

OBSAH

| | |
|--|----|
| Metodické pokyny | 5 |
| Soustředěná zatižení (čl. 1) | 5 |
| Náhradní rovnoměrné zatižení (čl. 2 až 7) | 6 |
| Zmenšení náhradních rovnoměrných zatižení (čl. 8 až 11) | 10 |
| Vysvětlivky | 13 |
| 1. Značky, názvosloví | 13 |
| 2. Úvodní ustanovení | 15 |
| 3. Soustředěná zatižení | 17 |
| 4. Náhradní rovnoměrné zatižení | 21 |
| 4.1. Podklady pro výpočet náhradního zatižení | 22 |
| 4.2. Výpočet podle čl. 2 | 23 |
| 4.2.1. F — zatěžovací plocha | 24 |
| 4.2.2. n — součinitel zatižení příslušný náhradnímu zatižení | 25 |
| 4.2.3. ΣP^n — maximální součet nahodilého normového zatižení na ploše F | 29 |
| 4.2.4. ΣP^r — maximální součet nahodilého výpočtového zatižení na ploše F | 32 |
| 4.2.5. K — součinitel podle tab. II Pokynů | 33 |
| 4.2.6. Příklady výpočtu náhradního zatižení podle čl. 2 | 35 |
| 4.3. Výpočet podle čl. 3 | 37 |
| 4.4. Výpočet podle čl. 4 | 41 |
| 4.5. Výpočet podle čl. 5 | 47 |
| 4.6. Vysvětlivky k čl. 6 | 50 |
| 4.7. Vysvětlivky k čl. 7 | 51 |
| 4.8. Výpočet náhradního zatižení s uvážením čl. 2 až 7 | 52 |
| 5. Zmenšení náhradních rovnoměrných zatižení | 56 |
| 5.1. Odvození hodnot zmenšovacích součinitelů | 57 |
| 5.1.1. c_1 — zmenšovací součinitel pro výpočet hlavních trámů, průvlaiku a rámových příeli | 57 |
| 5.1.2. c_2 — zmenšovací součinitel pro výpočet sloupů, zdi, základů a základové půdy | 62 |
| 5.2. Druhy zatižení, jež lze zmenšovat | 65 |
| 5.3. Použití zmenšovacího součinitele c_1 | 66 |
| 5.4. Použití zmenšovacího součinitele c_2 | 68 |
| Doslov | 75 |