

**Opatření Zátor- Loučky, OHO**  
**Dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**

Projektová dokumentace pro provádění stavby

**A. Průvodní zpráva**

Objednatel: Povodí Odry, státní podnik

**Opatření Zátor – Loučky, OHO**  
**stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky**  
**vodohospodářská část**  
Projektová dokumentace pro provádění stavby  
Únor 2024

## A. Průvodní zpráva

### Obsah

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	2
A.1.1	Údaje o stavbě.....	2
A.1.2	Údaje o stavebníkovi.....	2
A.1.3	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace .....	3
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení .....	3
A.3	Seznam vstupních podkladů .....	4

## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

**Název stavby:** Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba č. 02.040 Opatření v úseku Zátor – Loučky

**Místo stavby:** Navrhovaná stavba je situována převážně v prostoru koryta řeky Opavy a bezprostředně navazujících plochách (zahrady, louky, veřejná prostranství). Řešený úsek toku prochází zastavěnou částí obce Zátor, části Loučky, přičemž je vymezen říčním km 81,060 až 83,250 (dle staničení TPE).

**Provozovatel díla:** Povodí Odry, s.p., Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava

**Katastrální území :** Loučky u Zátoru,  
Zátor

**kraj:** Moravskoslezský

**okres:** Bruntál

**obec s rozšířenou působností:** Krnov

**obec:** Zátor, místní část Loučky

**Typ stavby:** Nová stavba i změna dokončené stavby, trvalá stavba i dočasná stavba (napojení koryta) podle jednotlivých stavebních objektů – podrobněji viz příl. B. kap. 2.1.a;

**Účel užívání stavby:** Účelem stavby je ochrana obydlené části obce Zátor před povodněmi. Navrhovaná opatření jsou koncipována tak, aby se docílilo zvýšení kapacity koryta na návrhový průtok  $Q_N$  ovlivněný manipulací na vodním díle Nové Heřminovy s bezpečnostní rezervou 0,50 m. Velikost návrhového průtoku  $Q_{NÁVRH}$  činí v tomto úseku toku  $110 \text{ m}^3\text{s}^{-1}$ , resp.  $120 \text{ m}^3\text{s}^{-1}$  v části pod zaústěním Zátoráčku. Účelem navrhovaných opatření je rovněž zlepšení morfologického stavu koryta v daném úseku toku s cílem zlepšení ekologických funkcí a celkového stavu krajiny.

**Vodní tok:** Opava,

**Hydrologické číslo pořadí:** 2-02-01-0330 (pod Čakovským potokem)

**Správce toku:** Povodí Odry, s.p., Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava

**Stupeň dokumentace:** Projektová dokumentace pro provádění stavby

### A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

**Investor:** Povodí Odry, státní podnik

**Sídlo investora:** Varenská 3101/49, 702 00 Ostrava–Moravská Ostrava,

**Telefon:** 596 657 111

**Fax:** 596 612 666

**IČ:** 70890021

**DIČ:** CZ70890021

**Bankovní spojení:** Komerční banka Ostrava, č.ú. 97104-761/0100

**Osoba zastupující objednatele ve věcech technických a realizačních:**

Ing. Petr Pröschl, DiS, investiční referent

596 657 203

petr.proschl@pod.cz

### A.1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELOVI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

**Název zpracovatele:** AQUATIS a.s.  
**Sídlo zpracovatele:** Botanická 834/56, 602 00 Brno, okres Brno - město  
**Telefon:** 541 554 111 – provolba, 541 554 207, 541 554 271,  
**IČ:** 46 34 75 26  
**DIČ:** CZ 46347526  
**Bankovní spojení:** ČSOB a.s., č. ú. 117729743/0300

**Osoby zastupující zhotovitele ve věcech technických a realizačních:**

Ing. Jiří Švancara

541 554 340

jiri.svancara@aquatis.cz

Ing. Rostislav Mikulášek.

