

O B S A H :

str.:

1.	Uzemnění elektrických zařízení - ČSN 33 2050	1
1.1.	Názvosloví	2
1.2.	Úvodní ustanovení	4
1.3.	Technické požadavky	6
1.4.	Dimenzování uzemňovacích přívodů	13
1.5.	Volba druhů zemničů a uzemňovacích přívodů	15
1.6.	Strojené zemniče	16
1.7.	Ochrana před korozi	20
1.8.	Spojování různých uzemnění nebo uzemňovacích soustav	22
1.9.	Měření uzemnění	26
1.10.	Dokumentace uzemnění	26
1.11.	Nahrazení dosavadních norem	27
2.	Elektrické stanice a rozvodná zařízení	29
2.1.	Třídění elektrických stanic	29
2.2.	Rozvodná zařízení ČSN 33 3210	33
2.3.	Společná ustanovení pro el. stanice ČSN 33 3220	38
2.4.	Volba transformátorů, jejich výpočet a provoz	42
3.	Kabelové kanály, prostory, šachty a mosty ČSN 38 2156	52
3.1.	Všeobecná část	52
3.2.	Druhy a rozměry kabelových kanálů, prostorů, šachet a mostů	53
3.3.	Výstroj kabelových kanálů, prostorů, šachet a mostů	54
3.4.	Montáž výstroje	55
3.5.	Kladení a montáž kabelů	56
3.6.	Osvětlování kabelových kanálů, prostorů, šachet a mostů	57
3.7.	Větrání	58
3.8.	Protipožární opatření	58
3.9.	Požadavky na stavební provedení	60

4.	Elektrické točivé stroje ČSN 33 2200	62
4.1.	Názvosloví	63
5.	Ochrana před účinky statické elektřiny	83
6.	ČSN 33 2130 - změna a) - 4/1988 - → Vnitřní elektrické rozvody	98
7.	Umístění, upevnění a zapojení měřicích zařízení v elektroměrových rozváděcích a na elektroměro- vých deskách	111
8.	Elektroměrové a přístrojové desky - ČSN 35 7020 ..	120
9.	Rozvodnice a elektroměrová jádra - ČSN 35 7030 . .	125
10.	Používání elektroinstalčních trubek a lišt - ČSN 37 5050	131
10.1.	Elektroinstalační trubky a lišty	131
10.2.	Volba velikosti elektroinstalčních trubek a lišt ..	134
10.3.	Volba druhu elektroinstalačních trubek a lišt . . .	139
11.	Elektrické zařízení výtahů - ČSN 34 1340	141
12.	Malé vodní elektrárny - ČSN 73 6881	147
13.	Palivové a energetické základny	152
14.	Zákon č. 88/1987 Sb., o státní energetické inspekci	157
14.1.	Úkoly státní energetické inspekce	158
14.2.	Práva a povinnosti inspektorů	160
14.3.	Povinnosti orgánů a organizací	161
14.4.	Pokuty	162