



POZNÁMKA:

Všechny míry jsou v mm od čisté zdi nebo podlahy. Dodržte kóty, dimenze a rozteče ! Způsob napájení el. zásuvek a všech pevně instalovaných el. spotřebičů v místnostech pro lékařské účely je dán skupinou dle ČSN 33 2000-7-710, která je uvedena v šestiúhelníku u názvu místnosti.

Elektroinstalace mohou být prováděny pouze odborně způsobilými subjekty, kteří jsou držiteli oprávnění dle zákona č. 174/1968 Sb., a musí být provedeny dle požadavků ČSN 33 2130 ed. 3 a ČSN 33 2000-7-710.

LEGENDA

Kabel CXKH-R B2ca s1d1a1 3,5x1,5mm² pod omítkou , v pohledu stropu

- Tlačítkový ovladač 10A, 230V IP 20
- Senzor pohybu vestavný do podhledu
- Přepínač střídavý 10A, 230V, IP 20

Světelné rozvody budou provedeny kabely CXKH-R B2ca s1d1a1 , které budou ukoženy pod omítkou, v pohledu stropu. Osvětlení prostor je navrženo na hodnotu 500 lx - budou použita svítidla se stmívatelnými elektronickými předřadníky DALI , které budou ovládané pomocí tlačítkových ovladačů osazených ve výšce 120 cm nad podlahu. Označená svítidla budou vybanena elektroinventury a na vyznačených místech budou osazeny nouzová svítidla.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE ~ 50Hz 400V TN-C-S
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 edice 3:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI, POSPOJOVÁNÍM

generální projektant

A99

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

projektant části

JIŘÍ PAVLŮ
Kpt. Jaroše 37, 680 01 BOSKOVICE
Tel: 602 581 166
E-mail:jpavlu@tiscali.cz

číslo pare

architekt

HIP **Jakub Tichý**

ved. projektant **Jakub Tichý**

stavebník **Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 340/20, Bohunice, 62500 Brno**

vypracoval

Jiří Pavlů *Jiří Pavlů*

kontroloval

Jiří Pavlů *Jiří Pavlů*

zodp. projektant

Jiří Pavlů *Jiří Pavlů*

název stavby

objekt

část

název dokumentu

KRNM REKONSTRUKCE CT V BUDOVĚ "CH"

Umístění ovladačů, svítidel, magnetů atd. během stavby koordinovat s dodavatelem CT

D.1.4.1 – ELEKTRO SILNOPROUD

SVĚTELNÉ ROZVODY

zakázka **A-21-898**

datum **4/2023**

stupeň **DPS**

měřítko **1:50**

číslo přílohy **EL-04**