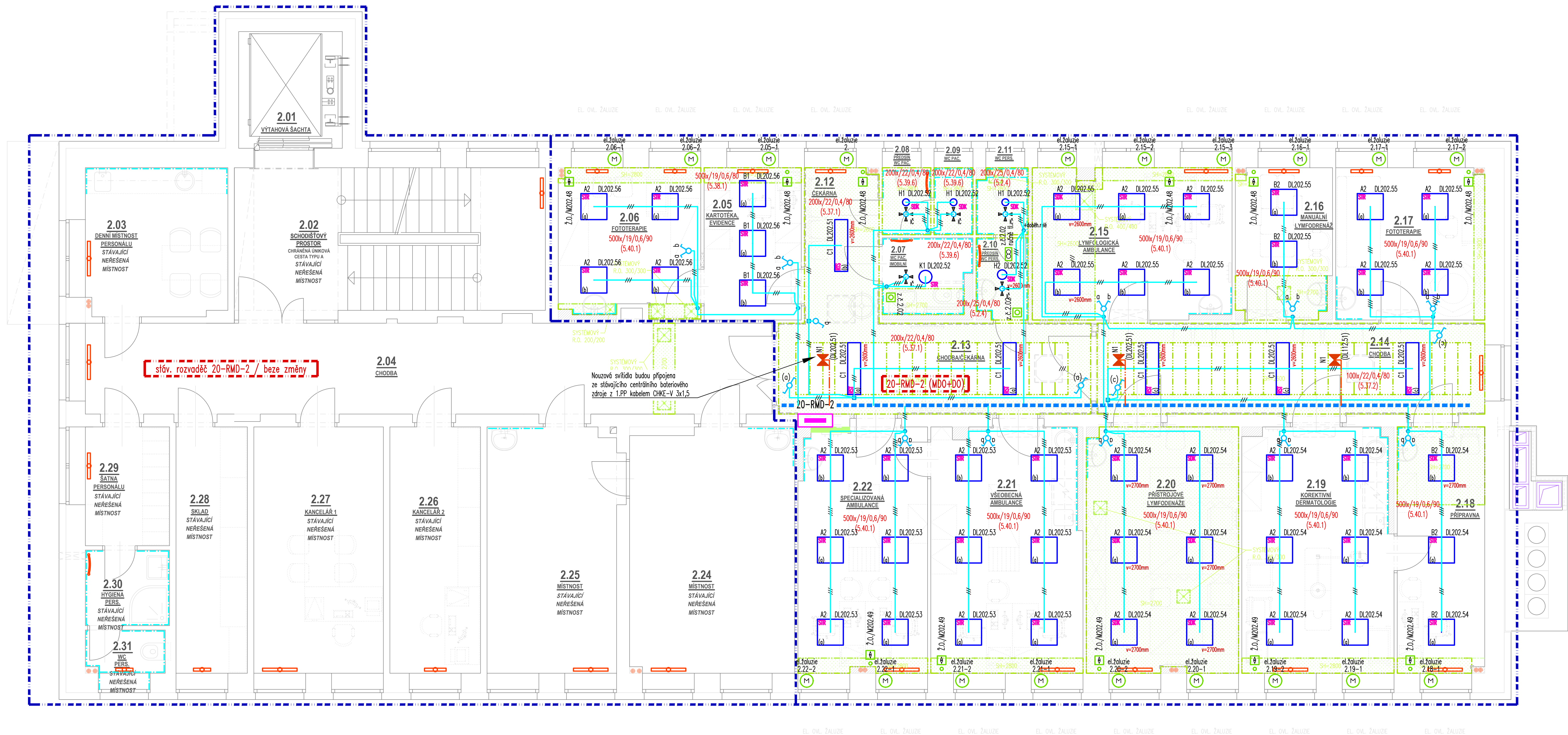
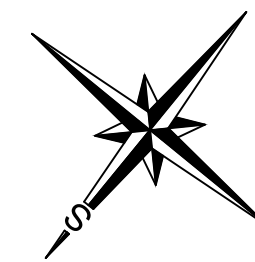


