

SÚSTAVA ROZVODNÁ SIŤ:

3/N/PE AC 400/230V, 50Hz, TN-S
1/N/PE AC 230V, 50Hz, TN-S

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM STN 33 2000-4-41 /2019/:

- 4.11 OCHRANNÉ OPATRENIE: SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE
4.11.2 POŽIADAVKY NA ZÁKLADNÚ OCHRANU
A1 – ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤÍ, A2 – ZÁBRANY ALEBO KRYTY
4.11.3 POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUČE
– OCHRANNÉ UZEMNENIE A POSPÁJANIE
– SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE
4.12 OCHRANNÉ OPATRENIE: DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA
4.15 DOPLNKOVÁ OCHRANA
– PRÚDOVÉ CHRÁNIČE, DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPÁJANIE

POZNÁMKY

- STANOVENIE VONKAJŠÍCH VPLYVOV JE URČENÉ V PROTOKOLE O VONKAJŠÍCH VPLYVOCH, KTORÝ JE SAMOSTATNOU PRÍLOHOU P.D.
• ELEKTRICKÁ INŠTALÁCIA MUSÍ ZODPOVEDAŤ STN 332000-4-41, 332000-5-54, STN 332000-7-701 A STN 920203.
• HLAVNÉ A DOPLNKOVÉ POSPÁJANIE VODIVÝCH ČASŤÍ VYKONAŤ V ZMYSLE STN 332000-4-41 A 332000-5-54.
• OCHRANNÉ OPATRENIA V ZÓNE TROLEJOVÉHO VEDENIA A ZBERAČA PRÚDU V ZMYSLE STN 50122-1.

LEGENDA SVIETIDIEL

N11 – LED svietidlo stropné, prisadené, 200lm, 3,2W, IP65, tr.II
N12 – LED svietidlo nástenné, prisadené, 200lm, 3,2W, IP65, tr.II – picto D
N13 – LED svietidlo stropné, zapustené, 200lm, 3,2W, IP65, tr.II – picto sada
N14 – LED svietidlo stropné, zapustené, sym., 250lm, 3,9W, IP41, tr.II
N15 – LED svietidlo stropné, zapustené, asym., 250lm, 3,9W, IP41, tr.II
N16 – LED svietidlo stropné, zapustené, smerové, 288lm, 3,9W, IP41, tr.II – hydrant
N17 – LED svietidlo stropné, prisadené, sym., 250lm, 3,9W, IP41, tr.II
N18 – LED svietidlo nástenné, prisadené, 320lm, 4,4W, IP54, tr.II – picto L
N19 – LED svietidlo stropné, prisadené, 770lm, 9,3W, IP65, tr.II
N20 – LED svietidlo nástenné, prisadené s konzolou, 420lm, 5,4W, IP54, tr.II, hydrant
N21 – LED svietidlo nástenné, prisadené, Ex zóna2, 350lm, IP66 – picto D
N22 – LED svietidlo nástenné, prisadené, 320lm, 4,4W, IP54, tr.II – picto R

ČÍSLOVANIE SVIETIDIEL:

1/01/N11
Číslo okruhu
adresa svietidla
typ svietidla









LEGENDA MIESTNOSTÍ 2.NP:

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTÍ	PLOCHA [m²]	POVRCHOVÉ ÚPRAVY			SVETLÁ VÝŠKA [m]	POZNÁMKA
			PODLAHA	STENA	STROP		
2.01	SCHODISKO	11,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	P13 DISPERZNÝ NÁTER	DISPERZNÁ MALBA	3,85	
2.02	CHODBA	19,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.03	WC IMOBILNÍ	3,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.04	UPRATOVAČKA	10,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.05	CHODBA	7,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.06	PREDSEIŇ MUŽI	4,1	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.07	WC MUŽI	5,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.08	ŠATŇA MUŽI – VODIČI	138,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.09	UMYVÁREŇ MUŽI – VODIČI	15,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.10	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ VZT	26,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	P15 DISPERZNÝ NÁTER	DISPERZNÁ MALBA	3,55	
2.11	DENNÁ MIESTNOSŤ	33,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.12	CHODBA	19,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.13	PREDSEIŇ WC MUŽI	7,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.14	WC MUŽI	7,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.15	WC ŽENY	10,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.16	ŠATŇA ŽENY	14,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.17	UMYVÁREŇ ŽENY	10,0	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.18	UMYVÁREŇ MUŽI – ÚDRŽBA	11,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 KERAMICKÝ OBKLAD /DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,70	
2.19	ŠATŇA MUŽI – ÚDRŽBA	64,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.20	SKLAD	10,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	P15 DISPERZNÝ NÁTER	SDK PODHLAD	2,80	
2.21	DENNÁ MIESTNOSŤ	26,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	P14 DISPERZNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLAD	2,80	
2.22	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ VZT	25,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	P15 DISPERZNÝ NÁTER	DISPERZNÁ MALBA	3,55	
ÚŽITKOVÁ PLOCHA [m²]:		484,0					

