

RH Přísečnice - rekonstrukce zásobení vodou

Projektová dokumentace stavby jednostupňová

A. Průvodní zpráva

Objednatel: Povodí Ohře, státní podnik

OBSAH

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA.....	2
A.1	Identifikační údaje.....	2
A.1.1	Údaje o stavbě.....	2
A.1.2	Údaje o stavebníkovi.....	2
A.1.3	Identifikační údaje o zpracovateli dokumentace	3
A.2	Členění stavby na objekty, technická a technologická zařízení.....	3
A.3	Seznam vstupních podkladů.....	4
A.3.1	Geodetické.....	4
A.3.2	Geologické	4
A.3.3	Hydrologické	4
A.3.4	Projektové	4
A.3.5	Ostatní	5

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby :	RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou
Místo stavby :	VD Přísečnice, na řece Přísečnice (ř. km 3,7)
Kraj	Ústecký kraj
Katastrální území	Přísečnice [736201]
Parcelní čísla pozemků	st. 491, 1227/7, 1227/8, 1197/1, 1197/18, 1197/8, st. 499, st. 500
Předmět dokumentace :	Rekonstrukce stávajícího přívodu vody pro MVE a rybné hospodářství pod hrází stávajícího VD Přísečnice, včetně úprav elektroinstalace ve štole a nového propojení optickým kabelem mezi VD a RH Přísečnice
Charakter stavby	Trvalá stavba
Účel užívání stavby	Přívod vody pro MVE a rybné hospodářství
Stupeň dokumentace	Dokumentace pro ohlášení stavby nebo pro vydání stavebního povolení v podrobnosti dokumentace pro provádění stavby (DSJ)

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Žadatel :	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219 430 03 Chomutov ☎: 474 636 111 IČ: 70889988
Provozovatel :	Povodí Ohře, státní podnik, závod Chomutov Spořická 4949, 430 46 Chomutov ☎: 676 636 645

A.1.3 Identifikační údaje o zpracovateli dokumentace

Projektant :	AQUATIS a.s. Botanická 834/56 602 00 Brno ☎: 541 554 111, fax: 541 211 205 IČ: 46347526
Hlavní inženýr projektu :	Ing. Oldřich Neumayer, CSc. ČKAIT 1000055 Autorizovaný inženýr pro pozemní a vodohospodářské stavby
Projektant:	Ing. Josef Malý Ing. Miloslav Kupský Hana Křížková Miloš Lojda Ing. Vladimír Hradský Pavel Putna

A.2 Členění stavby na objekty, technická a technologická zařízení

Rekonstrukce zásobení vodou pro rybné hospodářství na VD Přísečnice sestává ze dvou stavebních objektů.

Stavební objekty :

- SO 01 – Trubní přivaděč
- SO 02 – Elektročást a optika

Podrobný popis technického řešení těchto stavebních objektů je uveden v části D. této dokumentace.

A.3 Seznam vstupních podkladů

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

A.3.1 Geodetické

- a) Výpis z katastru nemovitostí dotčených a sousedních parcel – informace z www.cuzk.cz
- b) Zaměření polohopisu a výškopisu RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou, zpracoval Geovia s.r.o. Roudnice nad Labem v 11/2018.
- c) Zaměření stávajícího stavu provedené zpracovatelem dne 13.6.2018 (MVE) a 15.5.2019 (štola, strojovna, věž)

A.3.2 Geologické

- a) Archivní dokumentace vrtů CGS-Geofond, databáze GDO :
 - kopaná sonda ID 356 (původní K-37) hloubky 3,0 m z roku 1965
 - kopaná sonda ID 542 (původní K-4104) hloubky 6,0 m z roku 1969

A.3.3 Hydrologické

- a) Základní hydrologické údaje – předané zadavatelem

A.3.4 Projektové

- a) Rozšíření RH na VD Přísečnice – studie, zpracovalo Povodí Ohře Chomutov v 01/1987
- b) Oprava odběrného zařízení na VD Přísečnice – jednostupňový projekt , zpracoval odbor projektování Povodí Ohře Chomutov ve 12/1980
- c) Intenzifikace rybného hospodářství Přísečnice – rekonstrukce přírodního potrubí - projekt, zpracoval ing. Josef Kesler v 02/1997

Copyright © AQUATIS a.s.

- d) Oprava rozvodů vody pro nádrže 5 a 8 RH Přísečnice, zpracoval Miloš Slabyhoud v 09/1999
- e) VD Přísečnice – oprava napájecího kabelu pro RH, doplnění dálkových přenosů, zpracoval ing. Ivan Menhard v 04/2018

A.3.5 Ostatní

- a) Fotodokumentace pořízená zpracovatelem v roce 2018, 2019 a 2021
- b) Zadávací list na akci RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou, číslo PL 2 00 17 039, zpracovalo Povodí Ohře, státní podnik v 06/2018
- c) Zadávací list na akci RH Přísečnice – rekonstrukce MVE, číslo PL 2 18 18 056, zpracovalo Povodí Ohře, státní podnik v 06/2018
- d) Závěry z projednání EVV, které se uskutečnilo dne 6.3.2019 v zasedací místnosti závodu Chomutov, státního Podniku Povodí Ohře
- e) Záznam z jednání pro akce VD Přísečnice – vybudování MVE a RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou, které se uskutečnilo dne 15.5.2019 v provozní budově VD Přísečnice.
- f) Záznam z jednání pro akce RH Přísečnice – MVE a RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou, které se konalo dne 20.8.2019 v zasedací místnosti závodu Chomutov, státního podniku Povodí Ohře
- g) Záznam z jednání pro akce RH Přísečnice – MVE a RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou, které se uskutečnilo dne 7.1.2020 v zasedací místnosti GŘ, státního podniku Povodí Ohře
- h) Záznam z výrobního výboru akce „RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou“, který se konal 15.7.2020 v budově GŘ Povodí Ohře, státní podnik
- i) Záznam z výrobního výboru akce „RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou“, který se konal 4.6.2021 on line
- j) Záznam z výrobního výboru akce „RH Přísečnice – rekonstrukce zásobení vodou“, který se konal na VD Přísečnice dne 17.8.2021

- k) Vyhodnocení funkce a bezpečnosti vodních děl – část 1 – významná vodní díla, zpracoval Vodní díla – TBD ve 12/2013
- l) Přívod vody pro rybí líheň Přísečnice, manipulační řád, zpracoval Kesler – vodoinženýrství ve 12/1997
- m) Vyjádření správců IS a DOSS k 08/2020

Brno, září 2021

Ing. Oldřich Neumayer, CSc.

Ing. Josef Malý