

Ericsson
LM

T-bladet

TVPC
Jende

TRANSMISSIONSDIVISIONEN Årg. 12 Nr. 1

AKTUELLA AFFÄRER

EUROPA

Sverige. Med Televerket har slutits ett ramavtal omfattande 400 000 pupin-spolar med tillhörande utrustning till ett värde av ca 5 Mkr. Inom denna ram kommer avrop succesivt att ske. Avtalet täcker Televerkets behov av pupinutrustningar för de närmaste två åren och beräknas belägga knappt hälften av ÖS' nuvarande kapacitet. Det kan nämnas att vi denna gång måste offerera mycket pressade priser på grund av konkurrensen från ITT:s portugisiska fabrik. (Vid Televerkets förra storupphandling av pupinutrustningar erhöll ITT ca hälften på grund av sin låga prisnivå).

Se vidare specialartikel om Östersundsfabriken!

Finland. Beställning har erhållits på multiplexutrustning för 12 MHz-koax och 1800-kanals radiolänk till ett värde av 3,9 Mkr. Leverans huvudsakligen 1969. Den tillhörande systemledningen kommer sannolikt att gå till Philips, på grund av att vi inte kunnat offerera tillräckligt attraktiva leveranstider och priser.

Ungern. Kontrakt har i dagarna tecknats på leverans av systemledning ZAX 960 med tillhörande multiplexutrustning till ett värde av ca 5,5 Mkr. Kontraktet är förknippat med ett licensavtal för T-materiel med den ungerska fabriken Telefongyar, samt leverans- och licensavtal även på X-sidan. De olika avtalen träder dock inte i kraft förrän godkännande erhållits från de ungerska myndigheterna.

Ett års intensiva förhandlingar i hård kamp med ITT ligger bakom denna affär.

LATINAMERIKA

Brasilien. De i förra T-bladet omtalade offerterna, omfattande bl. a. en 1800-kanals radiolänkförbindelse mellan Rio och Sao Paulo, har nu avgjorts, dock tyvärr ej till LME:s förmån. Affären gick i stället till det japanska företaget Nippon Electric som redan tidigare är inne på T-sidan i Brasilien. En av de bidragande orsakerna till bakslaget torde ha varit att de radioleverantörer vi samarbetade med inte kunde erbjuda tillräckligt gynnsamma villkor. På multiplexsidan låg däremot LME väl framme. Som en pluspost kan nämnas att T erhållit beställning på multiplexutrustningen till en planerad markstation för satelliter i Brasilien. Vi uppträder härvid som underleverantör till det amerikanska företaget Hughes Aircraft.

ÖSTERSUNDSFABRIKEN INVIGD

LM Ericssons Östersundsfabrik invigdes den 17 januari av inrikesminister Rune Johansson i närvaro av bland andra landshövding Anders Tottie, generaldirektör Bertil Bjurel från Tvt, LME:s styrelseordförande Marcus Wallenberg och VD Björn Lundvall samt platschefen i Östersund, disponent Joel Frenning. Östersundsfabriken är Ericsson-koncernens första fabrik i Jämtland men den 23:e av dess svenska fabriker utanför Stockholmsområdet. Fabriken har tillkommit med hjälp av ett Statligt lokaliseringstöd på 6 Mkr och stadsrådet Johansson uttryckte i sitt invigningstal sin tillfredsställelse över att denna etablering kommit till stånd. Den är av stort värde för sysselsättningen i Jämtland, detta inte minst därför att verkstadsindustrin hittills varit mycket underrepresenterad i regionen.

Tillverkningen i Östersund har sitt särskilda intresse ur T:s synpunkt. Den omfattar två huvudgrenar. Tillverkningen av pupinutrustningar utgör den största delen.

En annan väsentlig del av verksamheten är ferrittillverkning. Ferritkärnorna skall användas i pupinspolarna, T:s M4-spolar och på andra håll inom koncernen. I samband med överflyttningen till Östersund från Huddinge, där denna tillverkning tidigare utfördes, fördubblas produktionsutrustningarna i och med installationen av ännu en ugn. Det är i de 20 å 30 meter långa ugnutrustningarna som sintringen av kärnorna sker enligt ett mycket noggrant automatiskt styrningsprogram. Ferrittillverkningen bygger på ett know-how-avtal med Philips.

En ny produktionsgren som tills vidare är av liten omfattning är tillverkningen av s.k. ferritmatriser till LME:s nya programminnesstyrda, elektroniska telefonstationer.

Antalet anställda i Östersund är för närvarande 160, varav ett 30-tal tjänstemän och arbetsledare. Endast 10 av de anställda har kommit med från Huddinge, medan alla de övriga kommer från Östersundsområdet. Av de anställda är 60% kvinnor och 40% män.

ADMINISTRATIVA PROGRAM FÖR FRAMSTÄLLNING AV PRODUKTIONS-DOKUMENT

Sedan 1966 har databehandlingen vid T-divisionen utvidgats till att även omfatta rutiner för att framställa produktionsdokument. Dessa rutiner består utan ett större antal sammanhörande delprogram. Tillverkningen av dessa rutiner sköts av en speciell systemgrupp inom Kad.

Den första utvecklade rutinen av detta slag var ADB-framställningen av specifikationer till apparater i T:s nya M4-byggsätt för bärfrekvenssystem.

Här övertas alla riktighetskontroller, redigeringar och utskrifter av ADB-rutinen, så att konstruktören på laboratoriet och ritkontoret avlastas ifrån detta genom kravet på yttersta noggrannhet prövande rutinarbete. Samtidigt minskas genomloppstiden för apparatkonstruktionerna. Vid sidan av specifikationens original för ormigproduktion, tillverkar ADB-rutinen en hålremsa, som innehåller specifikationen tillrättalagd direkt för inmatning i Dho:s stora lager- och förrådsrutin.

Den andra rutinen för ADB-framställning av produktionsdokument kommer att beröra kabligen till hyllblocken. Utvecklingen av rutinen startades i april 1967 och väntas komma i produktion i mitten av 1968. Målsättningen är framställningen av radskrivarutskrifter, som tjänar som ritningar, vilka beskriver kabeln och dess anslutning till hyllblocket samt sylistor (trådlägnings- och förbindningstabeller).

MEDALJÖRER

Vid den traditionella LME-festen i december på Stadshuset representerades T denna gång av fem guldmedaljörer: Åke Johansson KrC, Arthur Lundgren Krb, Sonja Erlandsson Krr, Helge Johansson Kxb och Philip Odland Fx.

Plakettutdelningen på kontoret inleddes denna gång med att TC, Sten Engström, ur VD:s hand först fick mottaga bronsplakett och gratifikation och sedan omgående återgälda detta med att hylla sin företrädare på TC-stolen VD, Björn Lundvall, som också just uppnått 25 års anställningstid vid bolaget. Sedan följde Tage Kjelleryd FaA, Sigvard Ekman Tev, Per Björklund Ki, Anna-Lisa Carlsson Krr, Stig Jonasson Krb, Gustav Lidhem Krx, Bengt Savarin Ked och Björn Starke Söderberg Kbd. Gratulerar.