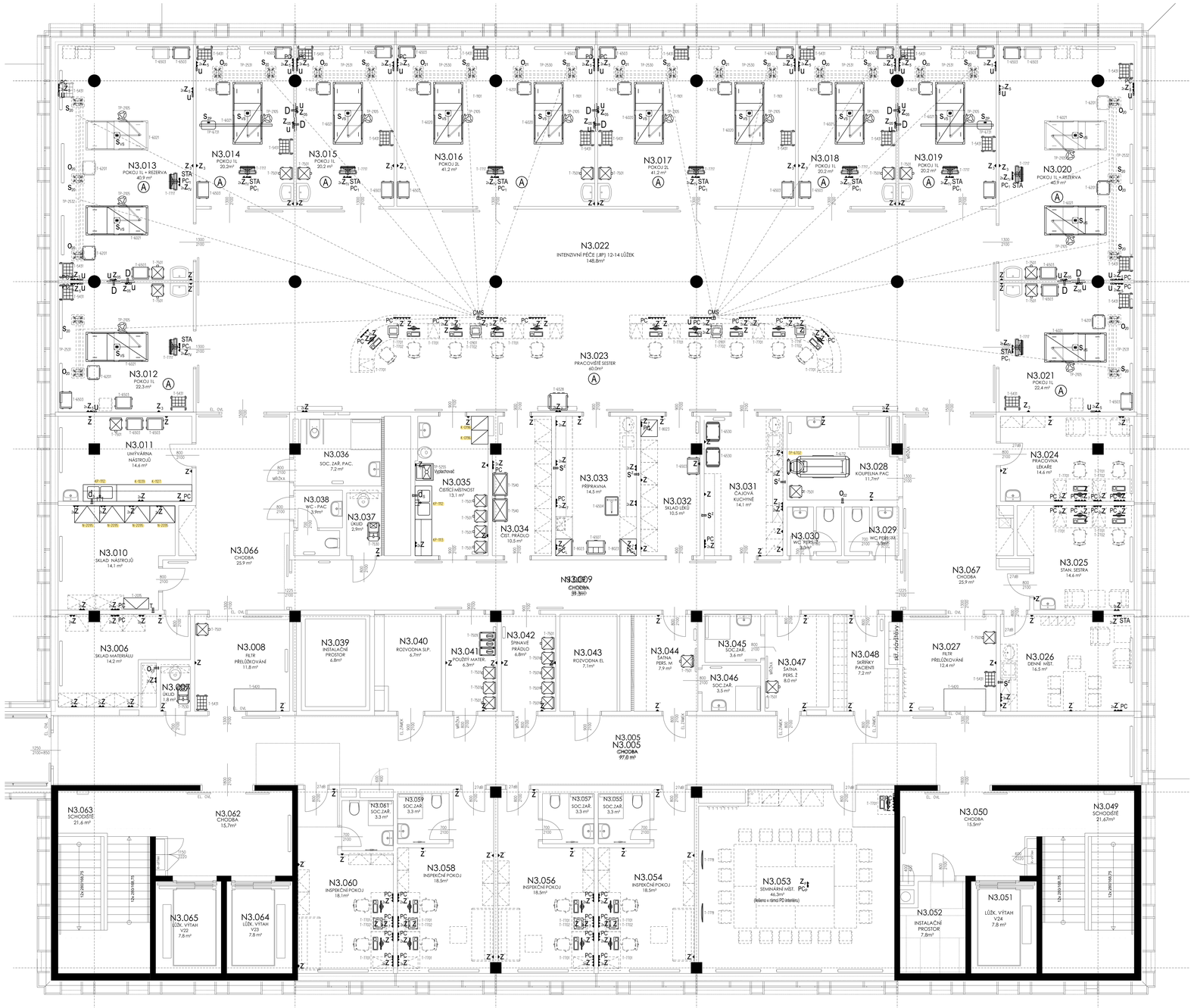

LEGENDA VÝVODŮ PRO SPECIALISTY:

