



Merknader

Eksakt plassering av bekk nedenfor vegen går ikke frem av det digitale kartgrunnlaget. Antatt plassering av denne er tegnet.

Tegning er prinsipp-tegning som viser innbyrdes plassering mellom de nye anleggselementene.

Fangdam i bekken etableres i betong og støpes til fjell. Det støpes inn Ø100 mm flenserør. Dammen skal ha som funksjon å samle alt vannet i bekken slik at dette kan overføres til renseanlegg.

2 høydemeter nedenfor flenserør i fangdam etableres fundament av betong, størrelse 2,5x2,5 m. Fundamentet støpes og forankres til rensket fjelloverflate.

Det nedre fundament av betong, størrelse 2,5x2,5 m, etableres 0,5 høydemeter nedenfor det øvre fundamentet. Fundamentet støpes og forankres til rensket fjelloverflate.

På hver av fundamentene monteres motstrøms rensertank i GUP med diameter 1 m og høyde ca. 1,5 m.

Mellom flenserør i fangdammen og øvre GUP-tank monteres Ø100 mm PE100 SD17 isovarmrør med trekkerør og varmekabel. Ledning av samme type monteres mellom de 2 tankene.

Vannet føres tilbake til bekkeløp etter at det har vært gjennom den andre rensertanken.

Det etableres tilkomstveg med bredde 4 m for opparbeiding av de ulike anleggselementene og for senere tilkomst for drift og vedlikehold. Vegen bygges som steinfylling på ryddet terrengoverflate og med grusdekke i toppen. Det blir lagt til grunn at en veksler mellom å kjøre og å rygge for å komme helt ned til fangdam og rensertanker. Høydedifferanse på ca. 8 m fordeles på samlet veglengde ca. 70 m.

Skisseutkast for diskusjon.

Er det kommentarer til det som er teikna? Ser vegplasseringa fornuftig ut?

13.10.2015
HHOY

Rev.	Dato	Revideringen gjelder	Nr.	Saksb.	Sidem.k.	Oppdr.a.
Solberg Scandinavian AS			Tegnet av	HHOY	Saksbehandler	HHOY
Vannrensing			Slidemannskont.		Oppdragsansvarlig	ODS
Plantegning			Fag		Målestokk	A1=1:500
Prinsipp-tegning			Dato	14.10.2015	Målestokk	A3=1:1000
			Oppdragsnr.	A061921	Status	
			Tegning nr.		Rev.	

COWI

