

RAPPORT FRÅN

T:s MILITÄRA FRONT

Ett gammalt talesätt säger, att Kronans kaka är liten men säker. Vi som arbetar med de militära projekten är beredda att hålla med om att "kakan" är säker men definitivt inte om att den är liten. Jo, kanske om man ser på T:s totala verksamhet. Den militära verksamheten måste dock betraktas som en viktig del av T:s arbetsområde, även om den hålles uppe med en liten personalstyrka.

Varför vill vi då påstå, att Kronans kaka är säker? Jo, under tidsperioden 1960-68 har beställningsingången per år hållit sig omkring 5 Mkr-strecket. Förra året var inte sämre än tidigare, snarare något bättre, närmare bestämt 5,4 Mkr.

Beställningarna för 1969 från den helt dominerande militära kunden, Flygmaterieförvaltningen (på militärt språk kallad FMV-F), hade följande fördelning:

- 58% materiel, därav 31% multiplex-utrustning och 27% fysikalisk utrustning och installationsmateriel,
- 13% installationsarbete, installationsplanering, beskrivningsarbete samt ritarbete,
- 29% utredningsarbete m. m.

På T/Fam är två man sysselsatta med försäljning, offerering och uppföljning

av materielleveranser. Leveranserna kan ske antingen till FMV-F-förråd eller direkt till installationsplatsen.

Installationsarbetet omfattar inmontering av såväl LME-materiel som materiel av SATT- och SRT-fabrikat och ger kontinuerlig sysselsättning under hela året åt fyra man på T/Fm.

I beskrivningsarbetet, som utföres som specialbeskrivningar för FMV-F, ingår materielbeskrivningar och nät-systembeskrivningar. Detta arbete sysselsätter delvis en man på T/Fr.

Ritarbetet utgöres av ritning av installationsunderlag samt ritningar för speciella utredningar av nätsystem m. m. Arbetet sysselsätter två man på T/Kro.

Vid T/Sxm upprättas underlag för kommande installationer, planeras och tidsuppföljes erhållna uppdrag samt utföres systemutredningar av olika slag. Som exempel på utredningar kan nämnas:

- Transmissionsplaner
- Nätutredningar för speciella anläggningar
- **Materielspecifikationer**
- Förbindelseregistrering på dator
- Nivåplaner för nät och utrustningsgränssnitt

Forts. nästa sida

Aktuella affärer

SVERIGE

Flygmaterieförvaltningen har nyligen avgjort en upphandling av radiolänk för telefoni och videoöverföring till vår nackdel. Inköpet omfattar ca 5 Mkr och har placerats hos den amerikanska firman FARINON, som inte bara var lägst i pris utan dessutom kunde leverera från lager.

Tidigare i år har Flygmaterieförvaltningen beställt multiplex hos oss för utökning av befintliga anläggningar. Köpesumman uppgick till 2,7 Mkr, varav 10% utgjordes av M3-utrustning.

FINLAND

Kuopio Telefonandelslag har köpt 24- och 300-kanals multiplex för 0,3 Mkr samt tecknat ramavtal för senare utbyggnad av dessa anläggningar för ca 0,6 Mkr.

I slutet av februari offererade vi multiplex och 300-kanals radiolänk till Tammerfors Telefonandelslag för 0,5 Mkr. Vi har nu erfårit, att order teck-

nats hos OY NOKIA till ett avsevärt lägre belopp. I samband med denna affär fick Telefonandelslaget köpa en tomt och en fabriksbyggnad av NOKIA. Tomten och byggnaden behövs för utvidgning av Telefonandelslagets anläggningar. Vid samma tillfälle beställdes även 1 680 kanaländrar av NOKIA:s 30 kanals 7 bits PCM.

ISLAND

Från Island har vi under det senaste halvåret fått kompletteringsbeställningar på M3-utrustning för 0,4 Mkr samt en anläggning med ZAX 120 T och tillhörande multiplex för 0,4 Mkr.

