

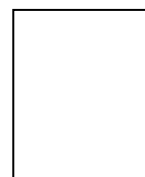
# A – průvodní zpráva

IO 01 – Vodovodní přípojka a vodoměrná šachta

---

AKCE:	„Technická úprava vodovodní přípojky pro areál SuS JMK ul. Ořechovská, Brno“
INVESTOR:	Správa a údržba silnice, Jihomoravského kraje, p.o. Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
MÍSTO STAVBY:	k.ú. Horní Heršpice [612065]
ČÍSLO ZAKÁZKY:	PD-22-07-16
PROJEKTANT:	Dunajová Monika
ZODPOVĚDNÁ OSOBA:	Ing. Martin Řezníček, – autorizovaný inženýr v oboru technika prostředí staveb, specializace technická zařízení ČKAIT: 1004119
STUPEŇ:	projektová dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DUR)
DATUM:	08/2022
POČET STRAN:	4

PARÉ Č.:



## A.1 Identifikační údaje

### A.1.1 Údaje o stavbě

#### a) název stavby

„Technická úprava vodovodní přípojky pro areál SuS JMK ul. Ořechovská, Brno“

#### b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

- kraj: Jihomoravský
- okres: Brno-město
- obec: Brno
- katastrální území: Horní Heršpice [612065]
- parcela: KN 1969/1, KN 1764/1

#### c) předmět projektové dokumentace (nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby)

Předmětem projektové dokumentace je technická úprava stávající vodovodní přípojky, navýšení dimenze potrubí a vodoměru a osazení nové betonové vodoměrné šachty pro areál SuS JMK, na parcele p.č. KN 1764/1 v městské části Horní Heršpice, města Brna.

### A.1.2 Údaje o žadateli

#### a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba)

-----

#### b) jméno, příjmení, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností)

-----

#### c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba)

název: **Správa a údržba silnice, Jihomoravského kraje, p.o.**  
sídlo: **Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno**  
IČO: 70932581  
DIČ: CZ70932581  
Kontaktní osoba: **Vrána Radek**  
Tel: +420 739 383 868  
e-mail: radek.vrana@susjmk.cz

### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

#### a) jméno, příjmení obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba)

Vypracoval: **TRASKO Projekce, s.r.o., Na Nouzce 487/8,  
682 01 Vyškov  
Monika Dunajová**

Spojení:  
mobil: +420 725 638 253  
e-mail: [m.dunajova@trasko.cz](mailto:m.dunajova@trasko.cz)



b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

Odpovědný projektant: **Ing. Martin Řezníček** – autorizovaný inženýr v oboru technika prostředí staveb, specializace technická zařízení  
Číslo autorizace ČKAIT: 1004119

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace

-----

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

IO 01 – Vodovodní přípojka a vodoměrná šachta

## **A.3 Seznam vstupních podkladů**

Hlavními vstupními podklady byly požadavky investora, polohopisné a výškopisné zaměření stávajícího stavu zájmových pozemků.

### **Podklady:**

- Digitální podoba katastrální mapy
- Výpisy z katastru nemovitostí
- Polohopisné a výškopisné zaměření stávajícího stavu
- Územní plán města Brna (ÚP v úplném znění z 4.3.2022)
- Stávající průběh sítí poskytnutý správci sítí
- Aktuální informace o zájmové lokalitě
- zaměření trasy vodovodu na ul. Ořechovská

### **POUŽITÉ NORMY A VYHLÁŠKY PLATNÉ V ČR, ZEJMÉNA:**

- 275/2013 Sb. Zákon o vodovodech a kanalizacích
- 183/2006 Sb. Stavební zákon v aktuálním znění
- 362/2005 Sb. O požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- 591/2006 Sb. O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a staveništích
- 309/2006 Sb. Požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci v pracovněprávních vztazích
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN EN 476 - Všeobecné požadavky na stavební dílce stok a kanalizačních přípojek gravitačních systémů
- Vyhláška č. 268/2009 Sb. Vyhláška o technických požadavcích na stavby,
- Vyhláška č. 501/2006 Sb. Vyhláška o obecných požadavcích na využití území,
- Zákon č. 114/1992 Sb. Zákon České národní rady o ochraně přírody a krajiny
- Zákon č. 254/2001 Sb. Zákon o vodách



- - ČSN EN 805 – Vodárenství – Požadavky na vnější sítě a jejich součásti
- - ČSN EN 806-1 – Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské potřebě
- – část 1 Všeobecné
- - ČSN EN 806-2 – Vnitřní vodovod pro rozvod vody určené k lidské potřebě
- – část 2 Navrhování
- - ČSN 75 5411 – Vodovodní přípojky
- - ČSN 75 5455 – Výpočet vnitřních vodovodů
- - ČSN 75 5911 – Tlakové zkoušky vodovodního a závlahového potrubí + změna 1

a dalších souvisejících ČSN a předpisů, které jsou závazné pro dodavatele i provozovatele.

Ve Vyškově 08/2022

Vypracoval: Monika Dunajová  
Kontroloval: Ing. Martin Řezníček

