

Bányászok a Baradla barlangban

Az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság megrendelésére az aggteleki cseppkőbarlang Baradla barlangjának rekonstrukcióját a Bányászati Aknamélyítő Vállalat (BAV) végzi, fővállalkozásban. A mintegy 50 M Ft értékű munka 1990 második felében indult és 1993-ra kell befejezni. A rekonstrukció során új bejárat készül, sziklakiigazításokkal és áthidalásokkal csaknem 1,8 km hosszú járdát építenek és felújítják a barlangszakasz teljes energiaellátási és világítási rendszerét.

A fővállalkozásban készülő munka bányászati és építési munkáit a BAV borsodi körzete végzi, a villamos munkák kivitelezését szakkivállalat vállalta el. A bányáépítésben szerzett gyakorlat és szakértelem ezen a területen is jól hasznosítható.

Martényi Árpád

Egyetemi humánpolitikai képzés

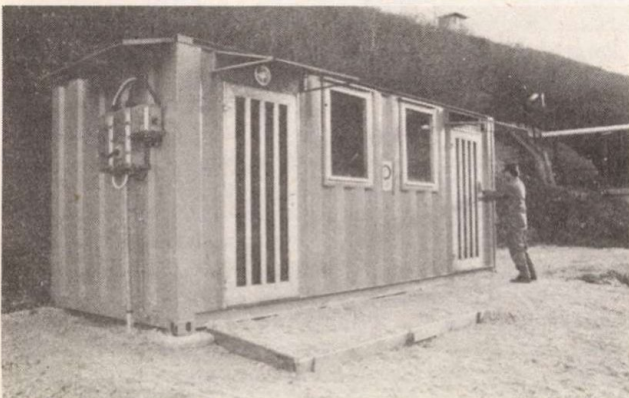
A pécsi Janus Pannonius Tudományegyetem Humán Fejlesztési Tudományok Intézetében egyetemi, posztgraduális formában kezdődött meg a humán szervező szak ismereteinek az oktatása. Az elsősorban vállalati orientációjú szakot 1990 elején hagyták jóvá. A képzendő szakemberek feladatai közé tartozik az összefogott humánpolitikai munka elsősorban vállalati szervezése, a munkaügyi, személyzeti és szociális feladatok koordinálása, az erre a feladatra szervezett egységek irányítása. A humánpolitikai képzés teljes kiépítése most folyik. A Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetemen évek óta folyó képzések mellett a Munkaügyi Minisztérium irányította a humánpolitikus I. és II. tanfolyamok, a Pécsen szervezendő főiskolai jellegű humán (munkaügyi) tanácsadó képzés nyújt lehetőséget a kifejezett humánpolitikával foglalkozó ismeretek integrált tartalommal történő elsajátítására.

A bányászati ágazatból az Országos Kőolaj- és Gázipari Tröszt és a Mecseki Szénbányák szakemberei vesznek részt a képzésben.

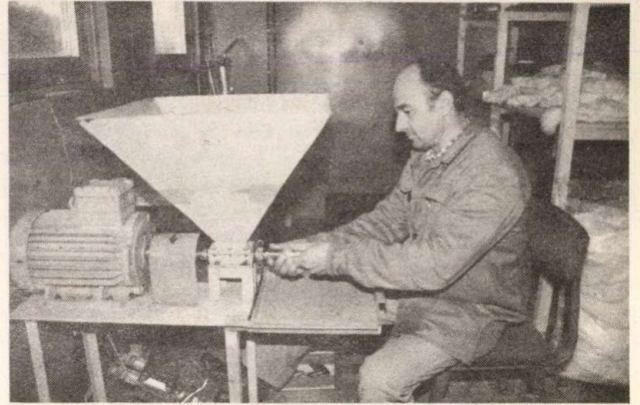
Krisztián Béla

Töltényezett ANDO

A Bakonyi Bauxitbánya szőci központi robbanóanyagraktárának területén 1990. januárban kezdődött meg az ANDO típusú robbanóanyagok töltényezése, melynek célja a robbantási költségek csökkentése. A teljes üzemet egy P 01 típusú konténer foglalja magába (1. ábra). A konténer belső tere válaszfallal munkatérre és technikai helyiségre osztott.

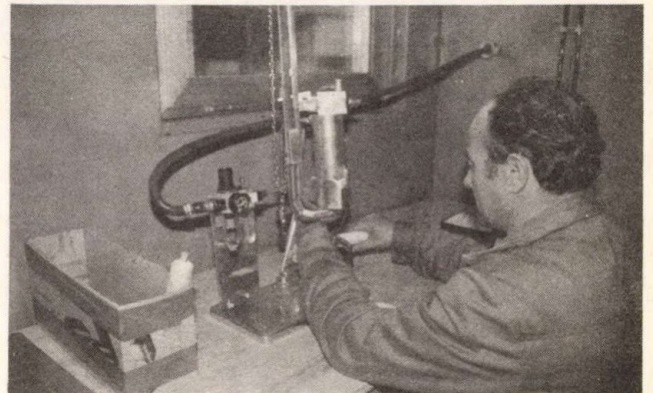


1. ábra. Töltényezéshez átalakított konténer



2. ábra. ANDO töltőberendezés

A munkatérben van a MÉV által kifejlesztett AT-01 típusú töltőberendezés (2. ábra) és a töltények lezárására szolgáló FO-TÁZ 106 típusú alumíniumkapcsos tasaklezáró (3. ábra).



3. ábra. Tasaklezárás alumíniumkapcsos kivitelben

A szervizhelyiség az elektromos kapcsolók, a hőtároló kályha és a tasaklezáró tápkompresszor elhelyezésére szolgál.

A munkát műszakonként ketten végzik. Az egyik személy az ANDO-t a 33–38 mm átmérőjű fóliacsövekbe tölti, míg a másik zárja le a töltényeket, valamint azokat 25 kg-os kartondobozokba csomagolja. A töltények tetszőleges súlyúak lehetnek. Jelenleg 20 és 50 dkg-os töltények készülnek bauxit-, illetve meddővághajtáshoz.

A csomagolás vízzáró, így a töltények vizes munkahelyeken is használhatók. Mivel az ANDO indítóöltényhez nem alkalmazható, ezért a paxitokhoz is vízálló csomagolást fejlesztettek ki, így ez is alkalmazható, indítóölténként, vizes fúrólyukakban. Porózus ammóniumnitrát alapanyag felhasználásával a paxittal robbantástechnikailag egyenértékű robbanóanyag kapható.

A töltényezés révén az ANDO-féleségek olyan helyeken is használhatók, ahol csak viszonylag kis mennyiségekre van szükség, így módon biztosítható a könnyű kezelhetőség és megőrizhető az olcsóság.

Laub Ernő

A Bányászati Aknamélyítő Vállalat veszteségei Kuvaitban

A Bányászati Aknamélyítő Vállalat (BAV) egyik mélyépítési profilja a kitakarás nélküli közműépítés, azaz a vízszintes aknamélyítés. A több, mint 20 éves gyakorlat és a jó referenciák