

OBSAH

Obsah.....	3
1 Úvod.....	7
Introduction	8
2 Základy Logistiky	9
2.1 Definice logistiky	9
2.2 Vývojové etapy logistiky.....	9
2.3 Základní pojmy.....	10
2.3.1 Prvky logistického systému.....	11
2.3.2 Logistické výkony	14
2.3.3 Distribuční řetězec.....	14
Definition of logistics, development and basic concepts	15
3 Postavení logistiky v podnikové praxi	16
3.1 Logistická strategie podniku.....	16
3.2 Logistika ve stavebnictví.....	17
3.2.1 Specifika stavební výroby	17
3.2.2 Životní cyklus stavebního díla	18
Position of logistics in enterprise economics, specifics of building industry.....	20
4 Informační Systémy	21
4.1 Řízení podnikových procesů	21
4.2 Reengineering podnikových procesů	22
4.3 Nástavby informačního systému	22
4.3.1 Řízení hlavních oblastí podniku.....	23
4.3.2 Řízení vztahu se zákazníkem	23
4.3.3 Řízení dodavatelských řetězců.....	24
4.4 Druhy informačních systémů a jejich vliv na firemní procesy.....	25
4.4.1 Analýza informačních systémů	27
4.4.2 Outsourcing v oblasti IS/IT	27
4.4.3 Správa dat	28
4.4.4 Managerské informační systémy.....	28
4.5 Využití internetu v oblasti IS.....	28
4.6 e – Business	29
4.7 Informační systémy ve stavebnictví	31
4.8 Logistický informační systém	33
4.8.1 Subsystem logistického plánování	34
4.8.2 Subsystem předpovědi poptávky.....	35
4.8.3 Subsystem zpracování objednávek.....	35
4.8.4 Subsystem řízení zásob	36

	Information systems	37
5	Služby zákazníkům	38
	5.1 Pojetí Logistických služeb zákazníkům	38
	5.2 Stanovení úrovně služeb	38
	5.3 Úspěšné poskytování služeb	39
	5.3.1 Obsahová náplň služeb	39
	5.3.2 Měření služeb	40
	5.3.3 Strategická koncepce služeb	42
	Services to clients	45
6	Řízení zásob	46
	6.1 Význam zásob	46
	6.1.1 Pozitivní a negativní význam zásob	48
	6.2 Druhy zásob	49
	6.3 Volba strategie určení výše zásob	51
	6.3.1 Náklady spojené s existencí zásob	52
	6.3.2 Oceňování zásob	53
	6.4 Systémy řízení zásob	53
	6.5 Modely zásob – určení optimální velikost zásob	55
	6.5.3 Statické modely - Wilsonův vzorec	55
	6.5.4 Modely s postupným doplňováním zásob	58
	6.5.5 Dynamické modely zásob	59
	6.5.6 Vliv množstevních rabatů na velikost objednávky	62
	6.5.7 Pojistná zásoba	63
	6.6 Analýza ABC	63
	6.7 Strategie výroby a zásobování	65
	6.8 Zásobování ve stavebnictví	66
	Supply management	67
7	Sklady - Skladové hospodářství	68
	7.1 Funkce skladu	68
	7.2 Typy a organizace skladů	69
	7.2.8 Vybavení skladů	69
	7.2.9 Manipulační prostředky	74
	7.3 Organizace skladování	74
	7.4 Oceňování zásob ve skladech	75
	7.5 Vlastnictví skladovacích kapacit.	75
	7.6 Lokalizace skladů	76
	7.7 Dopravně logistická centra	77
	7.8 Sklady ve stavebnictví	77
	Storage and handling with material	79
8	Doprava	80

8.1 Význam dopravy	80
8.2 Rozdělení dopravy podle druhu dopravních prostředků	80
8.2.1 Silniční automobilová doprava	81
8.2.2 Železniční doprava	82
8.2.3 Vodní doprava	83
8.2.4 Letecká doprava	85
8.2.5 Potrubní doprava	86
8.2.6 Porovnání jednotlivých druhů dopravy	86
8.3 Rozdělení dopravy podle vlastnictví dopravních prostředků	87
8.4 Výběr typu dopravy	88
8.5 Hodnocení dopravy	89
8.6 Dopravně- logistická centra DCL.....	89
8.7 Doprava ve stavebnictví	91
8.8 Logistické řešení dopravní obsluhy velkých měst.....	92
9 Balení a značení zboží.....	93
9.1 Funkce obalu	93
9.2 Typy obalů.....	93
9.3 Přepřavní prostředky	95
9.3.1 Ukládací bedny a přepravky.....	97
9.3.2 Palety.....	97
9.3.3 Přepravníky	100
9.3.4 Kontejnery	100
9.4 Informační funkce obalu.....	103
9.5 Čárový kód	104
9.5.1 Typy čárových kódů.....	106
9.6 Packing and labelling of goods.....	110
10 Nákup	111
10.1 Strategie nákupu	111
10.1.1 Rizika nákupu.....	112
10.1.2 Nákupní proces	112
10.1.3 Nákupní rozhodovací týmy	114
10.2 Logistické nákupní procesy	114
10.3 Operativní řízení nákupního procesu.....	115
10.4 Výběr dodavatele.....	115
10.4.1 Kriteria pro výběr dodavatele	116
10.4.2 Hodnocení dodavatele	118
10.5 problematika nákupu ve stavebnictví	118
10.5.3 Příklad struktury dodavatelů ve velkém stavebním podniku	119
10.6 Outsourcing v oblasti nákupu.....	120
10.6.4 Outsourcing ve stavební firmě.....	120

	Purchase.....	127
11	Controlling v logistice.....	128
	11.1 Úkoly logistického controllingu.....	128
	11.2 Postup controllingu logistiky.....	129
	11.3 Systém ukazatelů.....	131
	Controlling in logistics.....	136
12	Strategická koncepce logistiky.....	137
	12.1 Kriteria navrhování logistického systému.....	137
	12.2 Postup při zavádění logistiky do podniku.....	139
	12.3 Efektivní dosažení logistických cílů.....	140
	12.4 Faktory úspěšnosti logistiky.....	140
	12.5 Vliv globálního trhu.....	141
	Strategic conception of logistics.....	142
	Literatura.....	143
	Seznam obrázků.....	144
	Rejstřík.....	147



STÁTNÍ TECHNICKÁ KNHOVNA Matičské nám. 5, Praha 1	
845/2004	F21038g
19.2.	
AVUT	
93,-	
2	