DOKONČENÁ IV. ETAPA

LEGENDA VÝVODŮ PRO SPECIALISTY:

- (A) Elektrostatický vodivá uzemňná podlaha. Vnitřní el. odpor v rozsahu $5x10^4$- 10^6ohm.
- Z El. zásuvka 230 V/16 A, v místnostech pro lékařské účely napájí, přes proudový chránič. - 1200 mm vysoko. - 1200 mm vysoko (event. pod parapet)
- Z_3 El. zásuvka 230 V/16 A - samostatně jištěná, v místnostech pro lékařské účely napájí, přes proudový chránič. - 1200 mm vysoko.
- Z_2 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z velmi důležitých obvodů (izolovaná soustava + spec. nouzový zdroj nepřerušitelného napájení) - barva zásuvky oranžová, případně označená "VDO-ZIS" - 1200 mm vysoko. (event. pod parapet)
- Z_4 El. zásuvka 230 V/16A +N +PE, bp PZE, pro připojení pojízdného RTG, napájená z MDO, samostatně jištěná. Připojení přes proud. chránič 30 mA, 16A jistič s pomalou charakteristikou. Označena "RTG" - 1200 mm vysoko.
- Z_5 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená ze zdravotnické izolované soustavy a záložního zdroje dieselagregátu, barva barva zásuvky žlutá případně označená "DO-ZIS" - 1200 mm vysoko (event. pod parapet)
- Z' El. zásuvka 230 V/16 A, v místnostech pro lékařské účely napájí, přes proudový chránič. - 300 mm vysoko.
- Z'' El. zásuvka 230 V/16 A, v místnostech pro lékařské účely napájí, přes proudový chránič - cca 1800 mm vysoko (event. na stropě) - pro připojení TV, umístit v blízkosti držáku tv
- Z_1 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z DO (důležitých obvodů), záskok do 120 sec., v místnostech pro lékařské - 1200 mm vysoko (event. pod parapet)
- Z_1' El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z DO (důležitých obvodů), záskok do 120 sec., v místnostech pro lékařské - cca 300 mm vysoko.
- STA Vývod společné televizní antény dle projektu slaboproudu
- STA' Vývod společné televizní antény dle projektu slaboproudu - cca 1800mm vysoko (event. na stropě) - pro připojení TV, umístit v blízkosti držáku tv
- PC Dvojzásuvka počítačové sítě - dle projektu slaboproudu.
- PCL Zásuvka počítačové sítě určena pro monitoring chladniček na léky - dle projektu slaboproudu.
- O_1 Vývod medicinálního plynu (1x kyslík) dle projektu rozvodu medic. plynů, ukončený rychlospojkou - 1200 mm vysoko.
- O_2 Vývod medicinálních plynů (1x kyslík, 1x vakuum, 1x stlačený vzduch) dle projektu rozvodu medic. plynů, ukončený rychlospojkou - 1500 mm vysoko.
- O_3 Vývod medicinálních plynů (1x kyslík, 1x vakuum, 1x stlačený vzduch, N2O) dle projektu rozvodu medic. plynů, ukončený rychlospojkou - 1500 mm vysoko.
- O_4 Vývod medicinálních plynů (kyslík) do nástěnné rampy .
  Osazení pro jedno lůžko : - 1 x kyslík
- S_3 Přívod el. proudu 230 V/16 A z "MDO", slaboproudu a ochranného pospojování do nástěnné rampy
  Osazení pro jedno lůžko: - 2 x el. zásuvka MDO
  - 1 x dvojitá zásuvka ochranného pospojování
  - 1 x dvojitá datová zásuvka
  - 1x přívod pro dorozumívací zařízení - dle projektu slaboproudu
  - 1 x přívod pro osvětlení na čtení - ovládané z rampy
  - 1 x přívod pro nepřímé osvětlení - ovládané od dveří
  - 1 x přívod pro noční osvětlení - ovládané od dveří
  - eurolišta, držáky infuzní techniky
- O_4 Vývod medicinálních plynů (kyslík) do nástěnné rampy
  Osazení pro jedno lůžko : - 1 x kyslík
  - 1x vakuum
- S_4 Přívod el. proudu 230 V/16 A z "MDO", slaboprouduu a ochranného pospojování do nástěnné rampy
  Osazení pro jedno lůžko: - 3 x el. zásuvka MDO
  - 1 x dvojitá datová zásuvka ochranného pospojování
  - 1 x dvojitá datová zásuvka
  - 1x přívod pro dorozumívací zařízení - dle projektu slaboprouduu
  - 1 x přívod pro osvětlení na čtení - ovládané z rampy
  - 1 x přívod pro nepřímé osvětlení - ovládané od dveří
  - 1 x přívod pro noční osvětlení - ovládané od dveří
  - eurolišta, držáky infuzní techniky
- O_{12} Vývod medicinálních plynů (kyslík, stlačený vzduch, vakuum) do zdroj. stropního mostu
  Osazení pro jedno lůžko : - 2 x kyslík
  - 2 x stl. vzduch
  - 2 x vakuum
- S_{12} Přívod el. proudu 230 V/16 A z "VDO-ZIS", "DO-ZIS", slaboprouduu a ochran. pospojování do zdrojového stropního mostu
  Osazení pro jedno lůžko: - 4 x el. zásuvka VDO-ZIS
  - 10 x el. zásuvka DO-ZIS
  - 6 x dvojzásuvka ochranného pospojování
  - 2 x dvojitá datová zásuvka
  - vývod strukturované kabeláže pro centrální monitoring vitálních funkcí pacienta
  - 1x přívod pro dorozumívací zařízení - dle projektu slaboprouduu
  - 1 x přívod pro přímé osvětlení - ovládané z mostu
  - 1 x přívod pro nepřímé osvětlení - ovládané od dveří
  - 1 x přívod pro noční osvětlení - ovládané od dveří
  - eurolišty, sada ramen s instalační tyčí, polica na monitory (viz. projekt mediplynů)
- S_{13} Přívod el. proudu 230 V/16 A z "VDO-ZIS", "DO-ZIS", slaboprouduu a ochran. pospojování do zdrojového stropního mostu
  Osazení pro jedno lůžko: - 2x el. zásuvka VDO-ZIS
  - 6x el. zásuvka DO-ZIS
  - 2x dvojzásuvka ochranného pospojování
  - 1 x dvojitá datová zásuvka
  - 1 x přívod pro přímé osvětlení - ovládané z mostu
  - 1 x přívod pro nepřímé osvětlení - ovládané od dveří
  - 1 x přívod pro noční osvětlení - ovládané od dveří
  - eurolišty, sada ramen s instalační tyčí, polica na monitory (viz. projekt mediplynů)
- O_{13} Vývod medicinálních plynů (kyslík, stl. vzduch) do stropního zdrojového sativu "T"
  Osazení : - 2 x kyslík
  - 2 x stl. vzduch
  - 2 x vakuum
- S_{13} Přívod el. proudu 230 V/16 A z "DO-ZIS", slaboprouduu a ochran. pospojování do stropního zdrojového sativu "T"
  - 6 x el. zásuvka DO-ZIS
  - 2 x zásuvka ochranného pospojování
  - 1 x dvojitá datová zásuvka
  - ev. další vývod slaboprouduu
  - eurolišta, ev.police (viz. projekt mediplynů)
- CS Datová dvojzásuvka (2x RJ45) strukturovaná kabeláže pro centrální monitoring vitálních funkcí pacientů (strukturovaná kabeláž pro centrální monitoring pacientů vedena od jednotlivých zdrojových rampímostů do samostatného switche v datovém rozvaděči a následně svedena k pultu sester).
- u Uzemňovací svorky - napojené vodičem 4 mm2 Cu na centrální uzemňovací bod
- S' Přívod el. proudu 230V pro stropní vyšetřovací světlo, napájenz z DO.
- S^2 Přívod el. proudu 230V pro osvětlení pracovní linky, volný konec kabelu cca 1m výška cca1450 mm, vyjmat na stěně
- d Přívod vody a odpad pro vestavnou (podstavnou) myčku nádobí - dle projektu ZTI
- d_1 Přívod vody pro "výrobník horké vody", 3/4", ukončeno rohovým ventilem, cca1100mm vysoko - dle návrhu specialisty ZTI

