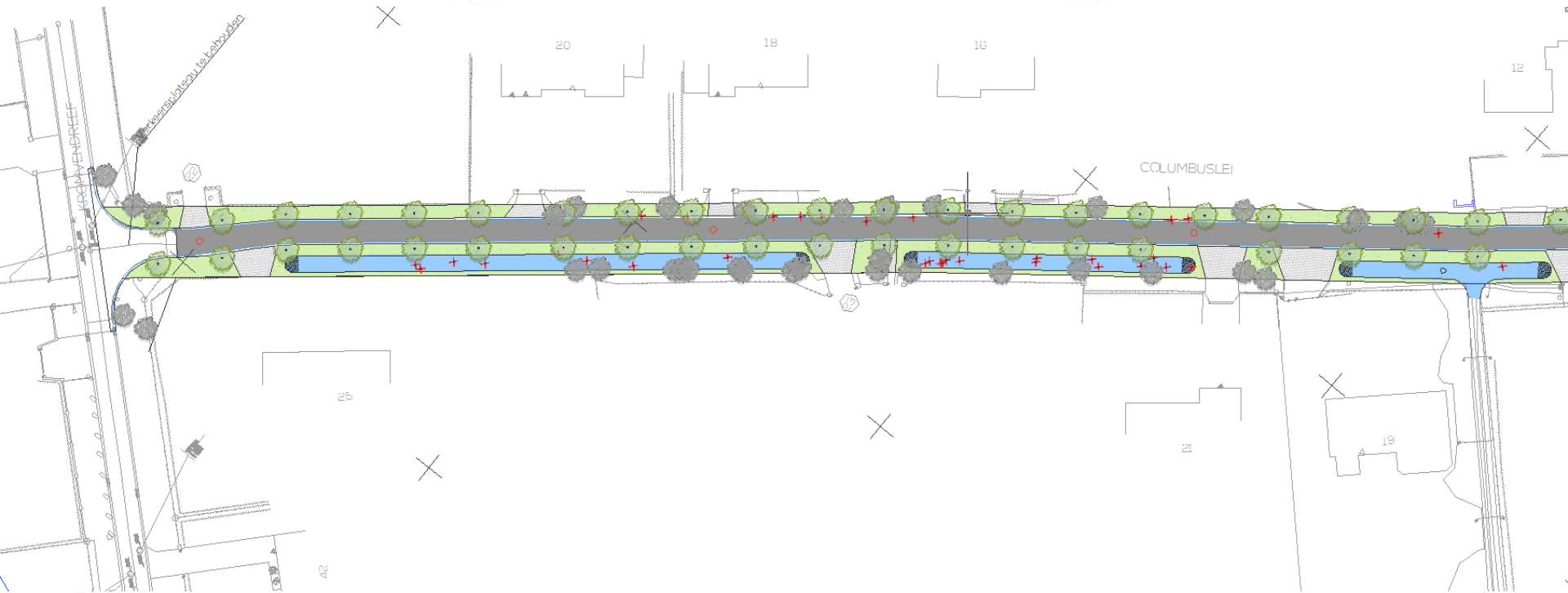
TYPE DWARSPROFIEL:



ONDERBOUW (noordelijk deel)

