

# Obsah

<b>Úvodem</b>	<b>7</b>
<b>1 Konstrukce bytových jader, možné změny konstrukcí a jejich dispozic</b>	<b>9</b>
1.1 Jádra	9
1.2 Rozsah rekonstrukce	11
1.3 Stavební část	11
1.4 Statika, posouzení stávajících konstrukcí	23
<b>2 Hygienické místnosti – koupelny a WC</b>	<b>27</b>
2.1 Základní požadavky na řešení koupelen	29
2.2 Materiály zařizovacích předmětů	45
2.3 Doplnky a koupelnový mobiliář	48
2.4 Zdravotnětechnické zařizovací předměty	52
<b>3 Technická zařízení</b>	<b>69</b>
3.1 Zásobování vodou a odpady	69
3.2 Vytápění a větrání	86
3.3 Osvětlení a elektroinstalace	90
<b>4 Postup práce při realizaci rekonstrukce</b>	<b>93</b>
4.1 Sny a realita (stanovení ceny, zjištění možností konstrukce domu)	93
4.2 Zjištění úředních požadavků	93
4.3 Výběr architekta/projektanta	94
4.4 Rozhodnutí, jakým způsobem budeme stavbu realizovat	95
4.5 Výběr stavební firmy, výběr dodavatelů jednotlivých částí	95
4.6 Časový harmonogram	96
4.7 Výběr materiálů a zařízení	97

4.8	Bourání a zajištění odpojení jednotlivých zařizovacích předmětů, řezání panelu	98
4.9	Vyčištění prostoru a odvoz odpadu	98
4.10	Vystavění nových dělicích konstrukcí	99
4.11	Provedení nových přípojek pro zařizovací předměty	99
4.12	Povrchové úpravy	99
4.13	Osazení zařizovacích předmětů, osazení kuchyňské linky	100
4.14	Vystavení všech revizních zpráv, předání záručních listů investorovi, zajištění požadavků na ovládání jednotlivých předmětů a údržba	100
<b>5</b>	<b>Příklady realizací</b>	<b>101</b>
5.1	Příklad 1	101
5.2	Příklad 2	103
5.3	Příklad 3	107
5.4	Příklad 4	108
5.5	Příklad 5	110
5.6	Příklad 6	112
	<b>Použitá literatura a podklady</b>	<b>113</b>
	<b>O autorkách</b>	<b>117</b>
	<b>Rejstřík</b>	<b>118</b>