541 554 268

rostislav.mikulasek@aquatis.cz

Předkládanou dokumentaci zpracovala společnost AQUATIS a.s. pro objednatele Povodí Odry, s.p. na základě smlouvy o dílo evidenční číslo objednatele B 0030/22, evidenční číslo zhotovitele 122155A, uzavřené dne 14.11.2022.

Společnost AQUATIS a.s., Botanická 834/56, 602 00 Brno, IČ 46 34 752 6 je oprávněna k projektové činnosti ve výstavbě na základě živnostenského listu č. ev. 370200-55903 vydaného pod č.j. ŽÚ/19478/06/Kör Živnostenským úřadem města Brna dne 11.08.2006.

## A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Dokumentace pro vydání stavebního povolení navrhované stavby (souboru staveb) „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“ byla rozčleněna podle příslušnosti speciálních stavebních úřadů pro podání samostatných žádostí o stavební povolení na dvě části - vodohospodářskou a dopravní.

- „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“, vodohospodářská část  
zpracovaná dle přílohy č. 12 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., ve znění vyhlášky č. 405/2017, Sb..
- „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“, dopravní část  
zpracovaná dle přílohy č.5 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.).

**Projektová dokumentace pro provádění stavby** je zpracována jako jeden celek bez členění na vodohospodářskou a dopravní část.

**Stavba „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“, je členěna na následující stavební objekty:**

**SO Úprava toku:**

- SO 040.11.1 Úprava koryta v úseku km 0,000 – 0,950 63
- SO 040.11.2 Úprava koryta v úseku km 0,950 63 – 1,297 93
- SO 040.11.3 Úprava koryta v úseku km 1,297 93 – 1,572 40

- SO 040.11.4 Úprava koryta v úseku km 1,572 40 – 1,983 70
- SO 040.13.1 Levostranná nábrežní zeď v úseku km 1,223 00 - 1,351 00
- SO 040.13.2 Pravostranná nábrežní zeď v úseku km 1,572 40 - 1,983 70
- SO 040.42.3 Úprava zaústění Zátoráčku km 0,876 20 (TPE km 82.040)
- SO 040.42.4 Úprava zaústění pravostranného přítoku v km 1,243 00
- SO 040.42.5 Úprava zaústění levostranného přítoku v km 1,365 60
- SO 040.42.6 Úprava zaústění levostranného přítoku v km 1,393 20
- SO 040.11.5 Provizorní navázání na stávající koryto Opavy v úseku stavby 02.053
- SO 040.21.1 Dočasné zajištění ČOV
- SO 040.42 Vyústění vnitřních vod:
  - SO 040.42.1 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,552
  - SO 040.42.2 Vyústění vnitřních vod zleva v km 0,686
  - SO 040.42.7 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,555 90
  - SO 040.42.8 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,001 95
  - SO 040.42.9 Vyústění vnitřních vod zprava v km 0,297 24
  - SO 040.42.10 Vyústění vnitřních vod zleva v km 1,502 00
- SO 040.52.1 Přeložka vodovodu DN 100 v km 1,201
- SO 040.53.1 Přeložka plynovodu STL DN 100 v km 1,262
- SO 040.53.2 Přeložka plynovodu STL DN 80 v km cca 0,670 až 0,700
- SO 040.54.1 Přeložka nadzemního vedení VO v km 0,008
- SO 040.59.2 Objekt pro likvidaci odpadních vod–domovní ČOV na parcele č.761/1, km 0,388
- SO 040.61.1 Výsadba náhradních porostů
- SO 040.75 Kácení porostů
- SO 040.31.1 Nová lávka v km 0,001 75 (TPE km 81,140)
- SO 040.31.2 Nová pěší lávka v km 0,950 63 (TPE km 82,150)
- SO 040.31.3 Nový silniční most ev.č. 4585-8 v km 1,297 93 (TPE km 82,510)
- SO 040.32.1 Úprava nájezdů na lávku v km 81,140 TPE
- SO 040.32.2 Úprava napojení pěších komunikací na lávku v km 82,150 TPE
- SO 040.32.3 Sjezdy ze silnice III/4585 u mostu 4585-8 (TPE km 82,510)

Technologická zařízení stavba neobsahuje.