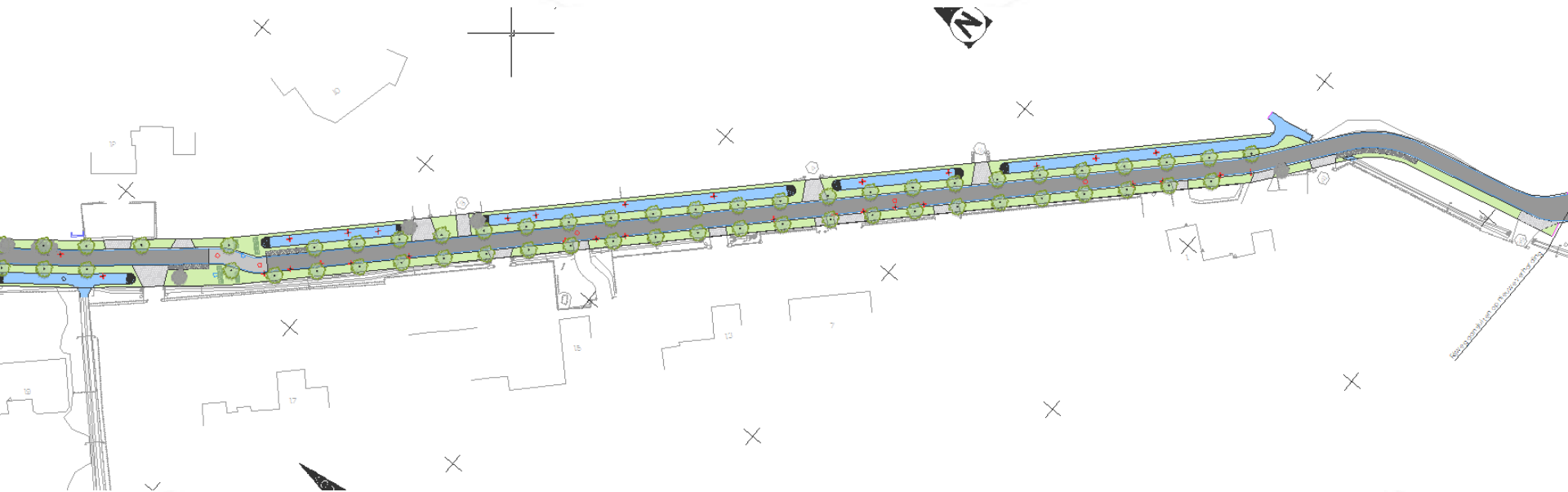


BOVENBOUW (noordelijk deel)

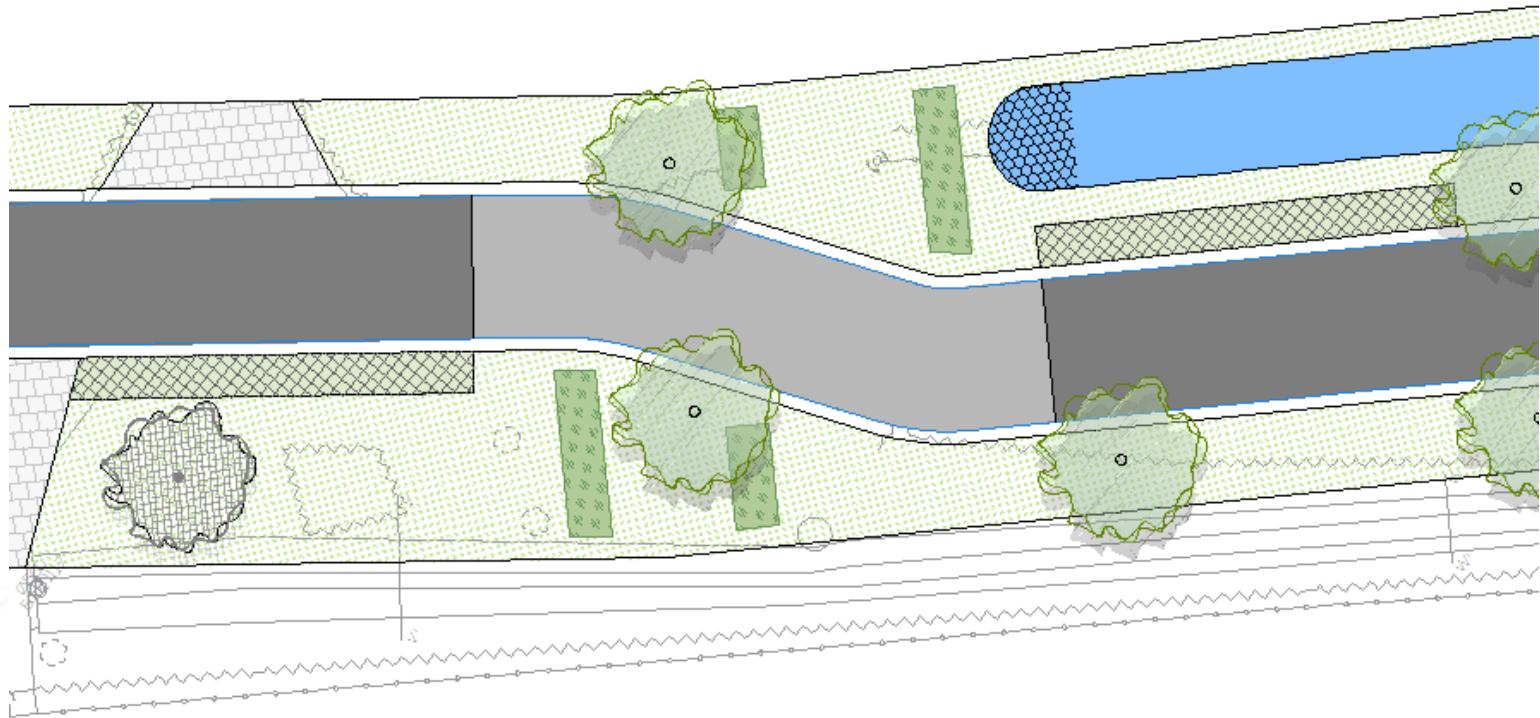


[illegible]

BOVENBOUW (zuidelijk deel)



BOVENBOUW (asverschuiving)





ENGINEERS AND ARCHITECTS



EVOLTA

ENGINEERS AND ARCHITECTS



EVOLTA

VRAGEN?

ENGINEERS AND ARCHITECTS



EVOLTA