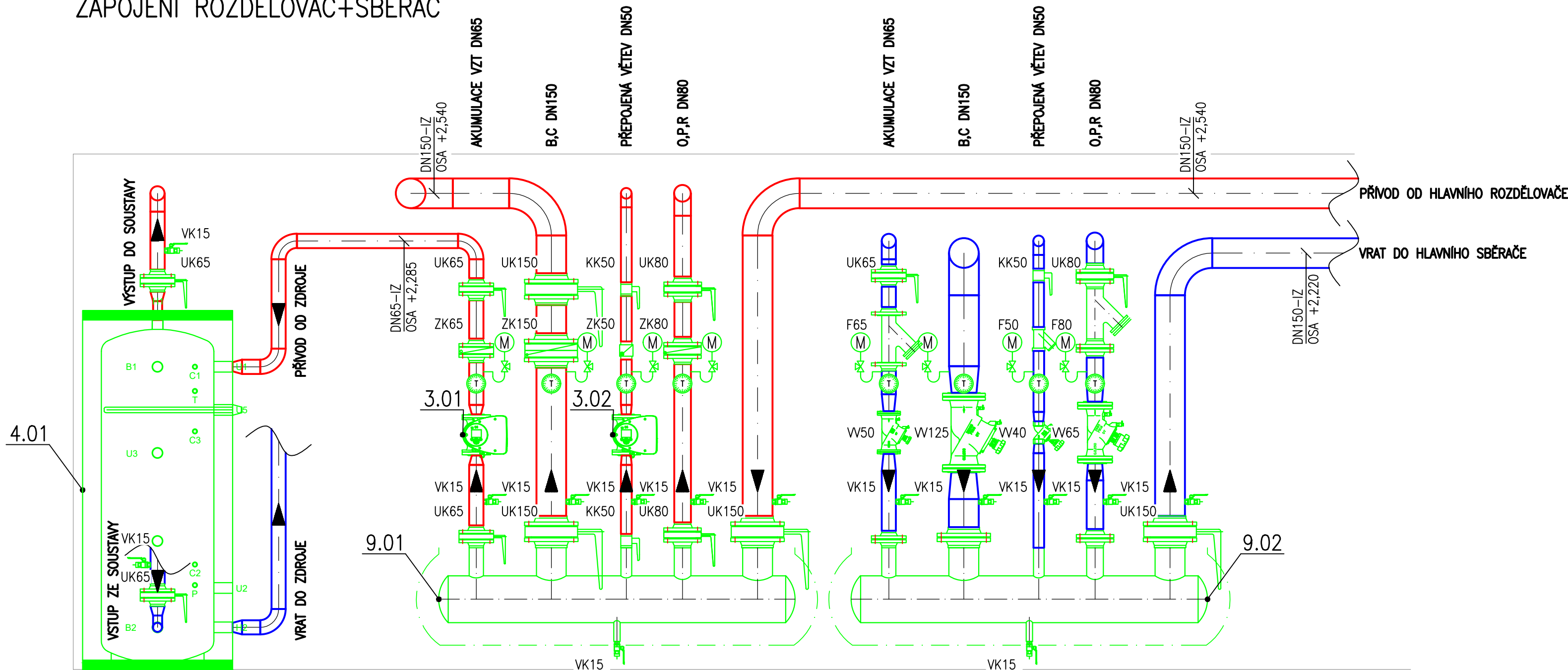
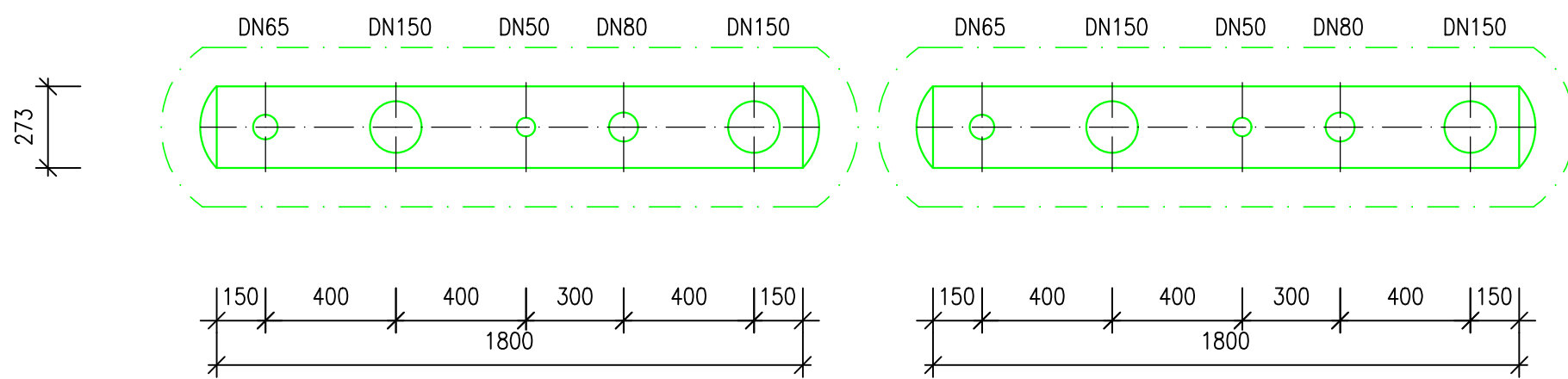


