



Christian Årebrand
+46104519516

PM
UNDERLAG DP
2022-10-19
Revidering nr

SAMMANSTÄLLNING VA

Enligt ritning R-51-1-01 underlag till DP finns föreslagen dragning av självfalls ledningar för spillvatten inom detaljplaneområdet.

En pumpstation för spillvatten föreslås för det västra området. Anslutningspunkt till befintligt ledningsnät gör att det blir svårt att ansluta med självfall, då denna ligger för högt så blir marktäckningen på ledningen för dålig. Samt att passagen under det befintliga diket gör att det blir svårt att få till ledningar med enbart självfall.

Höjdsättning av självfallsledningar har utgått ifrån nivåer på befintlig mark. Höjdsättningen av spill är gjord med en marktäckning på minst 3m. Denna höjdsättning kan komma att ändras vid en detaljprojektering.

Föreslagen placering av pumpstation gör att den bör höjdsättas i samma nivå som den nya gatan som ligger i anslutning till pumpstationen för att undvika översvämning i pumpstationen.