



ROZVODNÁ SÚSTAVA:
3+N+PE, AC, 230V/400V, 50Hz, TN-S

ZÁKLADNÁ OCHRANA – OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM PODLA STN 33 2000-4-41:2007, ČL.411.2:
- ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČÁSTÍ – PRÍLOHA A.1
- ZÁBRANY ALEBO KRYTÝ – PRÍLOHA A.2
- PREKÁŽKY A UMIESŤENIE MIHO DOSAHU – PRÍLOHA B

OCHRANA PRI PORUČE – OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM PODLA STN 33 2000-4-41:2007, ČL.411.3:
- OCHRANNÉ UZEMNENIE A OCHRANNÉ POSPAJANIE – ČL.411.3.1
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE – ČL.411.3.2
- DOPLNKOVÁ OCHRANA – ČL.411.3.3

LEGENDA:

- HLAVNÁ TRASA KÁBLOV SILNOPRÚDU/ZBERNICE BUS ULOŽENÝCH V ŽLABE FeZn/PVC POD STROPOM
- - - VNÚTORNÉ SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY, KÁBLE TYPU CYKY-J 5x1,5mm² V ŽLABE FeZn/PVC ALEBO PEVNÉ V DUTÝCH STENÁCH, V TRUBKE PVC V PODLAHE
- - - VNÚTORNÉ SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY, KÁBLE TYPU CYKY-J 5x4mm² V ŽLABE FeZn/PVC ALEBO PEVNÉ V DUTÝCH STENÁCH, V TRUBKE PVC V PODLAHE
- - - VNÚTORNÉ SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY, KÁBLE TYPU CYKY-J 3x2,5mm² V ŽLABE FeZn/PVC ALEBO PEVNÉ V DUTÝCH STENÁCH, V TRUBKE PVC V PODLAHE
- - - VNÚTORNÉ SILNOPRÚDOVÉ ROZVODY, KÁBLE TYPU CYKY-J 3x1,5mm² V ŽLABE FeZn/PVC ALEBO PEVNÉ V DUTÝCH STENÁCH, V TRUBKE PVC V PODLAHE
- - - ZBERNICA BUS – 2x JY(S)TY 2x2x0,8 V ŽLABE FeZn/PVC ALEBO PEVNÉ V DUTÝCH STENÁCH, V TRUBKE PVC V PODLAHE
- + TROJFÁZOVÝ SILNOPRÚDOVÝ VÝVOD ZO STENY UKONČENÝ SVORKOU DO 5x6mm²
- + JEDNOFÁZOVÝ SILNOPRÚDOVÝ VÝVOD ZO STENY UKONČENÝ SVORKOU DO 3x2,5mm²
- + JEDNOFÁZOVÝ SILNOPRÚDOVÝ VÝVOD ZO STROPU UKONČENÝ SVORKOU DO 3x2,5mm²
- + VYPINAČ SO SIGNÁLKOU 20A/400V, IP20 V KP67 POD OMIETKOU ALEBO V DUTOM PODKLADE
- + VYPINAČ DVOJPÓLOVÝ 20A/230V, IP20 V KP67 DO BETÓNU ALEBO V DUTOM PODKLADE
- + ZÁSUVKA 230V/16A, S RÁMIKOM ALEBO VO VIACRÁMIKU, ZAPUSTENÁ, V KP67 DO BETÓNU ALEBO V DUTOM PODKLADE, IP20
- + 2x PODLAHOVÁ ZÁSUVKOVÁ KRABICA (VRÁTANE INŠTALAČNEJ KRABICE DO BETÓNU ALEBO DUTÝCH PODKLADE) – IP20
- + 3x OSADENÁ MODULOVÝMI ZÁSUVKAMI 2x230V/16A (LEGRAND) + 3x2xRJ45
- + PODLAHOVÁ ZÁSUVKOVÁ KRABICA (VRÁTANE INŠTALAČNEJ KRABICE DO BETÓNU ALEBO DUTÝCH PODKLADE) – IP20
- + OSADENÁ MODULOVÝMI ZÁSUVKAMI 3x230V/16A (LEGRAND) + 3x2xRJ45
- + MOTOR ŽALUZIE – DODÁVKA ŽALUZII
- + OVLÁDAČ ŽALUZII, ZAPUSTENÝ, V KP67 DO BETÓNU ALEBO V DUTOM PODKLADE, IP20
- + ZÁSUVKOVÁ SKRÍŇA 2x230V/16A, 1x 400V/16A, IP55
- + ZÁSUVKA 250V/16A NA POVRCH, IP44
- + TLAČIDLO ZAPUSTENÉ, V KP67 POD OMIETKOU ALEBO V DUTOM PODKLADE – 10A/250V – IP20

