

Obsah

I. Úvod	11
1. Truhlářské konstrukce	11
2. Tesařské konstrukce	12
3. Zámečnické konstrukce	12
4. Klempířské konstrukce	12
5. Sklobetonářské konstrukce	13
6. Kamnářské konstrukce	14
7. Čalounické konstrukce	15
8. Sklenářské konstrukce	15
9. Dělicí konstrukce	16
10. Obvodové konstrukce	16
11. Oblady	16
12. Podlahy	17
13. Malby	17
14. Nátěry	18
15. Izolace	19
16. Krytiny	19
II. Truhlářské konstrukce	24
1. Dřevěná okna a balkónové dveře	24
1.0 Přípravenost	25
1.1 Technologie provádění	26
2. Dřevěné dveře	28
2.0 Přípravenost	29
2.1 Technologie provádění	30
3. Dřevěná vrata	31
4. Zabudovaný nábytek	31
4.0 Přípravenost	32
4.1 Technologie provádění	32

5. Schodišťová madla	34
5.0 Připravenost	34
5.1 Technologie provádění	35
6. Dřevěné příčky	37
III. Tesařské konstrukce	38
1. Dřevěné střešní konstrukce	39
1.0 Připravenost	39
1.1 Technologie provádění	40
2. Dřevěné stropní konstrukce	43
3. Dřevěné stavby	43
4. Přidružené práce tesařské	44
IV. Zámečnické konstrukce	46
1. Ocelové dílce	46
1.0 Připravenost	51
1.1 Technologie provádění	51
V. Klempířské konstrukce.	53
1. Konstrukce a práce na střeše	53
1.0 Připravenost	54
1.1 Technologie provádění	54
2. Konstrukce a práce na fasádě	58
2.0 Připravenost	58
2.1 Technologie provádění	58
VI. Sklobetonové konstrukce	60
1. Sklobetonové stěny	61
1.0 Připravenost	61
1.1 Technologie provádění	61
2. Sklobetonové stropy	64
2.0 Připravenost	65
2.1 Technologie provádění	65
3. Sklobetonové střechy	65
4. Sklobetonové klenby a kopule	66
VII. Kamnářské konstrukce	67
1. Montáž topidel	67
1.0 Připravenost	67
1.1 Technologie provádění	68
VIII. Čalounické konstrukce	69
1. Montáž čalounických konstrukcí	70
1.0 Připravenost	71
1.1 Technologie provádění	71

IX. Sklenářské konstrukce	72
1. Zasklívání stavebních dílců	72
1.0 Přípravenost	72
1.1 Technologie provádění	72
X. Dělicí konstrukce	75
XI. Obvodové konstrukce	76
1. Montáž kovoplastických panelů	76
1.0 Přípravenost	76
1.1 Technologie provádění	77
XII. Obklady	80
1. Obklady prováděné běžnými způsoby	80
1.0 Přípravenost	80
1.1 Technologie provádění	81
1.1.0 Spojovací malty	81
1.1.1 Obkládání	82
2. Obklady prováděné novými způsoby	87
1.0 Přípravenost	87
2.1 Technologie provádění	88
2.1.0 Košický způsob kladení	83
2.1.1 Obkládání do suché směsi	89
2.1.2 Obklady keramickými lícovkami	89
XIII. Podlahy	91
1. Mazaniny	92
1.0 Přípravenost	93
1.1 Technologie provádění	94
1.1.0 Betonové mazaniny	94
1.1.1 Teracové mazaniny	95
1.1.2 Xylolitové mazaniny	97
2. Dlažby	97
2.0 Přípravenost	99
2.1 Technologie provádění	99
2.1.0 Spojovací malty	100
2.1.1 Kladení dlaždic	101
3. Dřevěné podlahy	104
3.0 Přípravenost	106
3.1 Technologie provádění	107
3.1.0 Vlysové dřevěné podlahy	107
3.1.0.1 Kladení vlysů na hrubou dřevěnou podlahu	107
3.1.0.2 Kladení vlysů na podkladní mazaniny	108
3.1.0.3 Kladení vlysů na jiné podklady	109

3.1.1	Dřevěné podlahy nových konstrukcí	109
3.1.1.1	Kladení tabulových parket DYAS	109
3.1.1.2	Kladení podlahových panelů	110
3.1.1.3	Kladení parketových tabulí Lignogum	110
3.1.1.4	Kladení ostatních druhů dřevěných podlaho- vin	110
4.	Podlahové povlaky	111
4.0	Připravenost	112
4.1	Technologie provádění	112
4.1.0	Kladení podlahové krytiny z PVC	113
4.1.1	Kladení gumové podlahové krytiny (Zlinolit)	114
4.1.2	Kladení jiných podlahových krytin	114
5.	Podlahové stěrky	114
XIV.	Malby	116
1.	Vápenné malby	117
1.0	Připravenost	117
1.1	Technologie provádění	117
2.	Klihovalé malby	119
2.0	Připravenost	119
2.1	Technologie provádění	119
3.	Latexové malby	121
3.0	Připravenost	121
3.1	Technologie provádění	121
4.	Nástřikové hmoty na bázi PVAc	121
4.0	Připravenost	122
4.1	Technologie provádění	122
4.1.0	Nanášení vnitřních nástřikových hmot na bázi PVAc	122
4.1.1	Nanášení venkovních nástřikových hmot na bázi PVAc	123
5.	Nástřikové hmoty na bázi vodního skla	124
5.0	Připravenost	125
5.1	Technologie provádění	125
XV.	Nátěry	126
1.	Základní nátěry	126
1.0	Připravenost	127
1.1	Technologie provádění	127
2.	Prosté nátěry	127
2.0	Připravenost	127
2.1	Technologie provádění	128
3.	Prosté smaltované nátěry	130
3.0	Připravenost	130
3.1	Technologie provádění	130

4. Ostatní nátěry	132
4.0 Připravenost	132
4.1 Technologie provádění	132
XVI. Izolace	136
1. Tepelné, zvukové a protiotřesové izolace	136
1.0 Připravenost	137
1.1 Technologie provádění	138
1.1.0 Izolační stěny a izolace stěn	138
1.1.0.1 Vyzdívky stěn	138
1.1.0.2 Izolace dutin zdiva	139
1.1.0.3 Obkládání zdiva	139
1.1.0.4 Izolace dvojitých příček	140
1.1.1 Izolace stropů, podlah a střech	143
1.1.1.1 Izolování podhledů konstrukcí	143
1.1.1.2 Izolování konstrukcí vrchem	144
1.1.2 Izolace zařizovacích částí	147
1.1.3 Obaly základních izolací	152
1.1.3.1 Křemelinové obaly	152
1.1.3.2 Sádrové obaly	153
1.1.3.3 Cementové obaly	153
1.1.3.4 Lepenkové obaly	154
1.1.3.5 Plechové obaly	154
1.1.3.6 Jiné úpravy	155
1.1.3.7 Izolace bez povrchové úpravy	155
2. Izolace proti vlhkosti a vodě	156
2.0 Připravenost	156
2.1 Technologie provádění	157
3. Izolace proti chemickým vlivům	161
3.0 Připravenost	163
3.1 Technologie provádění	163
XVII. Krytiny	168
1. Tvrdé krytiny	170
1.0 Připravenost	170
1.1 Technologie provádění	170
2. Měkké krytiny	173
2.0 Připravenost	174
2.1 Technologie provádění	174
XVIII. Ostatní práce	177
1. Dlaždičské práce	177
2. Kamenické práce	179
3. Omítkářské práce	180

XIX. Zvláštní případy	185
XX. Poznámka	192
Literatura	195