

Rekonstrukce MVE Chroustovice

Dokumentace pro povolení stavby vodního díla

A. Průvodní list

Objednatel: Odborné učiliště Chroustovice, Zámek 1

OBSAH

A.	PRŮVODNÍ LIST	2
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 dokumentace	3
A.2	Seznam vstupních podkladů.....	4
A.2.1	Geodetické.....	4
A.2.2	Geologické	4
A.2.3	Hydrologické	4
A.2.4	Projektové	4
A.2.5	Ostatní	5
A.3	Atributy stavby pro stanovení podmínek napojení a provádění činností v ochranných a bezpečnostních pásmech dopravní a technické infrastruktury	6

A. PRŮVODNÍ LIST

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby :	Rekonstrukce MVE Chroustovice
Místo stavby :	Bývalý Chroustovický mlýn
Vodní tok	Náhon od jezu Novohradka, říční km 15,981
Souřadnice	X = 1071906, Y = 632969 49.9541267N, 15.9926678E
Kraj	Pardubický
Obec	Chroustovice [571547]
Katastrální území	Chroustovice [654264]
Parcelní čísla pozemků	st. 44, 97, 98, 104, 691/1, 693/1
Předmět dokumentace :	Rekonstrukce MVE
Charakter stavby:	Obnova původní MVE v bývalém objektu mlýna
Účel užívání stavby:	Využití hydroenergetického potenciálu stávajícího náhonu
Stupeň dokumentace	Dokumentace pro povolení stavby vodního díla

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník / Investor :	Odborné učiliště Chroustovice - Zámek 1 Chroustovice 1, 538 63 Chroustovice ☎: +420 469 674 447 Email : uciliste@chroustovice.cz IČ: 60103370
Provozovatel :	Odborné učiliště Chroustovice - Zámek 1 Chroustovice 1, 538 63 Chroustovice ☎: +420 469 674 447 Email : uciliste@chroustovice.cz IČ: 60103370

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant :	AQUATIS a.s. Botanická 834/56, 602 00 Brno ☎: +420602577611 email : oldrich.neumayer@aquatis.cz IČ: 46347526
Hlavní inženýr projektu :	Ing. Oldřich Neumayer, CSc. ČKAIT 1000055 Autorizovaný inženýr pro pozemní a vodohospodářské stavby
Projektant:	Ing. Hana Kabelková Ing. Josef Malý Ing. Miloslav Kupský Ing. Josef Kopřiva Renata Němečková Ing. Jaroslav Hladík Bc. Aneta Patková

A.2 Seznam vstupních podkladů

Pro zpracování bylo využito poměrně velké množství nejrůznějších podkladů, z nichž jsou uvedeny dále pouze ty nejdůležitější.

A.2.1 Geodetické

- a) Výpis z katastru nemovitostí dotčených a sousedních parcel – informace z www.cuzk.cz z 09/2025
- b) Digitální katastrální mapa zájmového území - www.cuzk.cz z 09/2025
- c) Orientační polohopisné a výškopisné zaměření prostoru plánované MVE, provedl AQUATIS a.s. dne 23.5.2023

A.2.2 Geologické

- a) Geologická mapa ze serveru www.mapy.geology.cz
- b) IG průzkum – závěrečná zpráva a posudek nosných konstrukcí a stability objektu – zpracoval SUDOP Pardubice v 09/2009

A.2.3 Hydrologické

- a) Hydrologické údaje povrchových vod pro profil jez Chroustovice převzaté z MŘ VD Chroustovice, 06/2022

A.2.4 Projektové

- a) VD Chroustovice, Rekonstrukce hradicí konstrukce, DPS, zpracoval AQUATIS a.s. Brno, 09/2020
- b) Přestavba objektu bývalého mlýna na 4 bytové jednotky s příslušenstvím pro firemní rodinné bydlení, obec Chroustovice č.p. 88 - DSP, zpracoval Josef Salaba AT pro pozemní stavby v 04/2010
- c) Přestavba objektu bývalého mlýna na 4 bytové jednotky s příslušenstvím, obec Chroustovice č.p. 88 – speciální zakládání, zpracoval ing. Miloš Podhorský, AI pro geotechniku v 06/2010
- d) Přestavba objektu bývalého mlýna na 4 bytové jednotky s příslušenstvím, obec Chroustovice č.p. 88 – statický výpočet, zpracoval ing. Milan Pospíšil, AI pro statiku a dynamiku v 06/2010

Copyright © AQUATIS a.s.

e) MVE Chroustovice - studie, zpracoval AQUATIS, a.s., 09/ 2023.

A.2.5 Ostatní

- a) Informativní podklady dodavatelů technologické části
- b) Fotodokumentace pořízená zpracovatelem dne 23.5.2023
- c) Certifikát pro změnu stavby před jejím dokončením. zpracoval Ing. Jiří Formánek, autorizovaný inspektor v 03/2012
- d) Manipulační řád pro stavidlový jez a MVE v Chroustovicích na Novohradce, řkm 15,981, zpracovalo Povodí Labe, státní podnik v 03/2013
- e) Manipulační řád pro vakový jez Chroustovice na řece Novohradce, řkm 15,981, zpracoval AQUATIS a.s. v 04/2021
- f) Zpráva o výchozí revizi elektrického zařízení pro přeložku kabelové el. přípojky pro objekt č.p. 88 Chroustovice, zpracoval ing. Jiří Polanský, PhD. v 06/2009
- g) Smlouva o připojení odběrného místa k distribuční soustavě vysokého napětí vn, č. 9_VN_1_1524325, ze dne 12.2.2009
- h) Zpráva o pravidelné revizi elektrického zařízení č. ES67/2004-Bo, Transformační stanice TS35/0.4kV, č.0637, část vn, rev. technik Jiří Bohovič, 07/2004
- i) Zpráva o pravidelné revizi elektrického zařízení č. 202279, rozvodna nn u trafostanice, rev. technik Michal Kouba, 06/2022
- j) Zpráva o pravidelné revizi elektrického zařízení dle ČSN 332000-6, č. 2023119, budova zámečnické dílny a prostoru skladů, rev. technik Michal Kouba, 07/2023

A.3 Atributy stavby pro stanovení podmínek napojení a provádění činností v ochranných a bezpečnostních pásmech dopravní a technické infrastruktury

- a) hloubka stavby – max. 4,65 m pod terénem
- b) výška stavby – v úrovni stávajícího terénu (cca 257,20)
- c) předpokládaná kapacita osob na stavbě – max. 10
- d) plánovaný začátek a konec realizace stavby : 03/2026 – 12/2026

Brno, listopad 2025

Ing. Oldřich Neumayer, CSc.