

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Obsah:

A.1. Identifikační údaje.....	2
A.1.1. Údaje o stavbě.....	2
A.1.2. Údaje o žadateli.....	2
A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace.....	2
A.1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích.....	3
A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3. Seznam vstupních podkladů.....	4

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) název stavby

II/106, most ev.č. 106 – 001 Štěchovice - PD

b) místo stavby

místo stavby: Obce Štěchovice, Hradištka

kraj: Středočeský

katastrální území: Štěchovice u Prahy (763250), Hradištka pod Medníkem (647543)

parcelní čísla pozemků: viz. příloha dok. č. E.4.2 „Záborový elaborát“

c) předmět dokumentace

Předmětem této dokumentace je oprava stávajícího památkově chráněného mostního objektu ev.č. 106-001 (Most Dr. Edvarda Beneše, kulturní památka pod kat. č. 1000139940), který převádí silnici II/106 přes řeku Vltavu mezi obcí Štěchovice a Hradištka.

Stavba mostu je vymezena křižovatkami na straně Štěchovic a Hradištka. Na Štěchovické straně navazuje na opravu komunikace II/102 Štěchovice – průtah. Úsek začíná s provozním staničením 0 v křížení silnice II/102 se silnicí II/106. Stavba začíná na rozhraní silnic v km 0,008948 a končí na straně Hradištka na rozhraní opravené vozovky v km 0,159539. V rámci stavby dojde k opravě mostu a související části komunikace včetně navazujících konstrukcí a úprav kolem mostu. Dále k vyřešení odvodnění komunikace, přeuložení stávajících sítí do chrániček (ve stávajících trasách).

Celá stavba je napojena silnice II/102, III/1023 (ulice „Hlavní“), II/106 a na ulici „K Přehradě“.

Oprava mostu umožní zvýšení zatížitelnosti, prodlouží jeho životnost a vyřeší kriticky poškozená místa objektu a přilehlé komunikace.

A.1.2. Údaje o žadateli

a) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba)

název investora: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o.

IČ: 00066001, DIČ: CZ00066001

adresa investora: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

a) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba)

zhotovitel: TUBES spol. s r.o.

IČO: 250 62 255

adresa sídla: Nad Zátíším 345/12, 142 00 Praha 4

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

jméno a příjmení: Ing. Aleš Meister
číslo autorizace: 0012293
obor autorizace: IM00 - Mosty a inženýrské konstrukce

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí 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

část dokumentace: D.1 Mostní objekty a zdi, A. Průvodní zpráva, B. Souhrnná technická zpráva, C. Situační výkresy, D.1 Objekty pozemních komunikací, F.1.3 Projekt odpadového hospodářství, G Odhad stavebních nákladů

jméno a příjmení: Ing. Aleš Meister
číslo autorizace: 0012293
obor autorizace: IM00 - Mosty a inženýrské konstrukce

jméno a příjmení: Ing. Miroslav Seidl
číslo autorizace: 0 010 141
obor autorizace: Mosty a inženýrské konstrukce

část dokumentace: D.1 Elektro a sdělovací objekty
jméno a příjmení: Ing. Oldřich Novotný
číslo autorizace: 0 001 383
obor autorizace: Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení

část dokumentace: F.2.10 Geologické práce
jméno a příjmení: RNDr. Jozef Osláč
číslo autorizace: 09 462
obor autorizace: Geotechnika

část dokumentace: E.4 Geodetické podklady pro projektovou činnost, F.2.2 Průzkum inženýrských sítí
jméno a příjmení: Ing. Petra Procházková
číslo autorizace: 2306/2006
obor autorizace: Úředně oprávněný zeměměřický inženýr

A.1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích

Viz kap. A.2

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

a) Způsob číslování a značení

Způsob číslování a značení stavebních objektů je navrženo v souladu se zásadami investora stavby KSÚS SK.

b) Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

NÁVRH BUDOUCÍCH SPRÁVCŮ

SO	180	Dopravně inženýrská opatření	zhotovitel stavby
SO	201	Most ev.č. 106 - 001 Štěchovice	KSÚS SK
SO	401	Vedení CETIN - metalický kabel	CETIN a.s.

SO	402	Vedení CETIN - optický kabel	CETIN a.s.
SO	403	Vedení NN - Veřejné osvětlení na mostě	Městys Štěchovice
SO	404	Vedení NN - Osvětlení plavebních znaků	Povodí Vltavy s.p.
SO	405	Vedení NN - Hodiny	Městys Štěchovice

A.3. Seznam vstupních podkladů

a) společné povolení

Společné povolení č.j. MUCE 143929/2021 OSU, spis. ZN.výst.:54448/2021/Min vydáno Městský úřad Černošice, Odbor stavební úřad – oddělení dopravy a správy komunikací, vydáno 18.10.2021, které nabylo právní moci 20.11.2021.

b) DUSP

II/106, most ev.č. 106-001 Štěchovice, DUSP (TUBES spol. s r.o., 02/2021), HIP Ing. Aleš Meister

c) Další podklady

- Diagnostický průzkum (Horský s.r.o., 11/2018)
- Mimořádná prohlídka mostu (PRAGOPROJEKT, a.s., 11/2018)
- Výpočet zatížitelnosti mostu (PRAGOPROJEKT, a.s., 11/2018)
- Rozbor variantního řešení opravy (PRAGOPROJEKT, a.s., 01/2019)
- Zápis z jednání Interní odborné komise NPÚ-ÚOP středních Čech v Praze vydaného pod č.j. NPU-321/18313/2019 dne 6. 3. 2019
- Záznam z Projednání rozhodnutí interní odborné komise NPÚ-ÚOP středních Čech se zástupci objednatele ze dne 18. 3. 2019
- Rekognoskace terénu (TUBES spol. s r.o., 08-09.2019)
- Projekt PDPS II/102 Hr. Hl. m. Prahy – Štěchovice, rekonstrukce (PONTEX s.r.o., 09/2017)
- Doplnková diagnostika a průzkumy (04.2020)
- Aktualizovaný průzkum inženýrských sítí (PRAGOPROJEKT, a.s., 11/2020)
- Ortofotomapa
- Dohodnuté závěry z projednání a výrobních výborů

d) Základní legislativní předpisy:

- zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění
- zákon č. 416/2009 Sb., o urychlení výstavby dopravní, vodní a energetické infrastruktury (liniový zákon), v platném znění
- vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění
- vyhláška č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění

Pozn. Jako grafický podklad situačních a geodetických příloh byla použita katastrální mapa (© ČÚZK), Rastrová základní mapa ČR (© ČÚZK) a ortofotomapa ČR (© ČÚZK).

Na základě licenčních podmínek mohou být tyto produkty zveřejněny pouze v pasivní formě. [Tj. pouze ve formě tištěných nebo tiskových (pdf) výstupů]

V Praze, prosinec 2021

Vypracoval: Ing. Aleš Meister