

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	2
A.1	Identifikační údaje.....	2
A.2	Základní údaje o stavbě.....	2
A.3	Přehled výchozích podkladů	2
A.4	Koordinace se souběžnými a navazujícími stavbami.....	3
A.5	Členění stavby na provozní soubory stavební objekty	3
A.6	Předpokládané termíny zahájení a dokončení stavby.....	3
A.7	Zdůvodnění stavby a jejího umístění	3
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 18,800

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 Choceň

Ing. Ladislav Kempný, odpovědný projektant

IČ: 49285751

DIČ: CZ49285751

A.2 Základní údaje o stavbě

Přejezd v km 18,800

Místo stavby: Železniční přejezd v km 18,800 trati Hradec Králové – Jičín – Turnov
traťový úsek Rovensko pod Troskami – Hrubá Skála

Kraj: Liberecký

Katastrální území: k.ú. Rovensko pod Troskami, Ktová a Hnanice pod Troskami

Trať: 511A: Hradec Králové – Turnov

Traťová rychlost: navrhovaná **70** km/h

Zábrzdna vzdálenost: 700 m

Trakce: nezávislá

Traťové ZZ: telefonické dorozumívání

Sousední dopravní: ŽST Rovensko pod Troskami

ŽST Hrubá Skála

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

A.3 Přehled výchozích podkladů

Členění stavby na provozní soubory a stavební objekty:

Výchozí podklady:

- 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 vyvolá změny v navazujících přejezdových zabezpečovacích zařízeních v km 17,837 a 19,091. Budou využívány výstupy počítače náprav z PZS v km 17,837 a na PZS 19,091 budou prováděny úpravy v souvislosti s náhradou kolejových obvodů počítači náprav.

A.5 Členění stavby na provozní soubory stavební objekty

Projektová dokumentace se skládá z části technologické a části stavební

D.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení

PS 01 Přejezd v km 18,800 - zabezpečovací zařízení

PS 02 Úprava PZS v km 17,837

PS 03 Úprava PZS v km 19,091

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 železničním přejezdu. Stavba kabelových vedení bude prováděna na pozemcích SŽDC s.o. kat. č. 2382, 2383, 2384, 2385, 2386 v katastrálním území Rovensko pod Troskami, kat. č. 857, 858, 859, 860 v katastrálním území Ktová, kat. č. 935 v kat. území Hnanice pod Troskami.

V železniční stanici Rovensko pod Troskami budou kabelová vedení uložena na pozemku ČD a.s. kat. č. 2381/1 a st. parcele. č. 469 v katastrálním území Rovensko pod Troskami. Vlastní přejezd je na pozemku obce Ktová kat. č. 813/2 v kat. území Ktová, kde budou instalovány výstražníky a kabelová trasa. Technologický domek u přejezdu v km 18,800 bude umístěn na pozemku SŽDC s.o. kat. č. 858 v kat. území Ktová.

Kabelovými trasami související kabelizace pro PZS v km 18,800, která zahrnuje i úpravy PZS v km 17,837 a úpravy PZS v km 19,091 budou dále dotčeny i pozemky, které nejsou v majetku SŽDC s.o. nebo ČD a.s. Město Rovensko pod Troskami kat. č. 2279/1 v železniční stanici Rovensko pod Troskami na stávajícím přejezdu v km 17,246. Na přejezdu v km 17,837 silnice č. 282 kat. č. 2230/2 v majetku Libereckého kraje, jejíž správu vykonává Krajská správa silnic Libereckého kraje. Na železniční zastávce Ktová bude kabelovou trasou dotčen pozemek kat. č. 812 v majetku pana Jaromíra Drašnara. V současné době SŽDC s.o. vede jednání o směně části pozemku kat. č. 812. Na přejezdu v km 19,091 v křížení se silnicí I/35 bude dotčen pozemek kat. č. 770/2 ve správě Ředitelství silnic a dálnic, správa Liberec.

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