
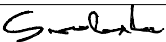
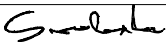
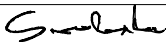


Revize	Vypracoval	Popis revize	Datum

	Hlavní inženýr projektu: ING. LUDĚK TOMEK Vedoucí projektant zakázky: ING. MARTIN FORAL	Investor: jihomoravský kraj Jihomoravský kraj Žerotínovo nám. 449/3 601 82 Brno www.jmk.cz
---	--	--

Profese: TECH	Zpracovatel dílu: TMS Prague, a.s. V olšínách 1124, 100 00 Praha 10 Tel: +420 724 057 446 E-mail: svoboda@tmsprague.cz		Autorizace:
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	
RUDOLF SVOBODA	RUDOLF SVOBODA	RUDOLF SVOBODA	
			

Akce:	STAVEBNÍ ÚPRAVY ARO NEMOCNICE KYJOV	Zakázkové číslo:	DPS 27 - 2019	Paré:
		Datum:	02 - 2020	
		Stupeň:	DPS	
Objekt:	OBMĚNA TECHNOLOGIE STERILIZÁTORŮ	SO 01.2	Formát:	6 A4
Obsah:	TECHNICKÁ ZPRÁVA		Měřítko:	Číslo výkresu: D.1.02.5-001

Dokumentace provedení stavby – zdravotnická technologie

Dokumentace pro provedení stavby byla zpracována na základě stavebních dispozic v měřítku 1:50, zpracovaných projektantem stavební části. Toto dispoziční řešení bylo projednáno a schváleno uživatelem a je použito jako podklad pro zpracování projektu zdravotnické technologie. Drobné úpravy dispozičního řešení vyžádané rozmístěním technologie a požadavky s připomínkami uživatele, vznesenými během zpracování projektu, byly zapracovány do konečného provedení technologického projektu. Návrh vybavení zdravotnickou technologií byl s uživatelem projednán a veškeré připomínky zaslané uživatelem byly do projektu zapracovány.

ZPRACOVÁNÍ TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI:

Vybavení zdravotnickou technologií je řešeno v souladu s příslušnými směrnici, vyhláškami a normami, vztahujícími se na výstavbu a vybavení zdravotnických zařízení. Ve výkresech jsou zakresleny parní sterilizátory, které nahrazují stávající. Sterilizátory jsou uvedeny v Soupisu prací. Tento seznam popisuje specifikaci přístroje je nedílnou součástí této dokumentace. Tato dokumentace neobsahuje energetický sumář, veškeré potřeby pro provoz sterilizátorů jsou uvedeny v montážním výkresu. Sterilizátory nahrazují stávající sterilizátory, které jsou napojeny na centrální přívod páry. Nové sterilizátory mají, vlastní elektrický vyvíječ páry. Toto řešení zvedá potřeby na příkon elektrické energie.

Upozornění:

V průběhu projektování nebyl znám konkrétní výrobce technologie ani přesný typ. V případě výběru dodavatele, musí být projektová dokumentace aktualizována a upřesněna dle podkladů vybraných firem a to formou dodatku technologického projektu.

POŽADAVKY NA SPECIÁLNÍ PROFESE:

a) Rozvod vody:

Obecně platí, že přívod vody musí být v blízkosti přístroje opatřen uzavíracím ventilem na přístupném místě. Pokud to konstrukce přístroje vyžaduje, musí, být zajištěn PO ventil a zpětný ventil. Pokud není dohodnuto jinak, jsou míchací baterie a odpadní soupravy součástí dodávky ZTI.

b) Odpady:

Běžně používané materiály pro odpadová potrubí vyhovují pro většinu pracovišť. V případě použití přístrojů pracujících s parou nebo horkou vodou jsou údaje o teplotě odpadní vody uvedené na výkrese nebo na příslušném montážním detailu. Projektant profese ZTI navrhne odpadní potrubí podle těchto údajů. Sterilizátor bude obsahovat zařízení na dochlazování odpadní vody.

c) Rozvod elektroinstalace:

Elektroinstalace ve zdravotnických místnostech se řídí ČSN 332000-7-710, viz. číslo v kroužku u názvu místnosti. Pro přístroje a zařízení pevně montované je nutno na přívod vřadit hlavní vypínač. Umístění a jištění musí být provedeno v souladu s technologickým zařízením. V případech, kdy je požadován záskokový nebo náhradní zdroj, musí být dodržena doba záskoku dle ČSN 332000-7-710, aby nedošlo ke znehodnocení údajů, nebo materiálu, případně ohrožení života pacienta. El. zásuvky a další přívody vyžadující zálohování jsou označeny a popsány na hlavním výkrese nebo na montážních detailech. Pospojování a uzemnění ve zdravotnických místnostech dle ČSN 332000-7-710 a v dalších prostorách řeší projektant profese elektro, stejně jako svody elektrostaticky vodivé uzemněné podlahové krytiny, pokud je v některých místnostech požadována. Uzemňovací vývody vyžadované pro technologické vybavení jsou vyznačeny a popsány na výkrese nebo na montážních detailech, jinak dle ČSN 332000-7-710. Ve výkresech jsou popsány vývody strukturované kabeláže pro

jednotlivá pracovní místa v minimálním potřebném rozsahu. Event. zvýšení počtu a druhu vývodů této kabeláže je v kompetenci projektanta profese slaboproudých rozvodů.

d) Medicinální plyny:

Rozvod medicinálních plynů není součástí tohoto technologického projektu. Sterilizátory nárokují přívod stlačeného vzduchu.

TECHNICKÉ PŘIPOMÍNKY

1. PP Oddělení centrální sterilizace

Projekt řeší obměnu stávajících parních sterilizátorů, které jsou napojeny na centrální přívod čisté páry. Nové sterilizátory již nepočítají s napojením na tento rozvod a obsahují, vlastní elektrický vyvíječ páry. Nově jsou tak napojeny na přívod demineralizované vody. Veškeré potřeby a připojovací místa a nároky jsou psané v montážní výkresech, které jsou součástí projektové dokumentace. Součástí dodávky sterilizátorů bude dochlazování odpadní vody a kompletní zakrytování jak čisté tak sterilní strany tak, jak je tomu se stávajícími sterilizátory.