



D1.03 SPOJOVACÍ KORIDOR 2

0 1 2 Zařazení místností dle ČSN 33200–7–710

A Elektrostatický vodivá podlaha dle ČSN 33200–7–710

u) Podlaha na senzrovou bezdotýkovou baterii

U Uzemňovací svorky (2ks) napájené vodičem 4 mm² na centrální uzemňovací bod

– 1200 mm vysoko, nebo vedle silnoproudých zbusův

U' Uzemňovací svorky (2ks) napájené vodičem 4 mm² na centrální uzemňovací bod

– 1200 mm vysoko, nebo vedle silnoproudých zbusův

STA Vývod společné televizní antény – 2000mm vysoko, v místnosti pro personál – 400mm

OST Ochrana proti rozptýlení záření na stěnách provedena ze speci. barvyové směsi – po provedení označí 30 mm vysokými písmeny a informují o bezpečnosti ochranné vrstvy. Zájeři dodavatel stavby.

st zbusův 2R45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže CAT 6 – dle projektu silaboprodu.

– umístění na stropě, nebo stropní kazetě vedle silnoproudých zbusův

– pro projektor

p zbusův 2R45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže CAT 6 – dle projektu silaboprodu.

– 1200mm vysoko, nebo vedle silnoproudých zbusův

P zbusův 2R45 pro REZ/REZ strukturované kabeláže CAT 6 – dle projektu silaboprodu.

– 1200mm vysoko, nebo vedle silnoproudých zbusův

p zbusův 2R45 pro LAN/LAN strukturované kabeláže CAT 6 – dle projektu silaboprodu.

– 400mm vysoko

HDMI Propojení kabely – HDMI, DVD-I od místa zdroje signálu k místu zobrazení signálu

– od PC na jedním stole ke stropnímu projektoru

o Vývod kyslíku ukončený parýmkem a rychlospojkou – výška 1200mm

O' Vývod kyslíku, stlačeného vzduchu a vaku ukončený parýmkem a rychlospojkou – výška 1200mm

P zbusův RJ 45 pro čítač monitorace teploty, hlávkovací propojení kabelem UTP CAT 6

(stíněné), rozvod zakončen patchpanem v rozvaděči silaboprodu. Umístění za sledovací

zařazením.

– dle projektu silaboprodu.

– došláka silaboprodu

Z El. zbusův 230 V/16 A, "M00"

– barva zbusův bílá, označená "M00" dle ČSN 332000–7–710

– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z El. zbusův 230 V/16 A, "M00" dle ČSN 332000–7–710

– 400 mm vysoko

Z El. zbusův 230 V/16 A, "M00" dle ČSN 332000–7–710 pro TV

– 2000 mm vysoko

Z El. zbusův 230 V/16 A, samostatně jistěná

– 400 mm vysoko.

Z El. zbusův 230 V/16 A, samostatně jistěná

– 1200 mm vysoko.

Z El. zbusův 230 V/16 A, "M00" dle ČSN 332000–7–710

– umístěno na stropě, nebo stropní kazetě

Z El. zbusův 230 V/16 A, V00

– barva zbusův oranžová, označená "V00" dle ČSN 332000–7–710

– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z El. zbusův 230 V/16 A, V00

– barva zbusův oranžová, označená "V00" dle ČSN 332000–7–710

– 400 mm vysoko

Z El. zbusův 230 V/16 A, Z15

– barva zbusův žlutá, označená "Z15" dle ČSN 332000–7–710

– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z El. zbusův 230 V/16 A, Z15

– barva zbusův žlutá, označená "Z15" dle ČSN 332000–7–710

– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z El. zbusův 230 V/16 A, napájený z DO (dálkový obvod), zbusův dle normy ČSN 332000–7–710

– barva zbusův zelená

– 1200 mm vysoko

Z El. zbusův 230 V/16 A, napájený z DO (dálkový obvod), zbusův dle normy ČSN 332000–7–710

– barva zbusův zelená

– 400 mm vysoko

Z El. zbusův 230 V/20 A, napájený z M00 (málo důležitých obvodů), samostatně jistěná. Pripojení

přes proud. chránič 30 mA, 16A jistič a proudovou charakteristikou.