- (A) Elektrostaticky vodivá uzemněná podlahová krytina. Vnitřní el. odpor v rozsahu $5x10^4$- 10^6Ohm.
- Z Elektrická zásuvka 230 V/16 A, napájena přes proudový chránič - 1200 mm vysoko.
- Z Elektrická zásuvka 230 V/16 A, napájena přes proudový chránič - 300 mm vysoko.
- Z_2 Elektrická zásuvka 230 V/16 A, samostatně jištěná, napájena přes proudový chránič - 1200 mm vysoko.
- Z_4 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená z velmi důležitých obvodů (izolovaná soustava + spec. nouzový zdroj nepřerušitého napájení) - barva zásuvky oranžová, případně označená "VDO" - 300 mm.
- Z_{3l} El. zásuvka 400 V/16 A - samostatně jištěná, napájena přes proudový chránič, určena pro dezinfektor podlažních mís, příkon cca 8,0 kVA - 1200 mm vysoko.
- Z_3 El. zásuvka 230 V/16A +N +PE, napájena z MDO, samostatně jištěná. Typ PZE pro připojení pojízdného RTG. Připojení přes proudový chránič 30 mA, 16A jistič s pomalou charakteristikou. Označení RTG - 1200 mm vysoko event. 100 mm pod úrovní parapetu.
- Z_5 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená ze zdravotnické izolované soustavy a záložního zdroje dieselagregátu, barva zásuvky Žlutá případně označená "DO-ZIS" - 1200 mm vysoko event. 100 mm pod úrovní parapetu.
- Z_{5S} El. zásuvka 230 V/16 A, samostatně jištěná, určena pro připojení mobilního dialyzačního přístroje (příkon do 3,0 kVA), napájená ze zdravotnické izolované soustavy a záložního zdroje dieselagregátu, barva zásuvky Žlutá případně označená "DO-ZIS" - 1200 mm vysoko event. 100 mm pod úrovní parapetu.
- Z_1 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená ze záložního zdroje dieselagregátu, napájena přes proudový chránič Barva zásuvky zelená, případně označená "DO" - 1200 mm vysoko.
- Z_7 El. zásuvka 230 V/16 A, napájená ze záložního zdroje dieselagregátu, napájena přes proudový chránič Barva zásuvky zelená, případně označená "DO" - 300 mm vysoko.
- Z_8 El. zásuvka 230 V/16 A, zálohována ze zdroje nepřerušitého napájení UPS, napájena přes proud. chránič. Zásuvka označena "UPS" - 300 mm vysoko.
- Z_{RTG} El. zásuvka 230 V/16 A +N +PE - samostatně jištěná, typ PZE, pro připojení pojízdného RTG, napájena ze záložního zdroje "DO". Připojení přes proudový chránič 30 mA, 16 A jistič s pomalou charakteristikou. Označení zásuvky "RTG" - 1200 mm vysoko.
- Z_P El. zásuvka 230 V/16 A - určena pro napájení projektoru (projektor zavěšen na stropním stativu) - umístěna v blízkosti stropního stativu.
- u Uzemňovací svorky - (2ks) napojené vodičem 4 mm2 Cu na centrální uzemňovací bod.
- CMS Datová zásuvka (2RJ45) pro centrální monitorní systém pacienta - řešit strukturovanou kabeláží. Centrála umístěna na pracovním pultu stanoviště sester, jednotlivé monitory umístěny u každého pacienta v pokojích JIP.
- PC Dvojzásuvka počítačové sítě (2RJ45) - dle projektu slaboproudu.
- PC_1 Zásuvka počítačové sítě (RJ45) - dle projektu slaboproudu.
- PC_2 Zásuvka počítačové sítě určena pro monitoring teploty chladničky na léky - dle projektu slaboproudu.
- PC_P Zásuvka počítačové sítě (RJ45) zhotovena v blízkosti projektoru umístěného na stropním stativu - dle projektu slaboproudu.
- STA Zásuvka pro vývod společné televizní antény - umístěna v blízkosti televizoru na stropu případně stěně místnosti - dle umístění televizoru.
- O_{20} Vývod medicinálních plynů (medicinální kyslík, stlačený vzduch, vakuum) do stropního zdroj. mostu dle projektu medicinálních plynů.
  Osazení stropního mostu pro jedno lůžko:
  - 2 x medicinální kyslík
  - 2 x stlačený vzduch
  - 2 x vakuum
- S_{20} Přívod el. proudu 230 V/16 A z "VDO+ZIS", "DO+ZIS", slaboproudu a ochran. pospojování do stropního zdrojového mostu. Osazení pro jedno lůžko:
  - 4 x el. zásuvka VDO-ZIS
  - 10 x el. zásuvka DO-ZIS
  - 5 x dvojzásuvka ochranného pospojování
  - 8 x vývod datové sítě RJ45 (1x pro monitorní systém pacienta)
  - domácnávací zařízení pacient / sestra (pouze zvonek)
  - přívod pro noční osvětlení - ovládané z mostu
  - přívod pro nepřímé osvětlení - ovládané od dveří
  - přívod pro přímé osvětlení - ovládané z mostu
- O_{21} Vývod medicinálních plynů (medicinální kyslík, stlačený vzduch, vakuum) do stropního zdroj. mostu dle projektu medicinálních plynů.
  Osazení stropního mostu pro jedno lůžko:
  - 4 x medicinální kyslík
  - 2 x stlačený vzduch
  - 2 x vakuum
- O_{22} Vývod medicinálního kyslíku, stlačeného vzduchu a vakua ukončený rychlospojkou na stěně místnosti dle projektu medicinálních plynů - 1200 mm vysoko.
- O_{23} Vývod medicinálního kyslíku a stlačeného vzduchu ukončený rychlospojkou na stěně místnosti dle projektu medicinálních plynů - 1200 mm vysoko.
- S^F Přívod el. proudu 230V pro osvětlení pracovní linky, volný konec kabelu 1m - cca 1450 mm (vypínač na stěně). (LED pásek a trafo součástí linky, pásek zafrézovaný do horních skříněk, trafo umístěno ve skříňce).
- S_{15} Přívod el. proudu 230V/16A pro vyšetřovací stropní svítidlo, přívod záloховán záložním zdrojem dieselagregátu (DO), volný konec kabelu cca 1,5 m v místě svítidla. Ovládání umístěno na svítidle.
- S_{20} Přívod el. proudu 230V/16A ukončený elektrickou zásuvkou nad podhledem místnosti, přesné provedení bude upřesněno dle vybraného dodavatele zvedacího zařízení pacientů po ukončeném výběrovém řízení.
- d_1 Vývod studené vody ze stěny ukončený uzavíracím ventilem se šroubením - umístěn v úrovni nástěnné baterie. Vývod určen pro připojení nástěnného panelu směšovače dezinfekce.
- D Přívod studené vody a odpadu k instalační liště s rychlospojkami pro možné připojení mobilního dialyzačního přístroje. Instalační lišta s rychlospojkami vestavěna do příčky místnosti. Předpokládaný rozměr instalační lišty: šířka 500 mm, výška 130 mm, hloubka 70 mm. Přívod studené vody dimenze 1/2" ukončen uzavíracím ventilem cca 650 mm vysoko od čisté podlahy. Vývod odpadu DN50 (max. 2 lišty), dopojen po instalaci instalační lišty s rychlospojkami. Odpadní hadice (DN6) od dialyzačního přístroje napojena na odpad přes odděliovací trychtýř (součástí instal. lišty) - zabránění návratu mikrobiologie zpět do přístroje. Instalační lišta včetně siřonu - instalován ve stěně pod instal. lištou. Pod instalační lištou zhotovit revizní dvířka.
- T Vývod stlačeného vzduchu ukončený rychlospojkou na stěně místnosti - 1200 mm vysoko. Určeno pro možné napojení sklíně na skladování bronchoskopů.

