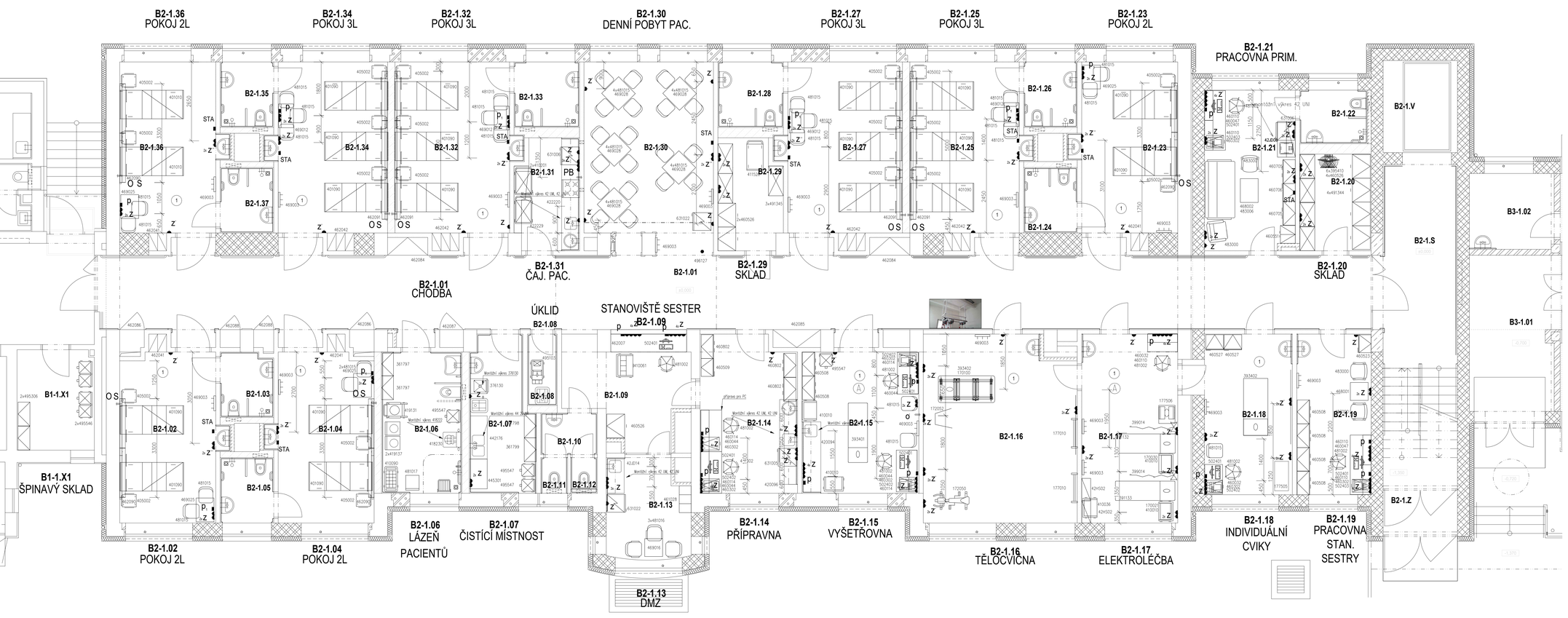


0 1 2

**Z** El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO"
– barva zásuvky červená, označení dle ČSN 332000-7-710
– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

**Z** El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000-7-710 pro TV
– 400 mm vysoko

**Z** El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000-7-710 pro TV
– 2000 mm vysoko

**$Z_1$** El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z DO (důležitých obvodů), zásokr dle normy ČSN 332000-7-710
Barva zásuvky zelená
– 1200 mm vysoko

**$Z_1$** El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z DO (důležitých obvodů), zásokr dle normy ČSN 332000-7-710
Barva zásuvky zelená
– 400 mm vysoko

Ⓐ Elektrostaticky vodivá podlaha dle ČSN 33200-7-710

**$P_1$** zásuvka 2RJ45 pro REZ/REZ strukturované kabeláže CAT 6 – dle projektu slaboproudu.
– 1200mm vysoko, nebo vedle silnoproudých zásuvek

**P** zásuvka 2RJ45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže CAT 6 – dle projektu slaboproudu.
– 1200mm vysoko, nebo vedle silnoproudých zásuvek

**STA** Vývod společné televizní antény – 2000mm vysoko, v místnosti pro personál – 400mm

**O** Vývod kyslíku ukončená panýkem a rychlospojkou – výška 1200mm

**PB** Vývod plynu (propan butan, nebo zemní plyn) pro sporák. Ukončeno kulovým kohoutem a vzorkovacím ventilem s nástavcem s hadicí.
– výška 500 mm

**S** Přívod el. proudu 230 V/16 A z "MDO", "DO", slaboproudu, osvětlení a ochranného pospojování do nástěnné zdrojové rampy pro dospávání.
Ósazení rampy pro 1 lůžko:
– 4x zásuvka MDO
– 1x zásuvka DO
– 1x dvojlůžá zásuvka ochranného pospojení
– osvětlení rampy. Přímé, nepřímé, noční. Noční osvětlení ovládané od dveří
– vybavení rampy (držáky, police) řeší projekt medicínských plynů)
– dorozumívací zařízení sestra pacient (řeší projekt slaboproudu)
– 1x zásuvka 2xRJ45 LAN/LAN

