

OBSAH	str.
I. ÚVOD	1
II. DRUHY ELEKTRICKÝCH VÝTAHŮ	3
III. HLAVNÍ ČÁSTI VÝTAHU	4
A. Strojovna	4
B. Výtahová šachta	7
C. Nosné prostředky	12
D. Elektrické obvody výtahů	15
E. Druhy řízení výtahů	16
F. Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím	19
G. Pohon výtahů	19
IV. OSOBY ZÚČASTNĚNÉ V PROVOZU VÝTAHU	22
A. Provozovatel	22
B. Revizní technik	25
C. Výtahový technik	27
D. Dozorce výtahu	29
E. Řidič výtahu	29
F. Použivatel výtahu	30
V. PROVOZ VÝTAHU	32
A. Základní požadavky	32
B. Zakázané manipulace	32
C. Obsluha výtahu	34
D. Opravy a údržba	35
E. Čištění a mazání	37
VI. ČINNOST DOZORCE VÝTAHU	39
A. Základní kvalifikace	39
B. Základní povinnosti dozorce výtahu	40
C. Týdenní prohlídka	42
VII. DOKLADY A DOKUMENTACE	45
A. Pasport	45
B. Revizní kniha	47

	str.
VIII. PROHLÍDKY, REVIZE A ZKOUŠKY	50
A. Týdenní prohlídka	51
B. Revize	51
C. Kontrola v mezidobí revizí	52
D. Revizní zkouška	53
E. Individuální vyzkoušení	55
F. Ověřovací zkouška	56
G. Zkoušky po opravách	57
IX. ZÁKLADNÍ KRITÉRIA PRO POSOUZENÍ NOSNÝCH ORGÁNŮ	58
A. Ocelová lana	58
B. Gallovy řetězy	59
PŘÍLOHA 1.	
Základní výtahové pojmy a jejich definice	60
PŘÍLOHA 2.	
Nejdůležitější zákonné a technické předpisy vztahující se na výtahy	64