

OBSAH

<i>Tunel za městečkem</i>	9
Přípravné práce při stavbě železničního tunelu (9) — obtíže a nebezpečí spojená s jeho ražením (10) — tunel loetschberský (11) — barabové (13).	
<i>Jak se tunel staví</i>	14
Ražení směrové štoly (15) — výdřeva (16, 31) — tunelovací soustavy: německá, belgická, rakouská, anglická, italská (17—20) — měření v tunelu (20) — závěrečný klenák (24) — Třebovický tunel (26) — odvodnění tunelu (28) — izolace (30) — stropní zálom (31) — stropní štola (31) — kalota (31) — vrtací zařízení (32) — větrání (35).	
<i>Od Adama k počátkům středověku</i>	38
Semiramidin tunel (40) — tunelování v době starozákonní (42) — tunely v Údolí králů v Egyptě (43) — tunelové stavby Aztéků (45) — římské katakomby (45) — tunely egejské kultury (45) — tunelářství v dobách římských císařů (46) — Hadrianův tunel (46).	
<i>Středověkem do století železnic</i>	48
Moskevské katakomby (48) — Rudolfova štola v Praze (48) — tunely pro vodní dopravu (50) — tunel Languedoc (51) — vodocestný tunel ve Worsley Hill (51) — námitky proti stavbě železničních tunelů (52).	
<i>Útok na alpskou bariéru</i>	54
Tunel Mont Cenis (54—58) — první železniční tunel u St. Étienne (54) — tunel u Oberau (54) — tunel Alleghanský (54) — objev dynamitu (58—60) — tunel svatogoththardský (60—62) — tunel arlberský (62) — tunel simplonský (62) — tunel apenninský (64) — direttissima (64).	
<i>Co dokázali čeští tuneláři</i>	66
Třebovický tunel (66) — dráha přes Semmering (66) — Vinohradský tunel (68) — slovenské tunely (69).	
<i>O tunelářském štítě</i>	74
Všeobecně o tunelování štítem (74) — tunel pod Temží (75—78) — tunely pod řekou Hudsonem v New Yorku (81) — keson, jímky, kesonová nemoc (82) — Hollandův tunel pro automobilový provoz (82) — tunel Lincolnův (84) — tunel pod řekou Šeldou v Antverpách (84) — podmořské tunely (84).	
<i>O podzemních drahách</i>	86
Podzemní dráha v Londýně (86) — London Passenger Transport Board (88) — podzemní dráha v Glasgowě (90) — pařížské Métro (92) — berlínská U-Bahn (92) — podzemní dráha v New Yorku (93) — podzemní dráha ve Filadelfii (94) — chicagská podzemní dráha pro nákladní dopravu (94) — moskevské Métro (95) — pražská podzemní dráha (97).	

<i>Tunely Divokého západu</i>	100
Boulderova přehrada (103) — tunel Coachella (103) — tunel San Jacinto (103) — průplavní tunel na řece Rhône (125) — „Goat Island“ tunel v San Franciscu (105) — panamský tunel (105).	
<i>„Fantastické“ plány</i>	107
Tunel pod kanálem La Manche (107—112) — tunel pod Bosporem (112) — transsaharská železnice (113) — tunel pod gibraltarskou úžinou (114) — tunel pod úžinou Beringovou (114).	
<i>Doslov</i>	116
<i>Krátký obsah</i>	117
Rusky (117) — Anglicky (118) — Francouzsky (119)	
<i>Jmenný rejstřík</i>	121
<i>Všeobecné vysvětlivky</i>	123
<i>Tunelářské výrazy</i>	126
<i>Literatura</i>	128