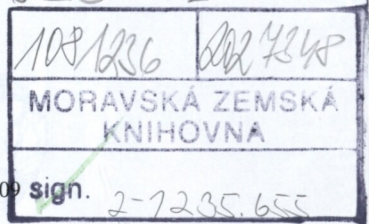




<b>1. Úvod</b> . . . . .	3
<b>2. Výstavba zvláštních zařízení v letech 1936–1938</b>	
2.1 První návrhy . . . . .	4
2.1.1 Směrnice pro zvláštní technická zařízení z roku 1936. . . . .	7
2.2 Příprava, zadávání a výstavba zvláštních zařízení v 1. sledu . . . . .	10
2.3 Příprava zvláštních zařízení ve 2. a 3. sledu . . . . .	18
2.4 Financování výstavby zvláštních zařízení . . . . .	22
2.5 Německá špionáž . . . . .	25
2.6 Objekty zvláštních zařízení v liniích opevnění . . . . .	32
<b>3. Podrobněji o jednotlivých typech</b>	
3.1 Závory . . . . .	38
3.2 Kolejnicové uzávěry . . . . .	80
3.3 Ostatní úpravy, uzávěry komunikací pomocí zemních prací . . . . .	96
3.4 Tabulky a výstražná tabulka . . . . .	103
<b>4. Další osudy zvláštních zařízení</b>	
4.1 Osudy zvláštních zařízení v letech 1938–1945. . . . .	108
4.2 Zvláštní zařízení a výstavba nových objektů po roce 1945. . . . .	122
4.3 Současný stav objektů zvláštních zařízení . . . . .	129
<b>5. Stálá zařízení k ničení komunikací</b> . . . . .	139
<b>6. Závěr</b> . . . . .	151
<b>7. Přílohy</b>	
7.1 Seznamy zvláštních zařízení v jednotlivých okresech . . . . .	153
7.2 Zátarasý na mostech (autor Ivo Vondrovský) . . . . .	215
7.3 Zkoušky odolnosti silničních zábran (autor Ivo Vondrovský) . . . . .	222
7.4 Směrnice pro dozor a obsluhu zvláštních zařízení . . . . .	226
7.5 Návod k obsluze závor firmy Ippen . . . . .	228
7.6 Příklady zvláštních zařízení v jiných státech . . . . .	229
<b>8. Použité prameny a literatura</b> . . . . .	231

623 ZVL



© Ing. Jaroslav BENEŠ, Mladá Boleslav 2009  
 Ing. Jan LAKOSIL, Havlíčkův Brod 2009  
 Martin NIČ, Praha 2009  
 Ing. Jan ŠKODA, Dvůr Králové nad Labem 2009