

OBSAH

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	2
A.1	Identifikační údaje	2
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3	Seznam vstupních podkladů	3

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	VD Stanovice – vztlakoměrné vrty a injektáže
Místo stavby:	VD – Stanovice, k. ú. Stanovice, okres Karlovy Vary, Karlovarský kraj, území obce Stanovice.
Vodní tok (dále VT):	Lomnický potok
Předmět dokumentace:	Změna stavby – obnova vztlakoměrných vrtů, sanace průsaků a obnova chodníku v dilatačním pasu 14 na VD Stanovice
Stupeň dokumentace:	Dokumentace stavby jednostupňová (DSJ)

A.1.2 Údaje o stavebníkovi (žadateli)

Žadatel:	Povodí Ohře, státní podnik
IČ:	70889988
Adresa:	Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Zpracovatel:	VODNÍ DÍLA – TBD a.s.
IČ:	49241648
Adresa:	Hybernská 1617/40, 110 00 Praha 1
Odpovědný projektant:	Ing. Vítězslav Pytelka autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, č. autorizace 0013379

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

Stavba „VD Stanovice – vztlakoměrné vrtý a injektáže“ se skládá ze 4 stavebních objektů.

V rámci tohoto projektu je navržena obnova stávající technologie:

- odstranění 37 ks stávajících vztlakoměrných vrtů (odbourání stěny v okolí vrtu do hl. min. 100 mm, odstranění zhlaví vrtu, zainjektování vrtu, vyplnění odbourané části stěny expanzní hmotou s cementovým pojivem s nízkým smrštěním),
- vztlakoměrné vrtý na vzdušní straně obnovené v roce 2003 budou zachovány (dilatační blok 11 a 13),
- odstranění 2 ks ocelových zhlaví vrtů po historické injektáži v dilatačních spárách 15/16 a 16/17,
- návrh nových 80 ks vztlakoměrných vrtů – 2 vrtý na návodní a 2 vrtý na vzdušní straně injekční chodby (dvojice vrtů bude mít délku 5 m a 10 m),
- nové vrtý budou vystrojeny ocelovými prvky z nerezavějící oceli.

Součástí stavby bude také injektáž průsaků a obnova chodníku v 14. dilatačním bloku injekční chodby.

A.2.1 Stavební objekty

SO 01	Likvidace stávajících vztlakoměrných vrtů (oprava)
SO 02	Návrh nových vztlakoměrných vrtů (oprava)
SO 03	Injektáž průsaků v 14. dilatačním bloku ICH (oprava)
SO 04	Obnova chodníku v 14. dilatačním bloku ICH (oprava)

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Smlouva o dílo č.s.o. 1386/2019, č.s.z A2201/20 ze dne 31.12. 2019
- Prohlídka, geodetické zaměření zájmové lokality, VODNÍ DÍLA-TBD a.s., 6. 22, 12. 2 a 13. 2. 2019
- Místní šetření a pořízení fotodokumentace zájmové lokality, VODNÍ DÍLA-TBD a.s., Ing. František Betlach, Ing. Stanislav Plecítý ze dne 6. 2. 2019,
- Vodovod K. Vary – I. Stavba, 01 – Přehradní část, injekční clona, HYDROPROJEKT PRAHA, Ing. Kálal, Ing. Paták, srpen 1975,
- Vodovod K. Vary – I. Stavba, 01 – Přehradní část, injekční štola, HYDROPROJEKT PRAHA, Ing. Šourek, Ing. Paták, leden 1976,
- Oprava inj. clony a odstranění průsaků do štoly VD Stanovice, VODNÍ STAVBY o. p. závod 07, Ing. Plzny, Ing. Malý, Ing. Lipert, květen 1983,

- 1. souhrnná etapová zpráva o technickobezpečnostním dohledu za období 03/1981 do 05/1986, VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA i. p. PRAHA., Ing Blomann, červen 1986,
- 18. etapová zpráva o TBD za období 06/2002 do 05/2003, VODNÍ DÍLA-TBD a.s., Ing. Libor Macháček, srpen 2003,
- 31. etapová zpráva o TBD za období 06/2018 do 05/2019, VODNÍ DÍLA-TBD a.s., Ing. Stanislav Plecítý, červen 2019,
- Katastrální mapa lokality a vodohospodářská mapa 1:50 000 (list 11-23),
- Vyjádření správců inženýrských sítí.