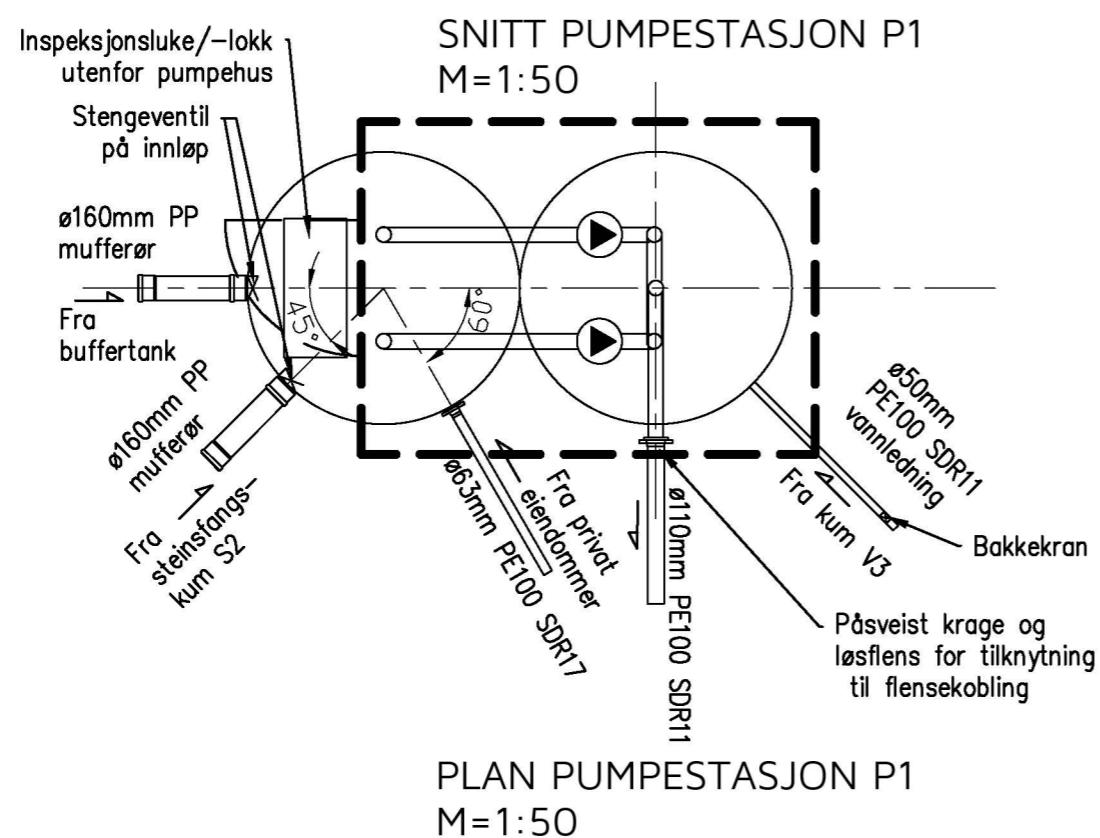


I.b. SP= innvendig bunn innløpsledning
T. SPP = topp pumpeledning



DIMENSJONER INGSGRUNNLAG:
Hestdalen vannbehandlingsanlegg = 10,2 l/s
Boligeiendommer (8 stk enebolig) = 0,8 l/s
Grasdal ungdomshus = 1,2 l/s

TOTALT = 12,2 l/s

Pumpehøyde = 3,2m (til kote +23,05 moh)

Lengde
pumpeledning = ø110mm PE100 SDR11 = 740 m

Leverandør må planlegge antall og størrelse pumper.
Det skal monteres 20m³ buffertank for pumpestasjonen. Tank monteres med avlastningsplate i betong for kjøresterk utførelse.

Se VA-norm for Alver kommune - Vedlegg B7: Krav til funksjon og utføring kommunal avløpspumpestasjoner og vedlegg A14 - normtegninger avløpspumpestasjon.

Forankring av pumpeump dimensjoneres av leverandør.

Overbygg skal utføres i henhold standard overbygg.

TILBUDSTEGNING

Rev.	Dato	Sign.	Revisjonen gjelder		
Oppdragsgiver					
Alver kommune - Teknisk forvaltning og drift					
Prosjekt			Tegn.	Kontr.	Godkj.
VA-anlegg Myrvollane-Moldekleiv.			THF	AH	THF
Prinsippskisse pumpestasjon P1.			Dato: 14.04.23		
			Målestokk: 1:50 A3		
			Prosjektnr.		
			22034		
			Tegningsnr.		Rev.
			GH13		
			Kanalveien 5 5068 Bergen Tlf. 55 59 82 60 e-post: post@haugenvva.no		