

Vedoucí projektant :	Projektant	Ing. K. Kurečková	<i>kurec</i>
Ing. Pavel Kurečka <i>kurec</i>	Kontroloval	Ing. Pavel Kurečka	<i>kurec</i>
Objednatel: <b>Město Český Těšín, nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín</b>			
Stavba (místo) :  <b>MOST ul. POD ZVONEK, ev.č. 9b-M5</b>			
Datum 02/2020 Formát Měřítko Účel PDPS Č.zakázky 2016-44 Č.soupravy Č.výkresu <b>A</b>			
Název : <b>A - Průvodní zpráva</b>			



**Ing. Pavel Kurečka**  
**MOSTY s.r.o.**

U Studia 33, Ostrava 700 30  
 tel. 597494180, mobil 603266474  
 kurecka@mostykurecka.cz

## A) PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1) Identifikační údaje

#### A.1.1) Údaje o stavbě

a) Název stavby	Most ul. Pod Zvonek, ev.č. 9b-M5
b) Místo stavby	
Kraj:	Moravskoslezský
Okres:	Karviná (CZ0803)
Obec:	Český Těšín (598933)
Katastrální území:	Český Těšín (623164)
Pozemky p.č.:	2000, 2031, 2032/1, 2073, 2796/1, 3312
Název mostu:	Most přes Šadovský potok na ul. Pod Zvonek
Evidenční č. mostu:	9b-M5
Pozemní komunikace:	Místní komunikace 9b, ul. Pod Zvonek
Dotčený vodní tok:	Sadový potok (Šadovský potok)
IDVT:	10103008
ČHP:	2-03-03-0430
Křížení os:	X = 1 115 319,584; Y = 447 871,019
ř. km:	1,32

#### c) Předmět dokumentace

Nová stavba/změna dokonč. stavby:	SO 101, 301, 341, 441 - změna dokončené stavby
	SO 201, 501 – nová stavba
Trvalá/dočasná:	Všechny stavební objekty jsou stavba trvalá
Účel užívání:	SO 101 a 201: místní komunikace a most
	SO 301: úprava koryta a břehů
	SO 341: stoková síť
	SO 441: přeložka VO
	SO 551: NTL plynovod

#### A.1.2) Údaje o stavebníkovi

a) Stavebník:	Město Český Těšín
IČ:	00297437
Sídlo:	nám. ČSA 1/1, 737 01 Český Těšín

#### A.1.3) Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Obchodní firma:	Ing. Pavel Kurečka MOSTY s.r.o.
IČ:	27764613
Sídlo:	U Studia 33, 700 30 Ostrava – Zábřeh

**b) Hlavní projektant:** Ing. Pavel Kurečka  
ČKAIT: 1100971  
Obor: Mosty a inženýrské konstrukce

**c) Projektant dílčích částí:**

Vodohospodářské řešení: Ing. Jaroslav Gavlas  
ČKAIT: 1100129  
Obor: Vodohospodářské stavby

Přeložka VO: PTD Muchová, s.r.o., Olešní 313/14, 712 00 Ostrava  
Ing. Alena Muchová  
ČKAIT: 1100344  
Obor: technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení  
technologická zařízení staveb

**d) Projektant dokumentace v dokladové části:**

IG průzkum: Ing. Radim Dostálík  
Odborná způsobilost v inženýrské geologii č. 1397/2001

**A.1.4) Údaje o budoucích vlastnících a správcích**

**a) Seznam budoucích vlastníků a správců:**

<b>Stavební objekt</b>	<b>vlastník</b>	<b>správce</b>
SO 001 – Demolice	Město Č. Těšín	FCC ČR s.r.o.
SO 101 – Místní komunikace	Město Č. Těšín	FCC ČR s.r.o.
SO 110 – Dopravní opatření	---	---
SO 201 – Most ev.č. 9b-M5	Město Č. Těšín	FCC ČR s.r.o.
SO 301 – Úprava koryta	Město Č. Těšín	FCC ČR s.r.o.
SO 341 – Přeložka kanalizace	Město Č. Těšín	SmVaK a.s.
SO 441 – Přeložka vedení VO	Město Č. Těšín	ELTODO osvětlení s.r.o.
SO 501 – Přeložka plynovodu	GasNet, s.r.o.	GasNet, s.r.o.

