

<p style="text-align: center;"><b>AVDOP s.r.o.</b> Milana Marečka 5, 841 08 Bratislava</p>	<p style="text-align: center;">Záznam priradený k postupu P04-AVDOP</p>
<p><b>Správa o inšpekcii produktu</b></p>	<p style="text-align: right;">str.1/4 FIO-2021-Z29/1 platí od ..... 20.06.2021</p>



Evidenčné číslo stanoviska: 74/2023/AVDOP-Si/E/PD

**Poverená právnická osoba**

Evidenčné číslo poverenia: P – E/03 – 2022 - 16

**Žiadateľ**

DOPRAVOPROJEKT, a.s.  
Kominárska 141 / 2,4  
832 03 Bratislava

## ODBORNÉ STANOVISKO

**k posúdeniu konštrukčnej a sprievodnej dokumentácie (PD) UTZ elektrického**

**Stavba:** Modernizácia električkových tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA

**Objekt:**

- 407 Meniareň Legionárska, stavebné úpravy objektu
- 408 Meniareň Ružová dolina, stavebné úpravy objektu
- 409 Meniareň Astronomická
- 601 Modernizácia trolejového vedenia
- 602 Napájacie a spätné vedenie
- 603 Koľaj ako spätný vodič
- 604 Ochranné opatrenia zariadení nachádzajúcich sa v zóne TV a trol Zberača
- 610 Elektrické ovládanie výhybiek
- 611 Elektrické vyhrievanie výhybiek
- 612 Mazacie zariadenie koľají
- 790 Cestná dopravná signalizácia – príloha č. 950
- 660 Kamerový dohľad pre DPB BSK mest. Dráhy
- 791 Električkové zastávky, informačný systém
- 792 Automaty na predaj CL na zastávkach MHD

Na základe Vašej objednávky č. 9598/2023-2910/8632-01 zo dňa 27.07.2023 a následne na základe objednávky č. 13549/2023-2910/8632-01 zo dňa 03.11.2023 a po doložení spôsobu odstránenia chýb (závery zo stretnutia dňa 18.10.2023), uvedených v odbornom stanovisku č. 54/2023/AVDOP-Se/E/PD zo dňa 23.08.2023, sme opätovne posúdili dokumentáciu Modernizácia električkových tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA.

<b>AVDOP s.r.o.</b> Milana Marečka 5, 841 08 Bratislava		Záznam priradený k postupu P04-AVDOP
Správa o inšpekcii produktu		str.2/4 FIO-2021-Z29/1 platí od ..... 20.06.2021

#### A. Posúdená dokumentácia v rozsahu:

**Zhotoviteľ:** DOPRAVOPROJEKT, a.s. Bratislava

**Stavba:** Modernizácia električkových tratí RUŽINOVSKÁ RADIÁLA

**Objekty:** 407 Meniareň Legionárska, stavebné úpravy objektu  
408 Meniareň Ružová dolina, stavebné úpravy objektu  
409 Meniareň Astronomická  
601 Modernizácia trolejového vedenia  
602 Napájacie a spätné vedenie  
603 Koľaj ako spätný vodič  
604 Ochranné opatrenia zariadení nachádzajúcich sa v zóne TV a trol Zberača  
610 Elektrické ovládanie výhybiek  
611 Elektrické vyhrievanie výhybiek  
612 Mazacie zariadenie koľají  
790 Cestná dopravná signalizácia – príloha č. 950  
660 Kamerový dohľad pre DPB BSK mest. Dráhy  
791 Električkové zastávky, informačný systém  
792 Automaty na predaj CL na zastávkach MHD

**Číslo** 8632-01

**zákazky:**

**Dátum:** 05/2023

**Stupeň PD:** DSP

#### Predložená PD obsahuje časti (súbory):

407 Meniareň Legionárska, stavebné úpravy objektu, ktorý obsahuje:

- 100 Meniareň Legionárska, Architektonicko-stavebné riešenie  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 101 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 102 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Situácia  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 103 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Pôdorys 1.PP  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 104 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Pôdorys 1.NP  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 105 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Pôdorys 2.NP  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 106 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Pôdorys 3.NP  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 107 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Rez A-A, B-B, C-C  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 108 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu, Pohľad  
(neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)

<p style="text-align: center;"><b>AVDOP s.r.o.</b> Milana Marečka 5, 841 08 Bratislava</p>	<p style="text-align: center;">Záznam priradený k postupu P04-AVDOP</p>
<p><b>Správa o inšpekcii produktu</b></p>	<p style="text-align: right;">str.3/4 FIO-2021-Z29/1 platí od ..... 20.06.2021</p>

