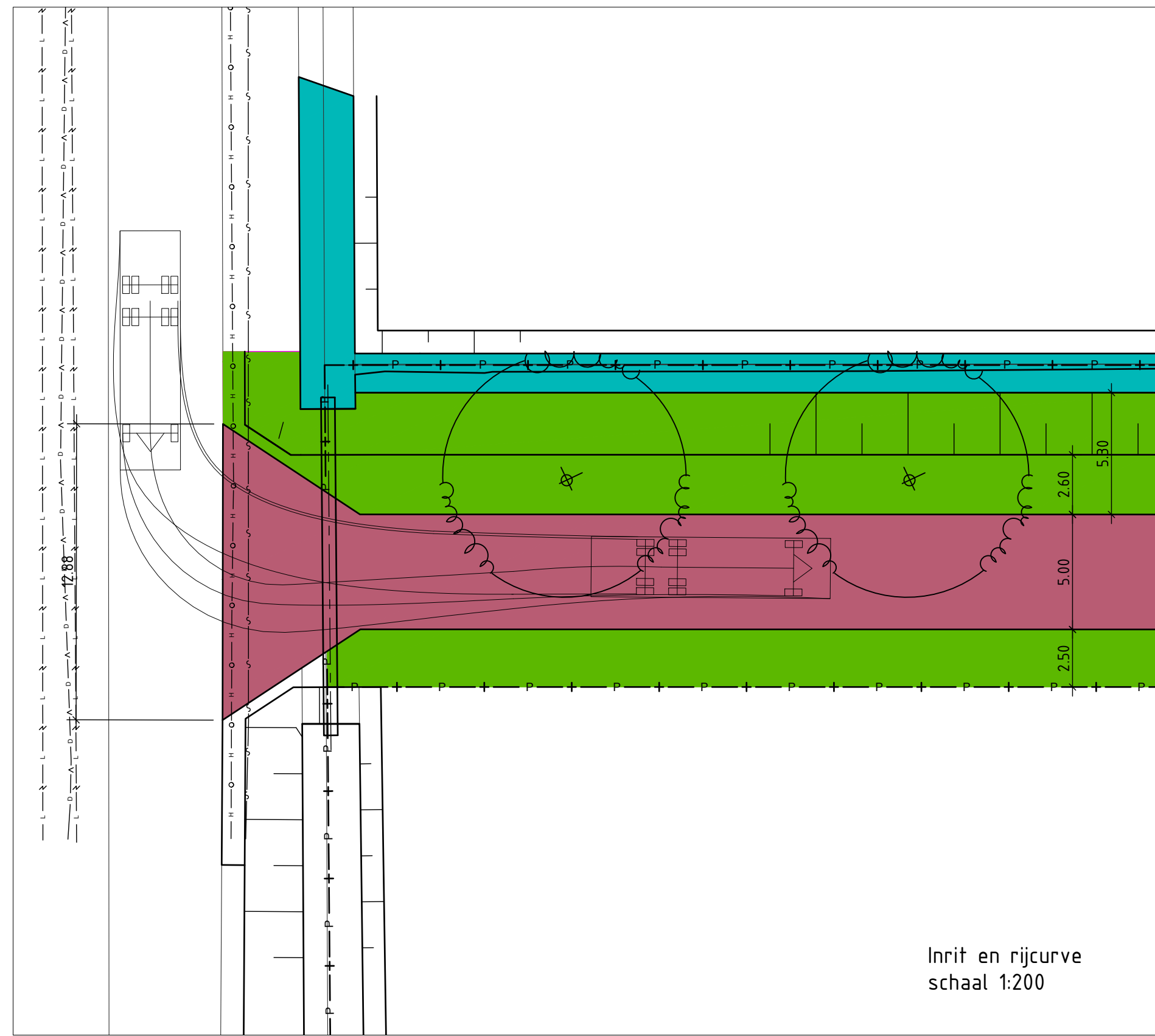


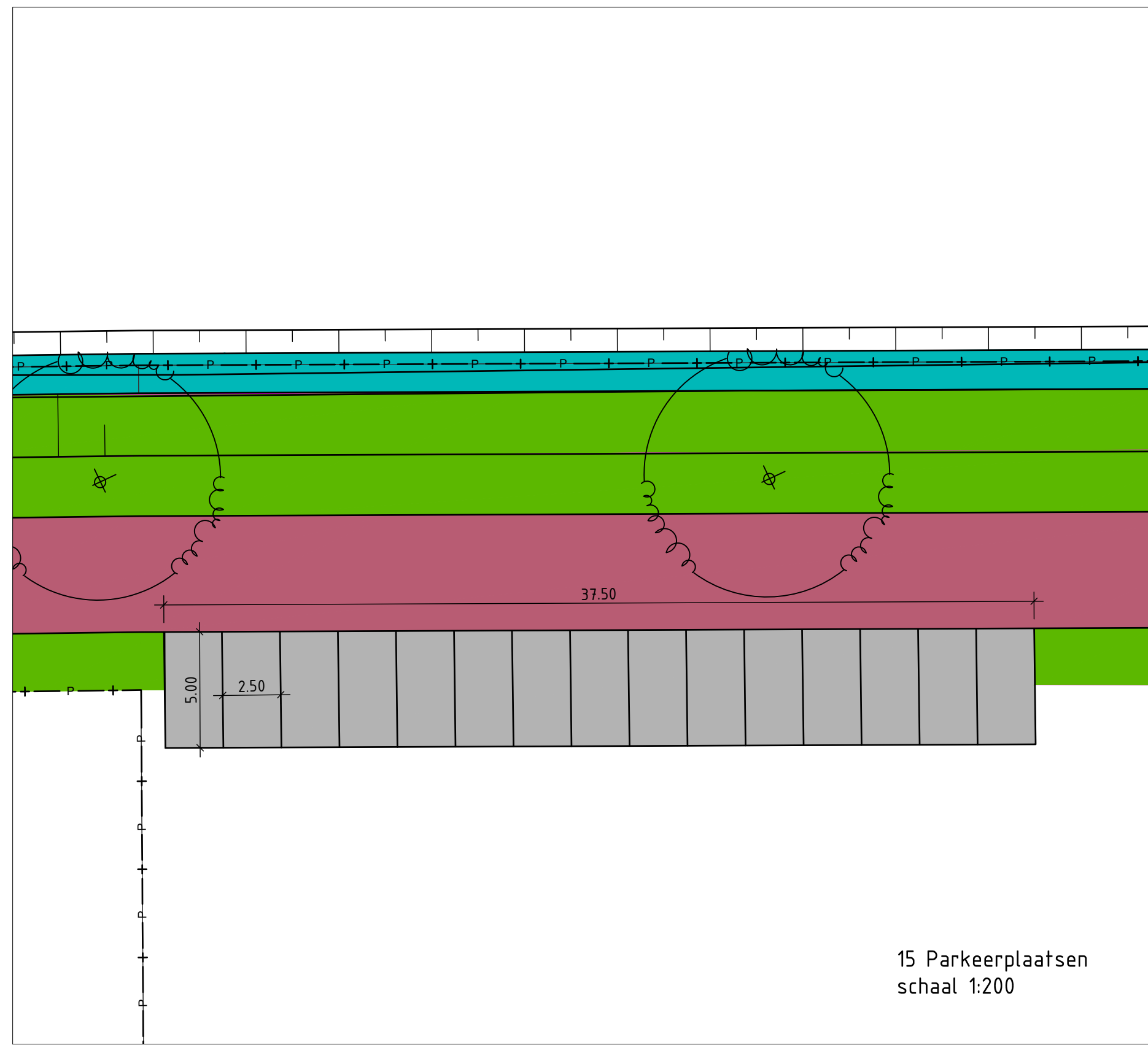
Schetsontwerp
Plankaart
1:500



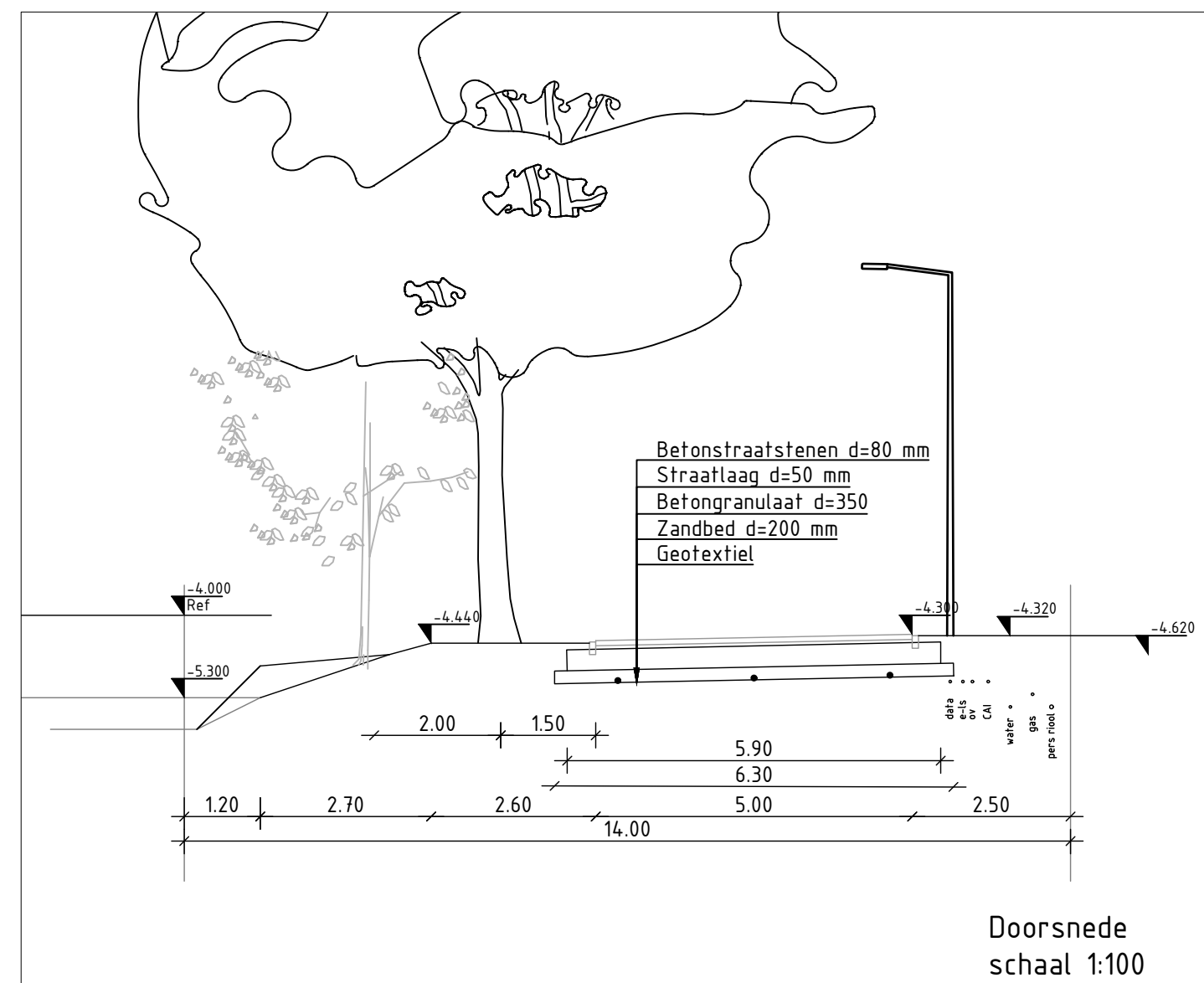
Situatie
Schaal 1:2500



Inrit en rijcurve
schaal 1:200



15 Parkeerplaatsen
schaal 1:200



Doorsnede
schaal 1:100

Toelichting Definitief Ontwerp

Inrit

De Poelweg en de rijbaan "Iepenlaan noord" zijn beide vrij smal. De inrit is voldoende breed om met een vrachtwagen (vuilniswagen en huidiensten) de rijbaan op te draaien. In het dagelijks gebruik zullen de vrachtwagens bij het indraaien ook een deel van de berm gebruiken. Het alternatief is de rijbaan over de eerste 10 a 15 meter te verbreden.