## A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

### Zadání a výchozí podklady

- [01] Usnesení vlády České republiky ke konečné variantě opatření na snížení povodňových rizik v povodí horního toku řeky Opavy s využitím přírodně blízkých povodňových opatření, 21.4.2008
- [03] Opatření na horní Opavě, opatření Zátor – Loučky, 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky, dokumentace k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby, AQUATIS a.s., červenec 2017, aktualizace 12/2020
- [04] Rozhodnutí č. 607/2022 o umístění stavby „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“, vydané Městským úřadem Bruntál, odborem výstavby a územního plánování, č.j.: MUBR/74034-Výst. 9199/2021/kol, ze dne 6.10.2022
- [05] „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“, vodohospodářská část, projektová dokumentace pro stavební povolení, AQUATIS a.s., březen 2023

- [06] „Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky“, dopravní část, projektová dokumentace pro stavební povolení, AQUATIS a.s., březen 2023
- [07] Stavební povolení pro stavbu „Opatření Zátor – Loučky, OHO, stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor – Loučky – vodohospodářská část“, vydané Městským úřadem Bruntál, odborem výstavby a územního plánování, č.j.: MUBR/103945-2023/jur, ze dne 27.02.2024

## Koncepční a technické podklady

- [10] Studie menší nádrže Nové Heřminovy v kombinaci s dalšími opatřeními v povodí horního toku řeky Opavy, Pöyry Environment, a.s., Brno, prosinec 2007.
- [11] Kolektiv autorů: Návrh strukturálního řešení protierozních a protipovodňových opatření v povodí Horní Opavy, studie Ministerstva životního prostředí, září 2007.
- [12] Investiční záměr Opatření na horní Opavě - příprava akce v období 2008-2010, N.02 Návrh technického řešení úprav na tocích, N.02.04, Návrh technického řešení SSO 04 Opatření v úseku Zátor - Loučky, Pöyry Environment, a.s., Brno, duben 2009.
- [13] Souhrnná zpráva Investičního záměru Opatření na horní Opavě - příprava akce v období 2008-2010, Pöyry Environment, a.s., Brno, listopad 2009.
- [14] Oznámení záměru Nádrž Nové Heřminovy, úprava Opavy a související opatření, AMEC, s.r.o., Brno, prosinec 2009. – Skrochovice
- [15] Technicko – ekonomická studie likvidace splaškových vod na ČOV Zátor, Pöyry Environment, a.s., Brno, září 2010
- [16] Technicko – ekonomická studie odvedení odpadních vod Obcí Zátor Čaková Pöyry Environment, a.s., Brno, září 2010
- [17] I/45 Nové Heřminovy – Zátor, I. etapa – DÚR/IČ, koncept, SHB, květen 2016
- [18] Odkanalizování obcí Čaková, Zátor, Brantice 1 - SO-02.1 Kanalizace Zátor – kmenová stoka, projektová dokumentace k žádosti o stavební povolení s propracováním do úrovně dokumentace pro provádění stavby, KONEKO spol. s r.o., září 2014
- [19] Hydrologické údaje povrchových vod pro vybrané profily řeky Opavy v úseku Vrbno pod Pradědem až Držkovice, ČHMÚ Ostrava, říjen 2008.
- [20] Hydrologické údaje povrchových vod pro profil připravované hráze VD Nové Heřminovy, k.ú. Nové Heřminovy, ČHMÚ Ostrava, listopad 2014.
- [20a] Ověření hydrologických podkladů hydrologických údajů vodního toku Opava v profilu připravované hráze VD Nové Heřminovy ze dne 24.11.2014 , ČHMÚ Ostrava, únor 2022.
- [20b] Ověření hydrologických podkladů hydrologických údajů pro vybrané profily v povodí řeky Opavy, ze dne 31.10.2008 profil Oborenský potok - ústí Opavy – N-leté průtoky, únor 2022.
- [21] Zaměření území pro úpravy na tocích, zaměření území pro SSO 04 Opatření pod přehradní hrází Nové Heřminovy, kód části dokumentace M.02.04 Zaměření území pro SSO 03 – Opatření v úseku Zátor - Loučky, Pöyry Environment, a.s., Brno, říjen 2008.
- [21a] Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba Opatření Zátor – Loučky, 02.040 Opatření v úseku Zátor - Loučky, Geodetické práce, kontrolní a doplňující zaměření pro potřeby DSP, AQUATIS a.s., listopad 2022.
- [21b] Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba č. 02.040 Opatření Zátor – Loučky, Geodetické práce - kontrolního a doplňujícího zaměření vybraných lokalit pro potřeby dokumentace DPS, AQUATIS, a.s., červen 2023 – podklad [21.b].
- [22] Předběžný průzkum pro opatření na vodních tocích, předběžný IGP pro SSO 04 – Opatření v úseku Zátor - Loučky, kód části dokumentace G.02.04, AZ Consult, spol. s r.o., Ústí nad Labem, leden 2009. – opraveno
- [22a] Podrobný průzkum pro stavbu 02.040 – 1. etapa (geofyzikálního průzkumu), zpracován společností G-Impuls s.r.o. v září 2010
- [22b] Podrobný IG průzkum - stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor – Loučky, provedený společností AQUATIS a.s. v lednu 2023.

