

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.PP:

Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA m <sup>2</sup>
-101	KÁBELOVÝ PRIESTOR	45,1
-102	KÁBELOVÝ PRIESTOR	9,2
-103	KÁBELOVÝ PRIESTOR	155,1
-104	SCHODISKO	6,8
UŽITKOVÁ PLOCHA, m <sup>2</sup> :		216,3

**Legenda:**

AC — Hlavné káblové trasy AC - rieši 404-900

DC — Hlavné káblové trasy DC - rieši 404-920

Káblová trasa - káblové rošty/lávky

Sústava:  
VN, 3 AC, 22 000V, 50Hz,  
sieť s účinným uzemnením neutrálneho bodu cez nízku impedanciu

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v zmysle STN EN 61936-1  
v inštaláciách s menovitým sriedavým napätím nad 1000V:  
pred dotykom živých častí (čl. 8.2.1):  
- ochrana krytmi  
- ochrana zabranou  
- ochrana prekážkou  
- ochrana umiestnením mimo dosahu  
v prípade dotyku neživých častí (čl. 8.3):  
- uzemnením (podľa kapitoly 10)

ZDC 600/750V - a + pól v roľeiovom vodiči

Ochrana pred úrazom el. prúdom:  
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri normálnej prevádzke:  
- ochrana vzdĺušnými vzdialenosťami (ochrana prekážkou)  
STN EN 50 122-1 čl. 5.2.1, 5.3.1, 6.3.1.4  
Ochrana pred zásahom el. prúdom pri poruche:  
Ochrana pred dotykom neživých častí:  
- uzemnenie tekúcej siete pre zaistenie v zóne  
roľeiového vedenia, STN EN 50122-1 čl.6.2.2.1, 6.2.2.2, 7.3.1  
- ochrana pozdĺžim zaistením líniey ochrany II alebo pozdĺžim  
ekvivalentnej izolácie STN EN 50 122-1 čl. 6.2.3.2, 7.3.2

NN, 3/PEN AC - 50Hz, 400/230V, TN-C  
3/N/PE AC - 50Hz, 400/230V, TN-S  
2 DC, 110V - ovládacie napätie

Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41:  
Ochranné opatrenie: samostatné odpojenie napájania čl. 411  
- Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom):  
Podľa prílohy A STN 33 2000-4-41:  
- A-1 Základná izolácia živých častí  
- A-2 Zabraný alebo kryt  
Podľa prílohy B STN 33 2000-4-41:  
- Prekážky a umiestnenie mimo dosahu  
- Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom):  
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl. 411.3.1  
- Samostatné odpojenie pri poruche čl. 411.3.2  
Doplňková ochrana (čl. 415):  
- Doplňková ochrana prúdovým chráničkom (RCD) čl. 415.1

ČÍSLO	TEXT ZMENY - ODŮVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			


NÁZOV STAVBY			
MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE			



EURÓPSKA ÚNIA  
Kohézny fond  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
DOPRAVY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

OBJEDNÁVATEĽ	DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s. BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE	
ZHOTOVITEĽ	ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV	
	VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA	ČLEN ZDRUŽENIA
	DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMÁRSKA 14/12/4, 832 03 BRATISLAVA	
	ZODPOVEDNÁ OSOBA	ZODPOVEDNÁ OSOBA
	Ing. MICHAL BOGORA	Ing. JOZEF ANTOL
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. arch. ZUZANA MATČÁKOVÁ
ČÍSLO ZÁKAZKY	8674-00	

±0,000=251,10 m n.m.

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASŤI

PRIVEL, spol. s r.o., PALKOVIČOVA 4, 040 01 KOŠICE

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. PETER JAKO

VYPRACOVÁVAL Ing. TONÁŠ VASIL

KONTROLOVAL Ing. PETER JAKO

IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY MUZTPO-DRS-C-0000-404-00-906-X

PRÍLOHY

POPPS

POPPS

POPPS

POPPS

KRAJ PREŠOVSKÝ

OKRES PREŠOV

KATASTER LUBOTICE

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK v reál. JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

DÁTUM 06/2023

FORMÁT A4xAL

MIERKA 1:50

STUPEŇ DRS/DVZ

ČASŤ OBJEKTU

900 TECHNOLOGIA MENIARNE - 22 KV-AC

ČÍSLO ZÁKAZKY 2551/22

ČÍSLO PRÍLOHY

906

NÁZOV OBJEKTU

KÁBLOVÉ TRASY