


# STAVBY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ



VEDOUCÍ PROJEKTU	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	AUTORIZACE	<div>STAVBY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ</div> <div></div> <div>ŠINDLAR s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové, IČO 259 67 754</div>		
Ing. Roman Bárta	Ing. Roman Bárta	Ing. Jiří Kaplan	Ing. Miloslav Šindlar			
KRAJ: Ústecký		STAVEBNÍ ÚŘAD: MěÚ Litvínov		FORMÁT		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Meziboří [567311]				DATUM	červenec 2019	
INVESTOR: VÚV TGM, v.v.i., Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6				STUPEŇ	DPS	
<b>Projektové práce a inženýrská činnost na pilotní lokalitě Meziboří</b>				ČÍSLO ZAKÁZKY	20170162	
				SOUŘADNÝ/VÝŠKOVÝ SYSTÉM		
				INTERVAL VRSTEVNIC		
<b>A - Průvodní zpráva</b>				MĚŘÍTKO	ČÍSLO KOPIE	
				Č. VÝKRESU		

## Obsah

### OBSAH2

<b>A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....</b>	<b>4</b>
<b>A.1.1. ÚDAJE O STAVBĚ .....</b>	<b>4</b>
A. NÁZEV STAVBY.....	4
B. MÍSTO STAVBY (ADRESA, ČÍSLO POPISNÁ, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ, PARCELNÍ ČÍSLO POZEMKŮ) .....	4
<b>A.1.2. ÚDAJE O ŽADATELI/STAVEBNÍKOVÍ .....</b>	<b>4</b>
A. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, OBCHODNÍ FIRMA, IČ, MÍSTO PODNIKÁNÍ (PRÁVNICKÁ OSOBA) .....	4
<b>A.1.3. ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE.....</b>	<b>5</b>
A. OBCHODNÍ FIRMA NEBO NÁZEV, IČ, BYLO-LI PŘIDĚLENO, ADRESA SÍDLA (PRÁVNICKÁ OSOBA) .....	5
<b>A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>6</b>
<b>A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....</b>	<b>6</b>
A. ZÁKLADNÍ INFORMACE O ROZHODNUTÍCH NEBO OPATŘENÍCH, NA JEJICHŽ ZÁKLADĚ BYLA STAVBA POVOLENA – OZNAČNÍ STAVEBNÍHO ÚŘADU, JMÉNO AUTORIZOVANÉHO INSPEKTORA, DATUM VYHOTOVENÍ A ČÍSLO JEDNACÍ ROZHODNUTÍ NEBO OPATŘENÍ. ....	6
B. ZÁKLADNÍ INFORMACE O DOKUMENTACI NEBO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, NA JEJÍMŽ ZÁKLADĚ BYLA ZPRACOVÁNA PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY.....	6
C. DALŠÍ PODKLADY .....	6

## ÚVOD

Tato dokumentace je vypracována na základě smlouvy o dílo č. ZPSD-SRO-2019-0063 (číslování zhotovitele) ze dne 12.6.2019 mezi zhotovitelem ŠINDLAR s.r.o. a objednatelem VÚV TGM, v.v.i. Předmětem této smlouvy je vypracování dokumentace pro provádění stavby, na akci „Projektové práce a inženýrská činnost na pilotní lokalitě Meziboří“. Dokumentace řeší těsnící clonu pro zpomalení odtoku povrchových vod v krystaliniku a zvýšení podílu odtoku podzemních vod na celkovém odtoku v rámci výzkumného úkolu. Navrhované parametry vychází z Technicko-ekonomické studie variant řešení opatření pro zpomalení odtoku povrchových vod v pilotní lokalitě Meziboří (ŠINDLAR s.r.o., Hradec Králové 2017).

Konkrétně se jedná o výstavbu těsnící clony, drenážního systému a jímacího zařízení, jejichž účelem bude zachycení, akumulace s případnou redistribucí do horninového prostředí a následné využití podzemní a podpovrchové vody.

Dokumentace pro provádění stavby je zpracována podle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 405/2017 Sb., o dokumentaci staveb, kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb. Dokumentace je členěna na níže uvedené části:

A Průvodní zpráva

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

Dokladová část

## A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1. ÚDAJE O STAVBĚ

#### a. NÁZEV STAVBY

Projektové práce a inženýrská činnost na pilotní lokalitě Meziboří.

#### b. MÍSTO STAVBY (ADRESA, ČÍSLA POPISNÁ, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ, PARCELNÍ ČÍSLA POZEMKŮ)

Stavba se nachází v Ústeckém kraji v katastrální území Meziboří (567311). Lokalizace stavby je zakreslena ve výkresu C.1. - Přehledná situace řešeného území. Podrobněji je lokalita zakreslena ve výkresu C.3. – Koordinační situace situace.

Řešená lokalita se nachází v obci Meziboří.

