



LEGENDA VÝVODŮ PRO SPECIALISTY:

- (A)** Elektrostaticky vodivá uzemněná podlahová krytina. Vnitřní el. odpor v rozsahu  $5 \times 10^4 - 10^6 \Omega$ .
- AT** Nouzová tlačítka - vypínací - přívody a zapojení zajišťuje dodavatel stavby. Zatáhnout k rozvodné technol. desce RTG kompletu. Kabel  $\text{Cu } 4 \times 1,5 \text{ mm}^2 + \text{PE}$ .
- EAT** Nouzová tlačítka - vypínací, zapínací - přívody a zapojení zajišťuje dodavatel stavby. Zatáhnout k rozvodné technologické desce RTG kompletu. Kabel  $\text{Cu } 6 \times 1,5 \text{ mm}^2 + \text{PE}$ .
- HP2** Hlavní přívod proudu pro multifunkční RTG komplet, 5-ti vodičový  $\text{Cu}$ , vodiče dimenzované dle těchto udaných hodnot:  $3 \sim 400 \text{ V } (+/- 10\%) + \text{N} + \text{PE}$ ,  $50 \text{ Hz } (+/- 1\text{Hz})$ , dimenzovaný pro trvalý příkon  $70 \text{ kVA}$ , nárazový špičkový příkon  $180 \text{ kVA}$  s požadavkem na max. vnitřní odpor sítě  $85 \text{ m}\Omega$  až do místa napojení. Jištění v technologické rozvodné skříni  $125 \text{ A}$ . Zapojení hlavního přívodu do technol. rozvaděče zajistí dodavatel stavby (včetně kotvení rozvaděče ke stěně místnosti). Proudový chránič  $30 \text{ mA}$ .
- RD2** Rozvodná technologická deska pro RTG přístroj. Připojení zajistí dodavatel stavby.
- VS** Elektrický přívod pro výstražné návěští,  $5 \times 1,5 \text{ mm } \text{Cu}$  přivést od technologické rozvodné desky pro dva samostatné okruhy, tj. červený nápis NEVSTUPOVAT svítící při RTG záření a žlutý nápis KONTROLOVANÉ PÁSMO svítící při zapnutí hlavního vypínače přístroje - umístěno přednostně vedle dveří ve výšce  $1500 \text{ mm}$  (popřípadě nade dveřmi). Zajistí dodavatel stavby včetně světla. Po prověření možno ponechat stávající.
- VS1** Výstražné signální světlo  $230 \text{ V}$  bílé s červeným nápisem "NEVSTUPOVAT" - umístěné  $1500 \text{ mm}$  vysoko vedle dveří (popřípadě nade dveřmi) a znázornění na výkrese. Vývody  $3 \times 1,5 \text{ mm } \text{Cu}$  zatáhnout pod rozvodnou desku. Zajistí dodavatel stavby včetně světla. Po prověření možno ponechat stávající.
- Instalační lávka** vedena nad podhledem místnosti - určena pro vedení technolog. kabelů multifunkčního RTG kompletu. Zajistí dodavatel stavby.
- Nová pomocná stropní konstrukce.** Spodní hrana pomocné stropní konstrukce (např.  $7 \times \text{jekl profil s drážkou } 12 \text{ mm}$ ) umístěna shodně se spodní hranou podhledu ve výšce  $2940 \text{ mm}$  vysoko od čisté podlahy. Zajistí dodavatel stavby. Rozsah bude upřesněn dle ukončeného VR.
- Technologické dráhy RTG kompletu** kotveny ke stropní pomocné konstrukci. Technologické dráhy instalovány pod úroveň podhledu - pouze informativní (bude upřesněno vybraným dodavatelem technologie RTG po ukončeném výběrovém řízení).

POZNÁMKA:

Všechny míry jsou v mm od čisté zdi nebo podlahy. Dodržte kóty, dimenze a rozteče ! Provedení instalace v ostatních ne zdravotnických 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 místnosti dle ČSN 33 2000-7-710, která je uvedena v šestiúhelníku u názvu místnosti.

ZADAVATEL: Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, 506 01 Jičín	
STAVBA: OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN - Stavební úpravy pro obměnu skiaskopicko - skiagrafického RTG systému	
ZPRACOVATEL: Tomáš Václavík - Projekty lékařské technologie Na Hroudách 6 č.p. 260, 288 02 Nymburk Tel: +420 775 638 105, E-mail: projekty.vaclavik@gmail.com	PARÉ:
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Tomáš Václavík	STUPEŇ: DPS
VYPRACOVAL: Tomáš Václavík	DATUM: 05/2021
PROFESE: LÉKAŘSKÁ TECHNOLOGIE	Č. ZAKÁZKY: 2021 - 037
PŘÍLOHA: 1. patro - Technologie RTG - Strop	FORMÁT: 3 x A4
	MĚŘÍTKO: 1 : 50
	ČÍSLO PŘÍLOHY: V - 0 2