

Richtlijn layout tekeningen bij ingenieursdiensten



Niels Groen

09-06-2017

Welkom

- Voorstellen:



- Algemeen:
 - “Te verkrijgen resultaten in uitvoering moeten eruit springen”
 - Formaat tekeningen in overleg.
 - Wat wil Hollands Kroon terug zien op de tekeningen.
 - Een tekening moet overzichtelijk zijn.



Algemeen



RENVOOI ALGEMEEN



RENVOOI BESTAAND



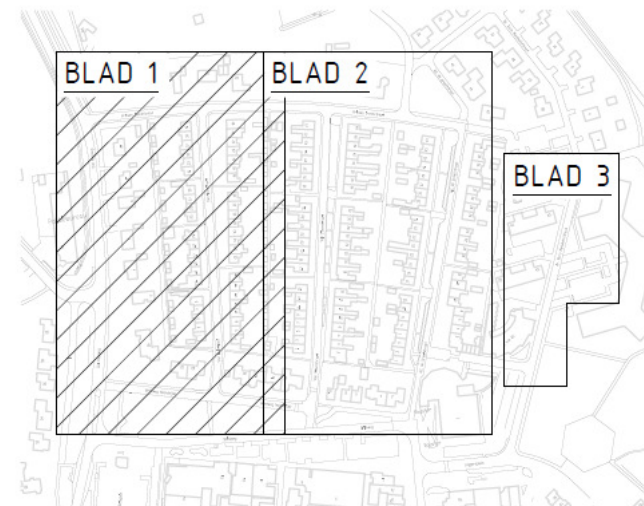
RENVOOI NIEUW



TEKENINGLIJST

Z-121870-T01	blad 1	Bestaande situatie met kabels en leidingen
Z-121870-T01	blad 2	Bestaande situatie met kabels en leidingen
Z-121870-T02	blad 1	Op te breken verharding
Z-121870-T02	blad 2	Op te breken verharding
Z-121870-T03	blad 1	Op te breken riolering
Z-121870-T03	blad 2	Op te breken riolering
Z-121870-T04	blad 1	Nieuwe situatie riolering
Z-121870-T04	blad 2	Nieuwe situatie riolering
Z-121870-T05	blad 1	Nieuwe situatie verharding
Z-121870-T05	blad 2	Nieuwe situatie verharding
Z-121870-T06	blad 1	Details en doorsneden

