

Materialtype (1300) angis med en tosifret kode i henhold til følgende tabell:

Kode	Metode/materiale
01	Sand uten saltinnblanding
02	Sand med saltinnblanding
03	Fastsand
04	Tørresalt (NaCl)
05	Befuktet salt (NaCl)
06	Saltslurry (NaCl)
07	Saltløsning (NaCl)
08	Magnesiumklorid (MgCl)
09	Kjemikalie 2 (definert i kontrakt)
10	Kjemikalie 3 (definert i kontrakt)

3 Tekniske krav

Kommunikasjon mellom det utstyret entreprenøren benytter med støtte for automatisk dataoppsamling og ELRAPP foregår på følgende måte:

- Et leverandørspesifikt program hos entreprenør tar hånd om kommunikasjon mellom utstyret og en datamaskin hos entreprenøren.
- Dette programmet må være i stand til å eksportere tekstbaserte filer i henhold til **DAU versjon 1.40 spesifikasjonen**. DAU versjon 1.40 kan håndtere toveis kommunikasjon mellom entreprenør og utstyret, men det er kun kommunikasjon fra utstyret til entreprenør som er nødvendig for ELRAPP. DAU filene må lages med Windows tegnsett for å støtte de norske bokstavene "æ", "ø" og "å".
- Hvordan kommunikasjonen mellom utstyret og entreprenør foregår, er irrelevant for ELRAPP, så lenge programvaren hos entreprenøren kan eksportere datafiler i DAU format.
- Filer i DAU format skal lagres med filnavn på følgende format: xxx01234.txt. Hvor xxx brukes til å identifisere entreprenør / underentreprenør for kontrakten, og 01234 er et stigende løpenummer. De eksporterte DAU filene lastes opp på et avtalt filområde på en FTP server hos SVV for deretter å bli automatisk importert i ELRAPP.
- Alle data records (data for hver aktivitet) i DAU filene skal registreres på format DRCODE 931105 (931105;VINTERMAN data, large). I tillegg skal hver aktivitet ha en header på format DRCODE 931100.
- For alle data i DAU filene skal det lagres GPS koordinater (lengde- og breddegrad). Koordinatene skal registreres som latitude og longitude i radianer (ikke i grader).
- Utstyret skal settes opp til å registrere data om aktuell aktivitet (strøing/brøyting) for hver 100 meter.
- Forbruk ved strøing angis alltid i kg salt eller sand.