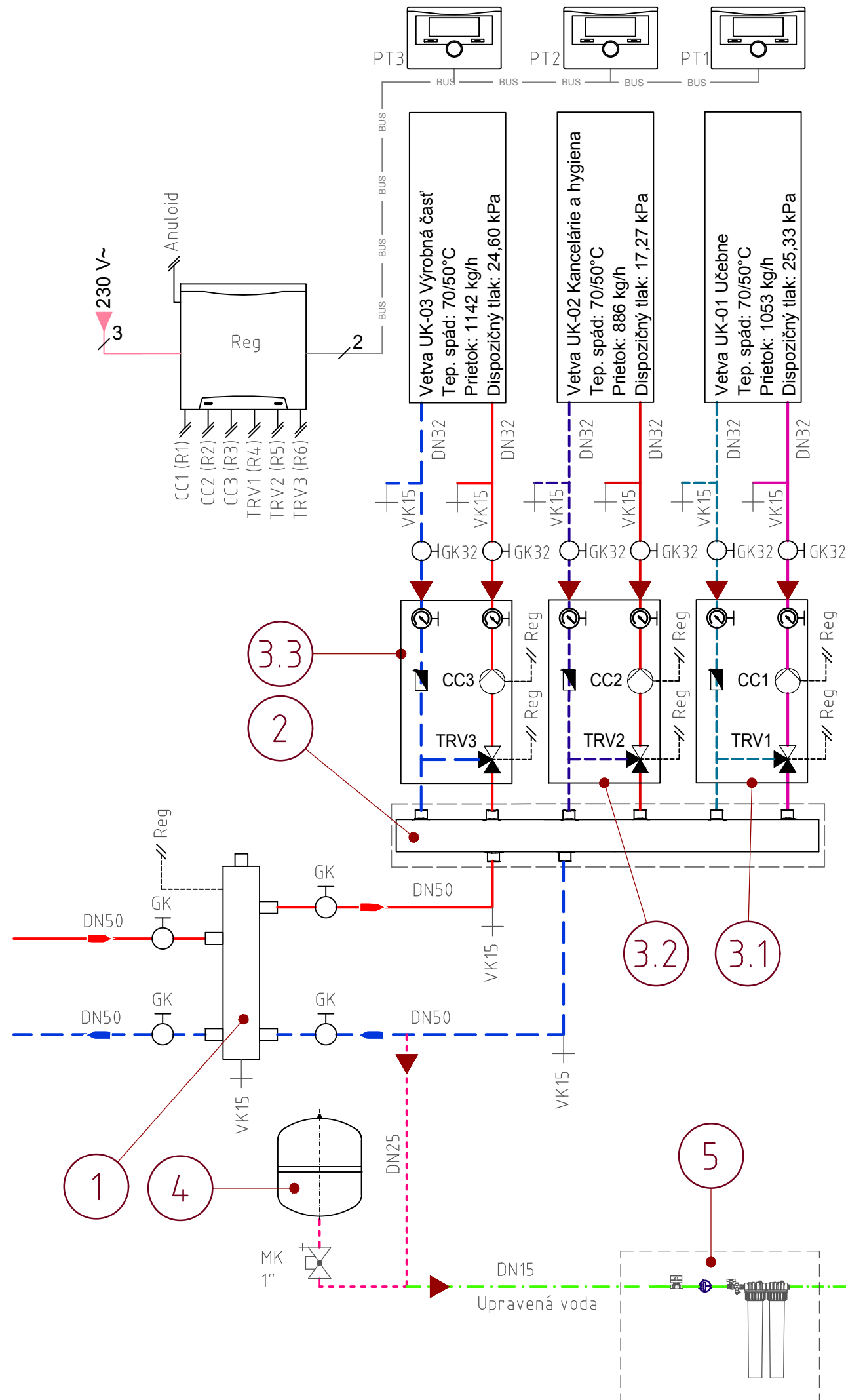


Prívod a späťtočku DN50 napojiť na OST.  
OST nie je dodávkou UK.  
MaR nie je dodávkou UK.  
Požadovaný teplotný spád 70/50°C  
požadovaný prietok 3,08m3/h



Studená voda,  
pozri časť ZTI.

