

	Str.
PŘEDMLUVA	3
ÚVOD	4
I. S T Ě N O V É K O N S T R U K Č N Í S O U S T A V Y	7
1. UNIFIKOVANÁ KONSTRUKČNÍ SOUSTAVA PANELOVÁ MALOROZPONOVÁ	7
Všeobecně	7
Kmenový typový podklad konstrukční soustavy P 1.11	7
Příklady řešení a podrobnosti konstrukce	11
Přehled dílců konstrukční soustavy P 1.11	17
2. PANELOVÁ KONSTRUKČNÍ SOUSTAVA B 70-R	38
Zásady skladby konstrukce	38
Konstrukční řešení	38
Příklady řešení a podrobnosti konstrukce	41
Přehled prvků	48
3. PRŮMYSLOVÁ TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ MONOLITICKÝCH ŽEL.BET.KONSTR. ..	62
Navrhování stavebních monolitických betonových konstrukcí, reali-	
zovaných použitím systémových bednění	63
Návrh konstrukčního systému	64
Pravidla pro výběr bednění	65
Doplňkové prefabrikáty a prvky používané u "zprůmysl. monolit." .	65
Pevruchové úpravy	67
Zásady pro používání prvků T Z B	67
Zásady a metody statického výpočtu	67
Přehled typů systémového bednění IS - NOE	68
Příklady uplatnění bednění IS - NOE	68
Detaily konstrukce	69
II. K O M B I N O V A N É K O N S T R U K Č N Í S O U S T A V Y	
M O N T O V A N É	74
1. KOMBINOVANÁ STAVEBNÍ SOUSTAVA PANELOVÁ A SKELETOVÁ PRO BYTOVÉ	
DOMY OSP 1.21 S VESTAVĚNOU OBČANSKOU VYBAVENOSTÍ	74
Všeobecně	74
Technický popis konstrukce	75
Příklady řešení a podrobnosti konstrukce	78
Přehled prvků	81
III. K O N S T R U K Č N Í S O U S T A V Y Z P R O S T O R O V Ý C H	
D Í L C Ů	87
1. UNIFIKOVANÁ SOUSTAVA PROSTOROVÉ PREFABRIKACE - VARIEL	87
Technický popis konstrukční soustavy	87
Ukázky skladby sestavy prostorového dílce	93
Přehled nosných a doplňkových dílců sestavy	95
Ukázka skladby nosné konstrukce	101
Ukázka sestavy objektu MŠ 120	107
Podrobnosti styků obvodových dílců	109
2. KONSTRUKČNÍ SOUSTAVA Z PROSTOROVÝCH DÍLCŮ - V Ú P S Gottwaldov	117
Základní údaje a charakteristika soustavy	117
Prvky nosné konstrukce a ostatní konstrukční části soustavy	118
Přehled základních prvků	122
Prvky nosné konstrukce PD a podrobnosti styků	123
Ukázka řešení objektu MŠ 90	126
O B S A H	131
L I T E R A T U R A	132