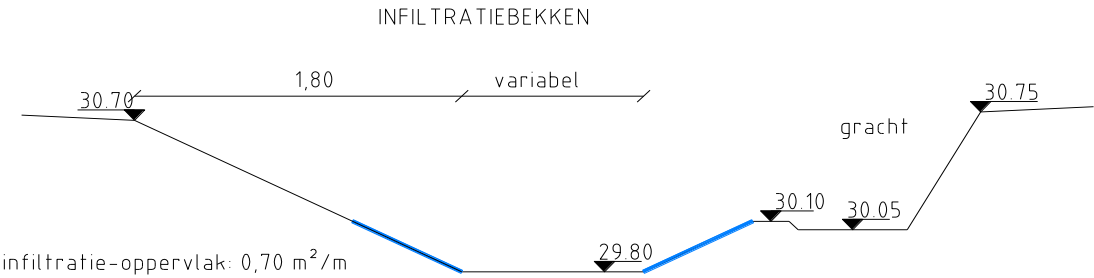


In het project wordt een infiltratiebekken voorzien langs de open gracht die uitmondt in de Straatkenloop. De riolering onder de rijweg wordt voorzien als een riolering in poreuze betonbuizen die het water afvoert naar het infiltratiebekken. Parallel met de gracht wordt een drempel gebouwd die het water in de riolering en het bekken opstuwt.



<u>gerealiseerd infiltratievolume</u>	
oppervlakte bodem	273 m <sup>2</sup>
oppervlakte op niveau overstortdrempel	327 m <sup>2</sup>
gemiddeld infiltratieoppervlak	300 m <sup>2</sup>
hoogte van het infiltratievolume	0,3 m
	90 m <sup>3</sup>
gerealiseerd infiltratie-oppervlak	
lengte talud	92 m
infiltratie-opp/m	0,70 m <sup>2</sup> /m
	64 m <sup>2</sup>

te realiseren infiltratievolume in het rioleringssysteem	56,25 m <sup>3</sup>
totaal gerealiseerd infiltratievolume in het rioleringssysteem:	113,81 m <sup>3</sup>
te realiseren infiltratie-oppervlak in het rioleringssysteem	90 m <sup>3</sup>
totaal gerealiseerd infiltratie-oppervlak in het rioleringssysteem:	183,09 m <sup>3</sup>