- [23] Dendrologický průzkum pro SSO 04 – Opatření v úseku Zátor - Loučky, Šindlar, s.r.o., Hradec Králové, březen 2009.
- [24] Záplavové území vodního toku Opava km 81,0-111,0 dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, stanovené Krajským úřadem Moravskoslezského kraje, odborem životního prostředí a zemědělství dne 9.3.2004 pod č.j. ŽPZ/10922/03.
- [25] Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů k DUR, Aquatis a.s., 2016 – 2018.
- [25] Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů k DSP, AQUATIS a.s., 2023.
- [26] Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury k DUR, Aquatis a.s., 2016 – 2018.
- [26] Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury k DSP, AQUATIS a.s., 2023.
- [27] Vyjádření správců a vlastníků inženýrských sítí, další související vyjádření pro zpracování projektové dokumentace Investičního záměru, Pöyry Environment, a.s., Brno, září 2008 až únor 2009.
- [28] Souhrnné vyjádření k dotčení zájmů ochrany přírody a krajiny, Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, středisko Ostrava, ze dne 16.3.2009 pod č.j. 166/OVA/2009
- [29] Vyjádření ústředního správního úřadu z hlediska zákona 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, k návrhu a způsobu posuzování vlivů na životní prostředí, Ministerstvo životního prostředí, 17.2.2009 pod zn. 9440/ENV/09.
- [30] Vyjádření ústředního správního úřadu z hlediska zákona 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, k návrhu a způsobu posuzování vlivů na životní prostředí, Ministerstvo životního prostředí, 6.10.2010 pod zn. 84612/ENV/10.
- [31] Závěr zjišťovacího řízení z hlediska zákona 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, k návrhu a způsobu posuzování vlivů na životní prostředí, Ministerstvo životního prostředí, 30.4.2010 pod zn. 31904/ENV/10.
- [30] Stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí podle zákona č.100/2001 Sb. v platném znění, Ministerstvo životního prostředí, 14.2.2012, Č.j. 99416/ENV/11.
- [31] Závazné stanovisko k ověření souladu obsahu stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí vydaného dle § 10 odst. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů dne 14. 2. 2012 pod č.j. 99416/ENV/11 s požadavky právních předpisů, které zapracovávají směrnici Evropského parlamentu a Rady 2011/92/EU ze dne 13. prosince 2011 o posuzování vlivů některých veřejných a soukromých záměrů na životní prostředí podle článku II bodu 1. přechodných ustanovení zákona č. 39/2015 Sb., kterým se mění zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony, Ministerstvo životního prostředí, 20.9.2016, Č.j. 88915/ENV/16.
- [34] Biologické hodnocení pro stavbu Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí st. č. 02. 040, Aquatis a.s., září 2016
- [34a] Hodnocení vlivu zamýšleného závažného zásahu na zájmy ochrany přírody a krajiny podle ustanovení § 67 z. č 114/1992 „Biologické hodnocení pro stavbu Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí stavba č. 02.030, Mgr. Radim Kočvara, září 2022
- [34b] Podrobný biologický průzkum území pro stavbu Opatření Zátor – Loučky, OHO, dílčí st. č. 02. 040 Opatření Zátor – Loučky, Mgr. Radim Kočvara, srpen 2023, viz podklad [34b].
- [35] Opatření na horní Opavě, stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor – Loučky, Inventarizace dřevin, Aquatis a.s., srpen 2016
- [36] Opatření na horní Opavě, stavba 02.040 Opatření v úseku Zátor – Loučky, Hydrotechnické

