

Obsah

1	Technické normy pro ocelové konstrukce	7
2	Třídění ocelových konstrukcí	8
2.1	Třídění dle ČSN EN 1090-2 a ČSN EN 1990 ed. 2	8
2.2	Třídění ocelových stožárů a ocelových komínů	12
2.3	Třídění dle ČSN 73 2604	12
3	Dokumentace ocelových konstrukcí staveb podle vyhlášky č. 499/2006 Sb.	13
4	Dokumentace ocelových konstrukcí podle ČSN 73 2604.	14
4.1	Náležitosti dokumentace	15
4.2	Kontroly úplnosti a správnosti dokumentace	16
5	Dokumentace zhotovitele dle ČSN EN 1090-2	17
6	Prohlídky ocelových konstrukcí dle ČSN 73 2604	18
6.1	Druhy prohlídek	18
6.2	Způsobilost k provádění prohlídek	20
6.3	Intervaly prohlídek	20
6.4	Vzory protokolů o provedení prohlídky	21
6.5	Příklad prohlídky ocelové konstrukce	23
7	Posouzení existujících konstrukcí dle ČSN 73 2604 a ČSN ISO 13822.	24
7.1	Posouzení existujících ocelových konstrukcí dle ČSN 73 2604	24
7.2	Hodnocení na základě dřívější uspokojivé způsobilosti dle ČSN ISO 13822	24
8	Údržba a opravy ocelových konstrukcí.	26
9	Kvalifikace firem pro provádění ocelových konstrukcí	29
10	Bibliografie	30