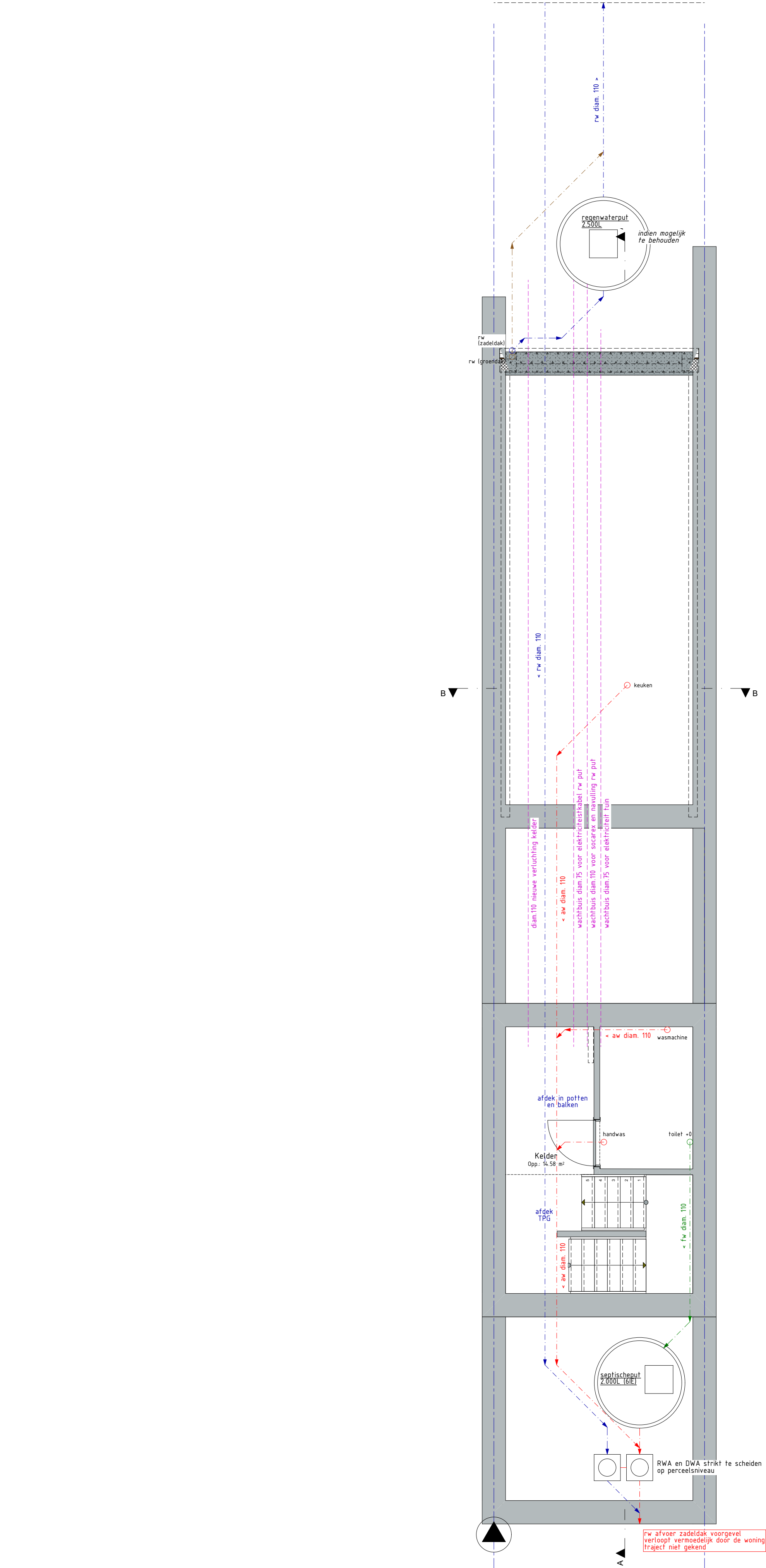




WADI:
diepte nog exact te bepalen
Nu berekend op een gemiddelde grondwaterstand van -50cm

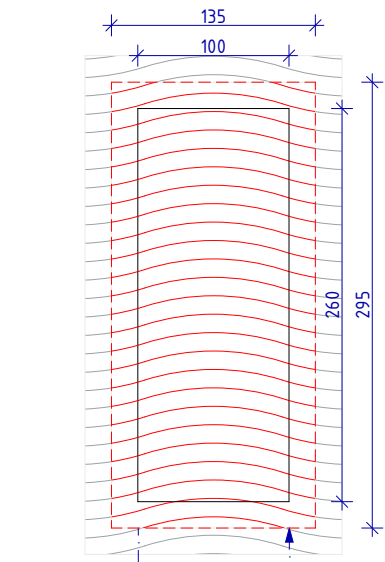
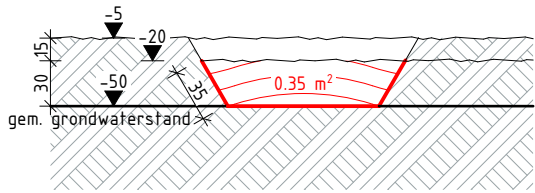
minimale vereisten volgens hemelwaterverordening
 $27,36\text{m}^2 \times 33\text{l/m}^2 = 902,88\text{l}$
 $27,36\text{m}^2 / 12,5 = 2,188\text{m}^2$

Berekening buffercapaciteit:
 $0,35\text{m} \times 2\text{m}60 = 0,91\text{m}^3$

Berekening opp. infiltratie:
bodem:
 $1\text{m}00 \times 2\text{m}60 = 2,60\text{m}^2$

zijkant:
 $0,35\text{m} \times (2 \times 1,35\text{m}) = 0,95\text{m}^2$
 $0,35\text{m} \times (2 \times 2,95\text{m}) = 2,065\text{m}^2$

Totaal: $2,60\text{m}^2 + 0,95\text{m}^2 + 2,065\text{m}^2 = 5,615\text{m}^2$



Alle afmetingen dienen voor de uitvoering van de werken ter plaatse door de aannemer te worden gecontroleerd.

OMGEVINGSAANVRAAG	Verbouwen v/e ééngezinswoning	'VW'	2414 SB	30/03/2025	OPDRACHTGEVER: Dhr. & Mevr. Schollaert - Van den Hende Adres: Eijfjulistraat 21 - 9000 Gent Bouwplaats: Kadaster: 8 afd., sectie H, nr(s).120h6 Contactgeg: info@campens.be www.campens.be BE 0826.387.045 RPR Gent	ARCHITECTENBUREAU CAMPENS bv Pastorijstraat 17 9010 Destelbergen +32 (0)9 222 31 87 +32 (0)499 31 18 59
Nieuwe toestand P Fundering/Rolering (pg. 17/25)	A2 (P)	schaal 150				ARCHITECTENBUREAU CAMPENS