
<i>Obsah</i>	5
<i>Předmluva</i>	11
<i>Úvod</i>	13
1) Hodnotový řetězec podnikových činností	15
<i>1.1 Podpůrné hodnototvorné činnosti</i>	20
1.1.1 Obstaravatelská činnost	21
1.1.2 Technologický rozvoj	21
1.1.3 Řízení pracovních sil	22
1.1.4 Infrastruktura podniku	23
<i>1.2 Typy činností</i>	25
<i>1.3 Vymezení hodnotového řetězce</i>	26
1.3.1 Vazby uvnitř hodnotového řetězce	28
1.3.2 Vertikální vazby	31
<i>1.4 Konkurenční rozsah a hodnotový řetězec</i>	33
1.4.1 Spolupráce a rozsah	34
<i>1.5 Hodnotový řetězec a organizační struktura</i>	36
<i>1.6 Hodnotový řetězec a rozbor nákladů</i>	37
1.6.1 Vymezení hodnotového řetězce pro rozbor nákladů	38
1.6.2 Rozvržení nákladů a aktiv	39
1.6.3 Chování nákladů	40
1.6.4 Úspory nebo ztráty z velkovýroby	41
1.6.4.1 Získané poznatky a znalosti	42
1.6.4.2 Struktura využití kapacity	43
1.6.5 Vzájemné vazby a vztahy	43
1.6.6 Integrace	44
1.6.7 Časové plánování akcí	45
<i>1.7 Ostatní faktory (uvážlivá politika, geografická poloha)</i>	45
1.7.1 Postupné kroky při strategickém rozboru nákladů	46
Shrnutí	47
Klíčová slova	48
2) Náklady podniku – prostor pro manažerskou kreativitu.....	49
<i>2.1 Přehled určujících faktorů nákladů</i>	54
<i>2.2 Řízení pracovního kapitálu</i>	57
<i>2.3 Kontrola nákladů</i>	58
2.3.1 Cyklus kontroly nákladů	58

2.3.2 Rozpočtování	59
2.3.3 Životní cyklus nákladů	60
2.3.4 Prognóza	65
2.3.5 Řízení nákladů	65
2.3.6 Sledování výdajů	66
2.3.7 Kapitálové výdaje	67
2.3.7.1 Čas	67
2.3.7.2 Kvalita	68
2.3.7.3 Náklady	68
Shrnutí	69
Klíčová slova	69
3) Majetková struktura – strategie jistoty	71
3.1 <i>Co rozumíme majetkovou strukturou podniku.</i>	72
3.2 <i>Obsah majetkové struktury.</i>	73
3.3 <i>Faktory ovlivňující majetkovou strukturu.</i>	75
3.4 <i>Strategie správy majetku</i>	76
3.4.1 Strategické plánování prostoru	77
3.4.2 Analýza dlouhodobě využívaného prostoru	78
3.4.3 Hodnotící kriteria	78
3.5 <i>Kritéria hodnocení obnovy (rekonstrukce)majetku</i>	80
Shrnutí	81
Klíčová slova	81
4) Facility management – fenomén změn	83
4.1 <i>Procesy – podmínky pro vysokou výkonnost</i>	84
4.2 <i>Historie facility managementu</i>	87
4.3 <i>Definice a cíle facility managementu</i>	90
4.4 <i>Rozdělení facility managementu</i>	93
4.5 <i>Co zařadit mezi podpůrné činnosti</i>	97
4.6 <i>Proč zavádět facility management.</i>	98
4.7 <i>Služba zákazníkovi</i>	101
4.8 <i>Komplexní služby FM.</i>	104
Shrnutí	109
Klíčová slova	110

5) Začlenění do organizační struktury společnosti.....	111
5.1 Útvar FM v rámci organizační struktury firmy	112
5.2 Principy a cíle výstavby útvarů FM v organizacích	113
5.2.1 Principy výstavby organizační struktury FM u dodavatele	114
5.2.2 Cíle tvorby organizační struktury FM u dodavatele	118
5.3 Tvorba organizační struktury FM dodavatele.....	121
Shrnutí.....	126
Klíčová slova.....	126
6) Forma zajištění FM služeb ve společnosti (outsourcing).....	127
6.1 Efektivní řízení podpůrných procesů.....	128
6.1.1 Řízení outsourcingu.....	129
6.1.2 Nejčastěji dodávané služby.....	130
6.1.3 Organizace dodavatelských služeb	131
6.1.3.1 Popišme si alespoň rámcově jednotlivé typy zajištění služeb....	133
6.2 Definice dodavatele.....	134
6.2.1 Kritéria výběru dodavatele	136
6.3 Specifikace úkolů.....	136
6.3.1 Stanovení hlavních faktorů	137
6.3.2 Pravidla spolupráce.....	139
6.3.3 Úvodní kontakt	140
6.3.4 Prověření dodavatelů	141
6.3.5 Sledování činnosti dodavatele	142
6.3.5.1 Kritéria měření.....	142
6.3.5.2 Hodnocení.....	142
6.3.6 Pozice facility managementu při poskytování komplexních služeb.....	143
6.3.6.1 Výhody	144
6.3.6.2 Nevýhody	145
6.3.7 Poskytování služeb FM	146
6.3.8 Deset rad jak uzavřít kvalitní outsourcing	147
Shrnutí	150
Klíčová slova.....	150
7) Kvalita a politika životního prostředí	151
7.1 Princip kvality jako základní požadavek na proces (službu).....	153
7.2 Sledování kvality – klíčové výkonnostní identifikátory.....	158
7.3 Forma měření kvality procesu – Balance ScoreCard.....	159

