

PROSJEKT: NÆRINGSOMRÅDE GALTERÅSEN

Dato: 07.09.2023

1. AVLØPSMENGDE

Felt	Næringsbygg	Ant. PE/bygg	Sum
BN1	4	4,5	36
BN2	3,5	4,5	31,5
BN3	12,5	4,5	112,5
BN4	15	4,5	135
BN5	7,64	4,5	68,76
BN6	7,4	4,5	66,6
fremtidsanlegg 139/815	10	4,5	90
Totalsum			540,36

2. STØRRELSE OVERLØPS-/BUFFERTANK

Spes. avløpsmengde:	150 l/p*d
Maks. døgnfaktor:	2,5
Maks. timefaktor:	3,5
Dim. avløpsmengde/sek:	8,21 l/s
Dim. avløpsmengde/time:	29550,9375 l/t
Dim. avløpsmengde/døgn:	81,05 m ³ /døgn

Kapasitet tidsperiode:	3 timer
Nødv. volum overløpstank:	10,13175 m ³

Valgt overløpstank: 12 m³