

Instruks for innmåling private stikkledninger

Denne instruks gjelder alle private anlegg (også utskiftings- og omleggingsarbeider) der kommunen skal motta innmålingsdata i ferdigmeldt VA-melding via entreprenørportalen. Formålet er å opprettholde et oppdatert ledningskartverk med tilstrekkelig nøyaktighet.

Ved utskifting av eksisterende stikkledning eller legging av ny stikkledning skal alle ledningene koordinatfestes med X, Y og Z. Koordinatsystemet skal brukes EUREF89 med sone 33 i Troms, og standard høydereferansen er NN2000. Alle innmålinger skal skje på åpen grøft. Dette innebærer at anboringspunkter/grenpunkter, trasepunkter (ved alle horisontale/vertikale retningsendringer), kummer, stoppekraner, etc. skal koordinatbestemmes. Siste inn-målte punkt skal være innenfor eiendomsgrensen og kan for eksempel være utvendig stoppekran eller ved husvegg. Dersom stikkledningen er felles for flere eiendommer skal ledningen inn-måles til den eiendommen som er sist tilknyttet.

Innmålingsdata skal leveres digitalt på SOSI(*.sos) filformat. Alle opplysninger om VA-anleggs egenskap som tema, dimensjon, materialtype, anleggs-år skal registreres i innmålingsdata.

I tillegg skal det leveres en situasjonsplan/skisse som inneholder påkoblingspunkt til offentlige ledninger, ledningstrase, kummer, stoppekran, hvilke eiendommer som er tilknyttet, osv.. Påkobling til kommunalt nett skal dokumenteres med foto og leveres til kommunen i lag med innmålingsdata.