



Atelier DPK, s.r.o.  
Šumavská 416/15  
602 00 Brno  
tel./fax: 541240616  
atelier@atelier-dpk.cz

#### GENERÁLNÍ PROJEKTANT

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Petr Soldán	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Luděk Rohovský	
VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Petr Soldán	
VYPRACOVAL	Ing. Luděk Rohovský	

INVESTOR Statutární město Brno Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno	OBJEDNATEL Karlín development II. s.r.o. Sokolovská 700/113a, 186 00 Praha 8	DATUM 06/2023
NÁZEV ZAKÁZKY <b>Stavba 06 Železniční uzel Brno - městská infrastruktura Ulice Bulvár 1.A etapa - propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná</b>		ČÍSLO ZAKÁZKY ZPRACOVATELE 21_10_188
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE Dokumentace pro vydání stavebního povolení		ČÍSLO ZAKÁZKY OBJEDNATELE .....
OBJEKT Železniční uzel Brno - městská infrastruktura		MĚŘÍTKO
ČÁST A. Průvodní zpráva		FORMÁT 5xA4
DOKUMENT ( VÝKRES ) Průvodní zpráva		PARÉ
		ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE A

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1 Identifikační údaje

#### A.1.1 Údaje o stavbě

##### a) název stavby

**Stavba 06 Železniční uzel Brno - městská infrastruktura**  
**Ulice Bulvár 1.A etapa - propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná**

##### b) místo stavby (kraj, katastrální území, označení pozemní komunikace, u budov adresa, čísla popisná)

Kraj:	Jihomoravský
Katastrální území:	Trnitá [610950]
Parcelní čísla pozemků:	845/3; 846/1; 849/1; 849/2; 849/5; 849/6; 849/7; 849/8; 850/1; 850/2; 850/8; 851/1; 852/1; 852/2; 852/4; 852/5; 852/9; 917/5; 917/6; 940; 941/1; 967/2; 967/15; 968/5; 971/2; 974/1; 974/25; 977/2; 977/13

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

Předmětem dokumentace je návrh technické a dopravní infrastruktury navržené v rámci územního rozhodnutí akce „Stavba 06 Železniční uzel Brno - městská infrastruktura, Ulice Bulvár 1.A etapa - propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná“.

Veškeré objekty jsou navrženy jako stavby nové, trvalého charakteru.

#### A.1.2 Údaje o stavebníkovi

**Statutární město Brno**  
Dominikánské náměstí 1  
601 67 Brno  
IČ: 44992785

Objednatel

**Karlín development II. s.r.o.**  
Sokolovská 700/113a  
186 00 Praha 8  
IČ: 281 61 980

### A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové 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)**

**Ateliér DPK, s.r.o.**

IČ 253 48 817

sídlo Šumavská 15, 602 00 Brno

tel.: +420 541 240 616

e-mail: atelier@atelier-dpk.cz

Vypracoval:

Ing. Luděk Rohovský

e-mail: rohovskyl@atelier-dpk.cz

tel.: +420 724 566 908

- 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**

Ing. Kateřina Mičová Polesná

ID00 – dopravní stavby

ČKAIT – 1004710

- c) **jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové 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.**

D.3 Komunikace, plochy

**Ing. Kateřina Mičová Polesná**

ID00 – dopravní stavby

ČKAIT – 1004710

- d) **jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle jiných právních předpisů.<sup>5)</sup>**

D.4 Pozemní objekty a inženýrské sítě

### **PS 06 20 Výstavba SSZ**

**Ing. Luděk Obrdlík**

IT00 – technologická zařízení staveb

ČKAIT – 1005909

### **SO 06 06 63 Veřejné osvětlení**

### **SO 06 06 102 Kabelové rozvody NN**

**Bc. Radim Pala**

TT00 – technologická zařízení staveb

ČKAIT – 1004531

**SO 06 21 Plynovody**

**SO 06 22 Vodovody**

**SO 06 27 Kanalizace**

**Ing. Jaroslav Škola**

IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

ČKAIT – 1006294

**SO 06 23 Rozvody tepla**

**Ing. Stanislav Kopunec**

IT00 – technologická zařízení staveb

ČKAIT – 1007289

**SO 06 15 Kabelovod**

**Ing. Karel Alexa**

IE02 – technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení

ČKAIT – 1004275

**SO 06 62 01 Příprava území – kácení porostů**

**SO 06 39 Sadové úpravy**

**Ing. Zdeněk Sendler**

KA – obor krajinářská architektura (A.3)

ČKA – 011117

**Požárně bezpečnostní řešení**

**Ing. Pavel Vogel**

IP00 – pozemní stavby

ČKAIT – 1004476

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

### C. Technologická část

#### C.1 Světelná signalizace /Povoleno v rámci DUR/

06-20-02 Přeložka koordinačního kabelu Opuštěná - úsek Uhelná- Dorných

06-20-10 Výstavba SSZ Větev 1 (Bulvár) – Větev C (Severní)

