

## Handlingar 1951

Kungl Arméförvaltningen, Tygdepartementet, 2. Materielbyrån.  
Ink o avg skrivelser.

Dnr 527:1113/1, 51-01-21.

Kontrakt med SRT om köp av 8 st CT 450 i tudelat stativutförande 142.800:- och 8 st FS- VFO utrustningar, 96.720:-.

Specifikation:

<u>Skåp 1</u>	<u>Skåp 2</u>
1 Kontrollenhet	3 FS enheter
1 VFO styroscillator	3 Likriktarenheter
1 Likriktarenhet	1 Anslutningsenhet
5 Blindpaneler	1 Anslutningsenhet

( Station nr 8 färdigprovad vid SRT 30/11-51).

Dnr 527:119/1, 51-01-31.

Beställning av 7 st CT 450 med FS-VFO stativ.

Dnr 52502:223/3, 51-06-12.

VPM C Akrell

ang inköp av mottagarstativ och MMM-enhet för att förse 800 W BI med GEC-mottagare.

Dnr 52502:227/1, 51-07-27.

12 st 800 W BI (ändring av 12 st sändare 800 W).

Dnr 52502:233, 51-10-03.

VPM angående konstruktionsarbete i samband med nybyggnad av s k U-platsvagnar samt fältmottagarcentraler (baserade på 250 W BI).

Dnr 527:1170, 51-10-08. VPM

Enligt plan skola vissa av fasta radionätets stationer utbyggas för maskinell sändning och mottagning.

Sändare för frekvensskift ha anskaffats, och ligga f n under leverans. Tillsatsanordningar för befintliga mottagare ha beställts och leverans har utlovats till första halvåret 1952.

Genom ovanstående anskaffningar har fasta radionätet tillförts materiel, där atmosfäriska och andra störningar i görligaste mån elimineras eller hindras förvanska den önskade signalen. Till apparaturen kan anslutas teletype, hellskrivare, snabb-morse eller liknande.

Hur arrangemangen för teckengivning och mottagning skola vara anordnade i stationerna är icke klart, men allt talar för att teletypemaskiner äro lämpligast, ev i förbindelse med autotransmittrar och reperforatorer, möjligen kompletterade med anordningar för meddelandeackumulering (magnetofon e d).

Någon uppskattning av antalet av teletypeapparater mm i fullt utbyggt system kan icke göras nu, enär erfarenheter ännu saknas beträffande trafikmetoder, uppbyggnad av nätet, trafikintensitet m m.

I första hand bör emellertid långtidsprov göras med den redan anskaffade materielen; på basis av härvid insamlade uppgifter samt från Fst/S inhämtade uppgifter kan sedan förslag till utrustning av stationerna utarbetas. För ett sådant långtidsprov bör anskaffas minst en teletypeapparat per station utrustad med fs-sändare, d v s för sju milostationer och två huvudstationer.

SiB/T har jml SiB/50334:3 den 15/2 1951 anskaffat ett antal teletypeapparater av Siemens fabrikat. Denna teletype - remsskrivare T typ 68 a - som synes väl lämpa sig för ovan antydda behov, betingade (i 220-volts utförande) komplett med tillsatsanordningar (remsskrivare, transmittertillsats, perforatortillsats och transportlåda) ett pris av kr 3.638:- fritt Stockholm.

Förslag:

1. Genom SiB/T anskaffas för fasta radionätet 9 st Siemens remsskrivare T typ 68 a, komplett med tillsatsanordningar enl ovan och transportlåda.

2. Kostnaderna, ca kr 32.750:- på tit 47 151 D-R:3.

Sten Lindsten Byråingenjör

Dnr 527:1113/7, 51-10-20.

KAFT har enligt beställning 527:1073/6, 527:1119/1 och 527:1119/4 av den 11/5-50, 22/2-51 och 3/7-51 beställt sammanlagt 18 st CT 450 med tillsatsutrustningar

Dnr 527:1114/1, 27/1-51-01-27.

VPM ang inköp av försöksmateriel för FS-mottagning. Förslag: Från AB Transfer inköpes 1 st FS mottagartillsats FSR4

Dnr 527:1119/3, 51-05-10 . VPM Carl Akrell.

Tidigare köpt 10 st CT 450 för fasta nätet. 13 st behövs. Förslag: 3 st inköpes.

(Av tidigare anskaffade 15 st är tydligen 5 st avsedda för annat ändamål.)

Dnr 527:1119/4, 51-07-03.

Beställning av 3 st CT 450 med FS och VFO stativ (527:119/3), totalt kr 92.511:-

Dnr 527:1163, 51-09-19.

Sändare CT 450 FS-tillsats "... 3 av varandra oberoende, samtidigt användbara kristallstyrda FS-kanaler."  
Mottagar-FS-tillsatserna var avsedda för MKL 940.