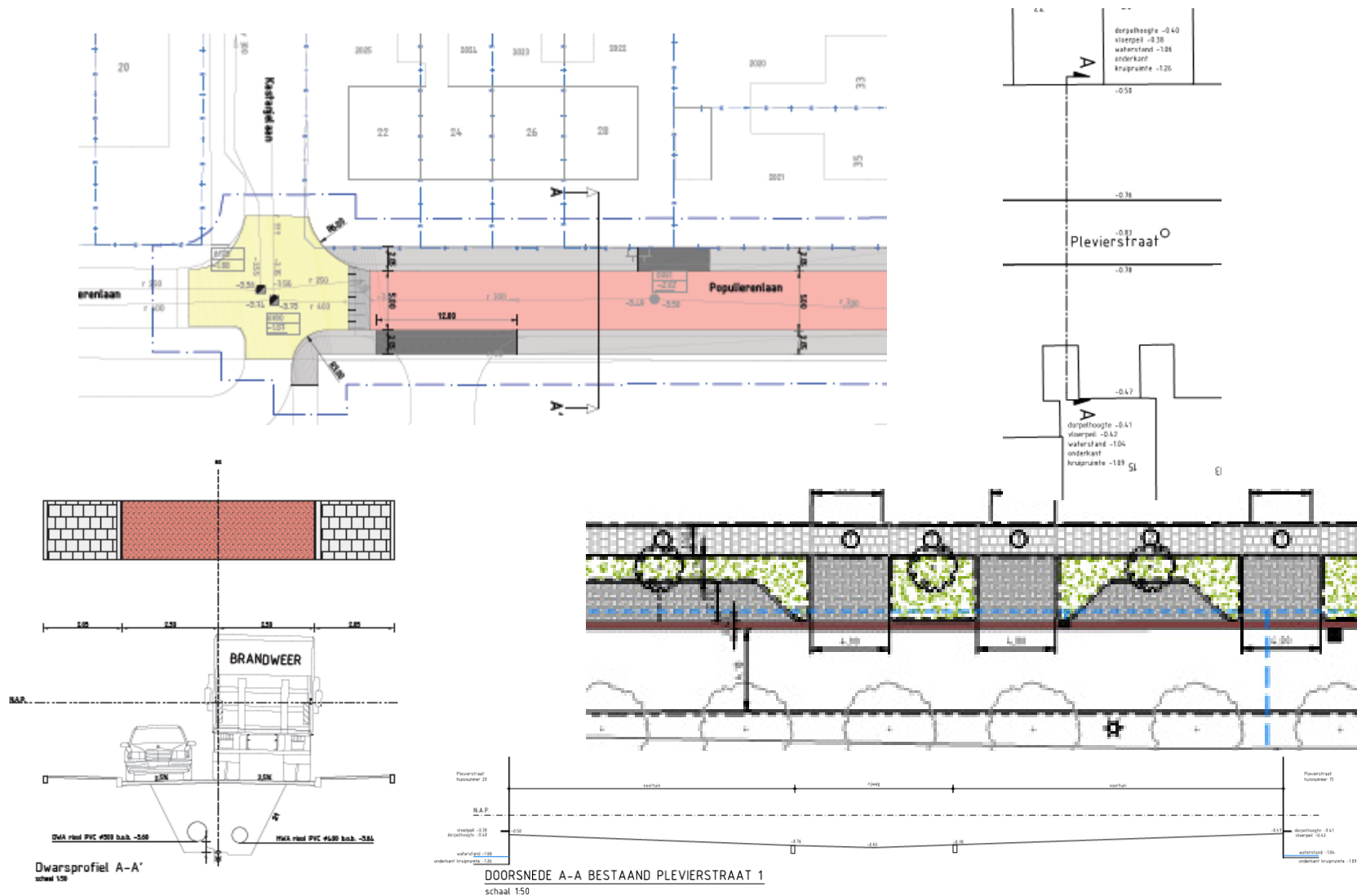
SCHAAAL 1:200



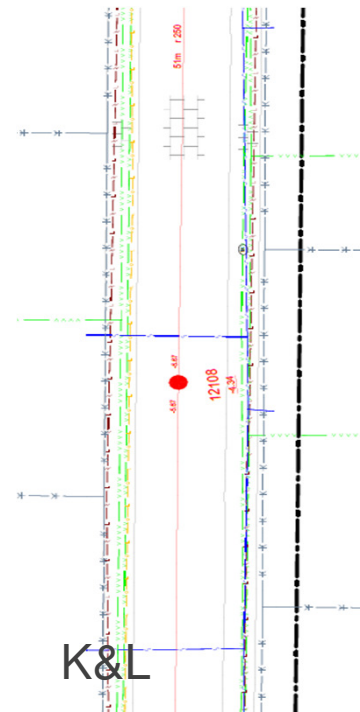
Schetsontwerp (uitgangspunt 2 tot 3 varianten)



Voorlopig ontwerp (meer op grote lijnen)

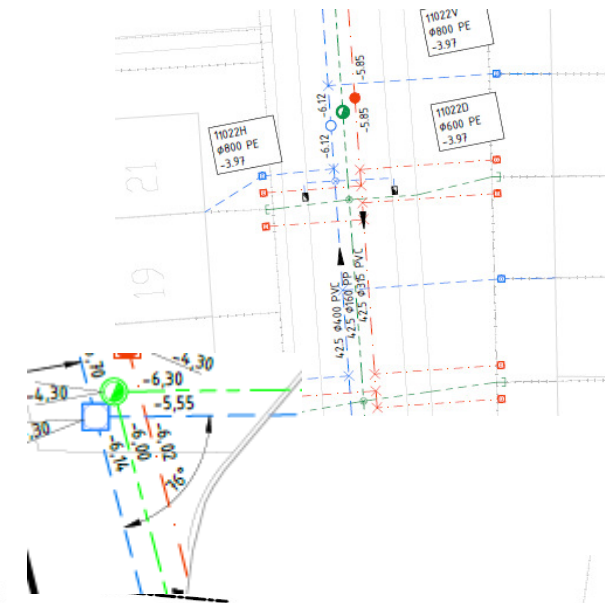


A diagram showing a new road layout. It features a central green area (shaded green) between two main road sections. The top section is labeled '3' and '7'. The bottom section is labeled '6' and '8'. The central green area is labeled '5' and '9'. The diagram shows a cross-section of the road with various lanes and a central green space.