#### D.3 Komunikace, plochy

##### Větev 1 (Bulvár) - 1. část, úsek mezi křižovatkami s ul. Hybešovou/Úzkou a budoucí Větví C /Fuchsova/

06-18-110b.1 Větev 1 ( Bulvár ) – 1.b část, komunikace

06-18-110b.2 Větev 1 ( Bulvár ) – 1.b část, chodníky

06-18-110b.3 Větev 1 ( Bulvár ) – 1.b část, cyklostezky

##### Větev 1 ( Bulvár ) - 2.část: úsek mezi křižovatkami s budoucí Větví C /Fuchsova/ a ul. Opuštěnou

06-18-111a.1 Větev 1 ( Bulvár ) – 2.a část, komunikace

06-18-111a.2 Větev 1 ( Bulvár ) – 2.a část, chodníky

06-18-111a.3 Větev 1 ( Bulvár ) – 2.a část, cyklostezky

##### Křižovatka Větve 1 (Bulváru ) a budoucí Větve C /Fuchsova/

06-18-113.1 Křižovatka Větve 1 (Bulváru ) a budoucí Větve C ,komunikace

06-18-113.2 Křižovatka Větve 1 (Bulváru ) a budoucí Větve C, chodníky

06-18-113.3 Křižovatka Větve 1 (Bulváru ) a budoucí Větve C, cyklostezky

#### D.4 Pozemní objekty a inženýrské sítě

06-15-53.1b Kabelovod Větev 1 (Bulvár) - 1.b část /Povoleno v rámci DUR/

06-15-53.2 Kabelovod Větev 1 (Bulvár) - 2.část /Povoleno v rámci DUR/

06-21-200.1 Ulice Opuštěná - plynovody

06-23-203b.1 Větev 1 ( Bulvár ) – 1.b část, rozvody tepla /Povoleno v rámci DUR/

06-23-203.2 Větev 1 ( Bulvár ) – 2 část, rozvody tepla /Povoleno v rámci DUR/

06-27-203.1b-03 Větev 1 ( Bulvár ) – 1.b část, odvodnění komunikací s retencí (BKOM)

06-27-203.2-03 Větev 1 ( Bulvár ) – 2. část, odvodnění komunikací s retencí (BKOM)

##### D.4.1 Kolektory

06-40-43 Úpravy kolektoru Opuštěná – Metropol, úpravy stávajících konstrukcí

#### D.6 Silnoproudé rozvody a přeložky /Povoleno v rámci DUR/

06-06-63.1-01 Veřejné osvětlení – část Větev 1 (Bulvár) – 1. část – komunikace

06-06-63.1-02 Veřejné osvětlení – část Větev 1 (Bulvár) – 1. část – chodníky

06-06-63.1-03 Veřejné osvětlení – část Větev 1 (Bulvár) – 1. část – přeložka VO

06-06-63.2-01 Veřejné osvětlení – část Větev 1 (Bulvár) – 2. část – komunikace

06-06-63.2-02 Veřejné osvětlení – část Větev 1 (Bulvár) – 2. část – chodníky

06-06-63.2-03 Veřejné osvětlení – část Větev 1 (Bulvár) – 2. část – přeložka VO

06-06-102.1b Kabelové rozvody nn – část Větev 1 (Bulvár) 1.b část - Přeložka NN Uhelná

06-06-102.2.01 Kabelové rozvody nn – část Větev 1 (Bulvár) - 2. část – Přeložka NN  
Opuštěná

06-06-102.2.02 Kabelové rozvody nn – část Větev 1 (Bulvár) – 2. část – Nová trasa NN

06-12-06.1 Kabelové rozvody vn 22 kV přeložka VN - Uhelná

#### **D.7 Sdělovací rozvod a přeložky /Povoleno v rámci DUR/**

06-10-12.1 Přeložky kabelů CETIN v prostoru Opuštěné /Povoleno v rámci DUR/

06-10-12.2 Přeložky kabelů Quantcom v prostoru Opuštěné /Povoleno v rámci DUR/

06-10-12.3 Přeložka kabelů NEJ v prostoru Opuštěné /Povoleno v rámci DUR/

06-10-12.4 Přeložka kabelů Vodafone v prostoru Opuštěné /Povoleno v rámci DUR/

06-10-25a Přeložky kabelů CETIN – Uhelná /Povoleno v rámci DUR/

06-10-25b Přeložky kabelů Quantcom – Uhelná /Povoleno v rámci DUR/

#### **D.8 Příprava území**

06-61-01 Příprava území – demolice

06-62-01 Příprava území - kácení porostů

#### **D.9 Zabezpečení veřejných zájmů**

06-39-01.1b Sadové úpravy - etapa 1A - Větev 1(Bulvár) – 1.b část

06-39-01.2 Sadové úpravy - etapa 1A - Větev 1(Bulvár) - 2. část

## **A.3 Seznam vstupních podkladů**

- Zaměření stávajícího stavu
- Podklady správců inženýrských sítí
- Platný územní plán města Brna
- Projekt pro vydání rozhodnutí o umístění stavby akce „Přestavba železničního uzlu Brno“;  
Zpracovatel: SUDOP BRNO spol. s r.o.
- K 3.31 Bulvár – Fuchsova Dopravní řešení SSZ  
Zpracovatel: Brněnské komunikace a.s. – ÚDI, prosinec 2022
- K 3.32 Uhelná – Fuchsova Dopravní řešení SSZ  
Zpracovatel: Brněnské komunikace a.s. – ÚDI, prosinec 2022
- Dostavba prostoru Opuštěná – Trnitá v jižním centru Brno  
Základní korozní průzkum  
Zpracovatel: INSET s.r.o., říjen 2018
- Hluková studie- chráněný venkovní prostor staveb  
Zpracovatel: Bucek s.r.o., květen 2023