



INNMÅLINGSINSTRUKS

Veinormal Sandefjord kommune. Vedlegg 9			
Dato:	Vedtatt i kommunestyret 25.09.2025		
Revisjoner:			
Dato	Endring	Endret av	Merknad

INNLEDNING

Innmålingsinstruks for Sandefjord kommune inneholder krav om leveranse av data til FKB¹-kart og NVDB² fra bygge- og driftskontrakter.

Utførende skal dokumentere alle utførte prosesser, ved overtakelse skal dokumentasjonen være overlevert kommunen.

Dokumentasjonen vil bli registrert i vegdatabanken (NVDB) og i kommunens kartløsning (FKB).

Utførende er ansvarlig for å ha systemer til produksjon av FKB / NVDB datasett.

Krav til dokumentasjon og innmåling av veilysanlegg og VA-anlegg finnes i kommunens veilysnormal og VA-norm.

GENERELLE KRAV TIL UTFØRELSE

Produktspesifikasjoner og veiledninger for dataleveranse til FKB-kart og NVDB finnes på Statens vegvesens hjemmeside:

<https://www.vegvesen.no/fag/teknologi/nasjonal+vegdatabank/objektliste>

Generelt skal utførende:

- Leverer dokumentasjon på alt som bygges, endres eller fjernes i prosjektet, så lenge det fins tilsvarende FKB-objekttype eller NVDB-veiobjekttype i objektlista.
- Leverer leveranseprotokoll på dokumentmal fra Statens vegvesen
- Gjennomføre SOSI-kontroll og rette opp eventuelle feil før leveranse av sosi-filer.

¹ FKB: Felles KartdataBase

² NVDB: Nasjonal VegDataBank

Objektliste 1 skal brukes.

Ved nedlasting (zip-fil), og utpakking av siste versjon av objektlista får man:

- Objektliste (xlsx)
- Veiledningsdokument (pdf)
- Leveranseprotokoll (docx)
- Egenskapsskjemaer (xlsx-filer)

Som sluttokumentasjon etter ferdig bygge- eller anleggsprosjekt gjelder «Leveranse 2». Hvis ikke annet avtales i prosjektet, skal dette være en komplett leveranse av objekter med alle påkrevde og betingede egenskaper i henhold til objektlista.

OBJEKTER SOM SKAL INNMÅLES SOM FKB

Venstre del av objektlista viser hvilke FKB-kart og -veinettobjekter som skal måles inn:

- Objektliste 1
- Leveranse L2

For hver objekttype er det lenke for detaljert registreringsinstruks (ekstern lenke til Geonorge).

OBJEKT SOM SKAL REGISTRERES I NVDB

Høyre del av objektlista viser hvilke NVDB-veiobjekter som skal dokumenteres:

- Objektliste 1
- Leveranse L2

For hver veiobjekttype er det lenker til:

- produktspesifikasjon (ekstern lenke til [Datakatalog for Statens vegvesen \(sintef.no\)](https://statensvegvesen.no/Datakatalog))
- egenskapsskjema (lastet ned i zip-fil sammen med objektlista).