



KUCHYNĚ:

- STOLNÍ ZAŘÍZENÍ, PŘÍVOD 230V/15 kW, ZÁSUVKY 11 m NAD PODLAHOU
- ZAŘÍZENÍ PRO PRACOVNÍ DESKU, 230V/15 kW, ZÁSUVKY 0,4 m NAD PODLAHOU
- LEDNĚ, 230V/15 kW, ZÁSUVKY 0,3 m NAD PODLAHOU
- TOPNÝ JÍDELNÍ VODÍK, 230V/3 kW, ZÁSUVKY 0,3 m NAD PODLAHOU
- PANEV, 2x 400V/3 kW, POHYBLIVÝ PŘÍVOD 2,5 m DLOUHÝ, 0,2 A 0,85 m NAD PODLAHOU, PŘES VYPÍNAČ 11 m
- KONVEKTORAT, 2x 400V/10 kW, POHYBLIVÝ PŘÍVOD 2,5 m DLOUHÝ, 0,2 A 0,85 m NAD PODLAHOU, PŘES VYPÍNAČ 11 m
- INDUKČNÍ SPORÁK 400V/10 kW, POHYBLIVÝ PŘÍVOD 2,5 m DLOUHÝ, PŘES VYPÍNAČ 11 m
- SKLOKERAMICKÝ SPORÁK 400V/14 kW, POHYBLIVÝ PŘÍVOD 2,5 m DLOUHÝ, PŘES VYPÍNAČ 11 m
- VÝR. ČAJE A VÝR. HORKÉ VODY 400V/10 kW, ZÁSUVKA 400V/16A/SP IP44, 11 m NAD PODLAHOU
- ROBOT 400V/4 kW, ZÁSUVKA 400V/16A/SP IP44, 11 m NAD PODLAHOU
- MYČKA 400V/7 kW, ZÁSUVKA 400V/16A/SP IP44, 0,85 m NAD PODLAHOU, PŘES VYPÍNAČ 11 m
- VARNÁ KONVCE 230V/3,5 kW, ZÁSUVKY 11 m NAD PODLAHOU
- SVĚTLO DIESTOR 230V/15 kW, KABEL ZE STROPU, UKONČENÝ POHYBLIVÝM PŘÍVODEM 3 m DLOUHÝM
- ZHĚKČOVAČ VODY 230V/ 0,5 kW, ZÁSUVKY 0,6 m NAD PODLAHOU

LEGENDA ZNAČEK

- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA 230 V / 16 A (S PLNÝM STŘEDEM V KRYTÍ IP 44)
- ZÁSUVKA 400V/16A , NA POVRCH
- PEVNÝ JEDNOFÁZOVÝ VÝVOD, UKONČENÝ VOLNÝM KABLEM min. 1,5 m
- PEVNÝ TROJFÁZOVÝ VÝVOD, UKONČENÝ VOLNÝM KABLEM min. 1,5 m
- DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPOJENÍ
- VYPÍNAČ PRO ZÁSUVKY 400V, IP44
- DATOVÁ ZÁSUVKA
- TELEVIZNÍ ZÁSUVKA
- DOMÁCÍ VIDEO TELEFON
- TELEFON INTERNÍ
- ELEKTRICKÝ ZÁMEK
- ZVONKOVÉ TABLO
- DETEKTOR KOUŘE

POZNÁMKY:

- STÁVAJÍCÍ SILNOPROUDÁ ELEKTRONSTALACE BUDE ZDEMONTOVÁNA
- VEŠKERÁ KABELAŽ V 1NP BUDE VEDENA V PODHLEDECH NA KABELOVÝCH PŘÍCHÝTKÁCH A HÁČÍCH
- VEŠKERÁ KABELAŽ V 2NP BUDE VEDENA POD OMÍTKOU BEZ DRÁŽKOVÁNÍ, VE STÁVAJÍCÍ DRÁŽKÁCH PO ODSTRANĚNÍ STARÉ KABELAŽE
- m.č. 107, 112, 113 V BLOKU A m.č. 103, 112, 113, 114 V BLOKU C JSOU JŽ PO REKONSTRUKCI, BUDOU TAK PŘÍVEDENY POUZE NOVÉ PŘÍVODY PRO ZÁSUVKOVÉ
- m.č. 203, 204, 213, 214, 215 V BLOKU A m.č. 203, 212, 213, 214 V BLOKU C JSOU JŽ PO REKONSTRUKCI, BUDOU TAK PŘÍVEDENY POUZE NOVÉ PŘÍVODY PRO ZÁSUVKOVÉ A SVĚTELNÉ OKRUHY
- DOMÁCÍ VIDEOTELEFONY BUDOU INSTALOVÁNY NA VYBRANÝCH MÍSTEC A BUDOU VŽDY OVLÁDAT PŘÍSLUŠNÝ ELEKTRICKÝ ZÁMEK.
- VÝŠKA VYPÍNAČŮ 1,2 m OD PODLAHY, ZÁSUVK 0,2 m, V KUCHYŇSKÝCH LINKÁCH
- 12-13 m. PRO TECHNOL. (MYČKA, LEDNĚ...) 0,4 m VE SKŘÍNĚ PŘÍSTUPNÉ, DETAILY UMÍSTENÍ VYPÍNAČŮ A ZÁSUVK VE VŠECH PROSTORÁCH VIZ PROJEKT INTERIÉRU.
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ V KOUPELNÁCH VE SPRÁCH PROVÉST VODČEM C4- ŽLUTOZELÝM.
- ROZMÍSTĚNÍ EL. VÝVODŮ V KUCHYNĚ PROVÉST DLE PROJEKTU KUCHYNĚ, KRESLEND SCHÉMATICKY.

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI - OCHRANA PŘED ÚRAZEM

ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ED3:

4112 POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ) IZOLACÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY

4112 POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)

- 4113.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- 4113.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPÁDE PORUCHY
- 4113.3 DOPLNKOVÁ OCHRANA - PROUDOVÝ CHRÁŇ

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

STRÍDÁVÁ SÍŤ: 3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-C-S

LEGENDA MÍSTNOSTÍ- BLOK "A":

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)
201	SCHODIŠTĚ	23,32
202	ŠATNA DĚTI	18,87
203	UMÝVÁRNA DĚTI	12,62
204	WC DĚTI	8,32
205	PRACOVNA, DENNÍ MÍSTNOST	54,21
206	HERNA - LEHÁRNA	72,98
207	LEHÁTKA	4,29
208	SKLAD HRAČEK	3,93
209	PŘÍPRAVA POKRMŮ	8,59
210	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	1,08
211	STROJOVNA VÝTAHU	1,25
212	ŠATNA PERSONÁLU	3,11
213	UMÝVÁRNA PERSONÁLU	1,86
214	WC PERSONÁLU	1,17
215	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,39
216	SPOJOVACÍ CHODBA	20,23
217	TERASA	47,57

Název a místo stavby:

## Stavební úpravy MŠ Galvase 12A, Ostrava

MŠ Galvase 12A, Ostrava - Dubina

Investor:

Městský obvod Ostrava - Jih, Horní 791/3, 700 30 Ostrava - Hrabůvka

Část:

D1.4.3 - Elektroinstalace

Zodpovědný projektant:

Ing. Jaroslav Petlach

Vypracoval:

Michal Masařík

Stupeň dokumentace:

DPS

Výkres:

Dispoziční řešení 2.NP - Instalace (Budova A)

Měřítko:

1:50

Datum:

Duben 2021

Formát:

5xA4

Číslo výkresu:

D.1.4.3.03