AALST
N
Y 1000 WOONGEBIED
Y 4300 GROENGEBIED
Waterloop nr. 5021
2e Cat. - Molenbeek
GEMEENTEWEG: HEKKESTRAAT
Carrosseriecenter
Houthandel Beukens bvba
De Winne nv
Grote rotsblokken in natuursteen thv de instromen in de wadi ifv instroom te vertragen en geen uitspoeling te krijgen
IP4 MV:6.908 m A:5.013m X:5.013m
KM11 MV:6.995 m X:5.514m
constructie KM11 voor realisatie buffer met doorlaat Ø200mm in RVS handschuif drempelpeil beton +6.400m - RVS plaat +6.600m
KM12a MV:7.044 m A:5.542m
IP6 MV:7.178 m A:4.973m X:4.973m
IP6a
KM12b MV:7.225 m X:5.558m
IP3 MV:7.095 m A:4.713m B:4.713m X:4.713m
R20 MV:6.936 m A:5.525m X:5.525m
R34 MV:7.214 m X:4.935m
R34a MV:7.100 m A:4.860m X:4.860m
MV:7.077 m A:4.850m X:±4.823m (Best. koker) B:±4.823m (Best. koker)
HP2 MV:6.909 m X:5.927m
HP1 MV:6.875 m A:5.875m B:5.875m X:5.875m
HP3 MV:6.885 m X:5.895m
KM21a A:5.946 Terugslagklep Ø400
KM21b x:5.855 Terugslagklep Ø250
Peil poel = ±5.400m
best3 MV:6.913 m A:4.413m X:±2.470m (Best. Ø1800) B:±2.470m (Best. Ø1800)
R21 MV:6.900 m A:5.564m X:5.564m Y:6.000m Drempelpeil: +6.200m Doorvoer Ø200: +5.564m
R22 MV:6.824 m A:5.599m X:5.599m
40.00 m - Ø400 - 10.0‰ (Reeks B)
30.00 m - Ø400 - 10.0‰ (Reeks B)
32.00 m - Ø600 - 0.5‰ (GB - R135)
26.00 m - Ø400 - 10.0‰ (reeks B)
15.00 m - Ø400 - 5.0‰ (reeks B)
2.00 m - Ø400 - 5.0‰ (reeks B)
26.00 m - Ø250 - 2.0‰ (gres)
10.00 m - Ø250 - 2.0‰ (gres)
78.00 m - Ø600 - 0.5‰ (GB - R135)
27.00 m - Ø400 - 2.0‰ (GB - R135)
35.00 m - Ø400 - 1.0‰ (GB - R135)
53.00 m - Ø600 - 0.5‰ (GB - R135)
Maaiveldpeil deksels verhogen tot ± 6.900 à 6.950m in ontwerp
Drinkwater Ø110mm PVC
Drinkwater Ø90mm PVC
Drinkwater Ø50mm PE
Drinkwater Ø80mm PE
Drinkwater toevoer Ø600mm Staal
Dwarsing drinkwater - Ø80mm Staal
Dwarsing laagspanning 3x25+16
Dwarsing hoogspanning P150A
Dwarsing hoogspanning P95A (buiten gebruik)
Dwarsing gas PE160
Dwarsing Telenet Ø110mm
Dwarsing Proximus Ø28mm (oranje)
Dwarsing AWV openbare verlichting
Dwarsing Proximus Ø78mm (zwart)
Dwarsing Proximus Ø31mm (zwart)
Gas - (LD) PE160 - gestuurde boring
Proximus Ø28mm (oranje)
Proximus Ø82mm (zwart)
Proximus Ø25mm (oranje)
Proximus Ø26mm (zwart)
Proximus Ø23mm (oranje)
Telenet Ø32mm
Laagspanning A4x150
Hoogspanning P150A
Gas lage druk PE160
Gas lage druk PE63
Hoogspanning PL35K
TUIN
GRAS
GAP
HOUTOPSLAG
DICHTE BEGROEIING
verdoken put?
LIGGINGSPLAN 1/10000

LEGENDE
NIEUWE TOESTAND

- gracht/wadi - thv kopmuren uitwerken met rietstenen
- 40m-Ø400-1‰ ontworpen DWA-leiding met inspektieput
- 40m-Ø400-1‰ ontworpen RWA-leiding met inspektieput
- Ø1800 Collector
- Ø400 Bestaande riolering
- IP5 geprefabriceerde inspektieput DWA met nummer
- R5 geprefabriceerde inspektieput RWA met nummer
- KM5 Kopmuur
- Te rooien bomen of struiken

LEGENDE
NUTSLEIDINGEN

🟥 Elektriciteit - *rood*	🟨 Thermisch - *geel*
🟦 Water - *blauw*	🟫 Riolering - *bruin*
🟪 Olie, gas en chemicaliën - *paars*	🟨 Gemengd - *lichtgeel*
🟩 Telecommunicatie - *groen*	

Leiding- en containerleidingelementen

- Leidingelement - *themaspecifieke leidingelementen vind je op p 3.*
- Aansluiting
- Containerleidingelementen
  - T Toren
  - P Mast *(pole)*
  - M Mangat
  - C Kast *(cabinet)*