LEGENDA MIESTNOSTI - 2.NP

ČÍSLO	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA [m ²]	SKLADBA	PODLAHA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
					STĚNY	STROP
2.01	SCHODISKO	33,04	-	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.02	CHODBA	137,92	P.03-A	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.03	UPRATOVAČKA	3,90	P.04-C	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.04	WC ŽIACI - CHLAPCI	11,22	P.04-C	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.05	WC ŽIACI - DIEVČATÁ	11,22	P.04-C	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.06	WC UČITELIA	1,85	P.04-C	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.07	WC UČITELIA	2,10	P.04-C	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.08	KABINET	18,15	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.09	KABINET	20,55	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.10	UČEBŇA	58,08	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.11	UČEBŇA	56,43	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.12	UČEBŇA	56,43	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.13	UČEBŇA	58,08	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Keramičky obklad 150x150 mm do v=2000 mm, farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.14	UČEBŇA	58,08	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Murexin Rapol S4 Anti Graffiti /náter - farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.15	UČEBŇA	57,18	P.03-B	EPPOXIDOVÁ STERKA Murexin EPS	Keramičky obklad 150x150 mm do v=2000 mm, farba biela	STROPNÝ ŽB PANEL BEZ ÚPRAVY
2.16	ÚNIKOVÉ SCHODISKO	-	-	POZIKOVANÝ ROŠŤ	-	-
2.17	ÚNIKOVÉ SCHODISKO	-	-	POZIKOVANÝ ROŠŤ	-	-
		584,23				

±0,000 ± +250 nad úrovňou exist. komunikácie (cca 134 m.n.m)

VŠETKY ODCHYLKY ZISTENÉ PRED ZAČATÍM STAVBY A POČAS STAVBY JE POTREBNÉ KONZULTOVAŤ ZO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM. TENTO PROJEKT JE CHRÁNENÝ AUTORSKÝM PRÁVOM V ZMYSLE USTANOVENÍ ZÁKONA č. 618/2003 Z.z. O AUTORSKOM PRÁVE A PRÁVACH SÚVISIACICH S AUTORSKÝM PRÁVOM. AKÉKOLIEK NEOPRAVNENÉ NAKLADANIE S PROJEKTOM BEZ SOHLASU AUTORA JE PORUŠENÍM USTANOVENÍ ZÁKONA A JE NAPADNUTEĽNÉ SÚDNOU CESTOU.

AUTOR / HL. PROJ. OBJEKTU	Ing. arch. A. Plančárová, Ing. P. Sivoň, PhD.	ÚČEL	UR/DSP	Č. VÝKRESU
ZODP. PROJ. OBJEKTU/ČASŤI	Ing. Vladimír Blahút			
NAVHOLÁVYPRACOVAL	Ing. Vladimír Blahút, Ing. P. Sivoň, PhD.	FORMÁT	8xA4	04
MIESTO STAVBY	parc. č. 15640/2,3,4,5,58, 15638/7,8,9,10,94,95 k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov	DÁTUM	02/2020	
INVESTOR	Mestská časť Bratislava - Ružinov	ZÁKAZKA	02/2020	04
	Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava	ARCHIV. ČÍSLO	02/2020	
STAVBA	DOKUMENTÁCIA V ZLÚČENOM ÚZEMNOM A STAVEBNOM KONANÍ ZŠ MEDZILABORECKÁ parc. č. 15640/2,3,4,5,58, 15638/7,8,9,10,94,95, k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov	ČASŤ DOKUMENTÁCIE	ELEKTROINŠTALÁCIE	
OBJEKT/PREV. SÚBOR	SO 01 NOVO NAVRHOVANÝ PAVILÓN PRE ZŠ	MIERKA	1:75	