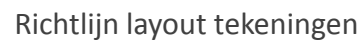
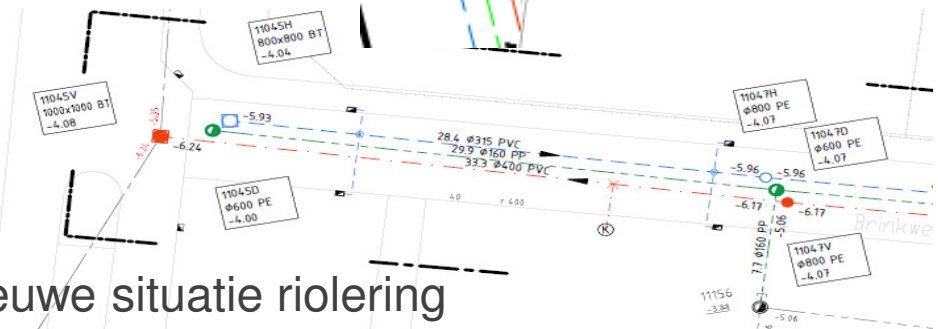


OPMERKINGEN

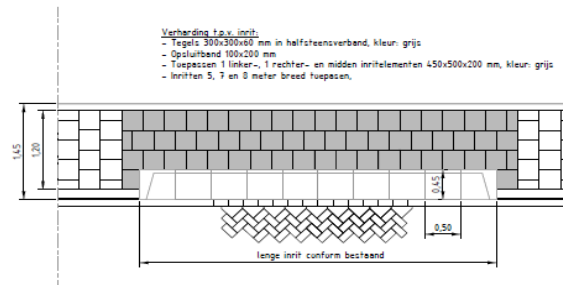
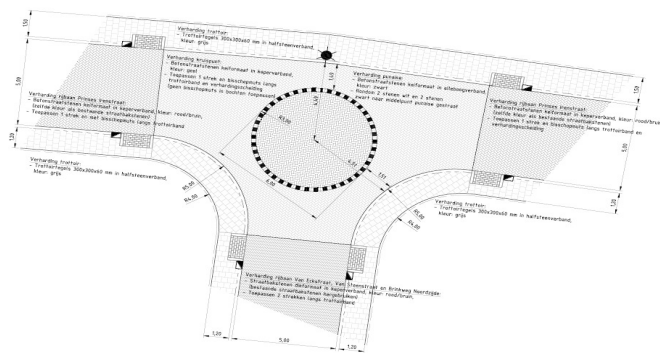
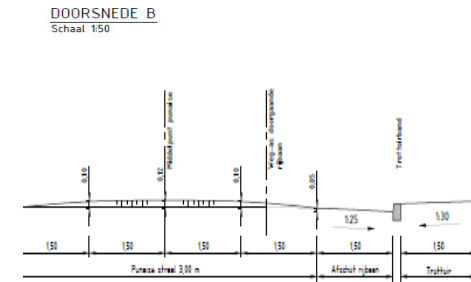
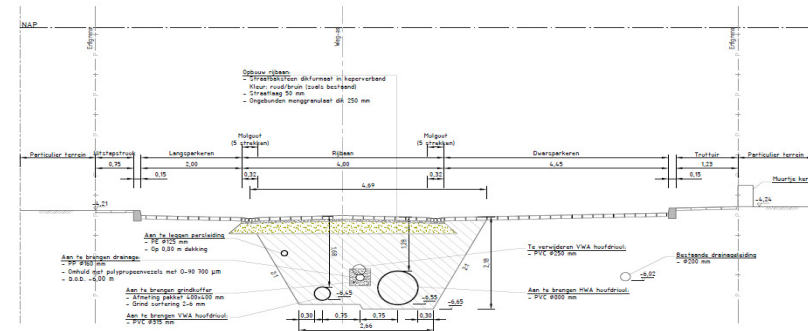
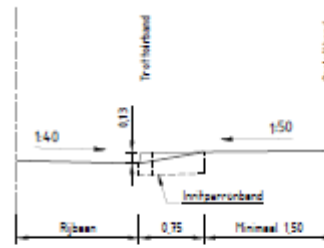
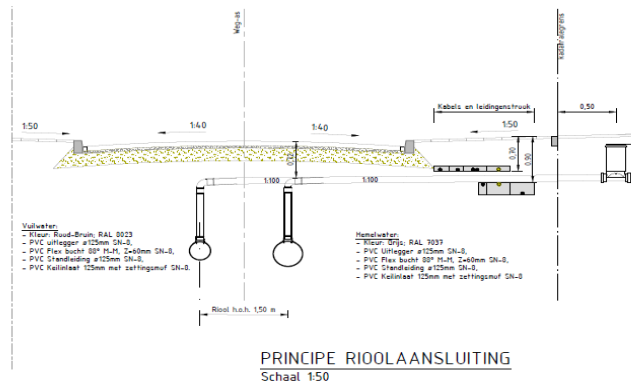
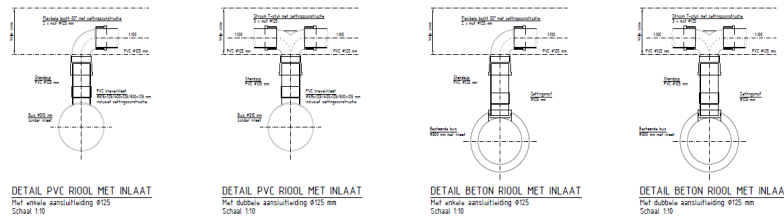
- Afstand in meters, diameter in millimeters
- Hoogtematen in meters t.o.v. NAP
- Meetvoering in het werk controleren
- Kabels en leidingen ter indicatie, aan de ligging op tekening kunnen geen rechten worden ontleend
- PWN maakt geen leidingen flexibel
- Locatie van VVA en HVA uitlaggers afhankelijk van bestaande huisaansluiting



