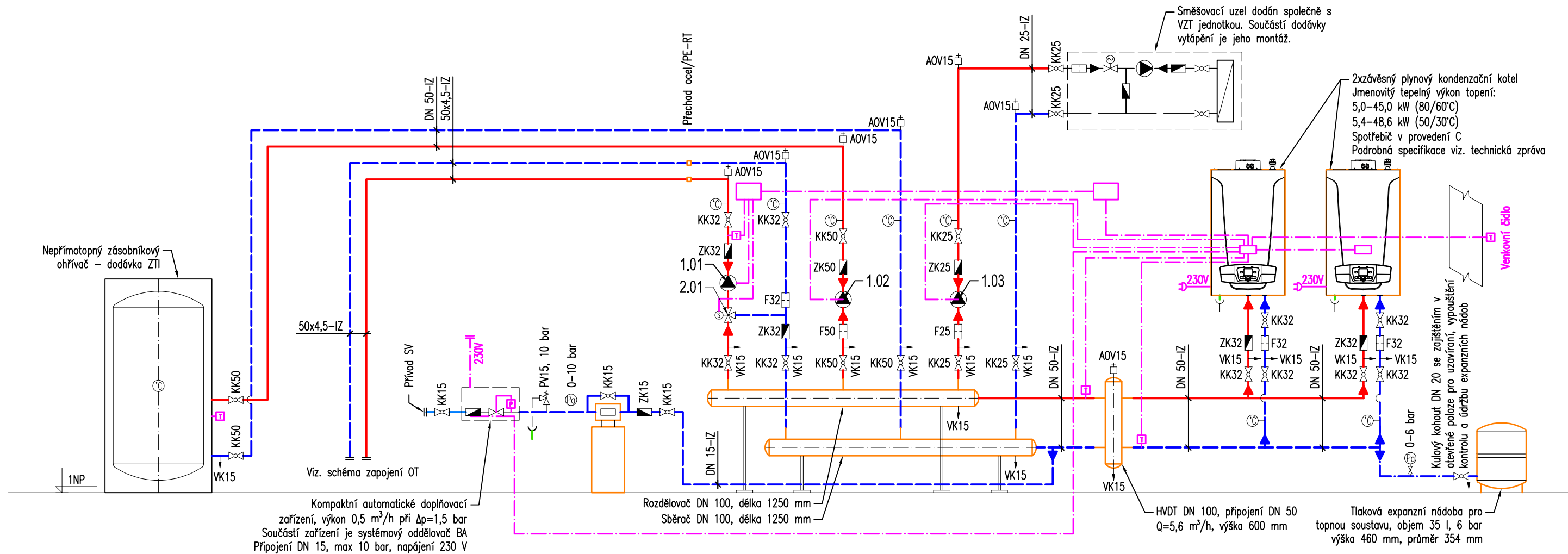



## SCHÉMA ZAPOJENÍ - VYTÁPĚNÍ













Legenda:

Potrubí:

-  přívodní potrubí topné vody  
 vratné potrubí topné vody  
 pojistné potrubí

Potrubi z CU a PE-RT je označeno vnějším průměrem x tloušťkou stěny.  
Ocelové potrubí a armatury jsou označeny jmenovitou světlostí DN/ID.

Armature:

- |   |             |  |
|---|-------------|--|
|  | VK          | vypouštěcí kulový kohout                       |
|  |             | teploměr                                       |
|  |             | tlakoměr                                       |
|  | KK25        | kulový kohout, DN 25                           |
|  | ZK25        | zpětná klapka, závitová, DN 25                 |
|  | ZK65        | zpětná klapka, mezipřírubová, DN 65            |
|  | KL65        | uzavírací klapka, mezipřírubová, DN 65         |
|  | F25         | filtr, závitový, DN 25                         |
|  | F65         | filtr, přírubový, DN 65                        |
|  | PV15, 6 bar | pojistný ventil DN 15, otevírací přetlak 6 bar |

<b>00</b>	Dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby	05.2020	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

Legenda zařízení	
1.01	Oběhové čerpadlo DN 25, Q=1,3 m³/h, H=3,0 m, 230 V, 34 W, 0,32 A, PN 10, 110°C nastaveno na proporcionální tlak 2. st.
1.02	Oběhové čerpadlo DN 32, Q=4,3 m³/h, H=2,2 m, 230 V, 111 W, 0,9 A, PN 10, 110°C nastaveno na konstantní tlak 1. st.
1.03	Oběhové čerpadlo DN 25, Q=0,9 m³/h, H=2,0 m, 230 V, 18 W, 0,18 A, PN 10, 110°C nastaveno na konstantní tlak 2. st.
2.01	Trojcestný směšovací ventil, Kvs 6,3, DN 25, Δp=5,0 kPa, PN 10, 110°C servopohon 230 V, 3 bodové řízení

Zpracovatel části				Generální projektant		
<div><div></div><div><b>VKCAD s.r.o.</b> Vraclavská 285 Vysoké myto 566 01</div></div>				<div><div></div><div><b>CODE, s.r.o.</b> Pardubice, Na Vrtálně 84 IČO 492 86 960 tel. 466 053 111</div></div>		
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ČÍSLO ZAKÁZKY	2020/005/500	
ING. MICHAL PÁTEK	ING. MICHAL PÁTEK		MILOSLAV KOMÁREK	POČET FORM.	3x A 4	
				DATUM	05.2020	
INVESTOR	Městská sportovní Turnov s.r.o., V. Maška 2300, 511 01 Turnov			MĚŘITKO	-	
<b>Turnov - areál Maškova zahrada</b> <b>Přístavba a vestavba zimního stadionu</b> <b>SO 02: Přístavba</b> 4.100 - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB				JMÉNO SOUBORU		
				D.1.02.4.100_Vytápění.dwg		
				STUPEŇ PROJ.	JP	
				ČÍS.KOPIE	ČÁST	ČÍS.PŘÍL.
<b>SCHÉMA ZAPOJENÍ</b>					<b>D.1.02</b>	<b>4.103</b>