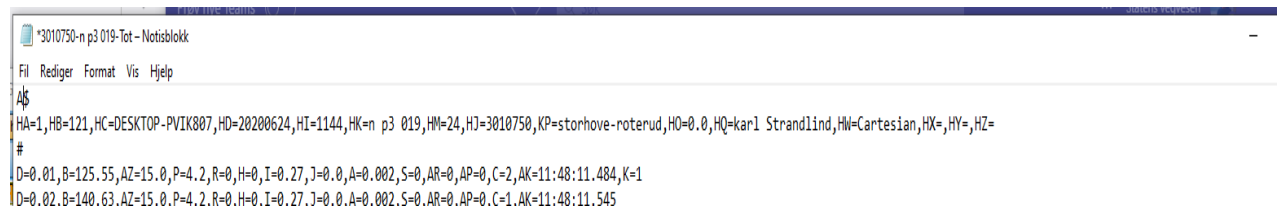


Vedlegg 2 – Beskrivelse for opplegg av GPS på rigg

Forklaring til hva som skal til for å få GPS på rigg slik at den kommuniserer med Statens vegvesen sine programmer:

Dersom man får utstyr for innmåling direkte på rigg må det være:

I heading på tot-fil som i eksempel her:



```
*3010750-n p3 019-Tot - Notisblokk
A$
HA=1,HB=121,HC=DESKTOP-PV1K807,HD=20200624,HI=1144,HK=n p3 019,HM=24,HJ=3010750,KP=storhove-roterud,HO=0.0,HQ=karl Strandlind,HM=Cartesian,HX=,HY=,HZ=
#
D=0.01,B=125.55,AZ=15.0,P=4.2,R=0,H=0,I=0.27,J=0.0,A=0.002,S=0,AR=0,AP=0,C=2,AK=11:48:11.484,K=1
D=0.02,B=140.63,AZ=15.0,P=4.2,R=0,H=0,I=0.27,J=0.0,A=0.002,S=0,AR=0,AP=0,C=1,AK=11:48:11.545
```

Nord-koordinat fra innmåling skrives til HX

Øst-koordinat fra innmåling skrives til HY

Høyde fra innmåling skrives til HZ

Man må i hvert enkelt prosjekt kunne definere koordinatsystemet ved oppstart slik at man unngår å transformere koordinatene manuelt.

I tillegg må alle koordinater ved prosjektavslutning kunne skrives ut til kof-fil som i innmålingsutstyr for øvrig.