Nieuwe situatie riolering



Details



Verharding truituit:
- Tegels 300x300x90 mm
- Opsluitband 100x200 mm
- Truituitband 130/150x250 mm



Richtlijn layout tekeningen



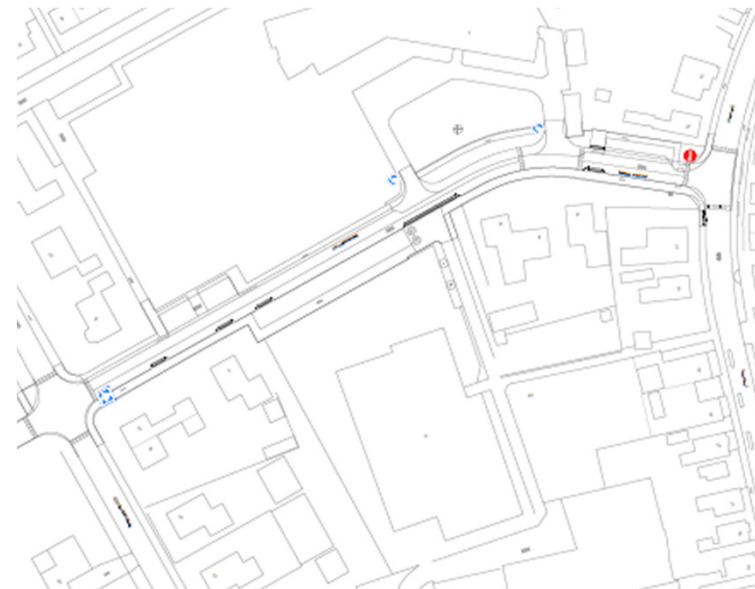
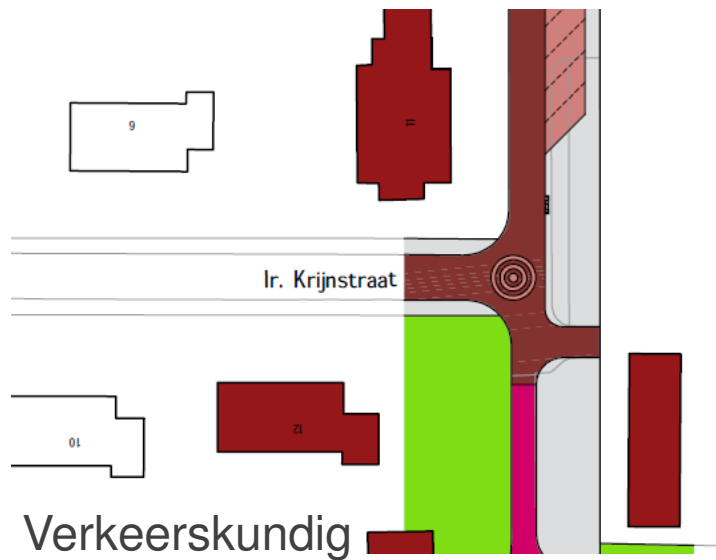
DETAIL AANSLUITING DRAINAGE OP HEMELWATERRIOL
Doornende hemelwater inspectieput 71M003
Schaal 1:20

