


ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. DAGMAR MAJEROVÁ BAUEROVÁ		
VYPRACOVAL:	ING. MICHAL FIDRMUC, ING. IVANA JEDLIČKOVÁ		
KONTROLOVAL:	ING. JOSEF VESELÝ, DPMB, A.S.		
NÁZEV AKCE: MODERNIZACE TT BYSTRČ, OBVODOVÁ			DATUM: 10/2022 FORMÁT: A4 MĚŘÍTKO: – STUPEŇ PD: DOS
NÁZEV PŘÍLOHY: PRŮVODNÍ ZPRÁVA			ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: A.

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby **Modernizace TT Bystrc, Obvodová**

b) Místo stavby

Traťový úsek: Tramvajová trať do Bystrce, most přes Svratku na ul. Kníničské – výhybky
č. 345, č. 346 před smyčkou Rakovecká

Katastrální území: Bystrc (okres Brno-město), Komín (okres Brno-město)

Obec: Brno

Kraj: Jihomoravský

c) Předmět dokumentace

Předmětem dokumentace je stávající dvoukolejná tramvajová trať na vlastním zemním tělese, resp. na vlastním tramvajovém mostě, a zastávky v dotčeném traťovém úseku včetně oprav veřejného osvětlení na těchto zastávkách.

Blíže se jedná především o obnovu opotřeбенého tramvajového svršku, součástí výměny je i optimalizace směrového a výškového vedení kolejí. Protože je začátek stavby umístěn v oblouku, jenž bud v rámci stavby rovněž optimalizován, je pro obě koleje před ZÚ navrženo propracování automatickou strojní podbíječkou v cca 200 m dlouhém úseku – tak aby bylo zajištěno správné napojení nového úseku do stávajících částí oblouků.

V rámci stavby bude rovněž provedena obnova nástupišť v zast. Zoologická zahrada a Přístaviště, obnova konstrukce přechodu přes trať v zast. Zoologická zahrada a obnova plochy pro nakolejení mezi zast. Zoologická zahrada a Přístaviště.

Dále bude provedeno osazení nových stožárů nahrazujících původní sloupy VO na zastávce Přístaviště (oba směry) a na zastávce Zoologická zahrada (oba směry), které jsou ve špatném technickém stavu. Svítidla zůstanou stávající. V zájmovém území bude kabelová trasa nahrazena novou dle situace.

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Název: Dopravní podnik města Brna a.s.

Sídlo: Hlinky 151, 656 46 Brno

IČ: 25508881

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

SO 01 Tramvajová trať: Dopravní podnik města Brna a.s.
Hlinky 151, 656 46 Brno
IČ: 25508881

Autorizace: Ing. Dagmar Majerová Bauerová (ČKAIT: 1004070, dopravní stavby)

SO 02 Veřejné osvětlení: ZPI, spol. s r.o.
U Červeného mlýna 613/2, 612 00 Brno
IČ: 469 63 774

Autorizace: Bc. Radim Pala (ČKAIT: 1004531, technologická zařízení staveb)

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

Stavba je členěna na následující objekty a podobjekty:

Stavební objekt: **SO 01 Tramvajová trať**
 Podobjekty: SO 01.1 Zastávka Zoologická zahrada
 SO 01.2 Zastávka Přístaviště

Stavební objekt: **SO 02 Veřejné osvětlení**

A.3. Seznam vstupních podkladů

Projektová dokumentace je zpracována na základě vstupních požadavků objednatele.

V rámci přípravy stavby byly zajištěny následující podklady:

- Zaměření polohopisu a výškopisu dotčené oblasti (Geodetická kancelář Ing. Radek Merta)
- Katastrální mapa zájmového území
- ÚMPS města Brna
- Podklady o průběhu inženýrských sítí (od jednotlivých správců)
- Archivních technické podklady
- Údaje z GIS – DPMB
- Prohlídka území, fotodokumentace
- Jednání

Říjen 2022

Ing. Michal Fidrmuc

Ing. Ivana Jedličková