



BUDOVA C3 - SEVERNÍ KŘÍDLO			
C3-1.01	ZÁDVEŘÍ	14,0	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.02	HALA	110,8	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.03	SCHODIŠTĚ	16,0	STÁVAJÍCÍ
C3-1.04	PŘEDSÍŇ PAC - MUŽI	3,4	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.05	WC PAC - MUŽI	1,9	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.06	PŘEDSÍŇ PAC - ŽENY	3,4	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.07	WC PAC - ŽENY	1,9	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.08	HALA	89,7	STÁVAJÍCÍ
C3-1.09	ČEKÁRNA	113,3	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.10	ÚKLID	5,2	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.11	RECEPCE, EVIDENCE	10,7	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.12	PŘÍPRAVNA	15,8	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.13	SKLAD	8,7	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.14	SKLAD	15,5	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.15	CHODBA	7,2	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.16	PŘEDSÍŇ PERS - MUŽI	2,1	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.17	WC PERS - MUŽI	1,5	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.18	PŘEDSÍŇ PERS - ŽENY	2,1	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.19	WC PERS - ŽENY	1,5	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.20	DMZ	14,9	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.21	AMBULANCE INT.OBORŮ	24,7	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.22	AMBULANCE CHIRURGIE	25,0	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.23	AMBULANCE CHIRURGIE	25,0	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.24	SÁDROVNA	30,8	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.25	MANIPULAČNÍ HALA	39,5	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.26	SKLAD	11,0	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.27	WC PAC	4,2	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.28	PŘÍPRAVNA PACIENTA	21,2	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.29	ZÁKROKOVÝ SÁL	42,1	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.30	FILTR PERSONÁLU	6,4	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.31	MYTÍ LÉKAŘŮ	5,5	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.32	ČISTÍCÍ MÍSTNOST	17,7	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.33	ÚKLID	5,7	PROTISKLUZNÉ PVC A4
C3-1.34	SKLAD SÁDRY	2,1	PVC PODLAHOVINA A1
C3-1.35	OČISTA PACIENTŮ	10,2	PROTISKLUZNÉ PVC A5
C3-1.36	EXPEKTACE - 3L	52,3	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.37	EXPEKTACE RESUSC. - 1L	21,6	PVC ELEKTROSTATICKY VODIVÉ C1
C3-1.38	CHODBA	32,0	PVC PODLAHOVINA A1

S1 Přívod el. proudu 230 V/16 A z "VDO", "ZIS", slaboproudu a ochranného pospojování do stropního chirurgického státního
Osazení stativů:
- 6x zásuvka VDO
- 13x zásuvka ZIS
- 1x el. zásuvka MDO pro RTG
- 3x dvojitá zásuvka ochranného pospojování
- 2x datová zásuvka min CAT 6 2x2RJ45 LAN/LAN, LAN/LAN

O1 Vývody medicinních plynů do stropního chirurgického státního ukončené rychlospojkou
Osazení stativů:
- 2x stlačený vzduch
- 2x vakuum

O2 Vývody medicinních plynů do stropního anesteziologického státního
Osazení stativů:
- 2x kyslík
- 2x vakuum
- 2x stlačený vzduch
- 2x N2O
- odťah vydechovaných plynů

S2 Přívod el. proudu 230 V/16 A z "VDO", "ZIS", slaboproudu a ochranného pospojování do stropního anesteziologického státního
Osazení stativů:
- 6x zásuvka VDO
- 13x zásuvka ZIS
- 1x dvojitá zásuvka ochranného pospojování
- 2x datová zásuvka min CAT 6 2x2RJ45 LAN/LAN, LAN/LAN

S3 Přívod el. proudu 230 V/16 A z "ZIS", "VDO", slaboproudu do stropního zdrojového mostu.
Osazení SZM pro 1 lůžko:
- 4x zásuvka VDO
- 8x zásuvka ZIS
- 1x dvojitá zásuvka ochranného pospojování
- 1x datová zásuvka min CAT 6 2RJ45 LAN/LAN
- vybavení rampy (držky, police) řeší projekt medicinních plynů
- dorozumivací zařízení sestry pacient (řeší projekt slaboproudu)

O3 Vývody medicinních plynů do stropního zdrojového mostu u ukončené rychlospojkou
Osazení SZM pro 1 lůžko:
- 1x kyslík
- 1x stlačený vzduch
- 1x vakuum

0 1 2 Zařizovací místnosti dle ČSN 332000-7-710

A) Elektrostaticky vodivá podlaha dle ČSN 332000-7-710, 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, každé místnost připojena minimálně ve dvou místech).

