



JANELE Spol. s.r.o, Pochabany 104, 956 38 Pochabany

| | |
|--------------------|---------------------|
| Objekt: | ZŠ Pod Papierňou |
| Časť dokumentácie: | F.) SÚPISKA KÁBLOV |
| Arch. č. | 24-022 |
| Zodp. projektant: | Ing. Jozef Januška |
| Vypracoval: | Tomáš Gabriel Ležák |
| Poznámka: | |

| položka č. | Označenie vývodu | Označenie kábla | Typ kábla | Odkiaľ | Kam | Spôsob ukončenia kábla | Poznámka | Zrealizované |
|-------------------------|------------------|-----------------|------------------------------------|--------|----------|------------------------|--|--------------|
| PLATÍ PRE ROZVÁDZAČ R11 | | | | | | | | |
| VÝVODY: | | | | | | | | |
| 1 | RACK | WLRACK | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napájanie dátového rozvážača | |
| 2 | VZT-1.01 | WLVT-1.01 | PRAFlaSafe-J 5x10 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napojenie vonkajšej rekuperačnej jednotky | |
| 3 | VZT-1.01.01 | WLVT-1.01.01 | PRAFlaSafe-J 5x6 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napojenie vonkajšej rekuperačnej jednotky | |
| 4 | VZT-2.01 | WLVT-2.01 | PRAFlaSafe-J 5x6 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napojenie vonkajšej rekuperačnej jednotky | |
| 5 | VZT-2.01.01 | WLVT-2.01.01 | PRAFlaSafe-J 3x4 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napojenie vonkajšej rekuperačnej jednotky | |
| 6 | VZT-3.01 | WLVT-3.01 | PRAFlaSafe-J 5x6 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napojenie vonkajšej rekuperačnej jednotky | |
| 7 | VZT-3.01.01 | WLVT-3.01.01 | PRAFlaSafe-J 3x4 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napojenie vonkajšej rekuperačnej jednotky | |
| 8 | VZT-4.01 | WLVT-4.01 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napojenie odvodného potrubného ventilátora | |
| 9 | VZT-5.01 | WLVT-5.01 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napojenie odvodného potrubného ventilátora | |
| 10 | VZT-6.01 | WLVT-6.01 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napojenie odvodného potrubného ventilátora | |
| 11 | VZT-7.01 | WLVT-7.01 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napojenie odvodného potrubného ventilátora | |
| 12 | VZT-8.01 | WLVT-8.01 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napojenie odvodného potrubného ventilátora | |
| ZÁSUVKY: | | | | | | | | |
| 1 | XC1 | WLXC1 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 2 | XC2 | WLXC2 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 3 | XC3 | WLXC3 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 4 | XC4 | WLXC4 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 5 | XC5 | WLXC5 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 6 | XC6 | WLXC6 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 7 | XC7 | WLXC7 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 8 | XC8 | WLXC8 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| 9 | XC9 | WLXC9 | PRAFlaSafe-J 3x2,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | v zásuvke | zásuvky | |
| OSVETLENIE: | | | | | | | | |
| 1 | ES1 | WLES1 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napájanie svetelného okruhu | |
| 2 | ES1/1 | WLES1/1 | PRAFlaSafe-O 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ES1 | ES1 | na svorkách zariadenia | prepoj medzi vypínačmi | |
| 3 | ES2 | WLES2 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napájanie svetelného okruhu | |
| 4 | ES2/1 | WLES2/1 | PRAFlaSafe-O 5x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ES2 | ES2 | na svorkách zariadenia | prepoj medzi vypínačmi | |
| 5 | ES3 | WLES3 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napájanie svetelného okruhu | |
| 6 | ES4 | WLES4 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napájanie svetelného okruhu | |
| 9 | ES5 | WLES5 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | interiér | na svorkách zariadenia | napájanie svetelného okruhu | |
| 7 | ES5/1 | WLES5/1 | PRAFlaSafe-O 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ES5 | ES5 | na svorkách zariadenia | prepoj medzi vypínačmi | |
| 10 | ESEX1 | WLESEX1 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | R11 | exteriér | na svorkách zariadenia | napájanie svetelného okruhu | |

