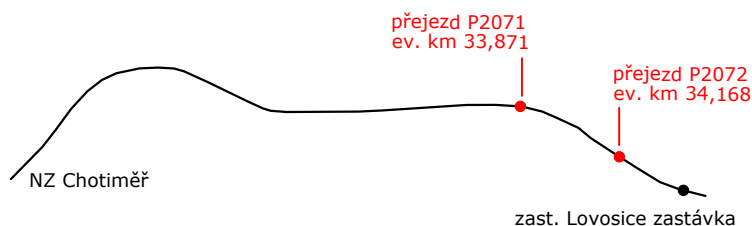




Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:




Razítko oprávněné osoby:



Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.07.2024	Definitivní odevzdání dokumentace	Pavel Plašil

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>		<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9		

10.11.2021

Zhotovitel díla:	<b>TOP CON SERVIS s.r.o.</b>	
Adresa:	Ke Stírce 56, 182 00 Praha 8	
Kontakt:	T: +420 284 021 742 E: topcon@topcon.cz	
Zhotovitel objektu:	<b>PRODIN a.s.</b>	
Adresa:	K Vápence 2745, 530 02 Pardubice	
Kontakt:	T: +420 466 055 111 E: info@prodin.cz	
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Libor Marek	Specialista: Pavel Plašil

Název stavby/akce:	<b>Výstavba PZS se závory na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny-Lovosice</b> <b>Výstavba PZS se závory na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice</b>	Označení investora: S632300396 S632300397
Název části:	Průvodní zpráva	Označení zhotovitele: 3111-24-1026
Název objektu/dílčí části:	-	Označení části: A
Název přílohy:	-	Označení objektu/komplexu: -
Název dílčí části přílohy:	-	Číslo přílohy: -
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Pavel Plašil	Měřítko: - Formáty: A4
Kraj:	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 0651 12, 0801 N5
Ústecký		
		Stupeň dokumentace: <b>DUSP + PDPS</b>
		Smluvní datum zpracování: <b>31.07.2024</b>

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
X X X X X X X X X X X	- P D P S	- A X X X X X	- X X X X X X X X X	- X X	- X - X X X X	- 0 0 0





- 
- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- 

## Obsah

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	3
A.1.1	Údaje o stavbě .....	3
A.1.2	Údaje o stavebníkovi.....	5
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace .....	5
A.2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	7
A.3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....	8



- 
- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- 

## A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### A.1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

- a) Název stavby:   A.   Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
                          B.   Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- b) Místo stavby:   přejezd P2071 – ulice Ústecká, obec Lhotka nad Labem  
                          přejezd P2072 – ulice Lovošská, obec Lovosice (řešeno v rámci stavby „Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny – Lovosice“)  
                          kabelizace v úseku od km 32,933 do km 32,840 a od km 34,130 do km 35,257.

Kraj: Ústecký kraj, okres Litoměřice

Trať dle prohlášení o dráze 2021:   166 00 Řetenice - Lovosice

TÚDÚ:                                   065112 Chotiměř - Lovosice

0801N5 ŽST Lovosice



- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
 B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice

Katastrální území a pozemkové parcely:

K.Ú.	p.č.	Druh pozemku	LV	Výměra	Vlastnictví, správa
Malé Žernoseky [690589]	1353/1	ostatní plocha	288	52340	Správa železnic, státní organizace
Malé Žernoseky [690589]	1338/5	ostatní plocha	1	5442	Obec Malé Žernoseky
Lhotka nad Labem [681431]	569/3	ostatní plocha	80	10752	Správa železnic, státní organizace
Lhotka nad Labem	544/1	ostatní plocha	1	756	Obec Lhotka nad Labem
Lovosice [687707]	1200/18	ostatní plocha	4989	8454	Správa železnic, státní organizace
Lovosice [687707]	1200/22	ostatní plocha	4990	154	České dráhy, a.s.
Lovosice [687707]	1846/1	ostatní plocha	5933	265	SJM Stuchlý Petr Ing. a Stuchlá Zuzana
Lovosice [687707]	1183/1	ostatní plocha	4990	4759	České dráhy, a.s.
Lovosice [687707]	1686/2	ostatní plocha	4990	2726	České dráhy, a.s.
Lovosice [687707]	158/1	ostatní plocha	4989	119432	Správa železnic, státní organizace

Traťové poměry na přejezdech:

	P2071	P2072
Kategorie dráhy podle zákona č. 266/1994 Sb.	regionální	regionální
Kategorie dráhy podle TSI INF	P6, F4	P6, F4
Součást sítě TEN-T	NE	NE
Číslo trati podle Prohlášení o dráze	166 00	166 00
Číslo trati podle nákrešného jízdního řádu	539A	539A
Číslo trati podle knižního jízdního řádu	097	097
Číslo traťového a definičního úseku	65112	65112
Traťová třída zatížení	D3	D3
Maximální traťová rychlost	50 km/h	50 km/h
Trakční soustava	nezávislá	nezávislá
Počet traťových kolejí	1	1



- 
- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- 

c) Předmět dokumentace:

Předmětem zadání je projektová dokumentace pro soubor staveb. Cílem je zvýšení bezpečnosti na železničních přejezdech P2071 a P2072.

