

Rekonstrukce MVE Chroustovice

Dokumentace pro povolení stavby vodního díla včetně souvisejících technologických objektů

A. Průvodní list

B. Souhrnná technická zpráva

C. Situační výkresy

C.1.	Situační výkres širších vztahů	1: 2 000
C.1.1.	Přehledná situace	
C.1.2.	Celková situace	
C.2.	Katastrální situační výkres	1: 200
C.3.	Koordinační situační výkres	
C.3.1.	Koordinační situační výkres MVE	1: 200
C.3.2.	Koordinační situační výkres vtoku do náhonu	1:200
C.4.	Situační výkres záboru ZPF	1: 200
C.5.	Situace ZOV	1: 200

D. Dokumentace objektů

D.1. Stavební a technologická část

D.1.1. Stavební řešení

D.1.1.1.	Technická zpráva	
D.1.1.2.	Výkresová část SO 01 a SO 02	
D.1.1.2.1.	Charakteristické půdorysy	
D.1.1.2.1.1.	Půdorys I-I	1: 50
D.1.1.2.1.2.	Půdorys II-II	1: 50
D.1.1.2.2.	Charakteristické řezy	
D.1.1.2.2.1.	Podélný řez A-A	1: 50
D.1.1.2.2.2.	Podélný řez B-B	1: 50
D.1.1.2.2.3.	Příčný řez 1-1	1: 50
D.1.1.2.2.4.	Příčný řez 2-2	1: 50
D.1.1.2.2.5.	Příčný řez 3-3	1: 50
D.1.1.2.2.6.	Příčný řez 4-4	1: 50
D.1.1.2.2.7.	Příčný řez 5-5	1: 50
D.1.1.2.2.8.	Příčný řez 6-6	1: 50
D.1.1.2.2.9.	Příčný řez 7-7	1: 50
D.1.1.2.3.	Podélný profil náhonu	1: 1 000/100
D.1.1.2.4.	Výkopový plán	
D.1.1.2.4.1.	Výkopový plán	1: 50
D.1.1.2.4.2.	Jímkování stavby – podélný řez A-A	1: 50
D.1.1.2.5.	Dispozice stavební elektroinstalace	1: 50
D.1.1.3.	Výkresová část SO 03	
D.1.1.3.1.	Situace SO 03 Vyvedení výkonu	1: 100
D.1.1.3.2.	Řezy kabelovou trasou SO 03	1: 20
D.1.1.4.	Výkresová část SO 04	
D.1.1.4.1.	Situace SO 04	1: 100

D.1.2. Technologické řešení

D.1.2.1. Technická zpráva

D.1.2.2. Výkresová část

D.1.2.2.1. Půdorys I-I 1: 50

D.1.2.2.2. Podélný řez A-A 1: 50

D.1.2.2.3. Podélný řez B-B 1: 50

D.1.2.2.4. Příčný řez 1-1 1: 50

D.1.2.2.5. Příčný řez 2-2 1: 50

D.1.2.2.6. Příčný řez 4-4 1: 50

D.1.2.2.7. Jednopolové schéma MVE -

D.1.2.2.8. Dispozice elektroinstalace 1: 50

D.1.2.3. Specifikace strojů a zařízení PS01

D.1.2.4. Technické specifikace PS02

D.2. Základní vodohospodářské a stavebně konstrukční řešení VD

D.2.1. Technická zpráva

D.2.2. Základní vodohospodářský a statický výpočet

D.2.2.1. Vodohospodářský výpočet

D.2.2.2. Statický výpočet

D.2.3. Výkresová část – Výkresy tvarů

D.2.3.1. Půdorys I-I 1:50

D.2.3.2. Podélný řez A-A 1:50

D.2.3.3. Podélný řez B-B 1:50

D.2.3.4. Řez 1-1, 2-2 1:50

D.2.3.5. Řez 3-3, 4-4, 5-5 1:50

D.2.3.6. Řez 6-6 1:50

D.2.3.7. Řez 7-7 1:50

D.2.4. Výkresová část – Schémata výztuže

D.2.4.1. Podélný řez MVE A-A 1:50

D.2.4.2. Podélný řez MVE B-B 1:50

D.2.4.3. Příčný řez přírodního kanálu SO 01 (PF 6) 1:50

D.3. Požárně bezpečnostní řešení

E. Dokladová část

E.1. Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů

E.2. Vyjádření vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury

F. Související dokumentace

F.1. Inženýrskogeologický průzkum

F.2. Geodetické zaměření lokality ... předáno investorovi stavby

F.3. Podklady pro vynětí ze ZPF

F.4. Plán BOZP ve fázi přípravy stavby

F.5. Povodňový plán stavby

F.6. Havarijný plán stavby