

PŮDORYS 5. patro (podkroví) - rozvod vody m 1:100

Legenda:

- navrhžený rozvod - teplá voda (PPR)
- navrhžený rozvod - cirkulace (PPR)

Rozvod teplé vody a cirkulace zhotoveny z trub 3- vrstevných. Vnitřní a vnější vrstva z polypropylenu typ 4, střední vrstva z polypropylenu typ 4 vyzlužená čedičovými vlákny, 3 x nižší tepelná roztlačnost než celoplastová trubka.

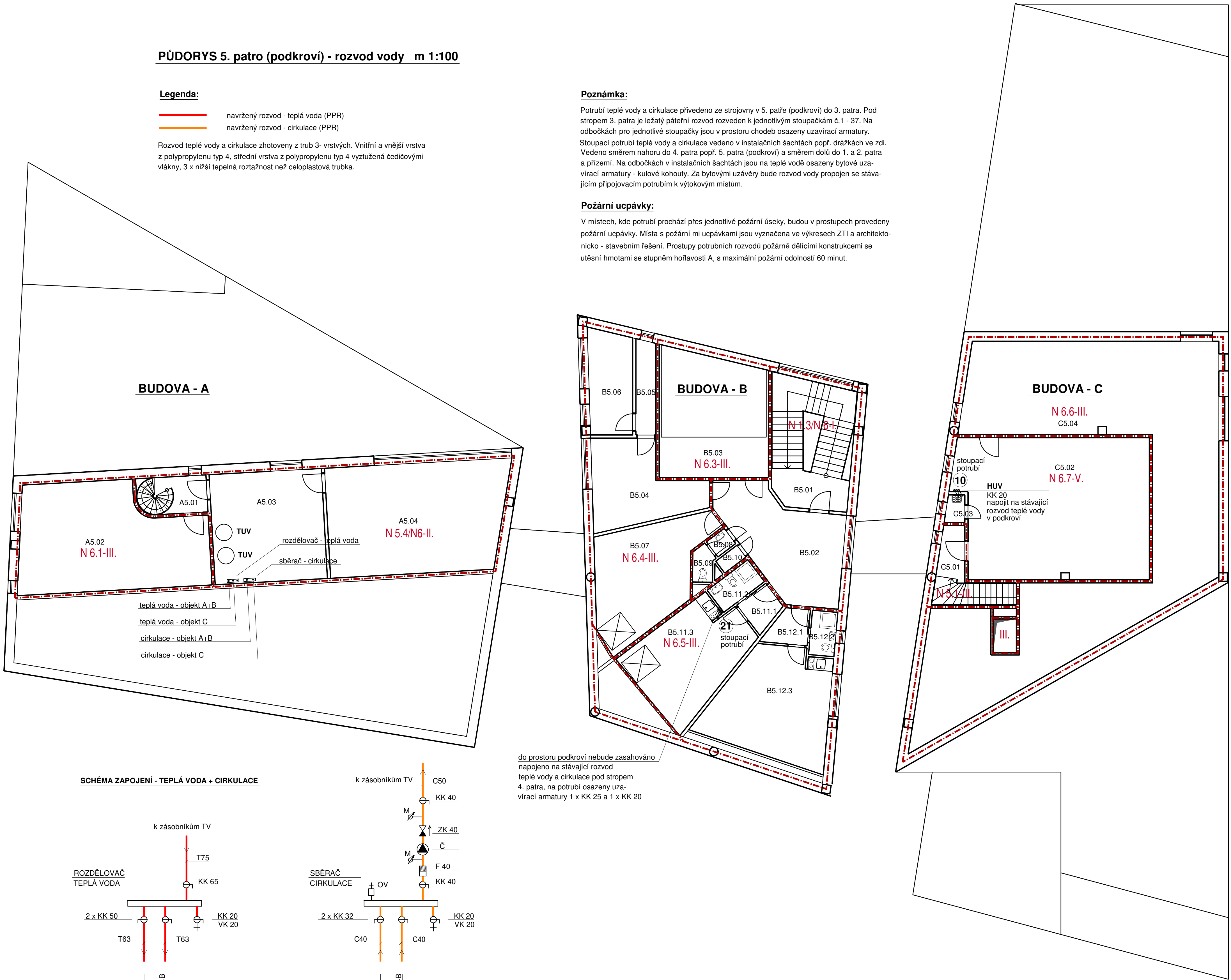
Poznámka:

Potrubí teplé vody a cirkulace přivedeno ze strojovny v 5. patře (podkroví) do 3. patra. Pod stropem 3. patra je ležatý páteřní rozvod rozveden k jednotlivým stoupačkám č.1 - 37. Na odbočkách pro jednotlivé stoupačky jsou v prostoru chodeb osazeny uzavírací armatury. Stoupací potrubí teplé vody a cirkulace vedeno v instalačních šachtách popř. drážkách ve zdi. Vedeno směrem nahoru do 4. patra popř. 5. patra (podkroví) a směrem dolů do 1. a 2. patra a přízemí. Na odbočkách v instalačních šachtách jsou na teplé vodě osazeny bytové uzavírací armatury - kulové kohouty. Za bytovými uzavěry bude rozvod vody propojen se stávajícím připojovacím potrubím k výtakovým místům.

Požární ucpávky:

V místech, kde potrubí prochází přes jednotlivé požární úseky, budou v prostupech provedeny požární ucpávky. Místa s požárními ucpávkami jsou vyznačena ve výkresech ZTI a architektonicko - stavebním řešení. Prostupy potrubních rozvodů požárně dělicími konstrukcemi se utěsní hmotami se stupněm hořlavosti A, s maximální požární odolností 60 minut.

Tabulka místností	
Číslo	Umění
BUDOVA A	
A5.01	SCHODIŠTĚ
A5.02	STROJOVNA VZT
A5.03	STROJOVNA
A5.04	KOTELNA
BUDOVA A	
B5.01	SCHODIŠTĚ
B5.02	CHODBA
B5.03	STROJOVNA VÝTAHU
B5.04	SKLAD
B5.05	SKLAD
B5.06	SKLAD
B5.07	POKJ
B5.08	PŘEDSÍNKÁ WC
B5.09	WC
B5.10	UKLIDOVÁ KOMORA
B5.11.1	PŘEDSÍŇ
B5.11.2	KOUPELNA-WC
B5.11.3	POKJ
B5.12.1	PŘEDSÍŇ
B5.12.2	KOUPELNA-WC
B5.12.3	POKJ
BUDOVA A	
C5.01	SCHODIŠTĚ
C5.02	SKLAD
C5.03	UKLIDOVÁ KOMORA
C5.04	STROJOVNA VZT



Název díla:	Výměna rozvodů teplé vody a cirkulace			Měřítko:	1:100	Výkres:
	Domov seniorů Benešov, Vilianho 2130, Benešov				letopad 2021	
	Investor: Domov seniorů Benešov Poskytovatel sociálních služeb Vilianho 2130, 256 01 Benešov				Zodp.projektant: Vaněčková	
					Vypracovala: Vaněčková	
Archivní číslo:	21. 2020					7
Výkres:	Půdorys 5. patra (podkroví) - rozvod vody					
Stupň:	Dokumentace provedení stavby					