Watergang en oever

De huidige watergang is zeer smal met steile oevers. De nieuwe oever krijgt een talud van 1:3 zodat deze goed te maaien is en het water beter zichtbaar is.

Groenvoorziening

De berm aan de zijde van de watergang heeft een breedte van 5,30 m hier in is voldoende ruimte om bomen aan te planten. In deze berm is ruimte 2 boom soorten, langs de weg komen groepsgewijs iepen en halverwege het talud worden Elzen geplant. Deze elzen kunnen eventueel als hakhout beheerd worden. De berm wordt ingezaaid met een bloemrijk mengsel wat 2x per jaar gemaaid kan worden. De combinatie van Elzenhakhout en het bloemenmengsel biedt wat ruimte voor natuurontwikkeling.

Rijweg

De rijweg wordt aangelegd met betonstraatstenen in de kleur heidepaars. Halverwege de Iepenlaan noord lijn 15 parkeerplaatsen opgenomen. De rijweg wordt op 1 oar aangelegd met een hoogte van -4,30 NAP. Langs de rijweg worden lichtmasten met een hoogte van 4 meter toegepast.


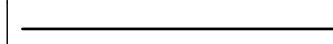













Kabels en Leidingen

Overeenkomstig de kic zijn er geen knelpunten ten aanzien van de bestaande kabels en leidingen. De nieuwe inrit kuit zowel een gas als waterleiding. Hiervoor is overleg gewenst met de nutsbedrijven ivm de veranderende belasting op de leidingen. Aan de zuidzijde van rijweg is een kabel en leiding strook opgenomen. Een voorstel is in het dwarsprofiel uitgewerkt.

Grondbalans

Aan de hand van de uitgevoerde hoogte meting is een overschot van ca. 1400 m3 op de grond balans te verwachten. Tijdens de meting waren niet alle perceeldelen beschikbaar. De 1400 m3 kan verspreid worden over het naastliggend terrein. Het gebied wordt dan met ca. 5 cm opgehoogd tot ca. -4,45 m NAP

Legenda

Geometrie	Omschrijving	Status
	Topografie	Bestaand
	Groenstrook	Nieuw
	Berm	Nieuw
	Duiker, dubbelwandig PE, diameter 600 mm	Nieuw
	Perceelsgrens	Nieuw
	Drain PVC	Nieuw
	Kantverharding	Nieuw
	Geotextiel	Nieuw
	Waterlijn	Nieuw
Symbool	Omschrijving	Status
	Lichtmast 1 uithouder, hoogte 6 meter	Nieuw
	Boom	Nieuw
Vlakvulling	Omschrijving	Status
	Verharding, heidepaars	Nieuw
	Gras	Nieuw
	Oppervlakte water	Nieuw
	Nieuw te graven wafer, 580 m2	Nieuw

Onderwerp **Iepenlaan Noord,**
DEFINITEIF ONTWERP OPENBARE RUIMTE
Onderdeel
Opdrachtgever **Gemeente Uithoorn**
Laan van Meerwijk 16
Uithoorn

Werknr: 08.2017
bladnr: 01
datum: 13.06.2017
schaal: zie tek.
get: LAT
formaat: A1_lang

ADEGEESTadvies
ontwerpen beheer buitenruimte

Kuipersweg 2R
3449 JA Woerden
tel: 0348-498077
E-mail: lea@adegestadvies.nl