PŘÍLOHA VÝKRESU:
(Montážní výkresy)

Položka č.		Montážní výkres č.
TP-2154	- místnost č. B232- Vyšetřovací světlo stropní	TP-2154
TP-5254	- místnost č. B231 - Vyplachovač a dezinfektor ložních mís	TP-5254
TP-6701	- místnost č. B208- Panel sprchový s dezinfekcí	TP-6701

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU DŘEZY PŘIPOJENY STANDARDNÍM ZPŮSOBEM

POZNÁMKA:

Všechny míry jsou v mm od čisté zdi nebo podlahy. Dodržte kóty, dimenze a rozteče ! Provedení instalace v ostatních nezdravotnických prostorách se řeší dle ČSN 33 2000. Požadavky ČSN 33 2000 v místnostech pro lékařské účely řeší ČSN 33 2000-7-710. Způsob napájení el. zásuvek a všech pevně instalovaných el. spotřebičů v místnostech pro lékařské účely je dán skupinou dle ČSN 33 2000-7-710, která je uveden v šestiúhelníku u názvu místností.

± 0.0 = 487.51

ČÍSLO PARÉ

D2.51 - LÉKAŘSKÁ TECHNOLOGIE /B

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PŘEDCHOZÍHO SOUHLASU ! DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL ČÁSTI: D. Štěrbová, Salmovská 1540/9, 120 00 Praha 2		
VEDOUCÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
D. ŠTĚRBOVÁ	D. ŠTĚRBOVÁ	H. MALEVIČOVÁ

Dagmar Štěrbová
Projekty lékařské technologie
Salmovská 1540/9, Praha 2, 120 00
E-mail: projekty.sterbova@gmail.com
Tel: +420 723 098 598

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava	
VEDOUCÍ PROJEKTANT:	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. VIKTOR ŠLAPAL
INVESTOR: Karlovarský kraj Závodní, 353/88, 360 21 Karlovy Vary	

penta
Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava
tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 312 455

NÁZVY AKCE:	FORMÁT: 21x A4
KARLOVARSKÁ KRAJSKÁ NEMOCNICE a.s. - NEMOCNICE V CHEBU	DATUM: 3 / 2020
DOKONČENÍ REVITALIZACE AREÁLU NEMOCNICE V CHEBU - ÚPRAVA A ROZDĚLENÍ	STUPEŇ: DPS
	ZAK. ČÍSLO: A 03-20-P
VÝKRES: PŮDORYS 2NP/B	MĚŘÍTKO: 1 : 50
	Č. VÝKRESU: D2.51-06B