

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE	7
2. KONCEPCJA STROPÓW VECTOR	9
3. CHARAKTERYSTYKA STROPÓW VECTOR	16
3.1. Założenia	16
3.2. Geometria	17
3.3. Zbrojenie prefabrykatu	19
3.4. Materiały	23
3.5. Ognioodporność	23
3.6. Dźwiękoizolacyjność	26
3.7. Dodatkowe zbrojenie	28
3.8. Zespoleenie prefabrykatu z nadbetonem	29
3.9. Zakres stosowania stropów Vector	33
3.10. Oznaczenie stropów Vector	33
4. PROJEKTOWANIE STROPÓW VECTOR	35
4.1. Założenia	35
4.2. Tabele do projektowania	35
4.2.1. Strop Vector 60/18	37
4.2.2. Strop Vector 60/20	45
4.2.3. Strop Vector 60/22	53
4.2.4. Strop Vector 60/24	62
4.2.5. Strop Vector 60/20s	71
4.2.6. Strop Vector 60/22s	80
4.2.7. Strop Vector 60/24s	89
4.3. Przykłady doboru stropu	100
4.3.1. Budynek mieszkalny	100
4.3.2. Budynek biurowy	100
4.3.3. Sklep sprzedaży detalicznej	101
4.4. Szybki dobór stropu	102

4.5. Schemat montażowy i dozbrojenie stropu.....	107
4.6. Zakres projektu budowlanego	109
5. SKŁADOWANIE I TRANSPORT	111
6. MONTAŻ PŁYT STROPU VECTOR	115
7. SZCZEGÓŁY WYKONANIA	126
7.1. Podstawowe dozbrojenie	126
7.2. Dodatkowe dozbrojenie.....	133
7.3. Oparcie na belkach	140
7.4. Otwory i wymiany	145
7.5. Balkony i płyty monolityczne	148
8. ODBIÓR ZBROJENIA, BETONOWANIE I PIELEGNACJA BETONU	151
9. WYKONYWANIE ŚCIANEK DZIAŁOWYCH.....	161
BIBLIOGRAFIA.....	169
Publikacje i wytyczne	169
Normy	173
Streszczenie	173