

Spis treści

<i>Streszczenie</i>	5
<i>Summary</i>	5
1. Wprowadzenie.....	7
2. Zasoby budownictwa wielkopłytkowego w Polsce	9
3. Specyficzne cechy budownictwa wielkopłytkowego.....	12
4. Charakterystyka centralnych systemów budownictwa wielkopłytkowego	13
4.1. System W-70	13
4.2. System Wk-70	15
4.3. System OWT	16
4.4. System WUF-T.....	19
4.5. System szczeciński S-Sz.....	21
5. Regulacje formalno-prawne dotyczące diagnostyki obiektów budowlanych	23
6. Zakres kontroli okresowych budynków wielkopłytkowych.....	25
7. Typowe uszkodzenia elementów budynków wielkopłytkowych.....	26
8. Procedura diagnostyczna elementów konstrukcyjnych	27
8.1. Schemat postępowania	27
8.2. Identyfikacja systemu konstrukcyjnego.....	28
8.3. Ocena makroskopowa.....	29
8.4. Badania materiałowe	31
8.5. Kontrolne obliczenia statyczno-wytrzymałościowe	35
9. Ocena stanu technicznego ścian zewnętrznych.....	35
9.1. Informacje ogólne.....	35
9.2. Kontrola okresowa (jednoroczna) ścian trójwarstwowych.....	37
9.3. Kontrola pełna ścian trójwarstwowych.....	40
10. Ocena zużycia i trwałości budynków wielkopłytkowych.....	41
11. Możliwości techniczne napraw i wzmocnień elementów budynków wielkopłytkowych ...	43
12. Kierunki działań remontowych i modernizacyjnych	45
13. Wnioski końcowe.....	47
Bibliografia.....	48