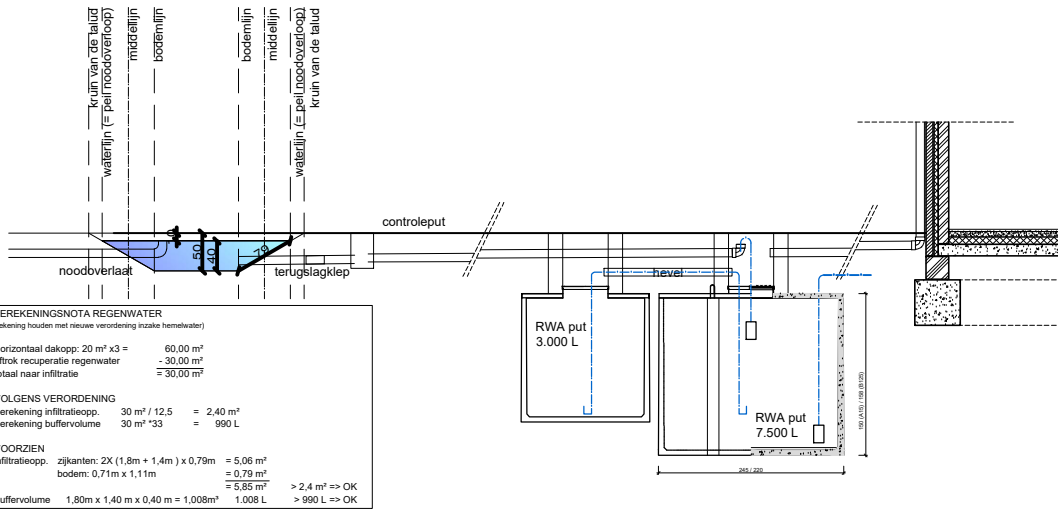


CONSTRUCTIETEKENING



SCHAAL 1/100

PRINCIPESNEDE INFILTRATIE



BEREKENINGSNOTA REGENWATER	
<small>(berekening houden met nieuwe verordening inzake hemelwater)</small>	
Horizontaal dakopp:	20 m ² x 3 = 60,00 m ²
afrok recuperatie regenwater	- 30,00 m ²
totaal naar infiltratie	= 30,00 m ²
VOLGENS VERORDENING	
Berekening infiltratieopp.	30 m ² / 12,5 = 2,40 m ²
Berekening buffervolume	30 m ² * 33 = 990 L
VOORZIEN	
Infiltratieopp. zijkanten: 2X (1,8m + 1,4m) x 0,79m	= 5,06 m ²
bodem: 0,71m x 1,11m	= 0,79 m ²
	= 5,85 m ² > 2,4 m ² => OK
Buffervolume 1,80m x 1,40 m x 0,40 m = 1,008m ³	1.008 L > 990 L => OK