výpočty, Aquatis a.s., září 2016

[33] Fotodokumentace pořízená zpracovatelem DSP, AQUATIS a.s., 03/2023

## Legislativní a metodické podklady, literatura

- [41] Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů.
- [42] Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů.
- [43] Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech o změně některých dalších zákonů, v platném znění
- [45] Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- [46] Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 273/2021 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.
- [47] Vyhláškou č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích na vodní díla, v platném znění.
- [48] Vyhláška č. 367/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, v platném znění.
- [49] Vyhláška č. 601/2006 Sb., kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, ve znění vyhlášky č. 363/2005 Sb., a vyhláška č. 363/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích.
- [50] Vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, která stanoví technické požadavky na stavby, které náleží do působnosti obecných stavebních úřadů, v platném znění..
- [51] Neobsazeno
- [52] Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, v platném znění.
- [53] Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění.
- [54] Nařízení vlády č. 136/2016 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění;
- [55] Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), § 14 a 15 ve vztahu k "jmenování koordinátora" a "oznámení o zahájení prací, v platném znění.
- [56] Zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, v platném znění.
- [57] Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, v platném znění.
- [58] Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, v platném znění
- [59] Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, v platném znění.
- [60] Zákon č. 124/2000 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, v platném znění;
- [61] Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.
- [62] Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění.
- [63] Nařízení vlády č. 93/2012 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění;



- [64] Nařízení vlády č. 68/2010 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění.
- [65] Nařízení vlády č. 390/2021 Sb., o bližších podmínkách poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků
- [66] Nařízení vlády č. 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu
- [67] Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- [68] Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v platném znění
- [69] Vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru v platném znění (vyhláška o požární prevenci)
- [70] ČSN 74 3305 Ochranné zábradlí
- [71] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (*rámcová směrnice*).
- [72] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES ze dne 23. října 2007 o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik z 6.11.2007.
- [73] Zákon ČNR č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění.
- [74] Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) v platném znění.
- [75] Vyhláška č. 395/1992 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění.
- [76] Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů v platném znění.
- [77] ČSN 75 1400 (1997) Hydrologické údaje povrchových vod.
- [78] TNV 75 2935 (2003) Posuzování bezpečnosti vodních děl při povodních.
- [79] TNV 75 2103 (1998) Úpravy řek.
- [80] Strategie ochrany před povodněmi. MZe ČR, Praha, duben 2000.
- [81] Metodika pro posuzování protipovodňových opatření navržených do II. etapy „Prevence před povodněmi“. ČVUT Praha, 2004-2005.
- [82] Vyhláška č. 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci).
- [83] Zákon č. 362/2007 Sb., kterým se mění zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony.
- [84] Vyhláška č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.
- [85] ČSN P ENV 1998-1-1 (73 0036) Navrhování konstrukcí odolných proti zemětřesení.
- [86] Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií).
- [87] Vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území.
- [61] ČSN 74 3305 Ochranné zábradlí