- Jedná se o stavbu dráhy
- Jedná se o stavbu trvalou
- Jedná se o stavbu dopravní infrastruktury
- Jedná se částečně o změnu dokončené stavby a částečně novostavbu

### A.1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

**Správa železnic, státní organizace**

Praha 1 – Nové Město, Dlážděná 1003/7, 110 00

IČO: 70994234

DIČ: CZ70994234

Zastoupena:

Ing. Petrem Hofhanzlem, Stavební správa západ, Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9



### A.1.3 ÚDAJE O ZPRAVĚOVATELI DOKUMENTACE

a) Organizace:

**TOP CON SERVIS s.r.o.**

Sídlo: Ke Stírce 56, 182 00 Praha 8

IČ: 45274983

DIČ: CZ45274983

b) Hlavní projektant:

**Ing. Libor Marek**

Číslo ČKAIT: 0006986

Obor: Mosty a inženýrské konstrukce

Kontaktní adresa: Ke Stírce 56, 182 00 Praha 8



- 
- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- 

c) Zpracovatel dílčí části „D.“ dokumentace objektů:

**Projektanti jednotlivých částí dokumentace:**

		<b><u>STAVBA „A“</u></b>		
	<b>D.1 Technologická část</b>	<b>Název PS</b>	<b>Projektant</b>	<b>Organizace</b>
<b>D.1.1</b>		<b>Zabezpečovací zařízení</b>	<b>Pavel Plašil</b>	<b>Prodin, a.s.</b>
D.1.1.1	PS 13-01-11	Úprava SZZ ŽST Lovosice		
D.1.1.3	PS 11-01-32	Zabezpečení přejezdu P2071		
	<b>D.2 Stavební část</b>	<b>Název SO</b>		
<b>D.2.2</b>		<b>Pozemní stavby</b>	<b>Ing. Tomáš Král</b>	<b>Prodin, a.s.</b>
D.2.2.1	SO 13-72-02	Zřízení RD přejezdu P2071		
<b>D.2.3</b>		<b>Trakční a energetická zařízení</b>	<b>Pavel Plašil</b>	<b>Prodin, a.s.</b>
D.2.3.6	SO 13-86-02	Napájení PZZ P2071		
		<b><u>STAVBA „B“</u></b>		
	<b>D.1 Technologická část</b>	<b>Název PS</b>	<b>Projektant</b>	<b>Organizace</b>
<b>D.1.1</b>		<b>Zabezpečovací zařízení</b>	<b>Pavel Plašil</b>	<b>Prodin, a.s.</b>
D.1.1.1	PS 13-01-11	Úprava SZZ ŽST Lovosice		
D.1.1.3	PS 11-01-33	Zabezpečení přejezdu P2072		
	<b>D.2 Stavební část</b>	<b>Název SO</b>		
<b>D.2.2</b>		<b>Pozemní stavby</b>	<b>Ing. Tomáš Král</b>	<b>Prodin, a.s.</b>
D.2.2.1	SO 13-72-03	Zřízení RD přejezdu P2072		
<b>D.2.3</b>		<b>Trakční a energetická zařízení</b>	<b>Pavel Plašil</b>	<b>Prodin, a.s.</b>
D.2.3.6	SO 13-86-03	Napájení PZZ P2072		

Zabezpečovací zařízení: Pavel Plašil  
autorizovaný technik v oboru technologická zařízení staveb, autorizace ČKAIT 0602619

Pozemní stavební objekty: Ing. Tomáš Král  
autorizovaný inženýr v oboru statika a dynamika staveb, autorizace ČKAIT 0601537



- 
- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- 

## **A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ**

### **Stavba A:**

#### *a) Technologická část*

##### **D.1.1 Zabezpečovací zařízení**

- PS 13-01-11 Úprava SZZ ŽST Lovosice
- PS 11-01-32 Zabezpečení přejezdu P2071

#### *b) Stavební část*

##### **D.2.2 Pozemní stavební objekty**

- SO 13-72-02 Zřízení RD přejezdu P2071

##### **D.2.3 Trakční a energetická zařízení**

- SO 13-86-02 Napájení PZZ P2071

#### *c) Dočasné stavby a zařízení*

Neobsazeno

#### *d) Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce*

Všechny provozní soubory a stavební objekty.

#### *e) Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability*

Neobsazeno

### **Stavba B:**

#### *a) Technologická část*

##### **D.1.1 Zabezpečovací zařízení**

- PS 13-01-11 Úprava SZZ ŽST Lovosice
- PS 11-01-33 Zabezpečení přejezdu P2072

#### *b) Stavební část*

##### **D.2.2 Pozemní stavební objekty**

- SO 13-72-03 Zřízení RD přejezdu P2072

##### **D.2.3 Trakční a energetická zařízení**

- SO 13-86-03 Napájení PZZ P2072





- 
- A. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2071 v km 33,871 trati Úpořiny – Lovosice  
B. Výstavba PZS se závorami na přejezdu P2072 v km 34,168 trati Úpořiny-Lovosice
- 

*c) Dočasné stavby a zařízení*

Neobsazeno

*d) Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce*

Všechny provozní soubory a stavební objekty.

*e) Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability*

Neobsazeno

### A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- geodetické zaměření stávajícího stavu (Správa železniční geodézie Praha, GON Hradec Králové)
- prohlídka dané lokality a místní šetření
- zápis z místního šetření
- zadávací dokumentace stavby, Správa železnic s.o.
- katastrální mapy
- zákresy správců inženýrských sítí
- podklady od správce infrastruktury – OŘ Ústí nad Labem, SZST
- příslušné zákonné, normové a drážní předpisy

*vypracovala: Pavel Plašil*

*PRODIN a.s.*

*tel. 702 291 300*

*e-mail: pavel.plasil@prodin.cz*