| POSPOJOVANIE: | | | | | | | | |
|---------------|-------------|---------------|------------------------------|------|----------|-------------|-----------------------|--|
| 1 | RACK/PE | WLRACK/PE | H07Z-K 6 ž/z (B2CA-s1,d1,a1) | SEBT | interiér | voľný vývod | ochranné pospojovanie | |
| 3 | WC/PE | WLWC/PE | H07Z-K 6 ž/z (B2CA-s1,d1,a1) | SEBT | interiér | voľný vývod | ochranné pospojovanie | |
| 4 | ROZVOD VODY | WLROZVOD VODY | H07Z-K 6 ž/z (B2CA-s1,d1,a1) | SEBT | interiér | voľný vývod | ochranné pospojovanie | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------|----------------|------------------|---------------------------------------|------|----------|------------------------|--------------------------------|--|
| 5 | HYGIENA/PE | WLHYGIENA/PE | H07Z-K 6 ž/z (B2CA-s1,d1,a1) | SEBT | interiér | voľný vývod | ochranné pospojovanie | |
| 5 | REKUPERACIA/PE | WLREKUPERACIA/PE | H07Z-K 16 ž/z (B2CA-s1,d1,a1) | SEBT | interiér | voľný vývod | ochranné pospojovanie | |
| SLABOPRÚDOVÉ ROZVODY: | | | | | | | | |
| DÁTOVÉ ZÁSUVKY: | | | | | | | | |
| 1 | RH/RACK | WSRH/RACK | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | R11 | | prepoj medzi RH a RACKom | |
| 2 | XD1 | WSXD1 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 3 | XD2 | WSXD2 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 4 | XD3 | WSXD3 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 5 | XD4 | WSXD4 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 6 | XD5 | WSXD5 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 7 | XD6 | WSXD6 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 8 | XD7 | WSXD7 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 9 | XD8 | WSXD8 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 10 | XD9 | WSXD9 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 11 | XD10 | WSXD10 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 12 | XD11 | WSXD11 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 13 | XD12 | WSXD12 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 14 | XD13 | WSXD13 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 15 | XD14 | WSXD14 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 16 | XD15 | WSXD15 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 17 | XD16 | WSXD16 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | ukončené v zásuvke | rezerva 0,5m | |
| 18 | XD17 | WSXD17 | STP 4x2xAWG23,Cat 6a (B2ca- s1,d1,a1) | RACK | interiér | konektor RJ45 | rezerva 0,5m; WIFI | |
| NÚDZOVÉ OSVETLENIE | | | | | | | | |
| 1 | NO1 | WLNO1 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ESx | NO | na svorkách zariadenia | napájanie núdzového osvetlenia | |
| 2 | NO2 | WLNO2 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ESx | NO | na svorkách zariadenia | napájanie núdzového osvetlenia | |
| 3 | NO3 | WLNO3 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ESx | NO | na svorkách zariadenia | napájanie núdzového osvetlenia | |
| 4 | NO4 | WLNO4 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ESx | NO | na svorkách zariadenia | napájanie núdzového osvetlenia | |
| 5 | NO5 | WLNO5 | PRAFlaSafe-J 3x1,5 (B2ca-s1,d1,a1) | ESx | NO | na svorkách zariadenia | napájanie núdzového osvetlenia | |

Montážna firma je povinná do skutkovej projektovej dokumentácie dopísať označenie vývodu, označenie kábla, typ kábla, odkiaľ a kam smeruje, spôsob ukončenia a popis kábla ku všetkým doplneným a zmeneným káblom oproti projektovej dokumentácie!

Montážna firma je povinná vždy označiť prívod z rozvádzača do svietidiel (pri svietidlách napájaných za sebou)!