



BREGNING AV NEDBØRSFELT

SKRAVERT OMRÅDER 68200 M2

$$Q = C \times 1,2 \times i \times A$$

$$Q = 1,54 \times 1,2 \times 0,4 \times 0,682$$

$$Q = 504 \text{ l/s}$$

Det er planlagt og planert nytt terreng mot sørvest, der det er en bekk som leder til et eks. vann.

For å ikke få vann ned på eks. vei å parkering skal det grøftes å legge 600 mm rør til tomte område som kan lede vannet til eks. bekk.

Det brukes en avrennings- koeffisient (f) på 0,4 og nedbørsintensitet l/s*ha på 154

Resultatet blir ca 500 l/s valgte da å bruke en 600 mm BTG rør.

RH OPPMÅLING

SLETTEØVEGEN 84, 4270 ÅKREHAMN
E-post: post@rh-oppmaling.no.no / www.rh-oppmaling.no

Dato 10.06.2014	Konstr./Tegnet RH	Godkjent	Målestokk 1:750	Tegningsformat: A2
Nedbørs håndtering 122/10 Birkeland Maskinentreprenør AS				Erstatning for: Erstattet av: 902
Henvisning:		Beregning:		