

NÁZEV AKCE:

BRNO, ZEMKOVA – REKONSTRUKCE VODOVODU

STUPEŇ:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

A. PRŮVODNÍ LIST

OBJEDNATEL:




Statutární město Brno
Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno

PROJEKTANT:



LB PROJEKT

LB Projekt s.r.o.
Mojmírovo nám. 3105/6a, 612 00 Brno

NAVRHL/VYPRACOVAL: ING. SKŘÍČEK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. HALOUZKA	VEDOUcí PROJEKTANT: ING. LAZÁREK, DiS.	TECHNICKÁ KONTROLA: ING. HALOUZKA	<div>LB PROJEKT</div> <div>Mojmírovo nám. 3105/6a, 612 00 Brno IČ: 29262747, TEL.: 605 114 896</div>	
KRAJ: Jihomoravský		KATASTR. ÚZEMI: Žabovřesky [610470]			
OBJEDNATEL: Statutární město Brno Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno				STUPEŇ:	PDPS
AKCE: BRNO, ZEMKOVA – REKONSTRUKCE VODOVODU					ČÍSLO KOPIE:
PRŮVODNÍ LIST				DATUM:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
				05/2025	A.

OBSAH

A.1. Identifikační údaje.....	- 2 -
A.1.1. Údaje o stavbě.....	- 2 -
a) název stavby	- 2 -
b) místo stavby – kraj, katastrální území, parcelní čísla pozemků, u budov adresa a čísla popisná, poloha stavby (souřadnice podle Souřadnicového systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální), orientační určení polohy (souřadnice X, Y určené v Souřadnicovém systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální) pro stavby vodních děl, výčet pozemků s právem zákonné služebnosti, parcelní čísla pozemků zařízení stavenišť - 2 -	
c) dílčí část stavby (objekt - přesný název podle objektové soustavy v části A.3).....	- 2 -
d) předmět dokumentace - nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby a její funkce	- 2 -
A.1.2. Údaje o stavebníkovi	- 2 -
A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace.....	- 2 -
a) zpracovatel projektové dokumentace	- 2 -
b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla ČKAIT.....	- 3 -
c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla ČKAIT	- 3 -
A.2. Seznam vstupních podkladů.....	- 3 -
A.3. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	- 3 -

Projektová dokumentace je vypracována ve stupni pro provádění stavby a je členěna dle přílohy č. 8 Vyhlášky o dokumentaci staveb č. 131/2024 Sb.

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) název stavby

„Brno, Zemkova – rekonstrukce vodovodu“

b) místo stavby – kraj, katastrální území, parcelní čísla pozemků, u budov adresa a čísla popisná, poloha stavby (souřadnice podle Souřadnicového systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální), orientační určení polohy (souřadnice X, Y určené v Souřadnicovém systému Jednotné trigonometrické sítě katastrální) pro stavby vodních děl, výčet pozemků s právem zákonné služebnosti, parcelní čísla pozemků zařízení staveniště

Kraj: Jihomoravský

Katastrální území: Žabovřesky [610470]

Parcelní čísla pozemků dle SO dotčených stavbou:

- SO 330 – vodovodní řady: 1334/1, 1371, 1562/1, 1562/5
- SO 340 – vodovodní přípojky: 1371, 1386, 1384, 1368, 1382, 1367, 1380, 1366, 1378/1, 1365, 1376, 1363, 1374, 1362, 1361

Poloha stavby: ulice Zemkova v Brně

Parcelní čísla pozemků zařízení staveniště: 1371

c) dílčí část stavby (objekt - přesný název podle objektové soustavy v části A.3)

- SO 330 Stavební část – vodovodní řady
- SO 340 Stavební část – vodovodní přípojky

d) předmět dokumentace - nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby a její funkce

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce vodovodu s vodovodními přípojkami na ulici Zemkova.

Jedná se o trvalou stavbu.

Účelem rekonstrukce vodovodu je zásobování obyvatel kvalitní pitnou vodou vyhovující hygienickým předpisům.

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Název: Statutární město Brno

Sídlo: Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

IČO: 449 927 85

DIČ: CZ44992785

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) zpracovatel projektové dokumentace

Název: LB projekt s.r.o.

Sídlo: Mojžírovo náměstí 3105/6a, 612 00 Brno
IČO: 29262747
DIČ: CZ29262747

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla ČKAIT

Hlavní projektant: Ing. František Lazárek, DiS. (ČKAIT 1006183)

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla ČKAIT

Vodovod: Ing. František Lazárek, DiS. (ČKAIT 1006183)

A.2. Seznam vstupních podkladů

- základní mapa měřítka 1:10 000
- mapa katastru nemovitostí v digitální podobě
- polohopisné a výškopisné zaměření lokality v digitální podobě
- informace a vyjádření jednotlivých správců inženýrských sítí
- Standardy pro kanalizační zařízení města Brna
- ČSN 01 3462 Výkresy vodovodu
- ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb – zásobování požární vodou
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 3055 Zemní práce při výstavbě potrubí
- ČSN 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí
- ČSN 75 5411 Vodovodní přípojky
- ČSN 75 5911 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí a závlahového potrubí
- ČSN EN 805 Vodárenství – požadavky na vnější sítě a jejich součásti
- Vzorové listy – metodika pro řešení dopravních situací ve městě Brně
- TP 66 - Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.

A.3. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba bude členěna na následující stavební objekty:

- SO 330 Stavební část – vodovodní řady
- SO 340 Stavební část – vodovodní přípojky

Stavba neobsahuje technologická zařízení.