Z1 El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000-7-710
- barva zásuvky bílá, označená "MDO"
- 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z2 El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000-7-710
- 400 mm vysoko

Z3 El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000-7-710 pro TV
- 2000 mm vysoko

Z4 El. zásuvka 230 V/16 A, "MDO" dle ČSN 332000-7-710 samostatně jištěná pro mikrovlnnou troubu
- 1600 mm vysoko

Z5 El. zásuvka 230 V/16 A, samostatně jištěná
- 400 mm vysoko,

Z6 El. zásuvka 230 V/16 A, VDO
- barva zásuvky oranžová, označená "VDO" dle ČSN 332000-7-710
- 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z7 El. zásuvka 230 V/16 A, VDO
- barva zásuvky oranžová, označená "VDO" dle ČSN 332000-7-710
- 400 mm vysoko

Z8 El. zásuvka 230 V/16 A, ZIS
- barva zásuvky žlutá, označená "ZIS" dle ČSN 332000-7-710
- 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z9 El. zásuvka 230 V/16 A, ZIS
- barva zásuvky žlutá, označená "ZIS" dle ČSN 332000-7-710
- 400 mm vysoko, nebo pod parapet

Z10 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z DO (důležitých obvodů), zásadka dle normy ČSN 332000-7-710
Barva zásuvky zelená
- 1200 mm vysoko

Z11 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z DO (důležitých obvodů), zásadka dle normy ČSN 332000-7-710
Barva zásuvky zelená
- 400 mm vysoko

Z12 El. zásuvka 230 V/20 A, napájená z MDO samostatně jištěná. Připojení přes proud. chránič 30 mA, 16A jištění s pomalou charakteristikou "C".
- označeno RTG, na operačních sálcích přes vypínač propojeno s výstražným světlem
- 1200 mm vysoko

u1 Uzemňovací svorky, (2ks) napájené vodičem 4 mm2 na centrální uzemňovací bod
- 400 mm vysoko, nebo vedle slinoproudých zásuvek

s1 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 dlouhým, výška 1700mm od podlahy
- přesnou výšku a napojení nutno zkoordinovat s dodavatelem nábytku

STA Vývod společné televizní antény, nebo vybraného systému pro příjem televizního signálu dle projektu slaboproudu = 2000mm vysoko, v místnosti pro personál
p zásuvka 2RJ45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže U/FTP CAT 6a - dle projektu slaboproudu
- 1200mm vysoko, nebo vedle slinoproudých zásuvek
p zásuvka 2RJ45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže U/FTP CAT 6a - dle projektu slaboproudu
- 400mm vysoko

o Vývod kyslíku ukončená panílkem a rychlospojkou - výška 1200mm

O1 Vývod kyslíku, stlačeného vzduchu a vakua ukončená panílkem a rychlospojkou
- výška 1200mm

Q1 Napojení odťahu digestoře na VZT
- průměr 250mm plast
- přívod nad dřeť
- množství vzduchu 250 m3/hod

S2 Vývod el. proudu pro operační svítidlo z VDO (UPS+ZIS) dle ČSN EN 332000-7-710
- 230V, volný konec kabelu 1m v místě kotvení operačního světla
- přívod kabelu z centrálního zemního kabelu 4mm2, (zelenožlutý kabel)
- stavba zajistí montáž kotvení desky do stropu, montáž světla a kotvení zajistí dodavatel svítidla
- v případě požadavku výrobce na přívod 24V nutno umístit trafo 230V/24V v rozvaděči, nebo u kotvení svítidla

S3 Vývod el. proudu pro stropní výšeřovací svítidlo z VDO
- 230V, volný konec kabelu 1m v místě kotvení výšeřovacího světla
- přívod všel přes vypínač na stěně
- přívod kabelu z centrálního zemního kabelu 4mm2, (zelenožlutý kabel)
- stavba zajistí montáž kotvení desky do stropu, montáž světla a kotvení zajistí dodavatel svítidla
- v případě požadavku výrobce na přívod 24V nutno umístit trafo 230V/24V v rozvaděči, nebo u kotvení svítidla