När vi studerar ovanstående bakslag, som vi tror det kan vara nyttigt och riktigt att informera om, bör vi se det mot den bakgrunden att vi under första halvåret i år redan passerat den beställningsgång på ca 80 Mkr som vi budgeterat fram till 1 oktober.

Ole Kjeldsen

RAPPORT... forts. fr. sid.1

Genom olika utredningsuppdrag och systemlösningar åt FMV-F, för vilka ekonomisk ersättning erhålles, förvärvar vi på Sxm en relativt god kunskap om nätupbyggnad, systemlösningar m.m., som även kommer till nytta i andra sammanhang.

På T/Sxm är tre man sysselsatta med utredningsuppdrag, tidsplanering och framtagning av installationsunderlag. För programmeringsarbete med förbindelseregistrering på dator anlitas underleverantör (Data Logic AB), som tillhandahåller en man vid behov.

Detta år fick en god början beträffande inkomna order. Som framgår av AKTUELLE AFFÄRER har vi redan erhållit en beställning på multiplexutrustning på 2,7 Mkr. Vi har vidare erhållit beställning på installationsplanering och

installation av ett flertal mindre anläggningar till ett värde av 0,2 Mkr. en beställning på 1,3 MHz systemledningsutrustning för 0,4 Mkr samt beställning på ytterligare utredningsuppdrag att utföras på bok- och räkning. Dessutom väntar vi under den närmaste tiden en order på fysikalisk utrustning och installation på 0,5 Mkr. Bok- och räkningsuppdragen brukar uppgå till storleksordningen 0,6 Mkr per år, i vissa fall något mer.

Efter denna presentation av vår militära verksamhet drar man sig gärna till minnes Martin Ljungs ord: "Försvaret - kan det verkligen löna sig?"

Ja, nog tycker vi som är sysselsatta med det inom T, att det borde löna sig.

Clarence Andersson

Värmeproblem i T:s labb

Under de senaste åren har vi väl klagat lite till mans över den höga temperaturen i T:s lab.-lokaler, speciellt då under de varma sommarmånaderna.

För att komma till rätta med dessa problem har representanter från T och Byggnadsavdelningen sammanträtt flera gånger under våren. Därvid har vi kommit fram till att i år pröva följande arrangemang, för att senare i större skala vidta de åtgärder som dessa prov kan ge anledning till.

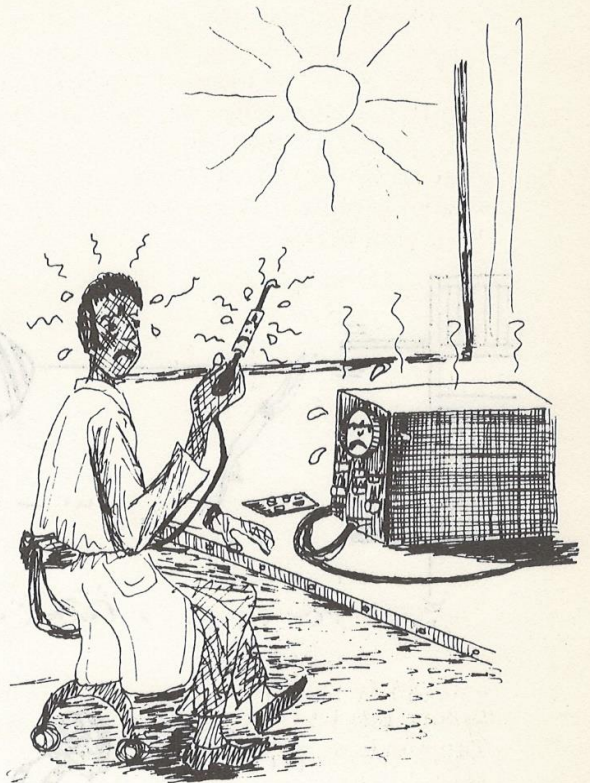
1) Carrieraggregatet, som finns på plan I, kopplas in till T/Kb:s lab., rum 155.

