



## Legenda elektrických přístrojů

- (Platí pro obě podlaží)
- Zásuvka jednonásobná 16A/230V, zapuštěná, IP20
  - Zásuvka jednonásobná 16A/230V s ochranou proti přepětí, zapuštěná, IP20
  - Dvě zásuvky vedle sebe v dvojrámečku s těsněním 16A/230V, zapuštěná, IP44
  - Dvě zásuvky vedle sebe v dvojrámečku 16A/230V, zapuštěná, IP20
  - Sporáková přípojka pro zapuštěnou montáž, 25A/400V, IP20
  - Spínač jednopólový 10A/230V, pod omítku, řazení 1, bílý, IP20
  - Spínač dvoupólový 10A/230V, pod omítku, řazení 2, bílý, IP20
  - Přepínač seriový 10A/230V, pod omítku, řazení 5, bílý, IP44
  - Přepínač střídavý 10A/230V, pod omítku, řazení 6, bílý, IP44
  - Přepínač křížový 10A/230V, pod omítku, řazení 7, bílý, IP44
  - Spínače jednopólový 10A/230V, pod om., řazení 1, bílý, IP44
  - Spínače jednopólový se sign. doutnavkou 10A/230V, pod om., řazení 1S, IP20
  - Vypínač 3pólový, 25A/400V, nástěnný, IP43
  - Infračidlo stropní s dosahem 6m 360°, vnitřní
  - Infračidlo nástěnné s dosahem 6m 180°, venkovní
  - Total stop – tlačítko ve skřínce pod skříčkem
  - Ventilátor 1–fáz. stávající do 100W/230V

## Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN–C–S. Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje v síti TN při současném provedení hlavního pospojování. Vybrané okruhy jsou sdruženě vybaveny proudovými chrániči. Kabelové rozvody jsou kabely CYKY pod omítkou. Vypínače, tlačítka a pod. jsou umístěny ve výši 1,2 m nad podlahou. Běžné silové zásuvky jsou umístěny vesměs ve výši 0,3 m nad podlahou s výjimkou zásuvek kuchyňské linky, kde jsou ve výši 1,2 m nad podlahou. Odchyly je možno provést na základě konkrétních požadavků investora. Ventilátorky 1–fáz v sociálních zařízeních jsou spínány s osvětlením a vypínány s časovým doběhem po vypnutí osvětlení (dodávka VZT). Je třeba k nim dovést kabel CYKY 5x1,5–J (jedna nepřerušená fáze navíc).

## Legenda místností

| Číslo | Název                  | Plocha [m²] |
|-------|------------------------|-------------|
| 2.01  | SCHODIŠTĚ              | 13,50       |
| 2.02  | HALA                   | 23,55       |
| 2.02b | PŘEDSÍŇ                | 2,20        |
| 2.02c | SNOEZELEN              | 4,23        |
| 2.03  | PŘEDSÍŇ                | 3,11        |
| 2.04  | VÝLEVKA                | 2,00        |
| 2.05  | WC UČITELEK            | 2,00        |
| 2.07  | ŠATNA UČITELEK         | 6,66        |
| 2.08  | ŠATNA DĚTÍ             | 18,30       |
| 2.09  | UMÝVÁRNA + WC          | 16,07       |
| 2.11  | SKLAD LEHÁTEK          | 2,92        |
| 2.12  | LEHÁRNA                | 62,76       |
| 2.13  | PRACOVNA               | 52,11       |
| 2.14  | SKLAD HRAČEK           | 2,64        |
| 2.15  | PŘÍPRAVA JÍDEL         | 8,15        |
| 2.16  | MANIPULAČNÍ CHODBA     | 18,79       |
| 2.17  | PŘEDSÍŇ                | 2,98        |
| 2.18  | ÚKLID                  | 1,92        |
| 2.19  | WC UČITELEK            | 1,76        |
| 2.21  | ŠATNA UČITELEK         | 5,96        |
| 2.22  | ŠATNA DĚTÍ             | 16,64       |
| 2.23  | UMÝVÁRNA + WC          | 16,69       |
| 2.25  | SKLAD LEHÁTEK          | 2,85        |
| 2.26  | LEHÁRNA                | 63,57       |
| 2.27  | PRACOVNA               | 52,31       |
| 2.28  | SKLAD ŠPINAVÉHO PRÁDLA | 2,57        |
| 2.29  | SKLAD HRAČEK           | 7,08        |
| 2.30  | PŘÍPRAVA JÍDEL         | 7,56        |
| 2.31  | BALKON                 | 56,92       |
| 2.32  | ÚNIKOVÉ SCHODIŠTĚ      | 12,68       |
| 2.33  | STROJOVNA VÝTAHU       | 0,66        |
| 2.34  | VÝTAH                  | 1,06        |



**MPA ProjektStav s.r.o.**  
Habrová 1132/6, 710 00 Slezská Ostrava  
[www.mpa-sro.cz](http://www.mpa-sro.cz)

Hlavní inženýr projektu

Zodpovědný projektant  
Ing. Pavel Česlík

Vypracoval  
Ing. Pavel Česlík

Název projektu  
**Oprava - rekonstrukce silnoproudé a slaboproudé elektroinstalace, rozvodů SV a TUV pro objekt mateřské školy Komerční 22a**

Místo stavby  
Komerční 704/22a  
712 00 Ostrava - Muglinov  
parc. č. 1231 k.ú. Muglinov

Investor  
Úřad městského obvodu Slezská Ostrava  
Těšínská 138/35  
710 00 Ostrava - Slezská Ostrava

Datum 10/2024 Měřítko 1:100  
Formát XX x A4 ± 0,000 = PODLAHA 1.NP  
Autorizace Paré



Stupeň  
Dokumentace pro provádění stavby

Část Objekt  
D.1.2.5 Silnoproud SO 01

Název výkresu  
**ELEKTROROZVODY 2.NP**  
-

Číslo zakázky Změna Číslo výkresu  
MPA\_2417 0 D.1.2.5.2 - 02