

# ECR központ üzembehelyezése Várpalotán

November hó 6-án Horn Dezső, a Posta vezérigazgatója átadta a forgalomnak a várpalotai ECR—2001 típusú elektronikus vezérlésű rurál végközpontot. Az átadási ünnepségen a várpalotai Városi Tanács és a Párt-bizottság képviselői a Posta és a BHG szakemberei vettek részt. A központ átadásának különös jelentőséget adott, hogy ezzel az észak-balatoni mintahálózat kiépítésének jelentős szakasza lezárult. Ezzel a központtal valamennyi üzemi kísérletre javasolt új elektronikus központ prototípusa elkészült, és azokat a Posta elfogadta.

Közel 10 éves program keretében létesítette a Magyar Posta Veszprém—Balatonfüred környékén az észak-balatoni mintahálózatot. E hálózat volt hivatva arra, hogy a hazai ipar által gyártott új berendezéseket üzemszerűen kipróbálják, itt lehetett kipróbálni a különböző berendezések együttműködését, megszerezni az üzemeltetési tapasztalatokat és a további fejlesztéshez megismerni az üzemeltetők véleményét.

A területen a rurál hálózatok valamennyi elemét kipróbálták, elsősorban azonban az elektronikus vezérlésű crossbar központok alkalmazási kérdései tisztázódtak. A legkisebb egységű ECR—43 típusú végközponttól, a 400-as egységen keresztül, a nagy végközpontot és szektor központot is üzembe helyezik a mintahálózat kiépítésének időszaka alatt. A központok közötti együttműködés tisztázódott, és kialakult az a jelzésrendszer, amely nemcsak a rurálhálózat központjai között, hanem a távválasztó hálózattal való együttműködésre is alkalmas.

A kapcsolástechnikai prototípusokon kívül átviteltechnikai berendezéseket is kipróbáltak. A területen helyezkedik el az első POLEX—6 berendezés, amely a Posta Kísérleti Intézet és az Elektronika Ktsz közös fejlesztésének eredménye.

Újtípusú telefonyári berendezések üzemi kísérleteihez is felhasználták a hálózat egyes szakaszait.

Ugyancsak közös fejlesztés eredménye az önhordó légkábél, amely a Posta Kísérleti Intézet és a Magyar Kábel Művek munkájának eredményeképpen korszerű és gazdaságos összeköttetéseket biztosít a mintahálózat területén. Az ezekhez szükséges szerelvényeket kifejlesztésük után a Jászberényi Ktsz gyártotta le.

Végül a távválasztás általános alkalmazásához szükséges korszerű többtermés távbeszélő készülékek első néhány példányát is ebben a hálózatban alkalmazták. A mintahálózat ezideig jó szolgálatot tett mind a Postának, mind az Iparnak. A terület alkalmas arra is, hogy korszerű ipari termékeinket üzem közben lehessen külföldi vásárlóknak bemutatni.

A központ átadása alkalmával a BHG, a Soproni Távbeszélő Igazgatóság, a Postavezérigazgatóság és a Posta Kísérleti Intézet munkában résztvevő dolgozói elismerésben részesültek. Ezek közül megemlítjük Balás Árpádot, aki a mintahálózat létesítésének gondolatát sikerre vitte. A fejlesztést állandóan figyelemmel kísérte, és biztosította a postai igények bedolgozását az ipari fejlesztésbe. Az elkészült berendezések véleményezésében, továbbfejlesztésük irányvonalának kitűzésében is jelentős szerepe volt, és kidolgozta az új hálózathoz illeszkedő üzemeltetési, fenntartási rendszert.

Molnár Pál évtizedes eredményes munkásságának hatására jöttek létre az igen korszerű elektronikus vezérlésű központok. Ezek a központok működési elvükben megelőzték sok-sok világégen hasonló gyártmányait. Tarcsay László, a Soproni Postaigazgatóság Fejlesztési Osztályának vezetője vállalta az új berendezések kipróbálásával és üzemeltetésével járó többlet gondokat. Munkájának eredménye a hálózat kifogástalan üzemszerű működése. Nekik, valamint a többi résztvevő dolgozónak gratulálunk az átadás alkalmából.