- 200 Meniareň Legionárska, Stavebné úpravy objektu (prílohy: Statické posúdenie stavby, Výkres tvaru a zosilenie 1.PP, Výkres tvaru a zosilenie 1.NP, Statický výpočet). (neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 500 Meniareň Legionárska, Vzduchotechnické zariadenie (neposudzované, neobsahuje UTZ elektrické)
- 600 Meniareň Legionárska, Elektroinštalácia
- 900 Meniareň Legionárska, Technológia
- 408 Meniareň Ružová dolina, stavebné úpravy objektu, ktorý obsahuje:
- 100 Meniareň Ružová dolina, Architektonicko-stavebné riešenie (neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 200 Meniareň Ružová dolina, Statika (neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 900 Meniareň Ružová dolina, Technológia
- 409 Meniareň Astronomická, stavebné úpravy objektu, ktorý obsahuje:
- 100 Meniareň Astronomická, Architektonicko-stavebné riešenie (neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 200 Meniareň Astronomická, Statika (neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické. Je to stavebné riešenie)
- 300 Meniareň Astronomická, Zdravotechnické inštalácie (neposudzované, neobsahuje UTZ elektrické)
- 400 Meniareň Astronomická, Vykurovanie (neposudzované – nejedná sa o UTZ Elektrické)
- 500 Meniareň Astronomická, Vzduchotechnické zariadenie (neposudzované, neobsahuje UTZ elektrické)
- 600 Meniareň Astronomická, Elektroinštalácia a bleskozvody
- 700 Meniareň Astronomická, Bezpečnostné zariadenia (neposudzované)
- 800 Meniareň Astronomická, Zabezpečovací systém (neposudzované)
- 900 Meniareň Astronomická, Technológia
- 601 Modernizácia trolejového vedenia, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 602 Napájacie a spätné vedenie, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 603 Koľaj ako spätný vodič, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 604 Ochranné opatrenia zariadení nachádzajúcich sa v zóne TV a trol. zberača, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 610 Elektrické ovládanie výhybiek, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 611 Elektrické vyhrievanie výhybiek, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 612 Mazacie zariadenie koľají, ktorého súčasťou je protokol o určení vonkajších vplyvov č. 01/21
- 660 Kamerový dohľad pre DPB (neposudzované, ide o VTZ)
- 790 Cestná svetelná signalizácia (neposudzované, ide o VTZ. **Upozorňujem však na zónu TV**)
- 791 Elektrické zastávky, informačný systém
- 792 Automaty na predaj CL na zastávkach MHD
- Sprievodná správa

<p style="text-align: center;"><b>AVDOP s.r.o.</b> Milana Marečka 5, 841 08 Bratislava</p>	<p style="text-align: center;">Záznam priradený k postupu P04-AVDOP</p>
<p><b>Správa o inšpekcii produktu</b></p>	<p style="text-align: right;">str. 4/4 FIO-2021-Z29/1 platí od ..... 20.06.2021</p>

Posúdenie dokumentácie je zamerané na zaistenie prevádzky elektrických zariadení z hľadiska ochrany pred nebezpečnými účinkami el. prúdu, v zmysle vyhlášky č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach. Nie je posudzovaná funkčnosť jednotlivých obvodov.

Poverená právnická osoba sa týmto odborným stanoviskom nevyjadruje k správnosti technického vyhotovenia a výpočtov, žiadnym spôsobom nepreberá zodpovednosť za následky spôsobené prípadným pochybením výrobcu pri výrobe, či prípadným pochybením projektanta pri nevhodnom použití, ani za následky spôsobené prípadným pochybením zhotoviteľa pri realizácii diela (montáž, rekonštrukcia...). Zodpovednosť za technickú správnosť a voľbu vhodného výrobku nesie vždy projektant a zhotoviteľ stavby.

#### **B. Pripomienky k dokumentácii:**

Na základe zaslaného dokumentu s doplnenými závermi z prerokovania (konaného dňa 18.10.2023 a zaslané mailom dňa 19.10.23), naše pripomienky uvedené v prvom odbornom stanovisku č. 54/2023/AVDOP-Se/E/PD zo dňa 23.08.2023, budú zapracované v duchu záverov uvedeného rokovania. Z uvedeného, k predloženej dokumentácii už nemáme žiadne pripomienky.

#### **Odborné stanovisko o posúdení dokumentácie UTZ**

v zmysle § 4 odsek (7) vyhlášky č. 205/2010 Z. z. o určených technických zariadeniach a určených činnostiach a činnostiach na určených technických zariadeniach

Dokumentácia uvedená v rozsahu uvedenom v časti posúdenia „A“  
na základe zaslaného dokumentu o doplnení

**spĺňa**

požiadavky na zaistenie prevádzky elektrických zariadení z hľadiska ochrany pred nebezpečnými účinkami el. prúdu.

V Bratislave dňa 03.11.2023

Schválil Ing. Jozef Šinko



Ing. Jozef Šinko  
inšpektor  
AVDOP s.r.o.