

Tl. tep. izolace potrubí

Teplá voda + cirkulace
20x3,4, 25x4,2, DN20 – 20mm
32x5,4, DN 25 – 30mm
40x6,7, DN 32, 40, 50 – 50mm

Studená voda – 20mm
Demí voda – 9mm
Chladičí voda – 20mm

Legenda potrubí

- Studená voda
- Cirkulace
- Teplá voda
- Demí voda – pro transluční oddělení
- Demí voda – pro dialýzu
- Potrubí chladičí vody – přívodní
- Potrubí chladičí vody – vratné

Poznámka

Stávající rozvody vody v 1.NP budou demontovány. Hlavní rozvod vody (T, S, C) v chodbě bude proveden z ocelových pozinkovaných trubek. Z ocelových pozinkovaných trubek se provedou i rozvody vody k hydrantovým skříním. Odbočky z hlavního potrubí a potrubí k zařizovacím předěům bude provedeno z trubek PPR PN 20. Nově se provede napojení přípojevacích rozvodů potrubí vedených do 2.NP. Na odbočky cirkulačního potrubí se osadí termostatické cirkulační ventily MTCV-A (DN 20). Potrubí Demí vody pro dialýzu bude provedeno ve smyčce z trubek PEX pro sanitární rozvod, spoje a uzavěry budou v nerezovém provedení. Konecve uzavěry budou součástí dodávky dialyzačních přístrojů a zařízení úpravy vody. Prostupy stěnou budou opatřeny ochrannou trubkou DN 70.

Těsnění prostupů rozvodů instalací požární dělicími konstrukcemi bude těsněno protipožárními manžetami (např. PROMASTOP UniCollar), malé dimenze do DN50 – protipožární tmely (např.PROMASEAL—gamo).
Dísky ve zdech budou po instalaci rozvodů vody a kapalizace zaraděny. V případě že budou ponechány je nutno všechna potrubí opatřit požární dělicí konstrukcí – viz. výše.
Nutno ověřit přiběr instalací šachty u WC zmm. (z mm 1.36) a výřadu, zda je v úrovni stropa odvětrána od požárního úseku 2.NP. V případě, že je šachta průběžná, je nutno provést těsnění všech prostupů v přechodech.

Projektant	Vypracoval	Zodp.projektant	Ing. Podalíková Bronislava
Ing. Podalíková	Ing. Podalíková	Ing. Podalíková	Katovská 4, 695 01 Hodonín
			tel. 725 434 976
			fax 771 61 813
Místo stavby: Hodonín			Formát: 7x44
Investor Nemocnice TGM Hodonín, příslušková organizace, Purkyňova 11., Hodonín			Datum: 11/2011
Rekonstrukce prostor v objektu transfúzní stanice na pracoviště hemodialyzačního střediska			Dokumentace: PS
			Číslo záznamy: 52/11
Objekt	2. Zařízení zdravotně technických instalací		
Období výkresu	Měřítko		
Axonometrie vody			1/50
			6

