

Obsah

1	Radon a jeho zdravotní rizika.....	7
1.1	Zdroje radonu v domech	14
2	Přístup k ochraně proti radonu.....	17
2.1	Radonový program, legislativa, metodiky, normy	17
2.2	Nová výstavba, legislativní souvislosti	23
2.3	Stávající objekty, legislativní souvislosti	25
2.4	Srovnání přístupů k řešení radonové problematiky v ČR a ve světě	28
3	Radon a nová výstavba	34
3.1	Stanovení radonového indexu pozemku.....	34
3.2	Obsah posudku o stanovení radonového indexu pozemku	45
3.3	Podklady pro návrh preventivních opatření, radonový index stavby	47
3.4	Výskyt jednotlivých kategorií radonového indexu, mapové údaje	49
4	Protiradonová opatření u nových staveb	53
4.1	Výběr vhodných preventivních opatření.....	53
4.2	Navrhování preventivních opatření.....	55
4.3	Kvalitní a důsledné provedení protiradonových opatření při výstavbě	62
4.4	Kontrolní měření ve vnitřním ovzduší objektu.....	65
4.5	Příčiny selhání preventivní ochrany, příklady z praxe.....	70

5	Stávající stavby	84
5.1	Měření	84
5.2	Principy ochrany před radonem	91
5.3	Státní příspěvek na realizaci protiradonových opatření	96
	Závěr	99
	Literatura	100
	Rejstřík	103