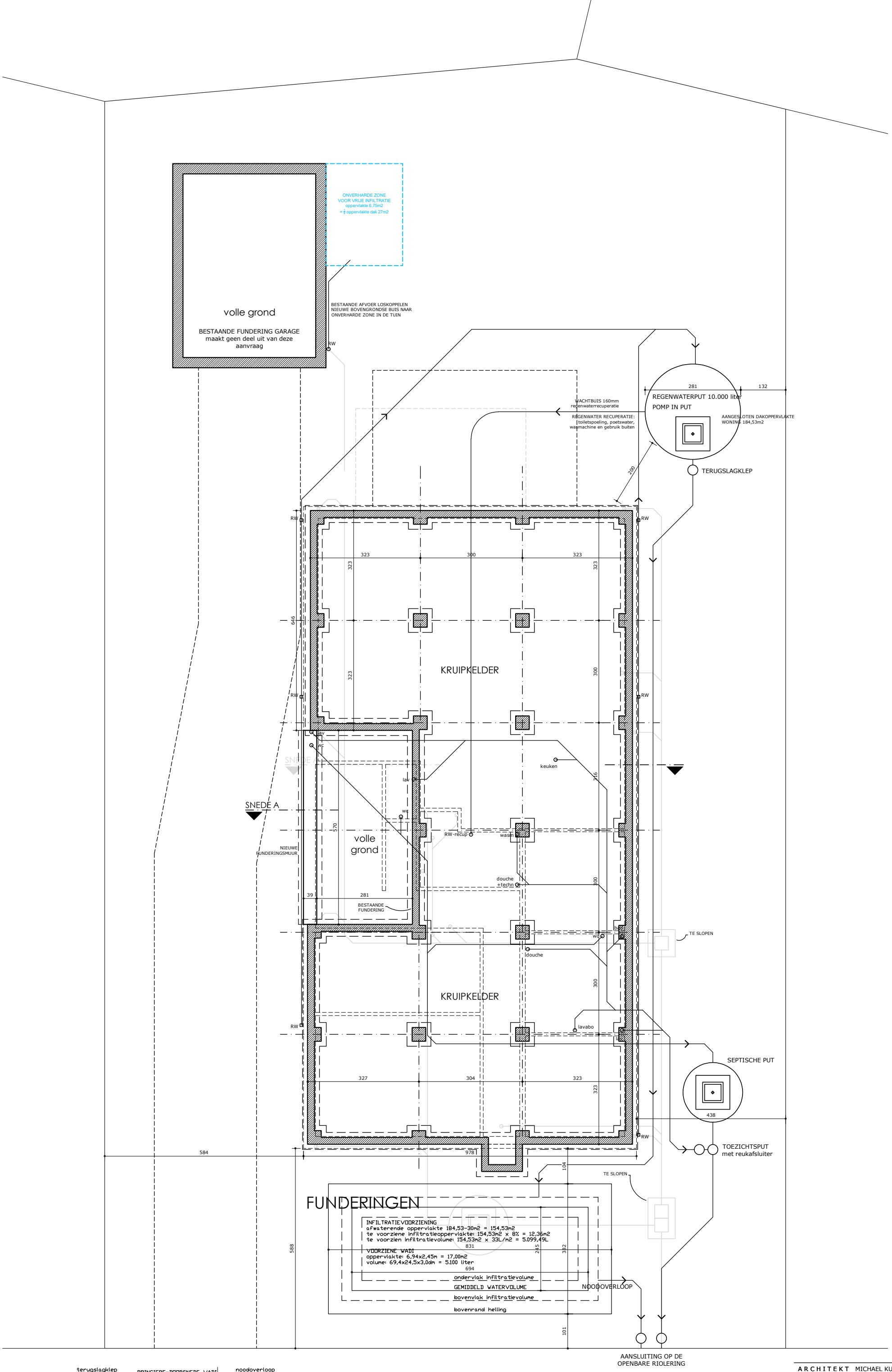
ONVERHARDE ZONE
VOOR VRIJE INFILTRATIE
oppervlakte 6,75m2
= ¼ oppervlakte dak 27m2
volle grond
BESTAANDE FUNDERING GARAGE
maakt geen deel uit van deze
aanvraag
BESTAANDE AFVOER LOSKOPPELEN
NIEUWE BOVENGRONDSE BUIS NAAR
ONVERHARDE ZONE IN DE TUIN
RW
281
132
REGENWATERPUT 10.000 liter
POMP IN PUT
WACHTBUIS 160mm
regenwaterrecuperatie
REGENWATER RECUPERATIE:
toiletspoeling, poetswater,
wasmachine en gebruik buiten
AANGESLOTEN DAKOPPERVLAKTE
WONING 184,53m2
TERUGSLAGKLEP
200
323
300
646
KRUIPKELDER
lav
wc
keuken
SNEDE A
volle
grond
570
NIEUWE
FUNDERINGSMUUR
RW-recup
wasm
douche
+techn
39
BESTAANDE
FUNDERING
TE SLOPEN
douche
lavabo
327
304
SEPTISCHE PUT
438
TOEZICHTSPUT
met reukafsluiter
584
978
104
FUNDERINGEN
INFILTRATIEVOORZIENING
afwaterende oppervlakte 184,53-30m2 = 154,53m2
te voorziene infiltratieoppervlakte: 154,53m2 x 8% = 12,36m2
te voorzien infiltratievolume: 154,53m2 x 33L/m2 = 5.099,49L
VOORZIENE WADI
oppervlakte: 6,94x2,45m = 17,00m2
volume: 69,4x24,5x3,0dm = 5.100 liter
831
245
382
694
588
101
ondervlak infiltratievolume
GEMIDDELD WATERVOLUME
bovenvlak infiltratievolume
bovenrand helling
NOODOVERLOOP
AANSLUITING OP DE
OPENBARE RIOLERING
terugslagklep
PRINCIEPE-DOORSNEDE WADI
noodoverloop
30
20
NIEUWE TOESTAND
ARCHITEKT MICHAEL KUCIN
DOSSIER GAVERSTRAAT 3 - GENT
SCHAAL 1/100 maten in cm
DATUM okt 2024
1m
2m
3m
4m