S4 Vývod el. proudu pro stropní výšeřovací svítidlo z DO
- 230V, volný konec kabelu 1m v místě kotvení výšeřovacího světla
- přívod všel přes vypínač na stěně
- přívod kabelu z centrálního zemního kabelu 4mm2, (zelenožlutý kabel)
- stavba zajistí montáž kotvení desky do stropu, montáž světla a kotvení zajistí dodavatel svítidla
- v případě požadavku výrobce na přívod 24V nutno umístit trafo 230V/24V v rozvaděči, nebo u kotvení svítidla

PROJEKT LÉKAŘSKÉ TECHNOLOGIE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO OSTATNÍ PROFESE. PŘI REALIZACI JE NUTNÉ VÝCHÁZET ZE Jména Z PROJEKTU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.
Všechny míry jsou v mm od čisté (obložené) zdi, nebo podlahy.
Kótování umyvadel a dřeží je vždy na střed příslušného vývodu.
Provedení elektroinstalace v ostatních než zdravotnických prostorách se řeší dle příslušné ČSN EN.
Požadavky elektrických instalací v zdravotnických prostorách řeší ČSN EN 332000-7-710.
Zařazení zdravotnických prostor dle ČSN EN do daných skupin je uvedeno symbolem v kroužku a 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 a 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, každé místnost připojena minimálně ve dvou místech). Podlahy použité pro uzemnění personálu a přístrojů - výsledek je rezistence k zemi menší než 1x 10^9 Ohm při měření dle IEC 61340-4-1.
V případě používání narkotik, anestetik a hyperbarických kyslíkových systémů, kde lze očekávat mechanismy elektrostatického nabití, musí být rezistence k zemi menší než 1x 10^6 Ohm.
Telefonní přístroje a systém dorozumívání sestry nejsou součástí řešení zdravotnické technologie.
Nástěnné držáky s televizory (pokud je projekt obsahuje) budou připevněny ve výšce cca 2 m, případně ze stropu. U zavesené technologie, nebo nábytku (například zavesené skřínky) je třeba počítat s výztuhou SDK příček.

Horní skřínky kuchyňských linek, zavesných skříněk v Přípravárně pacientů, kancelářích, čistících místnostech, úklidu, nebo, očištění pacientů budou připevněny ve výšce 1935mm - 2200mm od čisté podlahy. Je třeba počítat s výztuhou sádkovacích příček, nebo vrtáckých systémů vestavěných sálů. Osvětlení pracovní linky řeší projekt elektro. V technologickém projektu jsou přivody 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 provozech, kde je účelový požadavek na typ baterie, je zakresleno ve výkresu. Příložená montážní výkresy k dřežům a umyvadlům jsou ideové a zařizovací předměty se napojují dle běžných zvyklostí.

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

PŘÍSTROJE, KTERÉ MAJÍ VLASTNÍ MONTÁŽNÍ VÝKRESY JSOU OZNAČENY ODKAZEM S POJEM MV xxxxx

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

±0,000 = 214,100 m.n.m.			
Revize	Vypracoval	Popis revize	Datum
LT PROJEKT Ing. Jan Kocmanek Ing. Martin Foral		Hlavní inženýr projektu: Ing. Jan Kocmanek Vedoucí projektantů zakázky: Ing. Martin Foral	Investor: NEMOCNICE KYJOV, p.o. Svatováclavská 1247/22 697 02 Kyjov
Profese:	Zpracovatel dle: TMS Praha, a.s. V obvodu 1247, 100 00 Praha 10 Tel.: 420 724 057 446 E-mail: svatobda@maprague.cz	Autorizace:	
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	
RUDOLF SVOBODA	RUDOLF SVOBODA	RUDOLF SVOBODA	
Akce:		Zakázkové číslo:	DSP 08 - 2022
NEMOCNICE KYJOV URGENTNÍ PŘÍJEM		Datum:	10 - 2022
Objekt:		Stupeň:	DPS
PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU C1 A OBJEKTU C3		Formát:	12 A4
Osoba:		Měřítko:	Číslo výkresu:
PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV		1:50	D.1.01.5-102