Lijnstijlen

- In gebruik
- Gepland
- Buiten gebruik

Themaspecifieke leidingelementen

Elektriciteit
- Aarding
- Mof
- Openbare verlichting

Water
- Brandkraan ondergronds/bovengronds, debietmeter, pomp(groep), steunblok, ontluchter, terugslagklep, waterlozingspunt, drinkfontein of drukregelaar
- Afsluiter
- KB kbMeetpunt of kbInstallatie
- Aansluitafsluiter

Olie, gas en chemicaliën
- Luchtbaken
- Eindkap, mof, verloopstuk, stopplefitting, flens of blaasgat
- Knooppunt of diverse afsluiters
- Meetpunt, sifon of spui
- KB kbMeetpunt of kbInstallatie
- Markering of grondbaken

Telecommunicatie
- Mof

Thermisch
- Uitzetvoorziening, verloopSingleDualPipe, eindkap, mof, verloopstuk of flens
- Meetpunt of sifon
- Afsluiter
- KB kbMeetpunt of kbInstallatie

Riolering
- Zuiveringsinstallatie
- Overstort
- KB kbMeetpunt of kbInstallatie
- Bekken
- Uitlaat
- Pomp
- Terugslagklep
- Knooppunt

LEGENDE
BESTAANDE TOESTAND

- monoliet
- rij monolieten
- bloemenbak
- blustoestel
- lichtsignaal auto
- ,, voetganger
- haag
- loofboom
- naaldboom
- fruitboom
- bomenrij loofbomen
- bomenrij naaldbomen
- bomenrij fruitbomen
- dorpelpeil huis
- dorpelpeil garage
- watertoren
- watermolen
- windmolen
- eredienstgebouw
- kapel
- prikkeldraad
- gladde draad
- prikkeldraad met betonpalen
- gladde draad met betonpalen
- betonpalen en -platen
- muurtje in metselwerk
- houtafsluiting
- vangrail
- metaal
- scharnierpunt hek/poort
- brandstofpomp
- hijskraan
- reflectorpaaltje
- parkingmeter
- openbaar toilet
- zitbank
- krantenkiosk
- bushokje
- noodtelefoon
- telefooncel
- brievenbus
- monument
- meerpaal
- vuilnisbak

- km kilometerpaal
- hm hectometerpaal
- knipperlicht
- wegwijzer
- signalisatiepaal algemeen
- plaatsnaam
- paal signalisatie publiciteit
- fietsstalling
- OV signalisatiepaal openbaar vervoer
- S kabine of kast verkeersteken
- L ,, verlichting
- SOS ,, alarm(politie,brandweer)
- paal laagspanning
- ,, hoogspanning
- paal openbare verlichting
- mast hoogspanning
- kws verharding (klassiek)
- kws verharding (fluisterasfalt)
- cementbetonverharding
- kasseiverharding
- andere natuursteenverharding
- verharding in betonstraatstenen
- verharding in betontegels
- steenslagverharding
- dolomietverharding
- windrad
- vlaggemast
- W straatkap/merksteen water
- W kabine of kast water
- G straatkap/merksteen gas
- G kabine of kast gas
- E straatkap/merksteen elektriciteit
- E kabine of kast elektriciteit
- R straatkap/merksteen radio/T.V.
- R kabine of kast radio/T.V.
- T straatkap/merksteen telefoon
- T kabine of kast telefoon
- O2 straatkap/merksteen zuurstof
- O2 kabine of kast zuurstof
- D straatkap/merksteen diversen
- D kabine of kast diversen
- rioleringsdeksel inspectieput
- waterslikker-straatkolk
- bovengrondse brandkraan
- H deksel brandkraan

Stad Aalst
AGENTSCHAP INNOVEREN & ONDERNEMEN

OOST-VLAANDEREN
AALST

HERINRICHTING BEDRIJVENTERREIN DENDEROMGEVING NOORD
RIOLERINGSWERKEN MET AANSLUITEND WEGENWERKEN IN DE HEKKESTRAAT, ALVERENBERGBAAN EN SPUIMEERSENWEG TE HOFSTADE-AALST

BESTAANDE TOESTAND + LON + ONTWORPEN RIOLERING
GRONDPLAN 2

Hekkestraat + Hekkestraat doodlopend gedeelte

Nr.	Datum	Historiek	Get.
4	09-11-2017	Aanbestedingsdossier	KDP
3	10-08-2017	Aanpassing riolering Hekkestraat tss Spuimeersenweg en N41	KDP
2	09-02-2017	Ontwerpfase riolering en wegenis	KDP
1	20-01-2017	Voorontwerp	KDP

projectingenieurs	Opgemaakt door het diensthoofd	Gezien en goedgekeurd door de directeur MOD
Ing. Lieve Vijverman Ing. Jan De Mette Ing. Hans Van Langenhove	Ing. Eddy Thijs	ir. Nico Rottiers

Gezien om als bijlage gevoegd te worden bij de beraadslaging van de gemeenteraad van heden Aalst, de

stadssecretaris burgemeester

Studiebureau
Stad Aalst
dienst Mobiliteit en openbare werken
Werf 9 - 9300 Aalst
Tel. 053 77 9300

GEBRUIKTE EENHEID: Meter

Nummer: 1722	Schaal: 1/200	Opp.: 1,00 m²	Plannen: 3/28

X:\Doc\MOD-MOW\04_Projecten\01_MOW_MJP\Industrie Hofstade-Noord\4_Grafisch\3_Ontwerp\20170123_Ontwerp_Hekkestraat\20171109_Ontwerp_Hekkestraat.dwg