Dotčené parcely:

PARC. Č.	LV	DRUH	VÝMĚRA	KAT.ÚZEMÍ	VLASTNÍK A JEHO ADRESA
264/1	1225	zahrada	86613	Meziboří	Základní organizace Českého zahrádkářského svazu č.1 Meziboří, Okružní 141, 43513 Meziboří
264/3	1	TTP	11199	Meziboří	Město Meziboří, nám. 8. května 341, 43513 Meziboří
264/4	1	TTP	31555	Meziboří	Město Meziboří, nám. 8. května 341, 43513 Meziboří

### A.1.2. ÚDAJE O ŽADATELI/STAVEBNÍKOVÍ

#### a. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, OBCHODNÍ FIRMA, IČ, MÍSTO PODNIKÁNÍ (PRÁVNICKÁ OSOBA)

**VÚV TGM, v.v.i.,**

IČO: 000 20711

DIČ: CZ000 20711

sídlem: Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6

zastoupený: Ing. Tomáš Urban, ředitel

ve věcech technických jedná: Doc.RNDr. Zbyněk Hrkal, CSc., č. telefonu: 606 079 144 e-mail: [zbynek.hrkal@vuv.cz](mailto:zbynek.hrkal@vuv.cz)

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha 6

Číslo účtu: 32931-061/0100

### A.1.3. ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

---

#### a. OBCHODNÍ FIRMA NEBO NÁZEV, IČ, BYLO-LI PŘIDĚLENO, ADRESA SÍDLA (PRÁVNICKÁ OSOBA)

##### **ŠINDLAR s.r.o.**

Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové

IČO: 260 03 236

DIČ: CZ 260 03 236

tel: 495 402 560

e-mail: [info@sindlar.cz](mailto:info@sindlar.cz)

www: <http://www.sindlar.cz/>

Společnost zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 19512

jednající: Ing. Miloslav Šindlar, jednatel společnosti

ve věcech technických jedná: Ing. Jiří Kaplan, vedoucí oddělení projektové přípravy staveb

Ing. Miloslav Šindlar - autorizovaný inženýr v oboru IV00 - stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství; číslo autorizace 0700929

Ing. Jiří Kaplan - kontrolní práce

Ing. Roman Bárta - vedoucí projektu, zpracovatel

Ing. Eva Hlásková - inženýrská činnost

Veronika Kovářová - technická podpora

##### Subdodavatelé:

##### **Elektročást (přípojka NN, elektrotechnická část)**

Ing. Ondřej Novotný

Dolejšova 726, 417 05 Osek

IČ: 74709305

##### **BOZP**

Luděk Trunečka, DiS

Hybešova 329/38

568 02 Svitavy

IČ: 885 992 05

## A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Stavba je rozdělena na následující stavební objekty a provozní soubory

SO 01 – Těsnící clona

SO 02 – Akumulační šachta

SO 03 – Odpadní potrubí

SO 04 – Výtlačné potrubí

PS 01 – Vystrojení akumulční šachty

PS 02 – Elektropřípojka a řízení procesů

## A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

**a. ZÁKLADNÍ INFORMACE O ROZHODNUTÍCH NEBO OPATŘENÍCH, NA JEJICHŽ ZÁKLADĚ BYLA STAVBA POVOLENA – OZNAČNÍ STAVEBNÍHO ÚŘADU, JMÉNO AUTORIZOVANÉHO INSPEKTORA, DATUM VYHOTOVENÍ A ČÍSLO JEDNACÍ ROZHODNUTÍ NEBO OPATŘENÍ.**

Na stavbu je vydáno územní rozhodnutí a stavební povolení vydané vodoprávním úřadem v Litvínově

č.j.: ..... Ze dne. ....

**b. ZÁKLADNÍ INFORMACE O DOKUMENTACI NEBO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, NA JEJÍMŽ ZÁKLADĚ BYLA ZPRACOVÁNA PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY.**

Tato dokumentace je vypracována na základě společné dokumentace pro vydání územního rozhodnutí a stavebního povolení, kterou vypracovala firma ŠINDLAR s.r.o. v červenci 2019.

**c. DALŠÍ PODKLADY**

- zadání investora
- mapa katastru nemovitostí (kopie)
- identifikace vlastníků (databáze Českého úřadu zeměměřičského a katastrálního, [www.cuzk.cz](http://www.cuzk.cz))
- terénní průzkum, informace objednatele
- tachymetrické zaměření lokality (05/2005, MESSGEO s.r.o., 07/2019 Geodézie Děčín s.r.o.)
- vyjádření správců inženýrských sítí
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů

- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů
- ČSN 75 0101 Vodní hospodářství – základní terminologie
- ČSN 75 0121 Vodní hospodářství - terminologie vodních toků
- ČSN 73 3050 Zemné práce. Všeobecné ustanovení - Není platná
- ČSN 73 8101 Lešení – Společná ustanovení
- ČSN EN 13 374 Systémy dočasné ochrany volného okraje – Specifikace výrobků, zkušební metody
- prostorové modely a projekční práce - SW Atlas DMT, verze 7.0
- Inženýrsko geologický průzkumu, Stavební Geologie Geoprůzkum České Budějovice, spol s r.o., 10/2017)
- Karotážní měření pro objasnění hydrodynamických poměrů a míry porušení hornin v deseti pozorovacích vrtech, AQUATEST, akciová společnost, Praha, 10/2017
- Technicko-ekonomická studie variant řešení opatření pro zpomalení odtoku povrchových vod v pilotní lokalitě Meziboří, ŠINDLAR s.r.o., Hradec Králové 2017

V Hradci Králové, červenec 2019