


| | | | |
|---|--|----------------|-----------------|
| Iktatószám | Budapestre vonatkozó ujságcikkek | | Osztályozás |
| | | | Tárgy 614.85 |
|  | Szerző | Hely | |
| | Cím <i>Az építkezés megbízhatósága.</i> | Idő "1914" | |
| | Forrás: <i>Műszaki virományok</i> | Személy | |
| <i>Byp.</i> (Hely) | 1914. 11/15. (Idő) | (Köt. v. füz.) | Helyszám |

Az építkezés megbízhatósága

A budapesti építkezések biztosságát vonja kétségbe az a beadvány, amelyet dr. Eröss Sándor bizottsági tag intézett a tanácshoz. Eröss azt panaszolja, nyilván a legutóbbi évek számos építkezési szerencsétlenségétől mozgatva, hogy az az építő-anyag, amivel az építész Budapesten dolgozni kénytelen, nem megbízható. Szilárdsága és teherbírása sokkal csekélyebb, semmint lenni szabadna, s ha az építészek gyanútlanul fölhasználják az ilyen anyagot, az katasztrófára vezethet. A mi palotáink nagy része néhány pilléren épül föl, amelyek a felső emeletet aránytalan terhet hordják.

A beadvány a budapesti téglá egyrészének izen hadat, megállapítva, hogy az építészre rajon szerint rákényszerített téglá az építőszabályokban megkívánt százötven kiló négyszögcentiméternyi teherbírásra nem képes. A teherbírás tulnyomóan csak 77—107 kiló, vagy pedig ennél is csekélyebb, tehát az építők rendelkezésére fele olyan biztosságú téglá áll, mint amilyenre a számításokat alapítják. Vegyük már most tekintetbe, hogy az épületek falát egyre vékonyabbra építik, a helyes anyagmegtakarítás érdekében. Világos, hogy a modern pesti ház magában rejti a legret-

több katasztrófák csiráját, ha az építész lelkiismeretessége az anyagnak rajonszerű kényszerét meg nem szünteti és súlyos bírsággal nem sujtják azt, akiről az anyagvizsgáló-állomás kideríti, hogy meg nem felelő anyagot hoz forgalomba. Az Építőmesterek ipartestülete erre nézve már az elmúlt évben lépést tett a Műegyetemen végzett szilárdsági próbák alapján. Ezeket a kísérleteket Csakó Adolf műegyetemi tanár végezte, s az eredmény az volt, hogy 176 vizsgálat közül csak egyetlen végződött kielégítő eredménnyel. A rossz eredmény annál megdöbbentőbb, mert a legjobb anyagot tették vizsgálat tárgyává. Az építkezés albizottsága már foglalkozott ezzel a kérdéssel. Itt fölvetődött az az orvoslás, hogy a falakat általában vastagabbra kellene építeni. Másrészt ez ellen azzal érveltek, hogy ez a reform nagyon megdrágítaná az építkezést, vagyis szociális kárral járna. Azonkívül a mi falaink átlag 25—30 százalékkal máris vastagabbak, mint például a németországi építkezéseknél. Az egyetlen helyes megoldást a szigorú hivatalos anyagvizsgálattól remélik.