



Pôdorys 4.NP M1:100
NEUROLOGICKÁ KLINIKA

LEGENDA :
DO = el. zásuvky napojené na záložný zdroj do 15 s (vrátane) podľa STN 33 200-7-710
VDO = el. zásuvky napojené na záložný zdroj do 0,5 s (vrátane) podľa STN 33 200-7-710
IT = zdravotnícka sústava podľa STN 33 200-7-710
NIS = nemocničný informačný systém

DODÁVKA TECHNOLOGIE :
NUSD - umývaci stôl nerezový dvojdielny
GIP6530W - germicidný žiarň priamo vyžarujúci, 30W, uchytienie na strop
SPH02 - spracovanie hodiny germicidných žiarňov
G30WA - germicidný žiarň nepriamo vyžarujúci, 30W, uchytienie na stenu
G72WA - germicidný žiarň nepriamo vyžarujúci, 72W, uchytienie na stenu
GK55W - germicidný žiarň priamo vyžarujúci, 55W, uchytienie na stenu

DODÁVKA A MONTÁŽ STAVBY :
11-1 - Drevozvá zmešavacia batéria stojanková a odpadová súprava pre spodnú skrinku so vsadeným nerezovým jednodielnym drezom s odkvapkávacou plochou (spodná skrinka a drez sú dodávkou interiérov) - určený na umývanie nástrojov.
11-3 - Drevozvá zmešavacia batéria stojanková a odpadová súprava pre spodnú skrinku so vsadeným nerezovým kruhovým drezom (spodná skrinka a drez sú dodávkou interiérov) - určené na umývanie rúk
11-112 - Umývadlo dŕtunivité so zmešavacou batériou a odpadnou súpravou, obklad za umývadlom do výšky min. 180 cm
11-114 - Nerezový žľab na umývanie rúk, batéria laktová alebo senzorová, podľa požiadaviek užívateľa
11-137 - Vylevka
11-138 - Vylevka s umývadlom
15-77 - Elektrostaticky vodivá uzemnená podlahová krytina. Zvodový obeh 15-77 Zvodová sieť vodivej podlahy musí byť spojená s prípojnou pospajovanou
Z - El. zásuvka 230 V / 16 A podľa STN 33 2000-7-710, 500 mm vysoko (pri pracovných stoloch lekárov a sestier)
Z₁ - El. zásuvka 230 V / 16 A, farebne odlíšena, IT podľa STN 33 2000-7-710, 1200 mm vysoko
Z₂ - El. zásuvka 230 V / 16 A s pomalou charakteristikou, samostatne istená, napájaná cez prúdový chránič 30 mA podľa STN 33 2000-7-710, označená "RTG", 1200 mm vysoko, resp. pod parapetom okna
Z₃ - El. zásuvka 230 V / 16 A podľa STN 33 2000-7-710, 1200 mm vysoko
S₁ - Vývod el. prúdu 230 V/6 A pre nástenný otvorený germicidný žiarň, vo výške 2300 mm. Voľné konce vodičov ukončíť nasvorkovaním v inštaláčnej krabici s krytkou s prechodkou
S₂ - Vývod el. prúdu 230 V/6 A pre nástenný uzavretý germicidný žiarň, vo výške 2300 mm. Voľné konce vodičov nechajte vyčnievať zo steny 30 cm.
S₃ - Vývod el. prúdu 230 V/6 A pre stropný priamo vyžarujúci germicidný žiarň GIP napojený z SPH 02, ukončený vývodom 30 cm zo stropu
S₄ - Vývod el. prúdu 230 V pre stropnú výšetrovaciu lampu (150 W), ovládanie na lampe, napájanie cez náhradný zdroj - diesel generátor
SPH02 - Vývod el. prúdu 230 V/6 A pre napájanie spínacích hodín germicidných žiarňov (samotný spínač je dodávka technológiou), voľné konce z krabice cca 20 cm.
PC - Dvojité zásuvka počítačovej siete, 500 mm vysoko - rieši projektant slaboprádu
PC₂ - Dvojité zásuvka počítačovej siete, 1200 mm vysoko - rieši projektant slaboprádu
RJ45 - Dvojité zásuvka počítačovej siete na nástennej rampe - rieši projektant slaboprádu
PC bedmonit - doporučujeme navrhnuť lokálnu sieť len pre sústavu centrálného bedmonitorového systému (bedmonitory v miestnostiach 4.10 a 4.11, centrálny monitor v miestnostiach 4.12, 4.24, 4.26). Systém sa zapája hviezdicovo zo switchu, prepojeného v jednom bode s NIS - rieši projektant slaboprádu
PA - Uzemňovacie svorky na nástennej rampe
U - Uzemňovacie svorky pre uzemnenie pojedných prístrojov, 1200 mm vysoko
O₂ - Vývod medicínskeho kyslíka na nástennej rampe resp. zo stropného stativu - rieši projektant mediplynov
T - Vývod medicínskeho stlačeného vzduchu na dychanie 4 bar na nástennej rampe resp. na stropnom stative - rieši projektant mediplynov
MP.S - prívod mediplynov a elektro do nástennej lôžkovej rampy podľa mont. výkresu 06-26

