

 $\pm 0,000 = 232,50 \text{ m.n.m, S-JTSK, Bpv}$ 

|              |  |                                     |  |
|--------------|--|-------------------------------------|--|
| NAZEV AKCE : |  | MULTIFUNKČNÍ DŮM MUGLINOV           |  |
| OBLIKET :    |  | SO 01 Multifunkční dům              |  |
| ČÁST :       |  | D.1.4.4 SILNOPROUDA ELEKTROTECHNIKA |  |
| OBSAH :      |  | ELEKTROIZOLACE                      |  |
| ČÍSLO :      |  | 3.NP - 1.část                       |  |

## Poznámka

Ochrana před úrazem elektrickým proudem je zajištěna automatickým vypnečným systémem (NPEE=50Hz, 400V, TN-C-S) podle platných norem. Pro provedení automatického vypnutí při dojde-li k poruše v síti TN-C-S jsou součástí provedení i ochranná pospojování. Vybavení ukrývá jsou srušitelné vybavení pro chránění.

Kabelové rozvody jsou kabely typu CKYK pod omítkou a kabely CVKY, CKKE-R (chodby) a kabelový zářez pod SDK a CMH-V s funkcí 60 minut (napojení rozvaděče RP).

Vypínací tlačítka jsou umístěny ve výši 1,2 m nad podlahou, zásuvky ve výši 0,3 m nad podlahou kromě koupelen, kde jsou ve výši 1,2 m nad podlahou.

Pro využití invalidních osob musí být zásuvky ve výšce 0,6 až 1,2m. V prostorách, určených pro zdravotně handicapované osoby, musí být výška 1 m a ve vzdálenosti min. 0,6 m od vyhovující místnosti.

Tento projekt byl financován z prostředků Evropské unie a České republiky prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR.

Pohybové židlo stropní 360°

Tlačítkový ovladač (řazení 1/0) – časový spínač

Spínač jednopólový (řazení 1), 10AX, 250V

Spínač střídavý (řazení 6), 10AX, 250V

Spínač sériový (řazení 5) 10AX 250V

Sporáková přídavka 16A/400

operativna pripojka 1000

Zasuvka jednopolzova, 16A, ZSUV, Bilo

Zasuvka jednotazová, dvojnásobná, s natočenou dutinkou, 16A, 250V, bild

2x Zásvka jednotázová zapuštěná ve dvojnásobném rámečku, 16A, 250V

4x Zásuvka jednofázová zapuštěná ve čtyřnásobném rámečku, 16A,

(1x s ochranou před přepětím, která chrání další 3 před přepětím)

### Legenda místností 3.NP

| QZN. | QZN. | QZN. | QZN. | QZN. | QZN. |
|------|------|------|------|------|------|
| 061  | 061  | 061  | 061  | 061  | 061  |
| 062  | 062  | 062  | 062  | 062  | 062  |
| 063  | 063  | 063  | 063  | 063  | 063  |
| 064  | 064  | 064  | 064  | 064  | 064  |
| 065  | 065  | 065  | 065  | 065  | 065  |
| 066  | 066  | 066  | 066  | 066  | 066  |
| 067  | 067  | 067  | 067  | 067  | 067  |
| 068  | 068  | 068  | 068  | 068  | 068  |
| 069  | 069  | 069  | 069  | 069  | 069  |
| 070  | 070  | 070  | 070  | 070  | 070  |
| 071  | 071  | 071  | 071  | 071  | 071  |
| 072  | 072  | 072  | 072  | 072  | 072  |
| 073  | 073  | 073  | 073  | 073  | 073  |
| 074  | 074  | 074  | 074  | 074  | 074  |
| 075  | 075  | 075  | 075  | 075  | 075  |
| 076  | 076  | 076  | 076  | 076  | 076  |
| 077  | 077  | 077  | 077  | 077  | 077  |
| 078  | 078  | 078  | 078  | 078  | 078  |
| 079  | 079  | 079  | 079  | 079  | 079  |
| 080  | 080  | 080  | 080  | 080  | 080  |
| 081  | 081  | 081  | 081  | 081  | 081  |
| 082  | 082  | 082  | 082  | 082  | 082  |
| 083  | 083  | 083  | 083  | 083  | 083  |
| 084  | 084  | 084  | 084  | 084  | 084  |
| 085  | 085  | 085  | 085  | 085  | 085  |
| 086  | 086  | 086  | 086  | 086  | 086  |
| 087  | 087  | 087  | 087  | 087  | 087  |
| 088  | 088  | 088  | 088  | 088  | 088  |
| 089  | 089  | 089  | 089  | 089  | 089  |
| 090  | 090  | 090  | 090  | 090  | 090  |
| 091  | 091  | 091  | 091  | 091  | 091  |
| 092  | 092  | 092  | 092  | 092  | 092  |
| 093  | 093  | 093  | 093  | 093  | 093  |
| 094  | 094  | 094  | 094  | 094  | 094  |
| 095  | 095  | 095  | 095  | 095  | 095  |
| 096  | 096  | 096  | 096  | 096  | 096  |
| 097  | 097  | 097  | 097  | 097  | 097  |
| 098  | 098  | 098  | 098  | 098  | 098  |
| 099  | 099  | 099  | 099  | 099  | 099  |
| 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |

**OP** V takto označených prostorách bude provedeno

ochranné vodivé pospojování.

— — — — —  
Hlavní kabelová trasa silnoproudů  
Kabelová trasa silnoproudů

Kabel silnoproudu

Ventilátor s časovým doběhem je zapojen

W prípade miestnosti bez okna na svetelný

Pro napojení je nutno použít kabel CYKY

(nutno dovést navíc trvalou přímou fází).

Ventilátory jsou součástí dodávky vzduchotechniky.