

## Obsah

<b>Úvodem</b> . . . . .	6
<b>1. Příčiny poruch zdíva</b> . . . . .	7
1.1 Zdivo přízemí . . . . .	19
1.2 Částečně zapuštěné zdivo suterénů . . . . .	21
1.3 Zdivo podzemí . . . . .	23
1.4 Podlahy v nepodsklepených objektech . . . . .	25
1.5 Podlahy a klenby nad suterény . . . . .	26
<b>2. Volba nevhodnější odvlhčovací metody</b> . . . . .	27
2.1 Současné možnosti sanací . . . . .	35
2.2 Historická opatření . . . . .	41
2.2.1 Vzduchové, dutinové historické úpravy . . . . .	41
2.2.2 Vkládané materiály s vysokým difúzním odporem . . . . .	46
2.2.3 Jílové izolace . . . . .	47
2.3 Omezující faktory při výběru . . . . .	49
<b>3. Schematická vzorová řešení odvlhčení zdíva</b> . . . . .	52
3.1 Vzduchové metody ve variantách . . . . .	52
3.2 Stavební opatření . . . . .	59
3.3 Destruktivní mechanické metody . . . . .	66
3.4 Chemická opatření - infuzní clony . . . . .	70
3.5 Elektroosmotické metody . . . . .	78
3.6 Metody elektronické - vysokofrekvenční . . . . .	85
<b>4. Povrchové úpravy</b> . . . . .	86
4.1 Sanační omítky . . . . .	86
4.2 Nátěrové systémy . . . . .	92
<b>5. Vady návrhů a jejich technologie</b> . . . . .	95
5.1 Neinformovanost o současném stavu zdiva . . . . .	95
5.2 Podceňování informací v souvislosti se stavebními návrhy . . . . .	96
5.3 Neznalost sanačních metod; sanační návrhy specializovaných firem	98
5.4 Neoborný sanační návrh . . . . .	99
<b>Použitá literatura</b> . . . . .	107
<b>Výkladový minislovníček základních odborných výrazů</b> . . . . .	108
<b>Seznam tabulek</b> . . . . .	111
<b>Rejstřík</b> . . . . .	112