2.NP – OSVĚTLENÍ



ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN-C-S, 3+N+PE, 3x 230/400 V, 50 Hz  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE  
DOPLNJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ



| LEGENDA SVÍTIDEL: |             |  |                  |                |   |
|-------------------|-------------|--|------------------|----------------|---|
| A1                | BL70081     | LED panel 36W 3600lm   | Ra>80 4000K IP20 | 30.000h L80B20 | BackLight LED panel 600x600x35mm, bílý  |
| A2                | BL70085     | LED panel 36W 3600lm   | Ra>90 4000K IP20 | 30.000h L80B20 | BackLight LED panel 600x600x35mm, bílý  |
| B1                | BL70089     | LED panel 40W 4500lm   | Ra>80 4000K IP20 | 30.000h L80B20 | BackLight LED panel 600x600x35mm, bílý  |
| B2                | BL70091     | LED panel 40W 4500lm   | Ra>90 4000K IP20 | 30.000h L80B20 | BackLight LED panel 600x600x35mm, bílý  |
| C1                | BL70083     | LED panel 36W 3600lm   | Ra>80 4000K IP20 | 30.000h L80B20 | BackLight LED panel 1200x300x35mm, bílý |
| C2                | BL70087     | LED panel 36W 3600lm   | Ra>90 4000K IP20 | 30.000h L80B20 | BackLight LED panel 1200x300x35mm, bílý |
| H1                | DWN10331CED | Downlight 15W 2025/1350lm  | Ra>80 4000K IP44 | 50.000h L80B20 | vestavný downlight, d=160mm, bílý       |
| H2                | DWN10332CED | Downlight 25W 3300/2250lm  | Ra>80 4000K IP44 | 50.000h L80B20 | vestavný downlight, d=220mm, bílý       |
| K1                | LUR10210    | LED 36W 3600lm   | Ra>80 4000K IP54 | 30.000h L80B20 | přisazené kruhové, d=330mm, bílé        |
| N1                | SchLED      | Nouzové svítidlo protipanického osvětlení, připojeno na stávající centrální bateriový systém |                  |                |   |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ SVÍTIDEL PRO RŮZNOU MONTÁŽ: |  |   |
|---|--|---|
| RST                                       | svítidlo osazeno do rastru, montáž shora |   |
| SDK                                       | 70049                                    | konzoly pro montáž LED panelů do sádkartonu                   |
| STR                                       | 20089                                    | rámeček / adaptér pro přisazenou montáž na strop (600x600mm)  |
| STR                                       | 20101                                    | rámeček / adaptér pro přisazenou montáž na strop (1200x300mm) |

**POZNÁMKA:**

- Světelné rozvody budou provedeny vodiči CYKY / CYKLo o průřezu 1,5 mm, uloženými na chodbách ve společném žlabu nad podlahou, v místnostech bez podlahy pod omítkou.
- Pro el. žaluzie bude připraven přívod do krabice pod stropem, ze které budou popraskové napojeny motory v každé místnosti a manuální dvoutlačítkový ovládat.
- Všechny výšky jsou udávány od čisté podlahy a na spodní hranu daného prvku.
- Svítidla osazená v podhledech budou před realizací upravena na základě konkrétního typu podhledu a jeho mechanického a vzhledového provedení tak, aby pohledově líčovala.

Při nejasnostech, či nepředvídaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.  
Krytí přístrojů a provedení rozvodů musí vyhovovat předpokládanému použití jednotlivých místností a určených vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3.

**NEMOCNICE ZNOJMO, p.o.**

Stavebník:  
Nemocnice Znojmo, p.o.  
MUDr. Jana Janského 11  
669 02, Znojmo

Generální projektant:  
MEDICOPROJEKT, s.r.o.  
Kroftova 45, 616 00 BRNO  
tel.: 541 211 409  
medicoprojekt@medicoprojekt.cz  
http://www.medicoprojekt.cz

Hlavní inženýr projektu:  
Ing. LUDĚK VACULA

Autorizační razítko:

**Nemocnice Znojmo -  
stavební úpravy objektu H**

Schema:  
±0,000=189,60 m.n.m. bvp

**EBM TZB, s.r.o.**  
Hoškova 17  
638 00 BRNO

Zodpovědný projektant:  
Ing. Martin Synek

Vypracoval:  
Ing. Tomáš Bačík

PARE:

Objekt (SO):  
SO 01 - Objekt H

Část PD:  
Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Příloha:  
2.NP - OSVĚTLENÍ

Datum  
DUBEN 2022

Zakázkové číslo  
DPS-03-2022

Formát  
8x A4

Stupeň  
DPS

Číslo výkresu  
1:50

**D.1.6-12**