Overig



RENVOOI

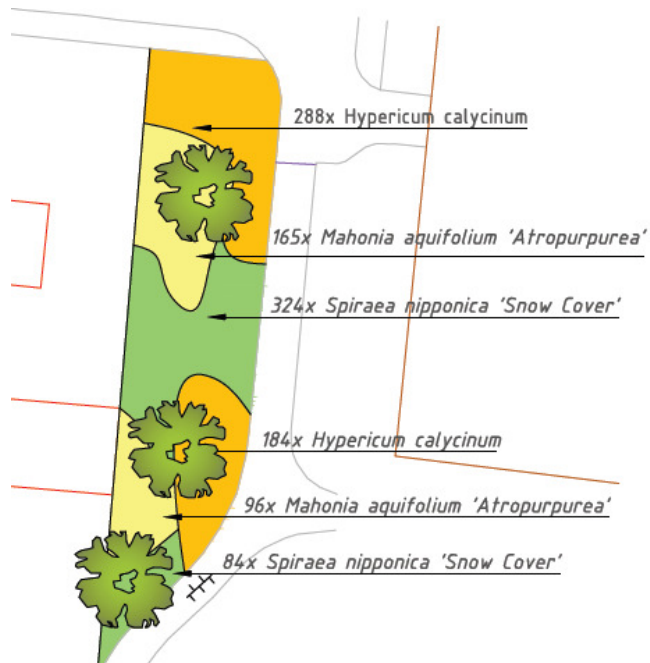
	NIJW TE LEGGEN EO-YMeKaszh 10mm ²	
	NIJW TE LEGGEN EO-YMeKaszh 25mm ²	
	NIJW TE LEGGEN MANTELBUIS	
	OV KABEL DERDEN	
	NIJW TE MONTEREN MOF (AM, VM, EM)	
	NIJW TE MAKEN AARDE	
	BESTAAND LICHTMAST VERPLAATSEN	6ST
	NIJW ARM, TYPE A: KFK-L2WG4 IJS Code7 3000K FFDA 210mA LM1200	
	BESTAAND LICHTMAST VERWIJDEREN	19ST
	BESTAAND LICHTMAST	
	BESTAAND LICHTMAST	3ST
	NIJW ARM, TYPE A: KFK-L2WG4 IJS Code7 3000K FFDA 210mA LM1200	
	NIJW TE PLAATSEN LICHTMAST LPH 4MTR	27ST
	NIJW ARM, TYPE A: KFK-L2WG4 IJS Code7 3000K FFDA 210mA LM1200	



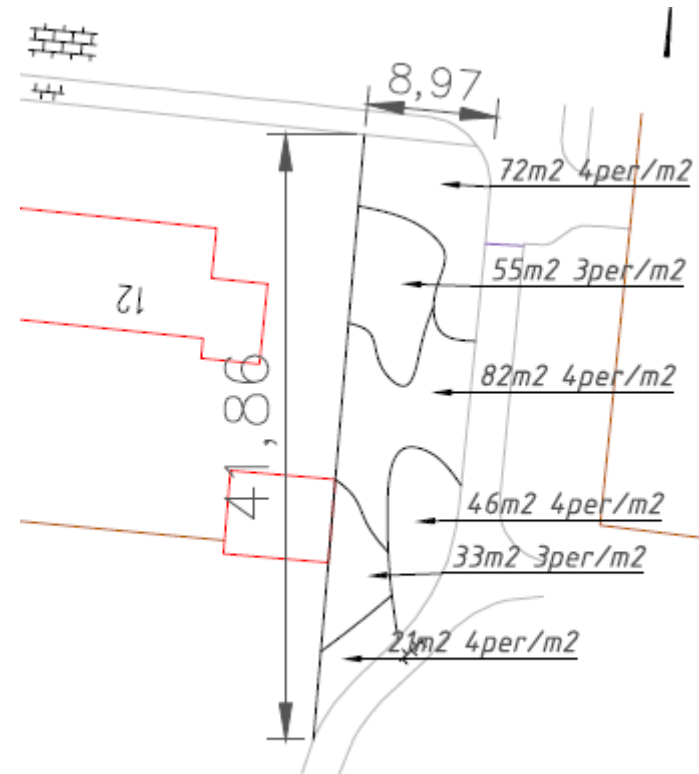
Verkeerskundig



Overig



Bepantingsplan



totaal m²: 309m²

