FUNDERING BLOK M
FUNDERING BLOK P
FUNDERING BLOK W PAALFUNDERING
FUNDERING BLOK T PAALFUNDERING
vetvanger
stankafsluiter
septic
NIEUW SANITAIR AANSLUITEN OP NIEUWE RIOLERING (VWA en SEPTIC) en hergebruik
BLOK B TE BEHOUDEN
FUNDERING VERMOEDELIJKE TOESTAND
RIOLERING VOLLEDIG TE BEPALEN NA PLAATSELIJK AANTAKKEN op BESTAANDE AFVOEREN (uitgezonderd nieuwe toilletten)
RWA dak blok B - alle bereikbare, niet gemerkte dakvlakken worden aangesloten op de nieuwe RW putten en infiltratie
bestaand toiletten aan te sluiten op nieuwe RWput (hergebruik)
BESTAANDE FUNDERING en INTERNE RIOLERING TE BEHOUDEN
uitgesloten uit vergunning, aan te leggen als groenzone
aansluitingen op +560 TAW maaiveld op +697 TAW/ aansluiting op -1m37 tov maaiveld
aansluiting overloop op +552 TAW maaiveld op +697 TAW aansluiting op -1m40 tov maaiveld
infiltratiekratten 204 stuks aangesloten hor. dakoppervlakte 706m2 (G) + 875m2(B) + verharding 423m2 (fasel+fasell)
buffervolume 58720l totale infiltratieoppervlakte 141,56m2 hoogte 80cm (2x40cm)
totale aangesloten gecorrigeerde horizontale dakoppervlakte: 706m2 (G) aftappunten: - sanitair
overloop RWput +590TAW
RW-PUTTEN 3 x 20000 L + 5000L H:5,98
RW-PUTTEN 4 x 20000 L H:5,98 deksel h. 6,98
RW-PUT 1 x 15000 L H:6,40
septische put 20.000L
WSP filter Puflam type 5
cydoonfilter
overloop RW put
overloop RWput +6,32 TAW
totale aangesloten niet gecorrigeerde horizontale dakoppervlakte: 446m2 overloop in nieuwe RW putten blok T aftappunten: - sanitair - uitgietbak
helling in fase 1 Ø160-0.5%
helling in fase 2 Ø160-0.5%=>
<=Ø125-0.5% TWA
<=Ø200-0.5% RWA
<=Ø160-0.5%
<=Ø315-0.5%
<=Ø200-0.5%
Lijngoot
IP01 PVCØ400 mv:7.02
IP02 PVCØ400 x:5.31 y:5.98 z:5.98
IP04 PVCØ400 x:5.19 y:5.19 z:5.19
IP05 PVCØ400 x:5.49 y:5.49 z:5.09
IP06 PVCØ400 x:5.02 y:5.41 z:5.41
IP07 PVCØ400 x:5.49 y:5.49 z:5.20
IP15 PVCØ400 x:5.45 y:5.45 z:5.05
IP17 HDPE630 x:5.61 y:5.61 z:5.61
D01 PP@315 RWL 160
D02 PP@315 RWL 160
D03 PP@315 RWL 160
D05 PVCØ400 mv: 7.40 SF a:5.41
FP1 HDPE630 mv:7.31 x:5.61 y:5.61
FP2 HDPE630 x:5.61 y:5.61 z:5.61
RWA-buur
EXACT HOOGTE EN TYPE AANSLUITING (al dan niet met pomp) TE BEPALEN NA PLAATSING NIEUWE HUISAANSLUITENINGEN bestaande huisaansluiting DWA op niet gescheiden riolering hergebruiken
OPENBARE RIOLERING inspectieput DIA 600 H. 4.41
OPENBARE RIOLERING GESCHEIDEN STELSEL inspectieput DIA 600 H. 5.02
ZIE BIJZONDERE VOORWAARDE(N)
Project: Middelbare Steinerschool Vlaanderen vzw Kasteellaan 54 - 9000 Gent
Architect: BACK architectenbureau PERNEEL architectuur ostenarchitecten
STEINER
fase: BA nieuwe toestand
riolering en funderingsplan FASE II
formaat: A0+
datum: 05/03/2026
schaal: 1/100
eenheden: cm