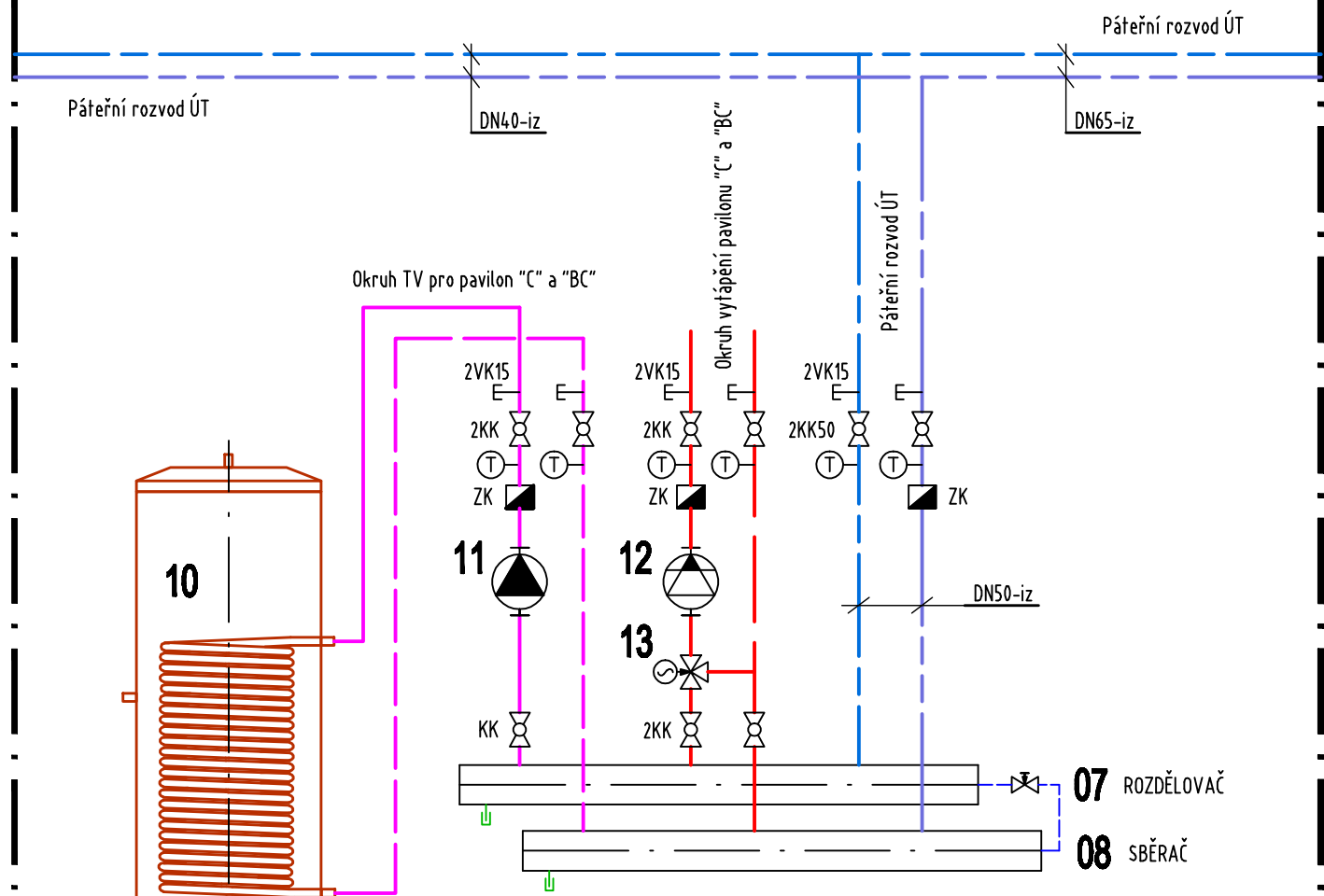


STROJOVNA VYTÁPĚNÍ V PAVILONU "BC"



