

012 Zatrídění místností dle ČSN 332000–7–710

A Elektrostaticky vodivá podlaha dle ČSN 33200–7–710, elektrostaticky vodivě nebo elektrostaticky disipativní podlaha s rezistancí 50 kΩm až 1 MΩm (dle IEC 61340–4–1), připojená na ekvipotenciálovou svorkovnici (pro každých 10 m² jeden připojovací bod, každá místnost připojena minimálně ve dvou místech).

STA Vývod společné televizní antény, nebo výbraného systému pro příjem televizního signálu dle projektu slaboproudu – 2000mm vysoko, v místnosti pro personál – 400mm

S⁺ Přívod el. proudu 230 V/10 A z "MDO", pro osvětlení LED světlem pracovní linky
– 3x 1,5 pro připojení elektro – osvětlení
– vývod kabelu volným koncem cca 2m diahým, výška 1700mm od podlahy
– přesnou výšku a napojení nutno zkoordinovat s dodavatelem nábytku

p zásuvka 2R45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže U/FTP CAT 6a – dle projektu slaboproudu.
– 400mm vysoko
Z El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO"
– barva zásuvky bílá, označené "MDO" dle ČSN 332000–7–710
– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet
Z El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000–7–710
– 400 mm vysoko
Z El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000–7–710 pro TV
– 2000 mm vysoko
Z^{III} El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000–7–710 samostatně jistěná pro mikrovlnou troubu
– 1600 mm vysoko
Z^o El. zásuvka 230 V/16 A, samostatně jistěná
– 400 mm vysoko,
Z⁺ El. zásuvka 230 V/16 A, napojená z DO (důležitých obvodů), zósek dle normy ČSN 332000–7–710
Barva zásuvky zelená
– 400 mm vysoko
Z^{pos} El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000–7–710
– umístěno v podaze pro vyšetřovací lehátko
– krytí IP dle PD elektro
LAS Výstražné světlo pro LASER ovládané přes vypínač napojené na zásuvku pro LASER
– umístění nad vstupními dveřmi
Z^{LASER} El. zásuvka 230 V/16 A, napojená z MDO samostatně jistěná. Připojení přes proud. chránič
– dodávka síťoproudu
– označena LASER
– 1200 mm vysoko
CO2 Vývod CO2 pro uhlíkatonové koupele (zábaly). Není nutné zálohovat.
– ukončeno kohoutem
– výška 1200mm
– bezpečnostní čísla, vnitřní reži MP a VZT
P^{ovne} zásuvka RJ45 pro čidla monitorace teploty a vlhkosti vedené do rozvaděče k systému centrální monitorace teplot a vlhkosti

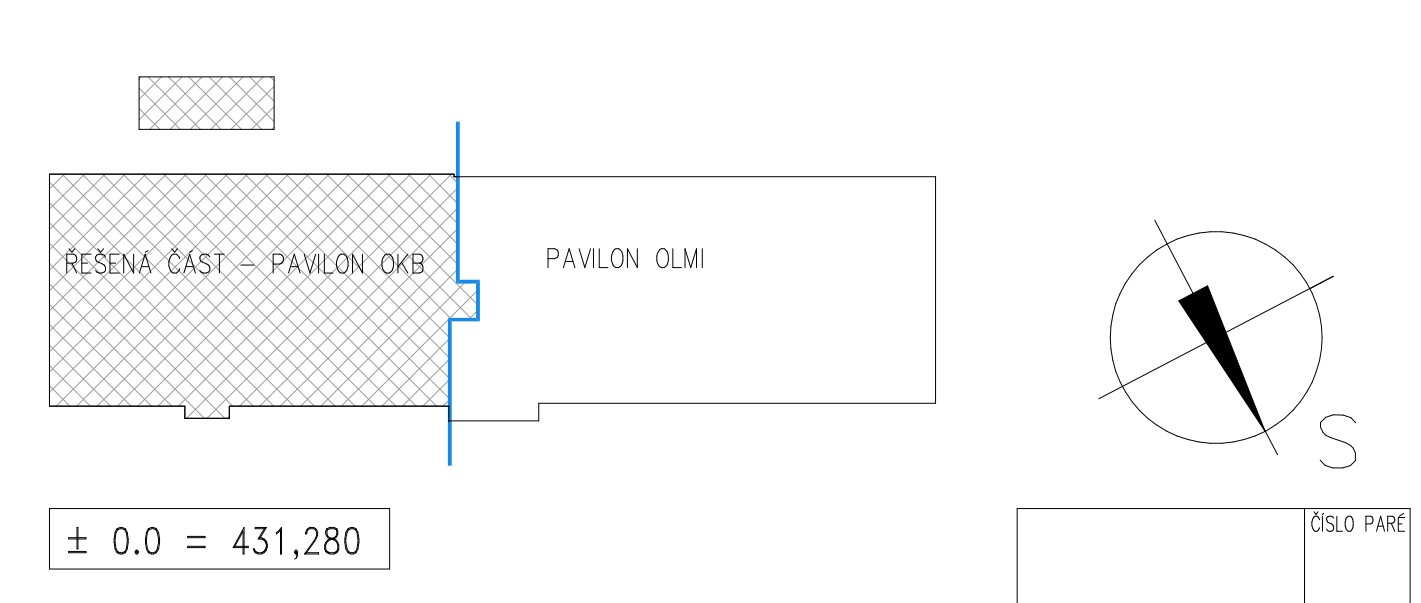
PROJEKT LÉKAŘSKÉ TECHNOLOGIE SLUŽÍ JAKO PODKLAD PRO OSTATNÍ PROFESE. PŘI REALIZACI JE NUTNÉ VÝCHÁZET ZEJMÉNA Z PROJEKTŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
Všechny míry jsou v mm od čisté (obložené) zdi, nebo podlahy.
Kótování umyvadel a dřezů je vždy na střed příslušného vývodu
Provedení elektroinstalace v ostatních nezdravotnických prostorech se řeší dle příslušné ČSN EN
Požadavky elektrických instalací v zdravotnických prostorech řeší ČSN EN 33200–7–710.
Zařazení zdravotnických prostor dle ČSN EN do daných skupin je uvedeno symbolem v kroužku u názvu místnosti.

