



TABULKA TEPELNÝCH ISOLACÍ ZTI

POTRUBÍ	TEPLÁ VODA (TV)	CÍRKULACE (TV-C)	STUDENÁ VODA (SV)
PPR S 3,2 (PN 16)	pěnový PE kašir. červený (0/L)	pěnový PE (0/L)	pěnový PE kašir. modrý (0/L)
Ø20x2,8	20/20 mm	20/20 mm	Ø20x6
Ø25x3,5	25/25 mm	25/25 mm	Ø25x6
Ø32x4,5	32/25 mm	32/25 mm	Ø32x6
Ø40x5,6	40/25 mm	40/25 mm	Ø40x9
Ø50x6,9	50/25 mm	50/25 mm	Ø50x9
Ø63x8,6	63/25 mm	-	Ø63x9
Ø75x8,4	76/25 mm	-	Ø76x9
Ø90x10,1	89/25 mm	-	Ø89x9
Ø110x12,3	110/25 mm	-	Ø110x9
Ø125x14,0	134/25 mm	-	Ø134x9

POZNÁMKY KANALIZACE

- stávající kanalizační potrubí bude demontováno v prostoru šachet včetně odboček
- kompenzace dilataci budou provedeny neuplným zasunutím trubek do hrdeli dle požadavků výrobce
- šňůčky v šachtách budou provedeny ve spádu min. 2,0 ‰
- cca 1 m nad podlahou a nad každou šňůčkou budou umístěny čistící kusy, sloužící proštění
- koleje na stoupacím potrubí budou použítelné předností 45° (2x)
- nové odbočky, provedené v rámci šachet, nejsou ve výkresech zakresleny

POZNÁMKY VODOVOD

- stávající vodovodní potrubí bude demontováno v prostoru šachet včetně odboček
- kompenzace dilataci budou provedeny pomocí pevného uchycení a vybočení potrubí dle požadavků výrobce
- na paň každého stoupacího potrubí cirkulace bude umístěn multifunkční termostatický ventil DN 20
- jako uzavírací armatury budou použity kovové ventily s vyměnitelným ventilmovým vrškem (dřik, těsnění, uchopovací kolečka)
- nové odbočky, provedené v rámci šachet, nejsou ve výkresech zakresleny

POUŽITÉ ZNAČKY

VV - ventil uzavírací, + vypouštění DN 15
DN 25 I - potrubí ocelové pozinkované, izolované
PPR 25x3,5 I - potrubí PP-RCT s ždicovým vláknem, izolované
HT 110 - potrubí kanalizační z polypropylenu, systém HT

- - stoupací potrubí splaškové kanalizace
- - stoupací potrubí dešťové kanalizace
- - stoupací potrubí požární vody
- - stoupací potrubí vodovodu (číslování dle kanalizace)
- - potrubí kanalizační HT - nové
- - potrubí kanalizační litinové - stávající
- - protipožární prst (45 min. v 1. PP, 30 min. NP)
- - potrubí vodovodní PPR - nové
- - potrubí vodovodní ocelové pozinkované - stávající
- - hydrant - stávající

LEGENDA

- studená voda - nová (SV)
- cirkulace - nová (TV-C)
- teplá voda - nová (TV)
- požární voda - nová
- technologická voda - nová
- studená voda - stávající
- cirkulace - stávající
- teplá voda - stávající
- požární voda - stávající
- měkká voda - stávající
- technologická voda - stávající
- požární dělící konstrukce

Generální projektant	FaBa engineering, s.r.o., Lidická 75, Břeclav		FaBa engineering, s.r.o. 690 03 Břeclav, Lidická 75 tel.: 519 325 297 e-mail: faba@fabae.cz www.fabae.cz
Odpovědný projektant	Ing. Vlastimil Fabíkovice		
Vypracoval	Radim Tuček		
Kontrola	Břeclav		
Investor	Nemocnice Břeclav, p.o. U nemocnice 3066/1, 690 02 Břeclav		
Stupeň	Akce Oprava stoupacího potrubí lůžková část B		
SO/PS	Kopie		
Swazek	Zdravotnícká		
Název výkresu	PŮDORYS 4.NP		
Archivní č.	DPS21-014-01		Aut.
Výkres č.	1-DPS21-014-1769		
Datum	Červenec 2022		
Revize	00		
Stupeň	DPS		
Formát	1444		
Měřítko	1:75		
Číslo výkresu	ZTI-5		