

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5
1. BEZPIECZNA BUDOWA	
1.1. Etos bezpiecznej budowy – Jerzy Obolewicz	7
1.2. Bezpieczna organizacja budowy – Jerzy Obolewicz	17
1.3. Dokumentacja budowy warunkiem bezpiecznej realizacji robót – Jerzy Obolewicz	25
1.4. Bezpieczne kierowanie budową – Jerzy Obolewicz	34
1.5. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia w organizacji robót ziemnych – Jerzy Obolewicz	43
1.6. BIOZ przy posadowieniu budynków – Jerzy Obolewicz	53
1.7. BIOZ przy wykonywaniu stanu zerowego budynku – Jerzy Obolewicz	63
1.8. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia przy wykonywaniu robót stanu surowego obiektu budowlanego – Jerzy Obolewicz	72
1.9. Kto za co odpowiedzialny – zadania, kompetencje i odpowiedzialność na budowie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – Jerzy Obolewicz	81
1.10. Zarządzanie ochroną zdrowia na budowach w UE – Jerzy Obolewicz	90
1.11. Projektowanie zagospodarowania terenu budowy – Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia – Jerzy Obolewicz	97
1.12. Buduj z głową – Jerzy Obolewicz	114
1.13. Ochrona kończyn na budowie – Jerzy Obolewicz	125
2. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH	
2.1. Znaki i sygnały bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w organizacji budowy – Jerzy Obolewicz	139
2.2. Drogi kołowe i ciągi piesze na bezpiecznej budowie – Jerzy Obolewicz ..	156

2.3.	Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia w zagospodarowaniu terenu budowy – Jerzy Obolewicz	166
2.4.	Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia przy robotach ziemnych – Jerzy Obolewicz	179
2.5.	Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia podczas wykonywania robót wykończeniowych – Jerzy Obolewicz	189
2.6.	Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia podczas wykonywania robót rozbiórkowych – Jerzy Obolewicz	200
3.	PRACA NA WYSOKOŚCI	
3.1.	Prace budowlane wykonywane na wysokości – Jerzy Obolewicz	213
3.2.	Uwarunkowania pracy na wysokości w budownictwie – Jerzy Obolewicz	219
3.3.	Bezpieczne prace na wysokości – Jerzy Obolewicz	228
4.	AWARIE I KATASTROFY BUDOWLANE	
4.1.	Największe zagrożenia w budownictwie – część I – Jerzy Obolewicz	239
4.2.	Największe zagrożenia w budownictwie – część II Katastrofy budowlane – Jerzy Obolewicz	250
4.3.	Katastrofy budowlane spowodowane zjawiskami losowymi – Jerzy Obolewicz	262
5.	OKIEM URZĘDU DOZORU TECHNICZNEGO	
5.1.	Żurawie przenośne	269
5.2.	Transport bliski na placach budów	275