

## OBSAH

|                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Úvod .....                                                                            | 5  |
| 1 Právní rámec činnosti autorizovaných osob .....                                     | 6  |
| 1.0 Základní pojmy a zkratky .....                                                    | 6  |
| 1.1 Právní rámec výkonu činnosti .....                                                | 6  |
| 1.2 Obecný postup činnosti AO .....                                                   | 7  |
| 1.3 Principy ochrany veřejného zájmu .....                                            | 7  |
| 1.4 Principy spolupráce AO .....                                                      | 8  |
| 2 Postupy AO v projektové činnosti .....                                              | 10 |
| 2.1 Rozdělení postupů AO .....                                                        | 10 |
| 2.2 Popis jednotlivých základních postupů .....                                       | 10 |
| 2.2.1 Vypracování konceptu nosné konstrukce .....                                     | 10 |
| 2.2.2 Projektová dokumentace pro stavební povolení .....                              | 11 |
| 2.2.3 Projektová dokumentace pro provádění stavby .....                               | 11 |
| 2.2.4 Dokumentace skutečného provedení stavby .....                                   | 13 |
| 2.3 Popis doplňkových postupů AO .....                                                | 13 |
| 2.4 Popis ostatních postupů – neautorizovaných .....                                  | 13 |
| 2.4.1 Dílenská (výrobní) dokumentace .....                                            | 13 |
| 2.5 Doprovodné postupy .....                                                          | 14 |
| 2.5.1 Podklady pro výběr dodavatele .....                                             | 14 |
| 2.5.2 Autorský dozor .....                                                            | 14 |
| 3 Technické podmínky činnosti AO .....                                                | 15 |
| 3.1 Výpočetní model .....                                                             | 15 |
| 3.2 Výkresová dokumentace .....                                                       | 16 |
| 3.3 Technická zpráva a výkazy materiálů .....                                         | 16 |
| 4 Informační zdroje .....                                                             | 18 |
| 5 Technická řešení .....                                                              | 19 |
| 5.1 Pochozí plochy .....                                                              | 19 |
| 5.2 Zábradlí .....                                                                    | 20 |
| 5.3 Schody .....                                                                      | 20 |
| 5.4 Žebříky .....                                                                     | 21 |
| 5.5 Bezpečnost .....                                                                  | 22 |
| 6 Přílohy .....                                                                       | 23 |
| P.1 Vybrané zákony, vyhlášky a nařízení vlády .....                                   | 23 |
| P.2 Soustava Eurokódů .....                                                           | 23 |
| P.3 Vybrané normy ČSN k navrhování a provádění ocelových konstrukcí .....             | 27 |
| P.4 Vybrané normy EN a ISO k provádění a povrchové ochraně ocelových konstrukcí ..... | 27 |
| P.5 Vybrané normy k navrhování schodišť, žebříků apod. ....                           | 28 |
| P.6 Ostatní vybrané normy .....                                                       | 29 |