**O** Vývody medicínských plynů do nástěnné zdrojové rampy pro dospávání u ukončené rychlospojkou
Ósazení rampy pro 1 lůžko:
– 1x kyslík

V PROJEKTU JSOU POUŽITÉ NÁSLEDUJÍCÍ TYPY ZÁSUVEK:

MDO – zásuvky napájené z měně důležitých obvodů
– zásuvky jsou určené pro úklid, nebo pro jiné nedůležité použití
– jistič + proudový chránič s Ir=30mA, označení MF.x.u

DO – zásuvky napájené z důležitých obvodů
– jistič + proudový chránič s Ir=30mA, označení DF.x.x
– barva zásuvky zelená

PROJEKT LÉKAŘSKÉ TECHNOLOGIE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO OSTATNÍ PROFESE. PŘI REALIZACI JE NUTNÉ VYCHÁZET ZE MĚNA Z PROJEKTŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
Všechny míry jsou v mm od čisté (obložené) zdi, nebo podlahy.
Kótování umyvadel a dřezů je vždy na střed příslušného vývodu
Provedení elektroinstalace v ostatních nezdravotních prostorách se řeší dle příslušné ČSNEN
Požadavky elektrických instalací v zdravotnických prostorách řeší ČSN EN 332000-7-710.
Zařazení zdravotnických prostor dle ČSN EN do daných skupin je uvedena symbolem v kroužku u názvu místnosti.

Způsob napájení elektrických zásuvek a všech pevně instalovaných elektrických spotřebičů ve zdravotnických prostorách pro lékařské účely je dán typem místnosti dle ČSN EN 332000-7-710, který je uveden číslem v kroužku u názvu místnosti.
Telefonní přístroje a systém dorozumívání sestra pacient nejsou součástí řešení zdravotnické technologie.
Nástěnné držáky s televizory (pokud je projekt obsahuje) budou připevněny ve výši cca 2 m, případně ze stropu. U zavěšené technologie, nebo nábytku (například zavěšené skříňky) je třeba počítat s výztuhou SDK příček.

Horní skříňky kuchyňských linek, závěsných skříněk v kancelářích, čistících místnostech, úklidu, nebo očisté pacienta budou připevněny ve výši 1995mm – 2200mm od čisté podlahy. Je třeba počítat s výztuhou sádrokartonových příček.

Dřezy a umyvadla jsou napojeny běžným způsobem. Typ baterie (stojánková, nebo nástěnná) určí projektant ZTI ve spolupráci s architektem. Přiložené montážní výkresy k dřezům a umyvadlům jsou ideové.

MÍSTO VSTUPU KABELOVÝCH PŘÍVODŮ DO LŮŽKOVÝCH RAMP A ZPŮSOB INSTALACE RAMP
URČÍ PROJEKT ROZVODU MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ STEJNĚ JAKO ZPŮSOB KOTVENÍ DRŽÁKŮ
NA MONITORY A INFUZNÍ TECHNIKU.

POZOR!!! PŘEDMĚTY SANITÁRNÍ KERAMIKY, KTERÉ NEJSOU SOUČÁSTÍ NÁBYTKU JSOU DODÁVKY
STAVBY. SIFONY A BATERIE JSOU DODÁVKOU STAVBY, NEBO ZTI.
PO VÝBĚRU DODAVATELE A PŘESNÉHO TYPU TECHNOLOGIE, NUTNO ZAKTUALIZOVAT VŠECHNY PŘÍVODY , NÁROKY A UMÍSTĚNÍ TECHNOLOGIE!!!!

| Revize | Vypracoval | Popis obsahu revize | Datum |
|---|---|---|---|
| | | | |

LT PROJEKT – PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ TECHNIKY

Hlavní inženýr projektu: ING. PETR TOMICKÝ
Vedoucí projektant zakázky: ING. PETR TOMICKÝ

Investor: Nemocnice Vyškov

Profese: TECH

Zpracovatel dílu: TMS Prague a.s., V dálnicích 1124/5A, 100 00 Praha 10, Tel: +420 724 057 446, E-mail: svoboda@tmsprague.cz

Autorizace:

| Odpovědný projektant: | Vypracoval: | Kontroloval: |
|---|---|---|
| RUDOLF SVOBODA | RUDOLF SVOBODA | RUDOLF SVOBODA |

Akce: **NEMOCNICE VYŠKOV, p.o.**
**REKONSTRUKCE BUDOVY B**

Zakázkové číslo: DPS 16 - 2016 | Plan6:
Datum: 09 - 2016
Formát: 12 A4

Objekt: ZDRAVOTNICKÁ TECHNOLOGIE | PS 01.1 | Stupeň: PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE

Obsah: PŮDORYS 1.NP

Měřítko: 1:50

Číslo výkresu: **D2.01.01-101**