

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA .....	2
A.1	Identifikační údaje.....	2
A.2	Základní údaje o stavbě.....	2
A.3	Přehled výchozích podkladů .....	3
A.4	Koordinace se souběžnými a navazujícími stavbami.....	3
A.5	Členění stavby na provozní soubory a stavební objekty .....	3
A.6	Předpokládané termíny zahájení a dokončení stavby.....	3
A.7	Zdůvodnění stavby a jejího umístění .....	4
A.8	Členění projektové dokumentace .....	4

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1 Identifikační údaje

**Název stavby:** Železniční přejezdy na trati Hradec Králové - Turnov

Výstavba PZS Libuň – Turnov v km 10,926 a 11,211

**Zadavatel přípravné dokumentace:**

Správa železniční dopravní cesty, s.o.

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

- zastoupená

Stavební správa Olomouc, Nerudova 1, 772 58 OLOMOUC

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

**Dodavatel přípravné dokumentace:**

STARMON s.r.o., Průmyslová 1880 Chocẽ

ing. Ladislav Kempný, odpovědný projektant

IČ: 49285751

DIČ: CZ49285751

### A.2 Základní údaje o stavbě

**Přejezd v km 10,926**

**Místo stavby:** Železniční přejezd v km 10,926 trati Jičín – Turnov

traťový úsek Libuň – Rovensko pod Troskami

**Kraj:** Královéhradecký

**Katastrální území:** k.ú. Libuň

**Trať:** 511A: Hradec Králové – Turnov

**Traťová rychlost:** stávající 60 km/hod, navrhovaná 70 km/h

**Zábrzdňá vzdálenost:** stávající 400m, navrhovaná 700m

**Trakce:** nezávislá

**Traťové ZZ :** telefonické dorozumívání

**Sousední dopravní:** ŽST Libuň

ŽST Rovensko pod Troskami

**Účel stavby:** Vybudování přejezdového zabezpečovacího zařízení a nové stavební části přejezdu

**Přejezd v km 11,211**

**Místo stavby:** Železniční přejezd v km 11,211 trati Jičín – Turnov

traťový úsek Libuň – Rovensko pod Troskami

**Kraj:** Královéhradecký

**Katastrální území:** k.ú. Libuň

**Trať:** 511A: Hradec Králové – Jičín – Turnov

**Traťová rychlost:** 70 km.h<sup>-1</sup>

**Zábrzdňá vzdálenost:** 400 m

**Trakce:** nezávislá

**Traťové ZZ :** telefonické dorozumívání  
**Sousední dopravní:** ŽST Libuň  
ŽST Rovensko pod Troskami  
**Účel stavby:** Vybudování přejezdového zabezpečovacího zařízení

### **A.3 Přehled výchozích podkladů**

- Zadávací dokumentace
- Příslušné TNŽ, ČSN a předpisy ČD
- Místní šetření projektanta
- Vyjádření správců sítí
- Mapové podklady

### **A.4 Koordinace se souběžnými a navazujícími stavbami**

Stavba bezprostředně navazuje na stavbu „Výstavba PZS Libuň – Turnov v km 11,624; 11,923 a 12,210“, ve které budou využívány části technologie a napájení z této stavby. Z těchto důvodů musí obě stavby probíhat současně.

### **A.5 Členění stavby na provozní soubory a stavební objekty**

Projektová dokumentace se skládá z části technologické a části stavební

#### **D.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení**

PS 01 Úprava staničního zabezpečovacího zařízení v ŽST Libuň

#### **D.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení**

PS 02 Přejezd v km 10,926 - zabezpečovací zařízení

PS 03 Přejezd v km 11,211 - zabezpečovací zařízení

#### **E.3.6 Rozvody NN**

SO 31 Napájení nn

### **A.6 Předpokládané termíny zahájení a dokončení stavby**

Termíny stavby určí investor po zařazení do finančního plánu.

## **A.7 Zdůvodnění stavby a jejího umístění**

Stavba je vyvolaná nutností zvýšit bezpečnost a rychlost na železničních přejezdech. Stavba bude prováděna na pozemcích SŽDC s.o., ČD a.s. a pozemcích – komunikacích obce Libuň.

Stavba nových kabelových tras přejezdu v km 10,926 a v km 11,211 bude prováděna na pozemku SŽDC s.o, kat. č. 922/1 v katastrálním území Libuň.

Technologické domky budou umístěny na pozemku SŽDC s.o. kat. č. 922/1 v katastrálním území Libuň.

Kabelovými trasami související kabelizace pro PZS v km 10,926 a v km 11,211, bude dotčen pozemek kolejiště v železniční stanici Libuň které je v majetku ČD a.s. kat. č. 922/5 v katastrálním území Libuň. Kabelová vedení budou ukončena ve stavědlové ústředně železniční stanice Libuň, sp. č. 92 v katastrálním území Libuň.

Kabelové vedení bude uloženo pod křižující komunikací u PZS v km 11,211 v majetku obce Libuň kat. č. 873 v katastrálním území Libuň.

Stojany výstražníků se závorami pro PZS v km 11,211 budou rovněž umístěny na pozemku obce Libuň, kat. č. 873, jelikož komunikace na přejezdu je v majetku obce Libuň.

**Do doby zpracování dalšího stupně projektové dokumentace stavby - projektu pro stavební povolení bude smluvně ošetřeno dotčení cizích pozemků.**

## **A.8 Členění projektové dokumentace**

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnná část
- C. Situace stavby
- D. Technologická část
- E. Stavební část
- G. Náklady
- H. Doklady