2) Luftspridarordningen, som tidigare monterats in i T/Kd:s lab., rum 319, kommer att provas på nytt i år efter vissa smärre justeringar.

3) T/Kt:s lab. på plan 4 utrustas med en luftspridarordning av liknande typ, som den i rum 319.

Ombyggnaderna förmodas bli klara under juli månad.

Hugo Bokliden



Reglur fyri telefonnýtslu

Mikrotelefonin má altíð verða lögð aftur á pláss, tá ið hon hefur verið nýtt. Um ikki so er, kann ikki verða ringt til, og battariini spillast.

Í toruveðri er vandi av at nerta telefonina. Støðin svarar ikki aftur, so leingi toruveðrið er. Tá ið telefonin verður nýtt, er vandi av at nerta við el-innleggingar.

INNANBÍGGJA SAMTALA

Automatstøðir

Allir felagar í samband við størri automatstøðir hava 4 sifrað nummar.

Tann telefonerandi, ið ringir til, vissar sær fyrst nummarið á tí telefon, hann ynskir samband við, tekur so mikrotelefonina av og bíðar, til ein viðvarandi tóni hoyrist. Síðan verður tað nummarið, ið ynskt verður at tala við, snarað á fingurskivuni við at fingurin verður settur í holið út fyri tí fyrsta sifrinum, snara til fingurin ber ímóti, skivan verður slep+ og rennur aftur á pláss. Tá ið hon er steðgað, verður næsta sifrið snarað og soleiðis hildið fram, til øll fyra siffur eru snarað.

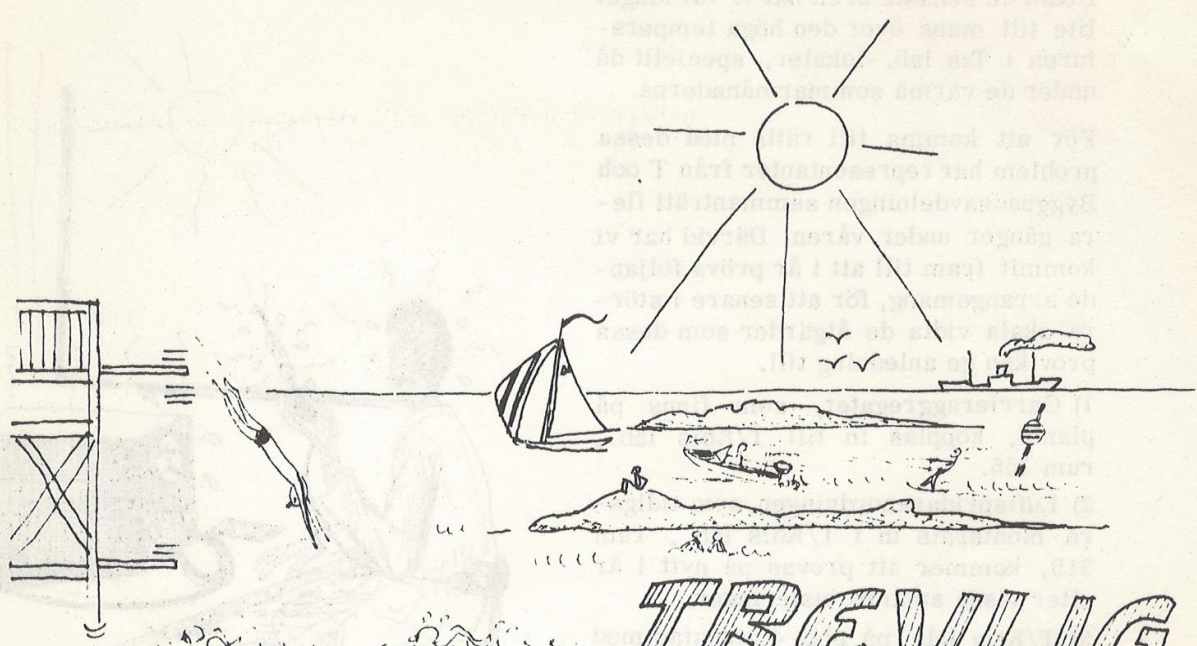
T. d. nr. 1357 verður snarað fyrst 1, síðan 3, 5 og 7. Er nummarið leyst, hoyrist ein uppafurtikin tóni. Tá ið samtalan er á enda, verður mikrotelefonin lögð aftur á pláss.

