



PROJEKT LÉKAŘSKÉ TECHNOLOGIE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO OSTATNÍ PROFESE. PŘI REALIZACI JE NUTNÉ VYCHÁZET ZEJMÉNA Z PROJEKTŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.

Všechny míry jsou v mm od čisté (obložené) zdi, nebo podlahy. Požadavky elektrických instalaci v zdravotnických prostorách řeší ČSN EN 33200–7–710.

Zařazení zdravotnických prostor dle ČSN EN do daných skupin je uvedeno 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.

Elektrostaticky vodivá podlaha „A“ znamená: elektrostaticky vodivá nebo elektrostaticky disipativní podlaha s rezistancí 50 kOhm až 1 MOhm (dle IEC 61340–4–1), připojená na ekvipotenciálovou svorkovnici (pro každých 10 m2 jeden připojovací bod, každá místnost připojena minimálně ve dvou místech). Podlahy používané pro uzemnění personálu a přístrojů – vyžaduje se rezistence k zemi menší než $1 \times 10^9 \text{ Ohm}$ při měření dle IEC 61340–4–1.

V případě používání hořlavé anezstézie a hyperbarických kyslíkových systémů, kde lze očekávat mechanismy elektrostatického nabíjení, musí být rezistence k zemi menší než $1 \times 10^6 \text{ Ohm}$.

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 skřínky) je třeba počítat s výztuhou SDK příček. Horní skřínky kuchyňských linek, závěsných skříněk v Přípravných pacientů, kancelářích, čistících místnostech, úklidu, nebo, očistě pacienta budou připevněny ve výši 1995mm – 2200mm od čisté podlahy. Je třeba počítat s výztuhou sádrokartonových příček, nebo příčkách systému vestavných sálů. Osvětlení pracovní linky řeší projekt elektro. V technologickém projektu jsou přívody osvětlení vyznačeny, projektant elektro určí vypínač a typ osvětlení. Nutno koordinovat s projektem interiéru, nebo dodavatelem pracovních linek s ovětlením.

Dřezy a umyvadla jsou napojeny běžným způsobem. Typ baterie (stojánková, nebo nástěnná) určí projektant ZTI ve spolupráci s architektem. V provezech, kde je účelový požadavek na typ baterie, je zakresleno ve výkresu. Příložené montážní výkresy k dřezům a umyvadlům jsou ideové a zařízeníovací předměty se napojují dle běžných zvyklostí.

MÍSTO VSTUPU KABELOVÝCH PŘÍVODŮ A PŘÍVODŮ MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ DO LŮŽKOVÝCH RAMP, STROPNÍCH KOPLEXU A ZPŮSOB INSTALACE JEJICH URČÍ PROJEKT ROZVODU MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ STEJNĚ JAKO ZPŮSOB KOTVENÍ DRŽÁKŮ NA MONITORY A INFUZNÍ TECHNIKU (pokud je projekt obsahuje).

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!!!!

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.
 $\pm 0,000 = 365,810 \text{ m.n.m.}$

Oblastní nemocnice Náchod a.s.
Turkyltova 446, 547 01 Náchod
IČO: 260 00 202



GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. PETR CHOBOTSKÝ ČKAIT 0601616
HIP JUNIOR:
PROJEKTANT: KRISTÍNA MOHELNIKOVÁ



SUBDODAVATEL:
ZODP. PROJEKTANT: RUDOLF SVOBODA
VYPRACOVAL: RUDOLF SVOBODA
VYPRACOVALA:

TMS Prague a.s.
projekce lékařské
technologie
V olšinách 1124/54
100 00 Praha 10

ČÁST DOKUMENTACE:
Lékařská technologie

Revitalizace endoskopického oddělení ON Náchod	FORMÁT	A4
	DATUM	09/2025
	STUPEŇ	DSP
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	06-24
Oblastní nemocnice Náchod - pavilon A; p.č. st. 3613, k.ú. Náchod	VERZITKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
Půdorys 4. NP	1:100	D.1.2.3.10