**b) Způsob užívání:**

<b>Stavební objekt</b>	<b>způsob užívání</b>
SO 001 – Demolice	---
SO 101 – Místní komunikace	veřejně přístupná místní komunikace
SO 110 – Dopravní opatření	převedení dopravy během stavby po objízdné trase
SO 201 – Most ev.č. 9b-M5	veřejně přístupný silniční most na MK
SO 301 – Úprava koryta	opevnění koryta vodního toku
SO 341 – Přeložka kanalizace	veřejná kanalizace
SO 441 – Přeložka vedení VO	veřejné osvětlení místní komunikace
SO 501 – Přeložka plynovodu	veřejný NTL plynovod

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

SO 001 – Demolice  
SO 101 – Místní komunikace  
SO 110 – Dopravní opatření  
SO 201 – Most ev.č. 9b-M5  
SO 301 – Úprava koryta  
SO 341 – Přeložka kanalizace  
SO 441 – Přeložka vedení VO  
SO 501 – Přeložka plynovodu

### **Technická a technologická zařízení**

Stavba neobsahuje žádná technická a technologická zařízení.

## **A.3) Seznam vstupních podkladů**

### **a) dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby**

K žádosti o vydání územního rozhodnutí pro stavbu „Most ul. Pod Zvonek, ev.č. 9b-M5, SO 101 – Místní komunikace, SO 201 – Most ev.č. 9b-M5, SO 341 - Přeložka kanalizace a SO 441 – Přeložka vedení VO“ byla zpracována projektová dokumentace DÚR, zpracovatel Ing. Pavel Kurečka MOSTY s.r.o., listopad 2017.

K žádosti o souhlas s odstraněním stavby „Most ul. Pod Zvonek, ev.č. 9b-M5, SO 001 - Demolice“ byla zpracována dokumentace bouracích prací, zpracovatel Ing. Pavel Kurečka MOSTY s.r.o., listopad 2017.

K žádosti o vydání územního rozhodnutí pro stavbu „Most ul. Pod Zvonek, ev.č. 9b-M5, SO 501 – Přeložka plynovodu“ byla zpracována projektová dokumentace DÚR, zpracovatel Ing. Pavel Kurečka MOSTY s.r.o., leden 2019.

### **b) regulační plány, územní plán, případně územně plánovací informace**

Pro dané území je platný Územní plán Český Těšín, úplné znění po změně 4.

### **c) mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady**

Geodetické zaměření – GAKO-Oblouk s.r.o., Hasičská 52, 700 30 Ostrava-Hrabůvka, zpracovatel Petr Oblouk, 08/2016

### **d) dopravní průzkum – studie, dopravní údaje**

Vzhledem k charakteru stavby není požadován.

### **e) podrobný, doplňující geotechnický a hydrogeologický průzkum, základní korozní průzkum**

Inženýrsko geologický průzkum, K-Geo, s.r.o., Masná 1, 702 00 Ostrava, Ing. Radim Dostalík, říjen 2016

**a) diagnostický průzkum konstrukcí**

Diagnostický průzkum není vzhledem k charakteru stavby požadován – stávající most bude zcela odstraněna nahrazen novým.

Hlavní prohlídka mostu – Ing. Kateřina Kurečková, 17.05.2019

**b) hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech**

N - leté hladiny a průtoky, ČHMÚ, pobočka Ostrava, K Myslivně 3, 708 00 Ostrava, Ing. Eva Vávrová, 19.07.2016

**c) klimatologické údaje, zejména převládající směr větru, výskyt mlh a přízemních mrazů, extrémní teploty vzduchu, index mrazu, smogové oblasti**

Vzhledem k charakteru stavby není požadováno.

**d) stavebně historický průzkum u stavby, která je kulturní památkou, je v památkové rezervaci nebo v památkové zóně**

Stavba není kulturní památkou, není v památkové rezervaci ani v památkové zóně.

Ostrava, únor 2020

Vypracoval: Ing. Kateřina Kurečková