Způsob napojení elektrických zásuvek a všech pevně instalovaných elektrických spotřebičů ve zdravotnických prostorech 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 kΩm až 1 MΩm (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 1x10⁹ Ohm při měření dle IEC 61340–4–1.
V případě používání hloňavé anestezie a hyperbarických kyslíkových systémů, kde lze očekávat mechanismy elektrostatického nabíjení, musí být rezistence k zemi menší než 1x10⁶ Ohm.
Telefonní přístroje a systém darozumění sestry pacient nejsou součástí řešení zdravotnické technologie.
Nástěnné držáky s televizory (pokud je projekt obsahuje) budou připraveny ve výšce cca 2 m, případně ze stropu. U zavešené technologie, nebo nábytku (například zavešené skříně) je třeba počítat s výztuhou SDK příček.

Horní skříně kuchyňských linek, zavešených skříněk v Přípravách pacientů, kancelářích, čistících místnostech, úklidu, nebo, očistě pacienta budou připraveny ve výšce 1995mm – 2200mm od čisté podlahy. Je třeba počítat s výztuhou sádkotonaných příček, nebo příček systému vestavěných sád. 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 osvětlením.

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. Přiložené montážní výkresy k dřezům a umyvadlům jsou ideové a zařizovací předměty se napojují dle běžných zvyklostí.
PŘÍSTROJE, KTERÉ MAJÍ VLASTNÍ MONTÁŽNÍ VÝKRES JSOU OZNAČENY S POJMEM MV xxxxx
POZORU! 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!!!!

P2	DODATEČNÉ POŽADAVKY UŽIVATELE, ZMĚNA UŽÍVÁNÍ PROSTOR	09/2024	
OZNAČENÍ ZMĚNY	NÁZEV A STRUČNÝ POPIS ZMĚNY	DATUM	PODPIS



D1.03 DOSTAVBA BUDOVY OKB D2.51 Lékařská technologie		
TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM FOTODIVTELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI ŽÁDNÁ JEJ ČÁST BEZ JEHO PŘESNÉHO SOUHLASU (dle ZÁKONA č. 121/2000 Sb.).		
ZPRACOVATEL DÍLOČ. ČÁSTI: TMS Prague a.s. V uličkách 1124 Praha 10		
VEDOUcí PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
RUDOLF SVOBODA	RUDOLF SVOBODA	RUDOLF SVOBODA
<i>Sloboda</i>	<i>Sloboda</i>	<i>Sloboda</i>
GENEALNÍ PROJEKTANT: ATELIER PENTA s.r.o., Mstíkova 12, 586 01 Jihlava		
VEDOUcí PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
ING. AROH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL	
INVESTOR: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, Hradec Králové		
NÁZEV AKCE:		
OBLASTNÍ NEMOCNICE TRUTNOV a.s.		
KONSOLIDOVANÉ LABORATOŘE A TRANSFUZNÍ ODDELENÍ		
VÝKRES	PŮDORYS 1.NP	
		FORMAT 12 x A4
		DATUM 7/2023
		STUPEŇ DPS
		ZAK. ČÍSLO A 20-15-P
		MĚŘÍTKO č. VÝKRESU
		1 : 50 D2.51-101/P2