– označena RTG, na operčních sádkách přes výhledu přepínač s výhledovým světlem

– 1200 mm vysoko

Z El. zbusův 230 V/16 A, UPS

– barva zbusův červená, označená "UPS" dle ČSN 332000–7–710

– 1200 mm vysoko, nebo pod parapet

Z El. zbusův 230 V/16 A, UPS

– barva zbusův červená, označená "UPS" dle ČSN 332000–7–710

– 400 mm vysoko, nebo pod parapet

Z El. zbusův 230 V/16 A, napájený z DO určené pro počítače. Příkon pro jedno pracoviště 750W.

– označeno PC

– 400 mm vysoko, nebo pod parapet

VS Elektrický převod pro výhledové náhledy. 5 x 1,5 mm Cu přívod od technologické rozvodné desky

(m.č. J-1075) pro dva samostatné úhledy. 1) červený nápis NEVSTUPOVAT! světlíků při RTG záření

a žlutý nápis KONTROLOVAT PÁSMO světlíků při zapnutí hlavního vypínače RTG přístroje

– umístěno pletrovně vedle dveří ve výšce 1500 mm (podpádě nase dnem). Zájeři dodavatel stavby včetně světlíků.

VS1 Výhledové signální světlo 230 V bílé s červeným nápisem "NEVSTUPOVAT!" – umístěné 1500 mm

vysoko vedle dveří (podpádě nase dnem) a značování na výkresy. Vývody 3x 1,5 mm Cu zařahout

pod rozvodnou technologickou desku (m.č. J-1075). Zájeři dodavatel stavby včetně světlíků.

Pb Ochrana proti RTG záření na dně (Pb plechy) – po provedení označí 30 mm vysokými písmeny a informují

o bezpečnosti ochranné vrstvy. Zájeři dodavatel stavby.

Ba Ochrana proti rozptýlení záření na stěnách provedena ze speci. barvyové směsi – po provedení označí 30 mm

vysokými písmeny a informují o bezpečnosti ochranné vrstvy. Zájeři dodavatel stavby.

AT Násuvná tačidla – vypínači – přívody a zapojení zájeři dodavatel stavby (zařahout a příslušné "TRD")

Kabel uzavírat 6x 1,5 mm + PE.

EAB Násuvná tačidla – vypínači – přívody a zapojení zájeři dodavatel stavby (zařahout a příslušné "TRD")

Kabel uzavírat 6x 1,5 mm + PE.

HP3 Hlavní převod pro angariografický komplet (rezerva pro dvouvrstevný angio). Ze 5x1 vodičový Cu, vodice

dimenzované dle technických údajů: 3–400 V (+/- 10%) + N + PE 50 Hz (+/- 10%), dimenzovaný pro

přenosový výkon 75 kVA, technický výkon 100 kVA (ukládá se po 20 sek. za náhodný špičkový výkon

210 kVA a požadavkem na max. odpor síť 0,0 Ohm) pro každý převod až do místa napájení (mimo mezi

bloky). Jistič v tech. rozvaděči 2x 125 A. Zapojení hlavních převodů do tech. rozvaděče zájeři dodavatel stavby.

RD4 Rozvodná technologická deska pro technologii angariografického kompletu.

HP4 Hlavní převod pro angariografický komplet, 5x4 vodičový Cu, vodice dimenzované dle technických údajů:

3–400 V (+/- 10%) + N + PE 50 Hz (+/- 10%), přenosový výkon 70 kVA, technický výkon 100 kVA (ukládá se po

20 sekundách) a náhodný špičkový výkon max. 210 kVA a požadavkem na odpor síť max. 0,0 mchm až do

místa napájení (mimo mezi bloky). Jistič v technologickém rozvaděči 125 A.

RD4 Rozvodná technologická deska pro technologii angariografického kompletu.

S Přívod el. proudu 230 V/16 A z "V00", "Z15", silaboprodu a ochranného pospojování do nástěnné zdrojové

rampy na stacionár.

