

X:\tr\oppgdrag\Trondheim\HVS\221052210063\BIN\VA_T\Modell\VA_T\Heimdal\HVS.dwg - JoAST - Plokket: 2023-11-23, 11:27:59 - LAYOUT = H101 - XREF = LS.001 Illustrasjonssplan_23.11.23, 2229 Heimdal HVS_25 plan kjeller HVS_25 plan kjeller 2023-04-17, Eksisterende VA_2D



Merknader

- Alle arbeider utføres iht. Trondheim kommunes VA-norm.
- Plassering av eksisterende VA-ledninger er mottatt fra Trondheim kommune og er orienterende.
- Entreprenør skal kontrollmåle eksisterende rør og kummer hvor nye rør/kummer skal tilknyttes, samt frigrave og avdekke kryssende eksisterende ledninger, før gravearbeidet påbegynnes. Ved eventuelle avvik, skal dette rapporteres til byggherrens representant umiddelbart.
- Vannledningsbønder skal være strekkfaste med forankringsplate. Se leverandørbeskrivelser.
- Vannledning i SJK leveres med blå farge.
- Vannledning skal være diffusjonstett.
- Spillvannledning i PVC leveres i gjennomfarget oransjebrun farge.
- Overvannsledning i betong leveres med gjennomfarget grå farge.
- Overvannsledning i plast leveres med gjennomfarget sort farge.
- Tetthetsprøving, pluggrensing og desinfeksjon av vannledning iht. Trondheim kommunes VA-norm.

Tegnforklaring

Betegnelse	Eksisterende	Nye
Vannledning	— (blue)	— (blue)
Overvannsledning	- - - (grey)	- - - (grey)
Fordrøyningsanlegg	- - - (green)	- - - (green)
Spillvannsledning	- - - (green)	- - - (green)
Spillvann pumpeledning	- - - (red)	- - - (red)
Avløp felles	- - - (red)	- - - (red)
Kum OV/SP	○	○
Vannkum/Brannkum	⊙	⊙
Sandfangkum	⊙	⊙
Brannhydrant	⊙	⊙
Kjelleromriss	- - - (purple)	- - - (purple)
Vannrenne	- - - (blue)	- - - (blue)

Private ledninger er merket med P i ledningstekst.
Kommunale ledninger er merket med K i ledningstekst.

Koordinatsystem: Euref 89 UTM 32
Høydedatum: NN2000

E03	2023-11-23	Ny plan fra Landskapsarkitet	JoAST	Harat	JoAST
E02	2023-10-12	Revidert etter tilbakemelding fra kommunalteknikk	JoAST	SiHolo	JoAST
E01	2023-06-14	For godkjenning hos myndigheter	JoAST	Harat	JoAST
Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.

Trondheim kommune	Målestokk (gjelder A1)	1:250
Overordnet VA-plan Heimdal HVS		

Norconsult	Oppdragsnummer 52210063	Tegningsnummer H101	Revisjon E03
------------	----------------------------	------------------------	-----------------