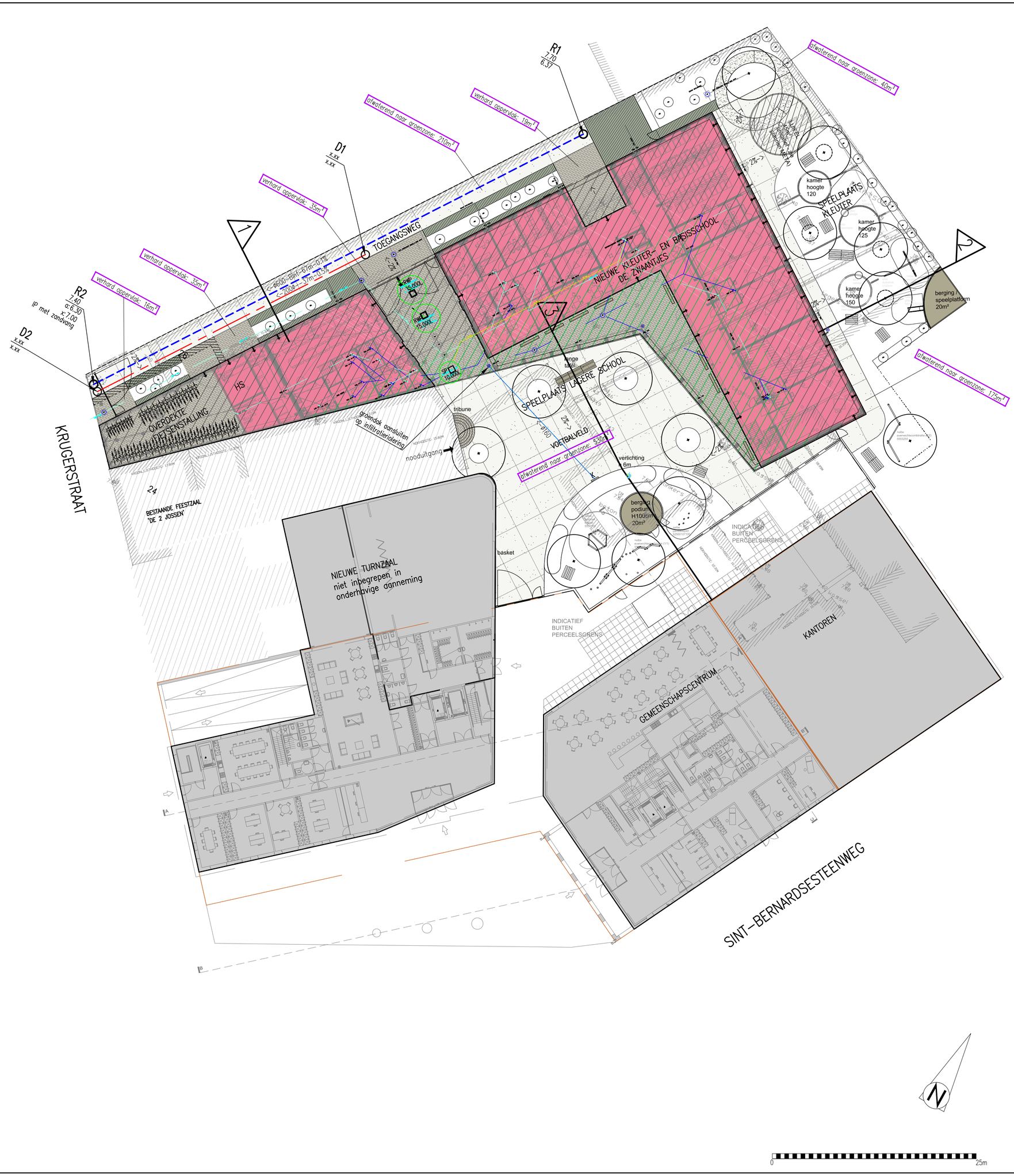


## LEGENDE RIOLERING

ø500-inf B-46m-0,1%->
Ontworpen riolering (RWA)
46m infiltrerende betonbuizen met een inwendige diameter van 400mm en een helling van 1 promille + stroomrichting

- riolering RWA
- riolering DWA
- drainagebuis
- persleiding
- lijnafwatering
- op te breken riolering
- aslijn
- sleuf nutsleidingen
- inspectieput RWA
- inspectieput DWA
- ondergrondse inspectieput
- put huisaansluiting
- K Kolk

Rx
xx.xx (VO.)
a: 4.64
x: 4.60

Inspectieput:
nummer inspectieput (B bestaand, G gemengd, D dwa, R rwa)
maaiveldpeil
bodempeil inkomende buis
bodempeil uitgaande buis

HYD. waarde afgeleid uit hydronautstudie
VO. waarde bepaald bij voorontwerp
xx.xx hoogte op as rijweg
Bx Sx boring en sondering
Tx plaats voor proef teerhoudend asfalt

Op de RWA leiding worden de (bestaande) kolken aangesloten en wordt per perceel één wachtaansluiting voorzien, voor het aansluiten van het regenwater van de woningen.

### BESTAANDE RIOLERING

- bestaande riolering RWA
- bestaande riolering DWA
- bestaande riolering DWA – septisch

### LENGTEPROFIEL

Lengteprofiel genomen op as ontworpen weg.

- OA begin aspunt lengteprofiel
- Max. hydraulisch peil RWA
- Max. hydraulisch peil DWA
- 1 Dwarsprofiel
- Georeferentiepunt

MATERIALEN:
B : Betonbuis
G : Gresbuis
GB : Gewapende betonbuis
INF : Infiltratiebuis
PVC : Buis in PVC
HDPE : High Density Poly-Ethyleen

# NIEUWE KLEUTER- EN BASISSCHOOL DE ZWAANTJES TE HOBOKEN

| BOUWHEER | BOUWPLAATS |
|---|---|
| AG Vespa<br>Paradeplein 25<br>2018 Antwerpen<br>tel. +32 (0)3 259 28 10 | Krugerstraat 26<br>2660 Hoboken |
| **ONTWERP GEBOUWEN**<br>META architectenbureau<br>Grote Kraaiwijk 3<br>2000 Antwerpen<br>tel. +32 (0)3 213 51 60<br>info@meta.be | **OMGEVINGSAANLEG ONTWERP**<br>LANDINZICHT landschapsarchitecten<br>Albertlaan 2 bus c20<br>1190 Brussel<br>tel. +32 (0)2 203 03 23<br>e-mail: bjorn@landinzicht.org<br>www.landinzicht.org |
| **OMGEVINGSAANLEG TECHNIEK**<br>INGENIEURSBUREAU FRANCE nv<br>H. Geeststraat 22, 2500 Lier<br>tel. +32 (0)3 491.80.80<br>e-mail: info@bureau-france.be | Opgemaakt te Lier, op 09.09.2019<br>Ingenieursbureau France nv<br>Marianne France<br>Gedelegeerd bestuurder |

PLANNUMMER: 4624/3

# ONTWERPPLAN RIOLERINGSWERKEN

| Index | Datum | Aard van de wijziging |
|---|---|---|
| 1 | 09.09.2019 | indienen voorontwerp |

| Dossier: 4624 | Aantal plans: x | Ontwerp: L.R. | Bestand: 4624GPRL | Afdruk: 09.09.2019 | Plan opp: xxx m² | SCHAAL: 1/250 |
|---|---|---|---|---|---|---|