Označení nástěnné zdrojové rampy:

– 2x zbusův V00

– 6x zbusův Z15

– 3x dvojitá zbusův ochranného pospojování

– 1x došláka zbusův min. CAT 6 2x2R45 LAN/LAN, LAN/LAN

O Vývody medicáních plynů do nástěnné zdrojové rampy na stacionár ukončené rychlospojkou

Označení nástěnné zdrojové rampy:

– 1x stlačený vzduch

– 2x vakuum

– 2x kyslík

S Přívod el. proudu 230 V/16 A z "V00", "Z15", silaboprodu a ochranného pospojování do stropního zdrojového

komplexy v místnosti Angio

Označení nástěnné zdrojové rampy:

– 6x zbusův V00

– 10x zbusův Z15

– 3x dvojitá zbusův ochranného pospojování

– 3x došláka zbusův min. CAT 6 2x2R45 LAN/LAN, LAN/LAN

O Vývody medicáních plynů do nástěnné zdrojové rampy na stacionár ukončené rychlospojkou

Označení nástěnné zdrojové rampy:

– 1x stlačený vzduch

– 1x vakuum

– 1x kyslík

– 1x vodíková

PROJEKT LÉKÁRSKÉ TECHNOLOGIE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO OSTATNÍ PROFESE. PŘI REALIZACI JE NUTNÉ VYCHÁZET

ZE MĚNA Z PROJEKTU JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.

Provedení elektroinstalace v ostatních nezdravotnických prostorách se řeší dle příslušné ČSN EN

Podklady elektrických instalací v zdravotnických prostorách řeší ČSN EN 33200–7–710.

Zařazení zdravotnických prostor dle ČSN EN do daných skupin je uvedeno symbolem v kroužku a názvu místnosti.

Způsob napájení elektrických zbusův a všech pevně instalovaných elektrických spotřebičů ve zdravotnických prostorách

pro lékařské účely je dán typem místnosti dle ČSN EN 332000–7–710, který je uveden číslem v kroužku a názvu

místnosti.

Telefonní přístroje a systém dorazování sestra pacient nejsou součástí řešení zdravotnické technologie.

Nástěnné držáky s televizory (pokud je projekt obsahuje) budou připraveny ve výšce 2 m, případně ze stropu. U

zavěšené technologie, nebo nábytku (například zavedené skříně) je třeba počítat s výškou SSK příček.

Horní skříně kuchyňských linek, zavedených skříní v kancelářích, čistících místnostech, šatelně, nebo

ostatné pacientů budou připraveny ve výšce 1900mm – 2200mm od dně podlahy. Je třeba počítat s

výškou sádkartových příček.

Dřezy a umyvadla jsou napájeny běžným způsobem. Typ baterie (stojánková, nebo nástěnná) určí projektant ZTI ve

spolupráci s architektem. Napájení dřezy a umyvadel se provede dle běžných zvyklostí.

MÍSTO VSTUPU KABELOVÝCH PŘÍVODŮ DO LŮŽKOVÝCH RAMP A ZPŮSOB INSTALACE RAMP

URČÍ PROJEKT ROZVODU MEDICÁLNÍCH PLYNŮ STEJNĚ JAKO ZPŮSOB KOTVENÍ DRŽÁKŮ

NA MONITORY A INFUZNÍ TECHNIKU (POKUD JE PROJEKT OBSAHUJE).

POZOR!! PŘEDMĚTY SANITÁRNÍ KERAMIKY, KTERÉ NEJSOU SOUČÁSTÍ NÁBYTKU JSOU DOODÁVY

STAVBY. SÍFONY A BATERIE JSOU DOODÁVKOU STAVBY, NEBO ZTI.

± 0.00 = 235,000			MSD PANE			
D1.01 CENTRÁLNÍ URČENÍ PŘÍJEM						
D2.51 LÉKÁRSKÁ TECHNOLOGIE – FÁZE I						
TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETNÍM ZHODNĚTELE A NEMŮJÍ BÝT POUŽITÝ CELY						
NEPŘEČINÍ ŽÁDNÉ PRÁVNÍ ODPOVĚDNOSTI, JEJÍ ZÁKONNÁ A TÍŽ ODPOVĚDNOST						
ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI MS Prague a.s. V období 1124-100 00 Praha 10			MSD PANE			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT			KONTROLOVAL			
RUDOLF SVOBODA			RUDOLF SVOBODA			
VEDOUcí PROJEKTANT						