NÁLEŽITOSTI VÝKRESU - MONTÁŽNE VÝKRESY:
05-31 - stropný zdrojový most
08-34 - kotvenie stropného zdrojového mostu
56-24 - vyplachovač lôžných mis
Priložené montážne výkresy sú len ilustratívne! Po výbere konkrétnych zariadení bude potrebné aktualizovať stavebnú inštaláciu prípravu pre vybraný typ zariadenia.

POZNÁMKA :
Kóty sú dané v mm od povrchu čistej steny (omietka, obklad), vrchnej hrany podlahy, resp. spodnej hrany hotového stropu (omietka, podlah). Uvedené šírky dverí sú tzv. svetlé priechodzie šírky.
Výška obkladu pri sanitárnych zariadeniach min. do výšky 180 cm nad podlahou.
Pri pracovných linkách s vrchnými skrinkami, za nástennými lôžkovými rampami a nástennými stĺpmi je potrebné spraviť v SDK priečku výdru pre kotvenie jednotlivých zariadení - výšky podľa jednotlivých montážnych výkresov - rieši projektant stavebnej časti.
Typ miestnosti podľa STN 33 2000-7-710 príloha B, tabuľka B.1 je uvedený pri názve miestnosti.
Súčasťou PD je aj protokol o určení klasifikácie zdravotníckeho priestoru do skupín v súlade s prílohou B.
Všetky zmeny, ktoré vzniknú pri riešení projektu stavby zo strany GP, alebo ktoré vzniknú pri realizácii, musia byť prejednané s projektantom a dodávateľom zariadenia.

LEGENDA VEDENÍ :
— ROZVODY ZDRUŽENÉ
--- VODIVÉ POSPÁJANIE

LEGENDA ELEKTRO :

	ZÁSUVKA 230V, 16A, IP20, 2P+PE
	DVOJZÁSUVKA 230V, 16A, IP20, 2P+PE
	UZEMŇOVACIA SVORKA
	ZÁSUVKA PRE PC
	1-RÁMIK
	2-RÁMIK
	3-RÁMIK
	4-RÁMIK
	5-RÁMIK
	VP - VYROVŇAČ POTENCIÁLU
	VODIVÉ POSPÁJANIE V MIESTNOSTI

ELEKTRICKÁ SIET': 3 NPE ~ 50 Hz 3x230/400V, TN-S
ELEKTRICKÁ SIET': 2 - ~ 50 Hz 230V IT

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PODLA STN 33 2000-4-41:2007
V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE - IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČÁSTI
- OCHRANA ZÁBRANAMI ALEBO KRYTMI
- DOPLŇKOVÁ OCHRANA PRÚDOMÝM CHRÁŇICOM
PRI PORUČE - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NÁPAJANIA
- DOPLŇKOVÁ POSPÁJANÍM

ELEKTROINŠTALÁCIA SILNOPRÚD			
PEČIATKA A PODPIS HAP	PEČIATKA A PODPIS ZODP. PROJ.	SPRACOVATEĽ ČASTI	
AUTORI : Ing. arch. Ivan TRÝLČ, Ing. arch. Tibor GOMBÁRČEK		ZODP. PROJ. : Ing. J. HOLUB	marcoop
HL. PROJ. : Ing. arch. Ivan TRÝLČ		VYPRACOVAL : Ing. J. HOLUB	ARCHITEKTÚRY ATELIER
INVESTOR : UNIVERZITNÁ NEMOCNICA MARTIN, Kollárova 2, Martin			NEBUDOVNÝ ATELIER
NÁZOV STAVBY : UNM - Dostavba 6. pavilónu			PR. REALIZOVANÉ
II. etapa		STUPEN	PROJEKTINOVANIE
MIESTO STAVBY : MARTIN, areál UNM		ŽAK. ČÍSLO	35/2018
NÁZOV VÝKRESU : PÔDORYS 4.N.P. - NAVRHOVANÝ STAV - VODIVÉ POSPOJOVAVANIE		DATUM	JUN 2018
		MIERKA	1:50
		FORMAT	12x44