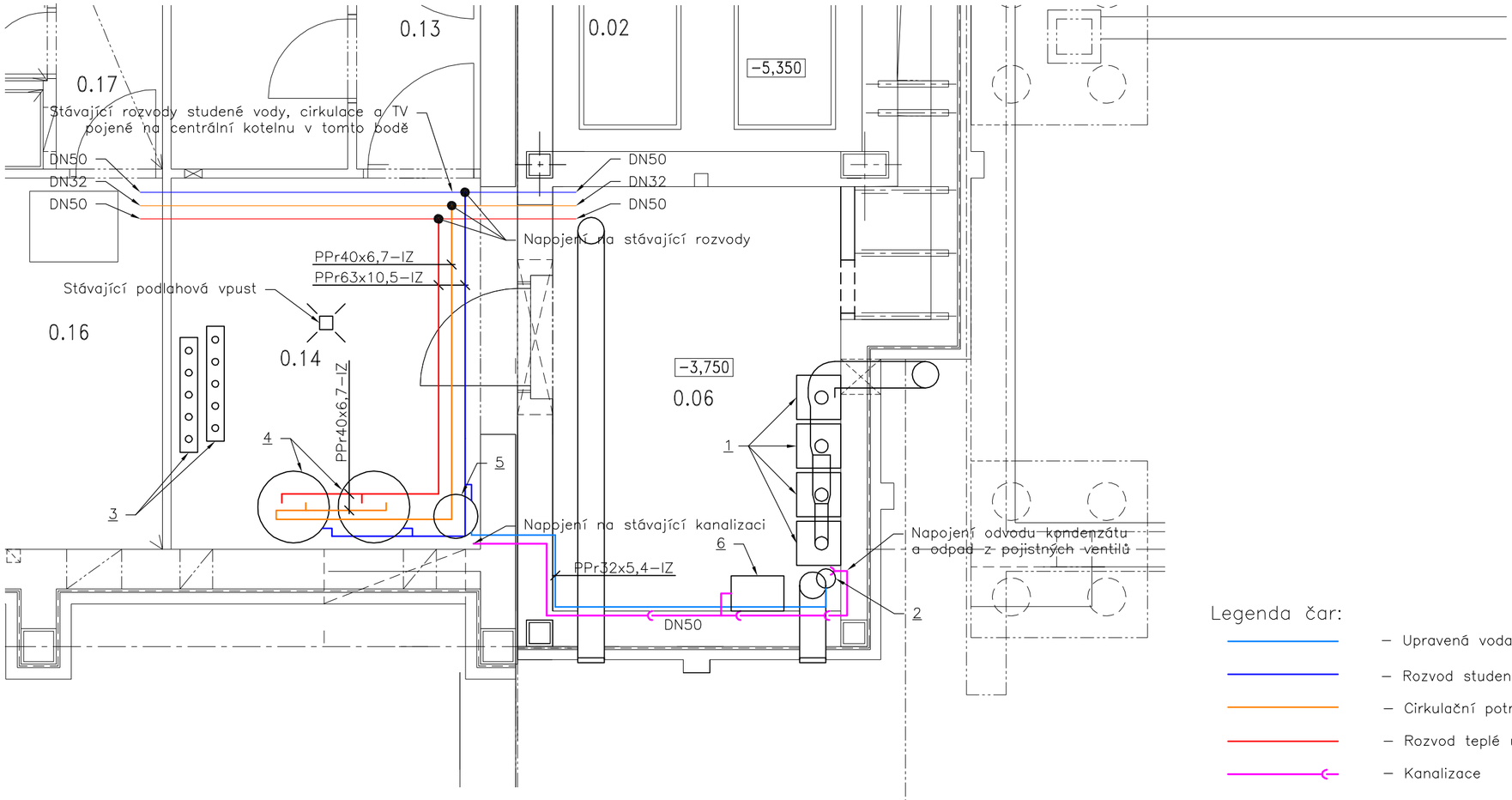

Legenda čar:

- Upravená voda pro kotlovou kaskádu
- Rozvod studené pitné vody
- Cirkulační potrubí
- Rozvod teplé užitkové vody
- Kanalizace

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

1 Sada kaskády 4 plynových kondenzačních kotlů o výkonu á 107 kW stacionární, včetně hydraulického vyrovnávače dynamických tlaků a propojení kotlů obsahující: oběhová čerpadla, uzávěry, pojistné ventily, zpětné klapky a uzávěry na zemní plyn NOx 46 mg/kWh – součást dodávky vytápění

2 Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků – součást sada kaskády kotlů – součást dodávky vytápění

3 Rozdělovač a sběrač DN200; délka 1 300 mm; rozteč vstupů 250 mm – součást dodávky vytápění

4 Akumulační zásobník TV o objemu 500 l; celková plocha výměníků 3,1 m²; max. tlak 1 MPa s vnitřním glazovaným pláštěm a ochranou proti korozi pomocí magnéziové anody

5 Úpravna vody a automatické dopouštění pro výkon 428 kW; obsak vody 5 600 l; pro kotle ze slitiny Al

6 Neutralizační box kondenzátu pro kotelny kolem 500 kW

Pozn.: hranice dodávek profesí zdravotechniky a vytápění jsou stanoveny: ohřev TV – dodávka vytápění končí na vstupu topné vody do zásobníku TV, ostatní rozvody ZTI včetně zásobníku TV jsou dodávkou zdravotechniky doplňování vody do systému – dodávka zdravotechniky končí na vstupu do hydraulického vyrovnávače dynamických tlaků

Objednatel	Měú Turnov
Místo objednatele	Turnov
Hlavní inženýr projektu	podpis
Ing. Radomír Vojtíšek	
Odpovědný projektant	podpis
Ing. Radomír Vojtíšek	
Navrhl, vypracoval	podpis
Martin Šimeček	

VK INVESTING s.r.o.
Moravská 205
551 01 Jaroměř
tel.:+420 491 815 191
fax +420 491 810 389
e-mail: info@vki.cz
www.vki.cz

Název díla	Změna zdroje tepla v objektech DD Pohoda a ubytovny pro nemocnici v Turnově ul. 28. října č.p. 812 a č.p. 1335 v Turnově						
	Místo stavby	Turnov	k.ú.	Turnov	MÚ	Turnov	
Objekt	SO01 DD Pohoda						
Část díla	Zdravotechnika						
Název přílohy:	Půdorys					Číslo přílohy	2
Počet formátů	2x A4	Měřítko:	1 : 50	Datum:	Červenec 2017	Účel díla	DÚR+DSP	Č. zakázky	317 021