ZAPOJENÍ ROZDĚLOVAČ+SBĚRAČ



PŮDORYS ROZDĚLOVAČ+SBĚRAČ



LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
3.01	OBĚHOVÉ ČERPADLO S EL. ŘÍZENÝMI OTÁČKAMI, 230V, PN10, NAPÁJENÍ 1x230v, 50/60Hz, PŘÍRUBOVÉ, JMEN. DOPRAVNÍ VÝŠKA 6,5m, JMEN. PRŮTOK 12m3/h, DN40	1
3.02	OBĚHOVÉ ČERPADLO S EL. ŘÍZENÝMI OTÁČKAMI, 230V, PN10, NAPÁJENÍ 1x230v, 50/60Hz, PŘÍRUBOVÉ, JMEN. DOPRAVNÍ VÝŠKA 4,5m, JMEN. PRŮTOK 9,4m3/h, DN40	1
4.01	AKUMULAČNÍ NÁDRŽ, OBJEM 474l, VČETNĚ 3 EL. TOPNÝCH TĚLES O VÝKONU 7,5kW, VČETNĚ IZOLACE 100mm, PRŮMĚR BEZ IZOLACE 600mm	1
9.01	ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY, L= 1800mm, DN250	1
9.02	SBĚRAČ TOPNÉ VODY, L= 1800mm, DN250	1

LEGENDA POTRUBÍ

	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
	VRATNÉ POTRUBÍ

POZNÁMKA

- V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH SOUSTAVY BUDE UMÍSTĚNO ODVZDUŠNĚNÍ, V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH VYPOUŠTĚNÍ
- VŠECHNY ARMATURY BUDOU NAMONTOVÁNY TAK, ABY K NIM BYL ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP, OBSLUHA A SERVIS
- VEŠKERÉ POTRUBÍ A ARMATURY BUDOU TEPELNĚ IZOLOVÁNY DLE VYHLÁŠKY 193/2007 Sb., TL. IZOLACÍ VIZ TZ
- MATERIÁL POTRUBÍ V KOTELNĚ: DN15–DN50: OCELOVÉ ZÁVITOVÉ POTRUBÍ  
DN65–DN200: OCELOVÉ HLADKÉ BEZEŠVÉ POTRUBÍ
- PŘESNÉ PARAMETRY SOUSTAVY NEBYLY PŘI NÁVRHU ZNÁMY
- VÝŠKA OS POTRUBÍ VZTAŽENA K PODLAŽE MÍSTNOSTI S NOVÝM ROZDĚLOVAČEM A SBĚRAČEM

LEGENDA ARMATUR

AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL	AOV
FILTR	F
VYVAŽOVACÍ VENTIL HYDROCONTROL	VV
KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ	KK
UZAVÍRACÍ KLAPKA PŘÍRUBOVÁ	UK
VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT	VK
ZPĚTNÁ KLAPKA	ZK
TEPLOMĚR SE ZADNÍM PŘÍPOJENÍM 0–120°C	T
TLAKOMĚR SE SPODNÍM PŘÍPOJ., 0–10bar	M
VČ. KONDENZAČNÍ SMYČKY A TLAK. KOHOUTU	

ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 TZ pro, s.r.o. Filipínského 55 615 00 Brno tzpro@tzpro.cz www.tzpro.cz KONCEPCE PROJEKCE INŽENÝRING	
ING. PAVEL BURIAN	ING. MAREK ČUNDERLÍK	ING. PAVEL KRČMAŘ		
INVESTOR: MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO			DATUM	10/2022
AKCE: <b>PŘELOŽKY POTRUBÍ MENDELOVA UNIVERZITA</b>			STUPEŇ	DPS
			FORMÁT	3xA4
			Č. ZAKÁZKY	112/2022
PROFESE: VYTÁPĚNÍ			MĚŘÍTKO:	Č.VÝKRESU:
OBSAH: ZAPOJENÍ ROZDĚLOVAČ+SBĚRAČ			1:20	D.1.4.1–b03