LEGENDA ZAŘÍZENÍ

poz.č.	Zařízení	počet	jednotky
01	Teplovodní plynový kondenzační kotel, výkon 43-170 kW při teplotě otopné vody 80/60°C, včetně příslušenství	2	ks
02	Pojistný ventil	2	ks
03	Dvoucestný ventil s el. pohonem	2	ks
04	Automatické expanzní a odplyňovací zařízení, včetně úpravny vody	1	ks
05	Oběhové čerpadlo okruhu zdrojů tepla s elektronickou regulací otáček	1	ks
06	Akumulační nádrž otopné vody kogenerační jednotky objem 1000 litrů	2	ks
07	Rozdělovač otopné vody včetně tepelné izolace a příslušenství	4	ks
08	Sběrač otopné vody včetně tepelné izolace a příslušenství	4	ks
09	Nepřímotopný zásobníkový ohřívač TV, objem 500 litrů, výkon výměníku min 25 kW	2	ks
10	Nepřímotopný zásobníkový ohřívač TV, objem 1000 litrů, výkon výměníku min 35 kW	2	ks
11	Nabíjecí čerpadlo otopné vody	5	ks
12	Oběhové čerpadlo okruhu vytápění a pátevního rozvodu s elektronickou regulací otáček	5	ks
13	3-cestný směšovací ventil s pohonem	4	ks
14	Doplňková expanzní nádoba	3	ks
15	Kogenerační jednotka - řešena v části projektu F.2 PS 01	1	ks

LEGENDA ARMATUR

	ČERPADLO
	ČERPADLO S PLYNULOU REGULACÍ OTÁČEK
	ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
	KK KULOVÝ KOHOUT
	PV POJISTNÝ VENTIL
	T TEPLOMĚŘ
	M MANOMETR S MANOM.KOHOUTEM
	VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL S EL.POHONEM
	DVOUCESTNÝ VENTIL S EL.POHONEM

LEGENDA ROZVODŮ

	Pátevní rozvod ÚT z ocelového potrubí s tepelnou izolací. Potrubí bude vybaveno osovým vedením a osovými kompenzátory teplotní dilatace.
	Okruh přípravy teplé vody. Rozvod z měděného potrubí s tepelnou izolací.
	Okruh vytápění objektu. Rozvod z měděného potrubí s tepelnou izolací. Délková teplotní dilatace u přímých úseků delších než 7 metrů bude kompenzována změnou trasy rozvodu, nebo použitím "U" kompenzátorů.

vypracoval / zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	generální projektant	Ing. Jan Myšíčka PROJEKTY - VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ, PLYN Malý Chrástův 771000, 102 00 Praha 8 tel.: 20400732 e-mail: j.mysicka@volny.cz mobil: +420 73226700 www.projektyvytapani.cz																										
Ing. Jan Myšíčka ml.	Ing. Ondřej Zástěra	Ing. Pavel Holcz																											
Ing. Jan Myšíčka																													
investor	Domov se zvláštním režimem "MATYÁŠ" v Nejdku přísp. org., Mládežnická 1123, 38221 Nejdek																												
název díla			<table><tr><td colspan="2">IČO</td><td colspan="2">DIČ</td></tr><tr><td colspan="2">15 287 556</td><td colspan="2">CZ-5408252091</td></tr><tr><td>státní</td><td>datum</td><td>A4</td><td>mřítko</td></tr><tr><td>DSP</td><td>13.09.12</td><td>ZK</td><td>-</td></tr><tr><td>číslo kresby</td><td colspan="2">část</td><td>číslo přílohy</td></tr><tr><td></td><td colspan="2">ÚT</td><td>F.6.2.05</td></tr></table>			IČO		DIČ		15 287 556		CZ-5408252091		státní	datum	A4	mřítko	DSP	13.09.12	ZK	-	číslo kresby	část		číslo přílohy		ÚT		F.6.2.05
IČO		DIČ																											
15 287 556		CZ-5408252091																											
státní	datum	A4				mřítko																							
DSP	13.09.12	ZK				-																							
číslo kresby	část		číslo přílohy																										
	ÚT		F.6.2.05																										
Domov se zvláštním režimem MATYÁŠ Mládežnická č. p. 1123, Nejdek																													
Stavební úpravy pavilonu "C" SCHÉMA																													