



LEGENDA VÝVODŮ PRO SPECIALISTY:

- A** Antistatická podlahová krytina (případně elektrostatický vodivě). Vnitřní elektrický odpor v rozsahu  $5 \times 10^4 - 10^8 \Omega \cdot m$ .
- AT** Nouzová tlačítka - vypínači - přívody a zapojení zajišťuje dodavatel stavby. Zatáhnout k rozvodné technol. desce RTG kompletu. Kabel Cu 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>+ PE.
- EAT** Nouzová tlačítka - vypínači, zapínači - přívody a zapojení zajišťuje dodavatel stavby. Zatáhnout k rozvodné technologické desce RTG kompletu. Kabel Cu 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>+ PE.
- HPP** Hlavní přívod proudu pro sklaografický RTG komplet, 5-ti vodičový Cu, vodiče dimenzované dle těchto udaných hodnot: 3-400 V + N + PE (+/- 10%), 50 Hz (+/-1Hz), dimenzovány pro připojovací příkon 40 kVA, nárazový špičkový příkon 130 kVA s požadavkem na maximální odpor sítě 0,11 Ohmů až do místa napojení. Jištění v technologické rozvodné skříni 63 A s pomalou charakteristikou. Zapojení hlavního přívodu do technologického rozvaděče zajišťí dodavatel stavby (včetně kotvení rozvaděče ke stěně místnosti).
- RD** Rozvodná technologická deska RTG kompletu. Zapojení napájecího kabelu pro RTG komplet, výřezecích tlačítek, výstrážných světel a dveřních kontaktů k technologické rozvodné desce zajišťí dodavatel stavby.
- Pb** Ochrana proti RTG záření na dveřích (Pb plech) - po provedení označit 30 mm vysokými písmeny s informující o tloušťce ochranné vrstvy. Po prověření možno ponechat stávající provedení. Zajišťí stavba.
- Ba** Ochrana proti ionizujícímu záření na stěnách provedena ze spec. barytové směsi - po provedení označit 30 mm vysokými písmeny s informující o tloušťce ochranné vrstvy. Po prověření možno ponechat stávající provedení. Zajišťí dodavatel stavby.
- VS** Elektrický přívod pro výstrážné návěsí, 5 x 1,5 mm, Cu přivést od technologické rozvodné desky pro dva samostatné okruhy, tj. červený napís NEVSTUPOVAT svítilci při RTG záření a žlutý napís SLEDOVANÉ PÁSMO svítilci při zapnutí hlavního vypínače přístroje - umístěno přednostně vedle dveří ve výšce 1500 mm (případě nade dveřmi).
- DS** Dveřní spínač - přívody a zapojení zajišťuje dodavatel stavby. Zatáhnout k rozvodné technologické desce RTG.

LEGENDA ZAKRESLENÉHO ZAŘÍZENÍ

- 1.01 Stropní technologická dráha s RTG lampou, hmotnost cca 420 kg
- 1.02 Pacientský stůl, hmotnost cca 450 kg (bez pacienta)
- 1.03 Vertikální stůl, hmotnost cca 300 kg
- 1.04 Ovládací prvky RTG
- 1.05 Skříň generátoru 80 kW, hmotnost cca 450 kg
- 1.06 Technologický rozvaděč RTG
- Nouzová tlačítka AT, EAT

POŽADOVANÉ PROSTŘEDÍ NA PRACOVISTI RTG:

- Požadované prostředí uvedeno pouze s ohledem na technologii RTG.
- Vyšetřovna RTG - teplota s ohledem na technologii 18°C až 28°C
- relativní vlhkost 20% až 75 % v celém ročním období
  - vyzařené teplo cca 3,0 kW
- Ovladovna - teplota s ohledem na technologii 18°C až 28°C
- relativní vlhkost 20% až 75 % v celém ročním období
  - vyzařené teplo cca 0,5 kW

Podklad od technologie nového RTG