7.4 Normy ISO 9000 a 14 000.....	160
7.5 Integrovaný management.....	164
7.5.1 Zařízení firmy a životní prostředí	165
7.5.2 Návrhy správných postupů	166
7.5.3 Uspořádání budov a služeb.....	171
7.5.4 Vozový park	174
7.5.5 Řízení odpadů a recyklace	175
7.5.6 Komunikace a zapojení	176
7.5.6.1 Zaměstnanci.....	177
7.5.6.2 Zákazníci/akcionáři	177
7.5.6.3 Veřejnost/místní komunita.....	177
7.5.6.4 Dodavatelé	178
Shrnutí.....	179
Klíčová slova.....	179
8) Vybrané činnosti facility managementu	181
8.1 Základní rozdělení činností facility managementu	182
8.2 Hard servisy	185
8.2.1 Typy zásahů v rámci hard servisů	187
8.2.2 Pravidelná preventivní údržba	188
8.2.3 Vyžádaná (vyvolaná) údržba	189
8.2.4 Havarijní zásahy	191
8.2.5 Střední opravy	192
8.2.6 Generální opravy	192
8.2.7 Rekonstrukce či výměna celého zařízení.....	193
8.2.8 Revize, seřízení či technické audity.....	193
8.3 Soft servisy	194
8.3.1 Centrální služby.....	194
8.3.2 Správa prostorů a prostorový management	197
8.3.3 Správa inventáře	200
8.4 Administrativní servisy.....	202
8.4.1 Přeúčtování nájemného a provozních nákladů	202
8.4.2 Realitní činnost	202
8.4.3 Sledování smluv	203
8.4.4 Správa objektu	203
8.5 Ostatní FM procesy.....	204
Shrnutí.....	205
Klíčová slova.....	205
9) Facility manažer a jeho kolektiv.....	207

<i>9.1 Facility manažer.....</i>	207
9.1.1 Certifikace facility managera (CFM).....	209
<i>9.2 Facility manažer společnosti a facility manažer dodavatele.....</i>	232
<i>9.3 Hlavní technik společnosti nebo dodavatele</i>	233
<i>9.4 Objektoví facility manažeři</i>	233
Shrnutí.....	234
Klíčová slova.....	234
10) Počítačová podpora facility managementu.....	235
<i>10.1 Typy programů používané pro facility management podporu.....</i>	236
10.1.1 Jednoduché programy pro jednotlivé služby či operace	236
10.1.2 Alfanumerické informační systémy (firemní informační	237
systémy).....	237
10.1.3 Grafické CAFM systémy	238
10.1.4 CMMS systémy pro údržbu technologií	240
10.1.5 Systémy automatizace řízení budov	241
10.1.6 Dispečinky	243
10.1.7 Mobilní a internetové řešení	245
<i>10.2 Co je třeba zvážit při zavádění FM software do společnosti.....</i>	248
<i>10.3 Třináct kroků k úspěšnému zavedení FM programu do společnosti....</i>	252
10.3.1 Provedení analýzy a vypracování implementační dokumentace	252
10.3.2 Odsouhlasení implementační dokumentace včetně	253
výběrového řízení dodavatele	253
10.3.3 Funkční úpravy systému	254
10.3.4 Dodávka licence a dokumentace systému CAFM	254
10.3.5 Převod dat	255
10.3.6 Instalace systému (pilotní projekt).....	255
10.3.7 Školení koncových uživatelů	256
10.3.8 Zkušební provoz systému	256
10.3.9 Doškolení koncových uživatelů.....	257
10.3.9.1 Instalace systému a doplnkových modulů ve všech objektech	258
10.3.9.2 Sběr a převod dat	258
10.3.9.3 Oficiální zahájení provozu.....	258
10.3.9.4 Asistence při provozu	259
<i>10.4 Sběr a plnění dat</i>	<i>259</i>
Shrnutí.....	263
Klíčová slova.....	263
Závěr	265

Literatura.....	271
Bibliografie (Odkazy)	275
Slovníček pojmu	277
Seznam obrázků, grafů a tabulek	287