

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

projektové dokumentace na akci

„II/421 Nové Mlýny, most ev.č. 421-012“

Obsah

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY	2
1.1.	Údaje o stavbě	2
1.1.1.	Název stavby:	2
1.1.2.	Místo stavby:	2
1.1.3.	Předmět dokumentace:	2
1.2.	Údaje o stavebníkovi	2
1.3.	Zhotovitel dokumentace	2
2.	ČLENĚNÍ STAVBY	3
3.	PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ A PRŮZKUMŮ	3

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

1.1. Údaje o stavbě

1.1.1. Název stavby:

II/421 Nové Mlýny, most ev.č. 421-012

1.1.2. Místo stavby:

Kraj: Jihomoravský kraj

Katastrální území: Milovice u Mikulova [695211]; Nové Mlýny [736325]

Označení komunikace: II/421

1.1.3. Předmět dokumentace:

Změna dokončené stavby, stavba trvalá, užívání dopravní

1.2. Údaje o stavebníkovi

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje

příspěvková organizace kraje

Žerotínovo nám. 449/3, 602 00 Brno

IČ: 70932581

DIČ: CZ70932581

1.3. Zhotovitel dokumentace

Linio Plan, s.r.o.

Sochorova 23 Brno 616 00

IČ: 27738809

DIČ: CZ27738809

HIP: Ing. Martin Vacek, autorizovaný inženýr pro mosty a inženýrské konstrukce (číslo ČKAIT: 1004279)

Zodpovědný projektant:

Ing. Martin Vacek, autorizovaný inženýr pro mosty a inženýrské konstrukce
(číslo ČKAIT: 1004279)

2. ČLENĚNÍ STAVBY

Stavba je členěna na jednotlivé objekty, které řeší úpravu sjezdů ze silnice II/421 na hráze protipovodňových opatření řeky Dyje (SO 120), stavební úpravy mostního objektu (stavební objekt 201) a úpravy provozu během stavby (stavební objekt 181). Hlavním stavebním objektem je SO 201 Most ev.č. 421-012, který řeší rekonstrukci mostu ev.č. 421-012.

Seznam objektů stavby:

SO 120	Sjezdy na hráze
SO 181	Dopravně-inženýrská opatření
SO 201	Most ev. č. 421-012

3. PŘEHLED VÝCHOZÍCH PODKLADŮ A PRŮZKUMŮ

- **Geodetické zaměření** – zpracované firmou GEOPEN s.r.o., Husovická 9, 614 00 Brno, Česká republika (08/2022)
- **Fotodokumentace a rekognoskace místa stavby** – 08/ 2022
- **Průzkum inženýrských sítí** – (Linio Plan s.r.o.) – 08/2022
- **N – leté průtoky (ČHMÚ)** – 08/ 2022
- **Hladina Q100 (PMO)** – 08/ 2022
- **Základní diagnostický průzkum mostu** – závěrečná zpráva (CDV v.v.i) – 08/2020
- **Dendrologický průzkum** – zhotovil Ing. Tomáš Horský, Vrázova 41, 664 61 Rajhrad (11/2022).
- **Původní dokumentace mostu** z roku 1982

V Brně, únor 2024

Ing. Martin Vacek