



## Krav til innmåling av vei og veitekniske installasjoner





## 1. Innledning

Kommunen er eier og forvalter av kartdata til vei og er forpliktet til å oppdatere Felles kartbase (FKB) og Nasjonal vegdatabank NVDB) endringer på kommunale veier.

Dette dokumentet beskriver krav til dataleveranse til kommunen for å utføre anleggsarbeid som berører vei og veiobjekter.

Det er viktig å presisere at dette ikke erstatter produktspesifikasjonene, det supplerer til- og oppsummerer fra gjeldene spesifikasjon.

FKB driftes av Kartverket og er en del av Norges offisielle kartgrunnlag og benyttes også som grunnlag for etablering av vegnett i NVDB. Innholdet i FKB er spesifisert gjennom SOSI Objektkatalog med tilhørende FKB-produktspesifikasjon.

Personell som skal utføre innmåling av veinettet skal ha fagkunnskap til landmåling etter SOSI standard for FKB-veg, FKG-Ledning og FKB-BygnAnlegg.

## 2. Generelle krav til leveransen

Produktspesifikasjoner for dataleveranse til FKB-kart og NVDB kan finnes [her](#).

Objektlista kan finnes på samme side som produktspesifikasjonene.

Når denne er lastet ned og pakket ut, finner en selve objektlisten til NVDB i hovedkatalogen. Under dokumentasjon ligger veiledning til krav om leveranse til NVDB og en leveranseprotokoll.

Leverte sosifiler skal kontrolleres av utførende med gjeldende datakatalogversjon, [finnes her](#).

Leverte sosifiler skal kontrolleres av entreprenør med gjeldende datakatalogversjon, vi benytter systemet som kalles Datafangst som finnes [her](#).

## 3. Objekter som skal innmåles som FKB

- Vegsenterlinje og gang- sykkelvegsenterlinje
- Vegdekkekant
- Trafikkøykant
- Fortauskant
- Fortauskant ytre
- Gang- sykkelvegkant
- Gangvegkant
- Annet vegareal avgrensing
- Vegkant annet vegareal
- Parkeringsområde avgrensing





- Mur frittstående
- Mur loddrett
- Skrå forstøtningsmur avgrensning
- Skrå forstøtningsmur

#### 4. Objekter som skal registreres i NVDB

- Bærelag
- Fanggjerde
- Fartsdemper
- Fiberduk
- Forsterkningslag
- Plastring/erosjonssikring
- Fortau
- Frostsikringslag
- Gangfelt
- Gjerde
- Kabel
- Kantstein
- Kum
- Lysarmatur
- Lysmast
- Tennpunkt
- Overvannsrenne
- Parkeringsområde
- Rekkverk
- Rørledning
- Skiltplate
- Skiltpunkt
- Snuplass
- Stikkrenne/Kulvert
- Strøsandkasse
- Støttekonstruksjon
- Sykkelparkering
- Taktile indikatorer
- Trapp
- Trekkerør
- Vegbom
- Vegdekke

Alle objekt skal registreres med tilhørende egenskaper

