



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 - spínacie 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 - Dreзовá zmešiacava batéria stojanková a odpadová súprava pre spodnú skrinku so vsadeným nerezovým jednodielnym drezom s odkvapávacou plochou (spodná skrinka a drez sú dodávkou interiérov) - určený na umývanie nástrojov.
11-3 - Dreзовá zmešiacava 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 - Umyvadlo diťunivové so zmešiacovou 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 obvod 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 odlíšená, 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", 1 200 mm vysoko, resp. pod parapetom okna
Z₃ - El. zásuvka 230 V / 16 A podľa STN 33 2000-7-710, 1200 mm vysoko
Z₄ - El. zásuvka 230 V / 16 A podľa STN 33 2000-7-710, napojená na DO, 500 mm vysoko
S₁ - Vývod el. prúdu 230 V/6 A pre nástenný otvorený germicidný žiarň, vo výške 2300 mm. Voľné konce vodičov ukončíte 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 bednár - doporučujeme navrhnuť lokálnu sieť len pre sústavu centrálného bednárskového systému (bednársky 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 pojedlných prístrojov, 1200 mm vysoko
V - Vývod medicínskeho kyslíka na nástennej rampe resp. zo stropného stativu - rieši projektant mediplynov
T - Vývod medicínskeho stlačeného vzduchu na dýchanie 4 bary na nástennej rampe resp. na stropnom stativu - rieši projektant mediplynov
MP.S - privod 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 ložných mäs
Priložené montážne výkresy sú len ilustratívne! Po výbere konkrétnych zariadení bude potrebné aktualizovať stavebnú inštaláciu prípravu pre vybraný typ zariadenia.

POZNÁMKA :

Kóty sú udané 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 priezky výdruv 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
ROZVODY 230V, SVETELNÉ OKRUHY
ROZVODY 230V, NAPÁJANIE Z NAHRADNÉHO ZDROJA
ROZVODY 230V, ZÁSUVKOVÉ OKRUHY
ROZVODY 230V, OKRUHY VDO
ROZVODY 230V, OKRUHY ZIS
ROZVODY 400V, NAPOJENIE PEVNÝCH ZARIADENÍ

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
— VÝVOD PRE PEVNÉ PRÍPOJENIE
— SIGNALIZÁCIA ZAP. ZÁLOŽNÉHO PRIVODU.
— SIGNALIZ. ZIS
— SIGNALIZAČNÝ PANEL ZIS, TYP: MK 2430.
— SIGNALIZAČNÝ PANEL VDO, TYP: MK 2430.
— SIGNALIZAČNÝ PANEL UPS, TYP: DODÁVKA UPS

LEGENDA MIESTNOSTÍ		
NEUROLOGICKÁ JIS		
Č.M.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA (m²)
4.01	SCHODISKO, CHODBA	18.04
4.02	CHODBA	17.68
4.03	VÝTAH	6.91
4.04	SKLAD ODPADOV A ŠPINAVE/BIELIZNE	6.27
4.05	ČISTIACA MIESTNOSŤ	6.75
4.06	CHODBA	9.53
4.07	CHODBA	23.79
4.08	SKLAD SZM A LIEKOV	15.51
4.09	FILTER	5.82
4.10	IZOLAČNÝ BOX	12.81
4.11	JIS-2 LŮŽKA	32.96
4.12	JIS-3 LŮŽKA	54.92
4.13	JIS-4 LŮŽKA	57.17
4.14	STANOVISKO SESTIER	28.35
4.15	BEZBARIEROVÉ WC SO SPRCHOU	13.63
4.16	ČAJOVÁ KUCHYNKA	7.81
4.17	UPRATAVOČKA	3.47
4.18	PREDSEK S UMYVADLOM	1.21
4.19	WC PRE NÁVŠTEVNÍ	1.43
4.20	SKLAD TRANSPORTNÝCH VOZÍKOV, CHODBA	33.20
4.21	CHODBA	14.70
4.22	ŠATNÁ ŽENY	17.81
4.23	WC SPRCHA, UMYVÁREN ŽENY	4.93
4.24	CHODBA	2.10
4.25	SPRCHA MUŽI	1.94
4.26	WC MUŽI	1.82
4.27	ŠATNÁ MUŽI	14.31
4.28	MIESTNOSŤ PRE LEKÁROV V SLUŽBE ÚPS	12.46
4.29	STANOVISKO SESTRA	13.27
4.30	DENNÁ MIESTNOSŤ	17.52
4.31	POŽARNE SCHODISKO	33.95
4.32	KÚPEĽNA	5.92
4.33	WC	1.36
4.34	ARCHÍV, SKLAD	7.05
4.35	DENNÁ MIESTNOSŤ	12.43
4.36	KUCHYNKA	7.68
4.37	CHODBA	12.13
4.38	CHODBA	3.03

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 ČASTÍ
- OCHRANA ZÁBRANAMI ALEBO KRYTÍMI
- DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM
PRI PORUČKE - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
- DOPLNKOVÁ POSPÁJANÍM

ELEKTROINŠTALÁCIA SILNOPRÚD

PEČIATKA A PODPIS HAP	PEČIATKA A PODPIS ZODP. PROJ.	SPRACOVATEĽ ČASTI	
		 "HEP" ELEKTRO - PROJEKTA LIPSKÉHO 15, 841 01 BRATISLAVA Číslo overenia: 860 IBA 1998 E2 P A.B1 E2 TEL./FAX: +421-2-44880717, e-mail: hep@hep.psg.sk	 marcooop ARCHITEKTÚRY A JEJER Návrhová a projektová firma na celoslovenskej úroveň
AUTOR I : Ing.arch. Ivan TRYLČ HL.PROJ.: Ing.arch. Ivan TRYLČ INVESTOR: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA MARTIN, Kolářova 2, Martin	ZOD.PROJ.: Ing. JĀ HOLUB VYPRACOVAL: Ing. JĀ HOLUB	ČÍSLO VÝKRESU: 07.2	STUPEŇ: PROJEKTOVÁ DOKUMENTAČIA PRE REALIZACIU STAVBY
NÁZOV STAVBY: UNM - Dostavba 6. pavilónu II. etapa	MIESTO STAVBY: MARTIN, areál UNM	ZAK. ČÍSLO: 36/2018 DÁTUM: JUN 2018 MERKA: 1:50 FORMAT: 12xA4	
NÁZOV VÝKRESU: PÔDORYS 4.NP. - NAVRHOVANÝ STAV - ZÁSUVKY			