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 příslušné ČSN. Požadavky 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 uvedena v šestiúhelníku u názvu místnosti.

MONTÁŽNÍ VÝKRESY:

Položka č.		Montážní výkres č.
TP-2105	- místnost č. N3.012 až N3.021 - Vyšetřovací světlo jednozdrojové stropní	TP-2105
TP-5255	- místnost č. N3.035 - Vyplachovač a dezinfektor podložních mís	TP-5255
TP-6702	- místnost č. N3.028 - Panel sprchový s dezinfekcí s WC mísou	TP-6702

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JSOU DŘEZY PŘIPOJENY STANDARDNÍM ZPŮSOBEM

PŘÍLOHA VÝKRESU

100	Technická zpráva
101	Seznam vnitřního vybavení po místnostech
102	Sumář vnitřního vybavení
107	Montážní výkresy

Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize
01	30.10.18	Václavík		Úprava datových a el. vývodů (zásuvek) v rámci lůžkových pokojů JIP.
02	02/2021	Václavík		Revize DPS - uživatelské změny

Zpracovatel:
Sdružení EP - PAK

PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ PAKRNOUŠ SPOL. S R.O. | PROJ. ORGN. STAVEBNÍ KONSTRUKCE IČO 00 583 421 | PROJEKTY PRO ZDRAVOTNICTVÍ IČO 25 12 21 00 | EP Ridlov, a.s. Sídlo: Němcové 1720 CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm tel.+421 608 111, fax 571 664 400 e-mail: sp@epridlov.cz

Hl. architekt projektu	Ing.arch.K.Steinhauserová		Projektant profese
Hl. inženýr projektu	Ing.Miroslav Bělkal		**Tomáš Václavík** Na Hrostách 8 č.p. 260 288 02 Nymburk tel.: +420 775 638 105 e-mail: projekty.vaclavik@gmail.com
Vypracoval	Tomáš Václavík		
Kontroloval	Hana Malečková		
Objednatel	Pardubický kraj		

Stavba	**NPK, a.s., centrální příjem včetně centralizace akutních provozů v Orlickoústecké nemocnici**	Stupeň	DP
		Datum	05/2018
		Formát	21 x A4
Objekt	D.1.1 - SO 01 - Centrální příjem	Zak. č.	K16824014
Část	D.2.1.1 - PS 01 - Zdravotnická technologie	Měřítko	1 : 50
Název výkresu	Půdorys 2.NP - Technologie	Č. výkresu 106	Revize 01