



Kt. +54

Kt. +53

Kt. +52

Kt. +51

Kt. +50

Kt. +49

Kt. +48

Kt. +47

Kt. +46

Kt. +45

Kt. +44

- FORKORTELSER:**
- VK = Vannkum
 - OK = Overvannskum
 - DK = Drensvannskum
 - OU = Oljeutskiller
 - GR = Grenrør
 - (P) = Privat
 - AK = Fellesavløpskum
 - SK = Spillvannskum
 - SS = Stake-/spylegrenrør
 - O = Overvanns-inntak/-utløp
 - FV = Fjernvarme
 - (K) = Kommunal

MERKNADER

1

KOMMENTARER:

Alle arbeider utføres iht. TRONDHEIM kommunes
 -VA-Norm
 -Sanntarreglement
 -Reiningslinjer for graving i kommunale veier

Nødvendige punkttoppgraving og avdekking for å fastslå beliggenhet og høyde på eksisterende ledninger, stikkledninger og kabler må utføres før oppstart av grøftarbeider.

For alle ledninger og kabler må en høydebedømming gjøres. Eventuelle avvik eller problemer pga. annen høyde enn forutsatt skal varsles byggherren snarest, slik at korrigerende tiltak kan iverksettes.

Vannledninger med leggedybde mindre enn 1,8 m ok-rør isoleres.

Vannledninger i PE leveres med gjennomfarget sort farge med blå stripe.
 Spillvannsledninger i PVC leveres i gjennomfarget rødbrun farge.
 Overvannsledninger i PVC leveres i sort farge.

PVC-ledninger leveres med pakninger type Power-lock

Ved avvikling på PVC- U og PP ledninger brukes langbend.

TYPISKE GRØFTESNITT

Grøften skal utformes i henhold til Trondheim kommunes normtegnning TK-H-04 og TK-H-05.

Bunnbreddene er teoretiske.

MERK Høyde mellom ledninger vil variere. Se lengdeprofil.

HENVISNINGER:

- GH100-102: Plantegning
- GH110: Plan- og profiltegning
- GH200-207: Grøftesnitt
- GH300-302: Kumtegning

Kartplan (x, y): ETRS89 - UTM32, høydereferanse: NN2000.

| | | | | | |
|-----|---|------------|----------|----------|----------|
| 1 | Utsparing i betong over OV og ACO-dram. | 12.09.2024 | OLAU | JGOR | JGOR |
| Rev | Endring | Side | Utskrift | Utskrift | Utskrift |

Teknisk godkjenning

RAMBOLL
 Ramboll Norge AS
 Org. nr. 915 251 293
 www.ramboll.no

| | |
|--------------------|------------|
| Leangen Bolig AS | TEGN: OLAU |
| Brøsetbekken Del 2 | KONT: JGOR |
| | 1350657952 |
| | 1:20 (A1) |

Grøftetsversnitt
 VA Trase ved sykkelrampe

Prosjektleder: Rønning, Steinar

Blattnummer: 1