

**Přivaděč Vyšní Lhoty – Žermanice,
koryto, km 0,000-3,633**

2. Etapa km 1,881 – 3,633

Dokumentace pro provádění stavby

A. Průvodní zpráva

Objednatel: Povodí Odry, státní podnik

Přivaděč Vyšší Lhoty – Žermanice, koryto km 0,000-3,633
2. Etapa km 1,881 – 3,633

Dokumentace pro provádění stavby

Duben 2022

A. Průvodní zpráva

Obsah :

A.1	Identifikační údaje.....	3
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	4
A.3	Seznam vstupních podkladů	4

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) **Název stavby:** Přivaděč Vyšní Lhoty – Žermanice, koryto km 0,000-3,633 – 2. Etapa km 1,881 – 3,633
- b) **Místo stavby**
- | | |
|---------------------|--|
| kraj: | Moravskoslezský |
| okres: | Frýdek Místek |
| obec: | Vyšní Lhoty, Nižní Lhoty, Raškovice |
| katastrální území : | k.ú Vyšní Lhoty (788929), Nižní Lhoty (704903), Raškovice (739502) |
- c) **Předmět PD:** Přivaděč Vyšní Lhoty – Žermanice, koryto km 0,000-3,633, 2. Etapa km 1,881 – 3,633

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

- | | |
|------------------|--|
| Stavebník: | Povodí Odry, státní podnik |
| Nadřízený orgán | Ministerstvo zemědělství České republiky
se sídlem Těšnov 17, Praha 1, PSČ 117 05 |
| Druh organizace: | Státní podnik |
| Telefon: | 596 657 111 |
| IČ: | 70 89 00 21 |
| Sídlo investora: | Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, doručovací číslo 701 26 |

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) **Název zpracovatele:** AQUATIS a.s.
- Sídlo zpracovatele:** Botanická 834/56, 602 00 Brno, okres Brno - město
- IČ:** 46 34 75 26

Společnost AQUATIS a.s., Botanická 834/56, 602 00 Brno, IČ 46347526 je oprávněna k projektové činnosti ve výstavbě na základě živnostenského oprávnění na dobu neurčitou.

Ředitel divize hydrotechnika a hydroenergetika I, AQUATIS a.s.:

Ing. Jiří Švancara, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT - 1004524.

Ing. Eva Doležalová – hlavní inženýr projektu

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

Stavba je členěna na tyto základní stavební objekty.

1. etapa (t.č. realizovaná):

- SO 01 Přivaděč km 0,013 00 - km 0,337 88
- SO 02 Přivaděč km 0,337 87 – km 1, 513 00
- SO 03 Přivaděč km 1, 513 00 - km 1,881 00
- SO 11 Odvodnění potoka Hlisník
- SO 12 Odvodnění potoka Osiník

2. etapa:

- SO 03 Přivaděč km 1,881 00 - km 2,644 00
- SO 04 Přivaděč km 2,644 00 - km 3,633 00
- SO 11 Odvodnění potoka Hlisník

Součástí stavby nejsou technologická zařízení.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- [1.] Manipulační řád pro jez ve Vyšších Lhotách na řece Morávce v km 11,334, povodí Odry, 2009
- [2.] HYDROPROJEKT s.p., Přivaděč z Rašovic do Žermanic, Brno, 1956-1957 – dokumentace přivaděče, dokumentace spádových stupňů, dokumentace jezu Vyšší Lhoty.
- [3.] Přivaděč Vyšší Lhoty – Žermanice, Podmínky pro zhotovitele – sdělení, povodí Odry, Odbor VHKL, 24. 1. 2012.
- [4.] Rozbory vody, Povodí Odry, státní podnik
- [5.] Ing. Fr. Kleček, Ústav stavební geologie, Praha 1957, Přivaděč Morávka – Žermanice, Závěrečná zpráva o geol. poměrech
- [6.] ZEMĚMĚŘIČSKÉ SLUŽBY BRNO spol. s.r.o., Geodetické zaměření zájmového území, Brno, únor 2014.
- [7.] Ingstav Brno, národní podnik, červen 1963, dokumentace mostů přes přivaděč – silniční most km. 0,286, silniční most km. 0,498 prod., silniční most km.0,633.
- [8.] Přivaděč Vyšší Lhoty-Žermanice, koryto , km 0,000-3,633, VD TBD a.s., listopad 2014, studie proveditelnosti
- [9.] Přivaděč Vyšší Lhoty-Žermanice, koryto , km 0,000-3,633, VD TBD a.s., listopad 2014, dokumentace pro ohlášení stavby
- [10.] Vtokový objekt do biotopu, Kovoprojekta Brno, SO 070.1 Odběrný objekt, květen 2007
- [11.] Rozhodnutí o nakládání s vodami pro vodní dílo vydal Magistrát města Frýdku-Místku, odbor životního prostředí a zemědělství pod č.j. OŽPaZ/7286-2/2007/Str/231.2 ze dne 8.10.2007.
- [12.] Sdělení k ohlášení udržovacích prací, č.j. MMFM 37676/2015 ze dne 27.3.2015
- [13.] Vodní tok Hlisník, nakládání s povrchovými vodami při opravě přivaděče Vyšší Lhoty-Žermanice, č.j. MMFM 64360/2015 ze dne 21.5.2015, nabylo právní moci 9.6.2015
- [14.] ČSN 73 6123-1 Stavba vozovek – Cementobetonové kryty- část 1, červen 2014
- [15.] ČSN 73 6123-2 Stavba vozovek – Cementobetonové kryty- část 2, 10/2013
- [16.] Přivaděč Vyšší Lhoty – Žermanice, koryto km 0,000-3,633, I. etapa, OHLŽS, DSKPS, listopad 2019
- [17.] Cyklotrasa povodí Morávky“, SO 102 Úsek č. 2 – k.ú. Nižší Lhoty – Vyšší Lhoty, CIVIL PROJECTS s.r.o., Malý Koloredov 2377, Frýdek-Místek, 2021
- [18.] Přivaděč Vyšší Lhoty – Žermanice, koryto, km 0,013-3,633 Zhodnocení inženýrsko-geologických podmínek, KLaGeo, s.r.o., Horní 365, 747 15 Šilheřovice, září 2021
- [19.] Geotechnická zpráva, GEOMAT s.r.o., Pražákova 1008/69, 639 00 Brno, únor 2022.

Legislativní a metodické podklady, literatura

- [21] Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů.
- [22] Vyhláška č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.
- [23] Vyhláška č. 367/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.
- [24] Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí pro zpracování plánu ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní. Věstník MŽP. 4/1999. Ročník IX. Částka 4.
- [25] Metodický pokyn Ministerstva zemědělství č.j. 721/2003-6000 k provádění technicko bezpečnostního dohledu na hrázích malých vodních nádrží IV. kategorie. 2003.
- [30] ČSN 75 1400 Hydrologické údaje povrchových vod.
- [37] III. Sborník typizačních prací pro vodohospodářskou výstavbu, hydromeliorace, II. vydání, Hydroprojekt, 1978.
- [38] Katalog vozovek polních cest – technické podmínky, TP změna č. 1, Mze ČR – ÚPÚ, 2005.

V Brně, duben 2022

Vypracoval: Ing. Eva Doležalová