

**Rekonstrukce mostu v km 3,286 trati 0671 Řetenice (mimo) – Úpořiny
(mimo)**

DUSP+PDPS

A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA

OBSAH:

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

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	Rekonstrukce mostu v km 3,286 trati 0671 Řetenice (mimo) – Úpořiny (mimo)
Obec:	Teplice
Kraj:	Ústecký
Katastrální území:	Teplice (č.k.ú. 766003)
TÚ:	0671 Řetenice (mimo) – Úpořiny (mimo)
DÚ:	04 Teplice Zámecká zahrada – Bystřany v Čechách
Předmět dokumentace:	PD staveb drah pro vydání společného povolení (DUSP) a PD staveb drah pro provádění stavby (PDPS)

Vlastní objekty se nachází na pozemcích:

- na pozemku Správy železnic s.o., **parc. č. 4575 a 4574/9** (dráha - ostatní plocha)
- pozemek vlastníka Statutární město Teplice, náměstí Svobody 2/2, 41501 Teplice, **parc. č. 4377** (ostatní komunikace - ostatní plocha)

Pozemky potřebné pro realizaci této stavby (dočasný zábor) – pro SO Rekonstrukce mostu:

- pozemek vlastníka Statutární město Teplice, náměstí Svobody 2/2, 41501 Teplice, **parc. č. 4377 a 4378** (ostatní komunikace - ostatní plocha)
- pozemek vlastníka Graf Oskar, Novoveská 1777/5, 41501 Teplice, **parc. č. 3202** (zahrada)

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Zadavatel:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
IČO:	70994234
DIČ:	CZ70994234
Zastoupená:	Stavební správa západ
Kontaktní adresa:	Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
Nadřízený orgán:	Ministerstvo dopravy a spojů Nábřeží L. Svobody 12, 110 15 Praha 1
Správce mostu:	Správa železnic, státní organizace, OŘ Ústí nad Labem

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Zhotovitel projektu:	TOP CON SERVIS s.r.o., Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8
IČ, DIČ:	IČ 45274983, DIČ CZ45274983
Vedoucí projektu:	Ing. Libor Marek (mosty a inženýrské konstrukce, č. autorizace 0021136) - TOP CON SERVIS s.r.o.
Zodpovědný projektant:	SO 20-01, SO 50-01 – Ing. Štěpán Jakeš (mosty a inženýrské konstrukce, č. autorizace 0014094) - TOP CON SERVIS s.r.o. SO 30-01, SO 30-02, SO 30-03 – Ing. Vladimír Hadraba, Potěminova 15/2243, 415 01 Teplice, ČKAIT 0400 982, autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení SO 10-01, SO 11-01, SO 13-01 – Ing. David Derka (dopravní stavby, č. autorizace 0601755) PRODIN a.s. – IČ 25292161, DIČ CZ25292161

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

SO 10-01 Železniční svršek
SO 11-01 Železniční spodek
SO 20-01 Rekonstrukce mostu
SO 30-01 Přeložka kabelu SŽ – CTD
SO 30-02 Přeložka kabelu SŽ - SSZT
SO 30-03 Přeložka kabelu SŽ - SEE
SO 50-01 Úpravy chodníků a komunikace

Pro provádění stavby nejsou předpokládány dočasné stavby.

Podmínkou uvedení mostu do provozu je provedení technickobezpečnostní zkoušky ve smyslu vyhlášky č. 177/1995 Sb. formou hlavní prohlídky dle SŽ S5. Hlavní prohlídka bude provedena před uvedením mostu do provozu odbornými orgány SŽ, s.o. Po dokončení stavebních a montážních prací bude zaveden zkušební provoz, který stanoví Drážní úřad. Po jeho ukončení proběhne kolaudace stavby. Statická zatěžovací zkouška nosné konstrukce mostního objektu není předepsána.

Postupně budou po provedení potřebných zkoušek a splnění všech podmínek uvedeny do provozu následující části stavby: zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, silové vedení, železniční svršek a spodek, most, úpravy chodníků a komunikace.

Dotčená trať není zařazena do Transevropské dopravní sítě (TEN-T). Technické specifikace pro interoperabilitu: Kategorie dráhy podle TSI INF: P6, F4.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- 1) Archivní dokumentace - nedochovala se
- 2) Protokol o podrobné prohlídce mostního objektu, 05/2019
- 3) Protokol o podrobné prohlídce vloženého MP, 05/2019
- 4) Vizuální prohlídka, fotodokumentace, TOP CON SERVIS s.r.o., 05/2021

- 5) ZTP, 03/2021
- 6) Doplnění závor na přejezdu P2095 v km 3,140 úseku Řetenice – Úpořiny, PROGI spol. s r. o., 06/2021
- 7) Doplnění závor na přejezdu P2096 trati Řetenice – Lovosice, SUDOP PRAHA a.s., 05/2021

- 8) SO 11-01 Železniční spodek, SO 10-01 Železniční svršek, Prodin 07/2021
- 9) Železniční mapové podklady včetně výpisu z databáze Železničního bodového pole, Podkladů z KN, Projektu PPK, SŽ, s.o., Správa železniční geodézie Ústí nad Labem, 05/2021)
- 10) Geodetické zaměř. trati a zájmového území, SŽG Ústí nad Labem
- 11) Nákrešný přehled železničního svršku
- 12) IG posouzení, Teplice, RM v km 3,286 trati Řetenice – Úpořiny, Global - Geo, s.r.o., 08/2021
- 13) Závěrečná zpráva z inženýrskogeologického průzkumu tělesa železničního spodku, Teplice, RM v km 3,286 trati Řetenice – Úpořiny, Global - Geo, s.r.o., 09/2021
- 14) Vyjádření účastníků řízení
- 15) Závěry z výrobních porad