## LEGENDA :

- Hydraulický vyrovnávač tlakov HERZ DN32, prietok max. 7,0m3/h, max. 4bar, max. 110°C
- Rozdeľovač / zberač pre 3 okruhy HERZ DN32, prietok max. 7,0m3/h, max. 4bar, max. 110°C  
3 páry adaptérov HERZ pre napojenie čerpadlových skupín DN25
- Čerpadlová skupina HERZ Pumpfix Mix DN25, s čerpadlom WILO Para, trojcestný ventil s ovládaním vykurovací okruh UK-01 Učebne
- Čerpadlová skupina HERZ Pumpfix Mix DN25, s čerpadlom WILO Para, trojcestný ventil s ovládaním vykurovací okruh UK-02 Kancelárie a hygiena
- Čerpadlová skupina HERZ Pumpfix Mix DN25, s čerpadlom WILO Para, trojcestný ventil s ovládaním vykurovací okruh UK-03 Výrobná časť
- Expanzná nádoba pre UK reflex N100/6 o objeme 100l, 6bar + MK 1"
- Zostava pre dopúšťanie do systému UK

- Smer prúdenia vody prívodu (červená) a späťtočky (modrá)  
Redukcia dimenzie na potrubí

- GK Gulový kohút  
VK Vypúšťací ventil  
CC Cirkulačné čerpadlo v čerpadlovej skupine  
MK Uzatvárací ventil pre EX so zaistením  
TRV Trojcestný ventil v cirkulačnej skupine  
Reg Regulácia

- Prívodné potrubie, OCELOVÉ POTRUBIE mat. napr. Viega Prestabo + izolácia  
Vratné potrubie, OCELOVÉ POTRUBIE mat. napr. Viega Prestabo + izolácia  
Potrubie k expanznej nádobě mat. napr. Viega Prestabo + izolácia  
Potrubie studenej vody napojenie na existujúci rozvod studenej vody

### POZNÁMKA :

PRED ZAČATÍM PRÁČ JE REALIZÁTOR POVINNÝ SI VŠETKY ROZMERY PREMERAŤ NA MIESTE. V PRÍPADE ZISTENÝCH NEJASNOSTÍ ALEBO NEDOSTATKOV JE REALIZÁTOR POVINNÝ PRED ZAČATÍM PRÁČ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA. ZMENY V PROJEKTE SÚ POVOLENÉ LEN NA ZÁKLADE PÍSMENÉHO SÚHLASU PROJEKTANTA. DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ DODRŽAŤ PLATNÉ ZÁKONY, VYHLÁŠKY, STN, EN NARIADENIA O POZP A PO A TECHNOLOGICKÉ POSTUPY POUŽITÝCH STAVEBNÝCH PRVKOV. ZHOTOVITEĽ ZABEZPEČÍ OCHRANU OKOLIA PRED PRAŠNOSŤOU A ZNEČIŠTENÍM. PRED ZAČIATKOM BÚRACÍCH PRÁČ ODPOJIŤ BÚRANÉ PRIESTORY OD ELEKTRO, VODY A PLYNU. POČAS PRÁČ ZABEZPEČIŤ OSTATNÉ KONŠTRUKCIE (HLAVNE NOSNÉ) PRED POŠKODENÍM. NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE JE AJ TECHNICKÁ SPRÁVA. PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO PÍSMENÉHO SÚHLASU.

0.000 = 203.910 m.n.m. BvP VÝŠKA PODLAHY 1.NP PRI VSTUPE DO OBJEKTU

ZODP. PROJEKTANT: ING. DUŠAN KOŠÍK	<div><div>A</div><div>B</div></div>	ARCHITECTURAL & BUILDING MANAGEMENT s.r.o.	
PROJEKTANT: ING. DUŠAN KOŠÍK			
OKRES: BANSKÁ BYSTRICA			
MESTO: RIMAVSKÁ SOBOTA, K.Ú. RIMAVSKÁ SOBOTA			
INVESTOR: BANSKOBYSŤICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ, NÁMESTIE SNP 23, 974 01 BANSKÁ BYSTRICA			
REKONŠTRUKCIA OBJEKTOV PRE VYBUDOVANIE TRÉNINGOVÉHO CENTRA SOŠ HNUŠŤA A ROZVOJ KOMPLEXNÉHO ODBORNÉHO VZDELÁVANIA V SPOLUPRÁCI SO ZMAESTNÁVATEĽMI - VYPRACOVANIE PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE		FORMÁT:	2xA4
K.Ú. RIMAVSKÁ SOBOTA, PARC.Č. 1726/3;4;5;6;7;8;9;10;11;12;14;15;16;17;18;19;24;25;26		DÁTUM:	10/2024
SO01. VYKUROVANIE		STUPEŇ PD:	DRS-RS
		ČÍS.ZÁKAZKY:	
Schéma zapojenia		MIERKA:	ČÍSLO VYKRESU:
		1:--	1-03