Er tað kallaða nummarið bundið, hoyrist ein títtur tóni, og mikrotelefonin verður beinan vegin lögð á pláss.

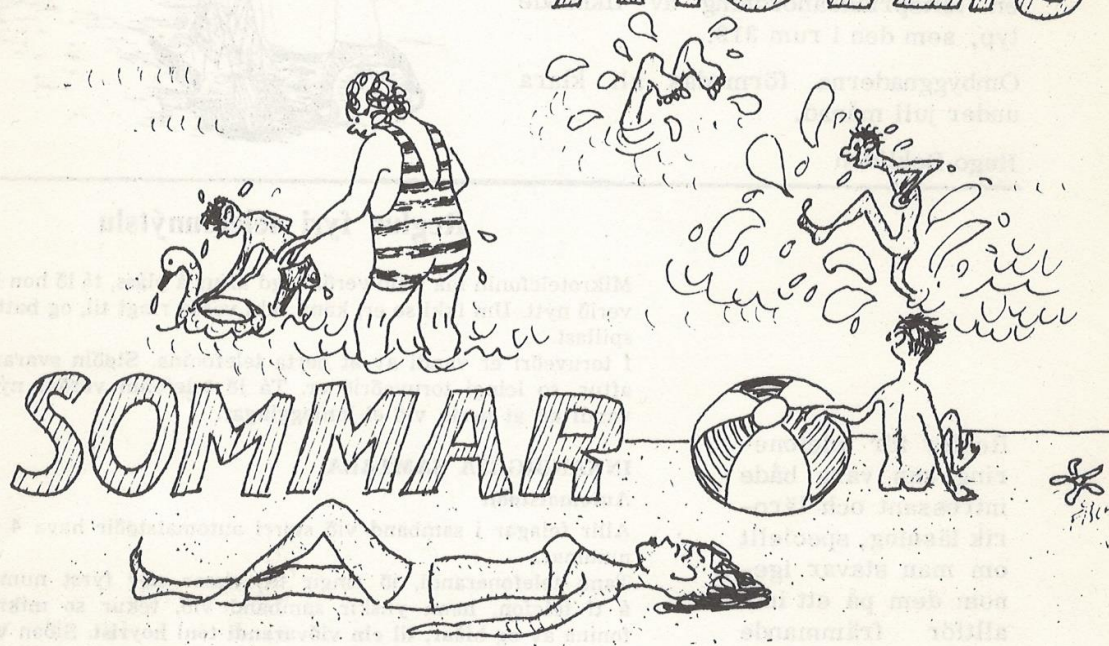
Tann, ið ringt verður til, tekur sum skjótast telefonina fyri oyrð og sigur navn sítt. At svara »halló« spillir bara tíð.

Regler för telefoning kan vara både intressant och lärorik läsning, speciellt om man stavar igenom dem på ett inte alltför främmande språk. Vidstående goda råd har vi saxat ur "Telefonverk Føroya Løgtings telefonfelogabók". Av texten framgår bl. a., att de färöiska telefonerna inte heller är någonting att hålla i handen, när åskan går.

Värmeproblem i T:s labb



TREVLIG



SOMMAR

ÖNSKAS T-BLADETS ALLA LÄSARE.

Men - skräpa inte ner i naturen!

Nästa T-blad utkommer omkring 1 september