

Obsah:

1. Úvod do problematiky	6
1.1. Zprůmyslnění a prefabrikace	6
1.2. Definice	9
1.2.1. Stavební soustava	10
1.2.2. Celomontovatelná stavební soustava	10
2. Určení společenských požadavků	12
2.1. Základní požadavky	12
2.2. Specifické požadavky	12
2.2.1.- 2.2.5. Specifické požadavky	12
3. Základní rozdělení konstrukčních systémů	15
3.1. Značení KS	16
3.2. Hlavní skupiny	16
3.3. Doplnující značení	17
4. Konstrukční principy systémů	17
4.1. Panelové systémy	17
4.1.1. Malorozponové soustavy	18
4.1.2. Středněrozponové systémy	18
4.1.3. Další rozvoj	21
4.1.4. Konstrukční řešení	23
4.1.5. Skladební soubor	24
4.1.6. Progresivní způsoby	25
4.2. Skeletové systémy	25
4.2.1. Základní řešení	26
4.3. Halové konstrukce	30
4.3.1. Bezvazníkové haly	31
4.3.2. Vazníkové haly	31
4.4. Zakládání skelet. /halových/ systémů	32
4.4.1. Silikátový skelet	32
4.4.2. Dřevěné lepené konstrukce	32
4.5. Kombinace konstrukčních systémů	33
4.5.1. Kombinace konstrukční	33
4.5.2. Kombinace technologické	35
4.5.3. Materiálové kombinace	38

Závěr, literatura	39
Obr. č. 1 - č. 39	40
5. Typizace	52
1. Předmět a cíle typizace	52
2. Předpisové zabezpečení typizace	54
3. Nástroje typizace	55
4. Řízení typizace ve výstavbě	58
5. Plánování typizace	61
6. Zpracování, posuzování a schvalování úkolů typizace	62
7. Uplatňování výsledků typizace	64
8. Využití typizace při zpracování přípravné a projektové dokumentace	66
9. Uveřejňování a evidence typizačních prací	67
Literatura	68
Přílohy 1 - 5	69