

# REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST. PLANÁ U MARIÁNSKÝCH LÁZNÍ

01 - ČELNÍ POHLED OD TRATI, OD ZÁPADU



03 - ČELNÍ POHLED Z ULICE, OD VÝCHODU



VIAGNOSTICS s.r.o.,  
Biskupský dvůr 2095/8, 110 00 Praha 1, P.O.Box 185, 111 21 Praha 1,  
IČ:052 05 824, DIČ:CZ05205824

Vypracoval:  
Zodpovědný projektant:

Ing. Pavel Syříšřě  
Ing. Pavel Syříšřě

Stavebník:

Správa železnic, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1  
**REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V**  
**ŽST. PLANÁ U MARIÁNSKÝCH LÁZNÍ**  
Železničářská 504, 348 15 Planá  
parcelní číslo: st. st. 551, 1349/11, 1349/15  
katastrální území: Planá u Mariánských Lázní [721280]

Datum:

červen '20

Stupeň PD:

**DSP/PDPS**

**SO 13 – INSTALACE NOVÉHO TRUBKOVÉHO STOŽÁRU – Technická zpráva**

---

## OBSAH:

<b>1</b>	<b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....</b>	<b>3</b>
1.1	Údaje o stavbě .....	3
1.1.1	Název a místo stavby .....	3
1.1.2	Předmět dokumentace .....	3
1.2	Údaje o žadateli .....	3
1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace .....	3
1.3.1	Zodpovědný projektant, generální dodavatel projektu .....	3
1.3.2	Ocelová konstrukce nosiče .....	3
<b>2</b>	<b>ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Popis konstrukce .....</b>	<b>4</b>

---

# 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

## 1.1 Údaje o stavbě

### 1.1.1 Název a místo stavby

REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST. PLANÁ U MARIÁNSKÝCH LÁZNÍ  
parcelní číslo: st. st. 551, 1349/11, 1349/15  
Katastrální území: Planá u Mariánských Lázní [721280]

### 1.1.2 Předmět dokumentace

Projekt řeší náhradu stávajícího anténního nosiče.

## 1.2 Údaje o žadateli

### Správa železnic, státní organizace

Dlážděná 1003/7, Nové Město (Praha 1), 110 00 Praha  
IČO:70994234, datová schránka:uccchjm

## 1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

### 1.3.1 Zodpovědný projektant, generální dodavatel projektu

**VIAGNOSTICS s.r.o.,**  
Biskupský dvůr 2095/8, 110 00 Praha 1, P.O.Box 185, 111 21 Praha 1,  
IČ:052 05 824, DIČ:CZ05205824

#### jednatel:

**Ing. Igor Miček, PhD.**

E-mail: [viagnostics@viagnostics.cz](mailto:viagnostics@viagnostics.cz)

Telefon: +420 222 360 726

#### zodpovědný projektant:

**Ing. Petr Legner**

Tel: +420 277 004 100

### 1.3.2 Ocelová konstrukce nosiče

**Ing. Pavel Syříš**

Svatovítská 2, Praha 6

IČO : 8661611, tel: 603141486

[pavel.syriste73@gmail.com](mailto:pavel.syriste73@gmail.com)

---

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

SO 13 – INSTALACE NOVÉHO TRUBKOVÉHO STOŽÁRU

## 3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Nekompletní PD z roku 1975 – vytápění objektu.  
Situace z archivu SŽDC.  
Dispoziční rozdělení objektu – SON  
Historické fotografie  
Vlastní a geodetické zaměření Ing. Miroslavem Šafránkem  
Obhlídky a místní šetření za účasti správců objektu  
Odborný posudek na sanaci budov  
Mykologický posudek krovu  
Měření hluku

Samostatná PD pro územní řízení, na kterou tento projekt navazuje

## 4 POPIS KONSTRUKCE

Z důvodu výměny konstrukce krovu bude snesen stávající trubkový nosič antén, který byl ke stávajícímu krovu kotven. Nový nosič s vrcholem 6,0m nad hřebenem střechy je navržen pro celkovou návětrnou plochu umístěných antén o velikosti 1 m<sup>2</sup>. Antény budou rovnoměrně rozmístěné po vrchní části nosiče délky 2,5m. Středová trubka nosiče (4x TR193,7x5 l=2,15m a TR114,3x6,3 l=2,5m) bude osazena na novém ocelovém nosníku (2xU140), který bude uložen na střední a obvodovou nosnou stěnu. Stabilita nosiče bude zajištěna pomocí tří vzpěr (76,1x3,6) kotvených do nosných stěn výpravní budovy.

Vypracoval:  
datum:

Ing. Pavel Syříště.....  
červen '20