LEGENDA ZNAČIEK

- 4.01RH1 – HLAVNÝ ROZVÁDZAČ NN (HLAVNÝ ZDROJ)
ZDRUŽENÁ TRASA KÁBLOVÝCH ROZVODOV N.O. – ULOŽENIE V KÁBLOVÝCH PRÍCHYTKÁCH
KÁBLOVÉ ROZVODY NÚDZOVÉHO OSVETLENIA- ULOŽENIE V KÁBLOVÝCH PRÍCHYTKÁCH
KÁBLOVÁ STÚPAČKA, KLESAČKA – ULOŽENIE POD OMIETKOU
NÚDZOVÉ LED SVIETIDLO ÚHIKOVÉ S PIKTOGRAMOM
NÚDZOVÉ LED SVIETIDLO BEZPEČNOSTNÉ
NÚDZOVÉ LED SVIETIDLO PRE OSVETLENIE PBZ (NAPR. HYDRANT, ČS, TS...)
CBS – CENTRÁLNY BATÉRIOVÝ ZDROJ (ZÁLOŽNÝ ZDROJ NAPÁJANIA NO)
230V AC 50Hz, IP21, BAT. 18x12V/18Ah (max. 23,3Ah), počet okruhov 10 (max. 48)
RS11, RS12, RS13, RS14 – PODRUŽNÉ ROZVÁDZAČE NN
HYDRANT
CENTRAL STOP, TOTAL STOP

ČÍSLO	TEXT ZMENY – ODŮVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			

NÁZOV STAVBY MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE											
		 MINISTERSTVO DOPRAVY SLOVENSKEJ REPUBLIKY									
		EURÓPSKA ÚNIA Kohézny fond OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020									
OBJEDNÁVATEĽ		DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s. BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE									
ZHOTOVITEĽ	 	ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV <table><tr><td>VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA</td><td>ČLEN ZDRUŽENIA ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV</td></tr><tr><td>ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. MICHAL BOCORA</td><td>ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. JOZEF ANTOL</td></tr><tr><td>HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ</td><td></td></tr><tr><td>ČÍSLO ZÁKAZKY 8674-00</td><td></td></tr></table>		VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA	ČLEN ZDRUŽENIA ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV	ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. MICHAL BOCORA	ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. JOZEF ANTOL	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ		ČÍSLO ZÁKAZKY 8674-00	
VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA	ČLEN ZDRUŽENIA ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV										
ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. MICHAL BOCORA	ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. JOZEF ANTOL										
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ											
ČÍSLO ZÁKAZKY 8674-00											

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASŤI DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. MILAN HOLEŠ VYPRACOVAL Ing. MILAN HOLEŠ KONTROLOVAL Ing. VLADIMÍR KOSTELKA IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY MUZTPD-DRS-C-D000-40100-609-X		PODPIS PODPIS PODPIS	
ČASŤ DOKUMENTÁCIE D VÝKRESY A PÍSMONOSTI OBJEKTOV OBJEKT 401 HALA PREVÁDZKOVEJ ÚDRŽBY TROLEJBUSOV ČASŤ OBJEKTU 600 ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVODY NÁZOV PRÍLOHY PÓDORYS 2.NP - NÚDZOVÉ OSVETLENIE		KRAJ OKRES KATASTER SÚRADNICOVÝ SYSTÉM VÝŠKOVÝ SYSTÉM DÁTUM FORMÁT MIERKA STUPEŇ ČÍSLO ZÁKAZKY ČÍSLO PRÍLOHY	PREŠOVSKÝ PREŠOV LUBOTICE S-JTSK v real. JTSK Bpv 06/2023 5xA4 1:100 DRS/DVZ 8674-00 ČÍSLO PRÍLOHY 609