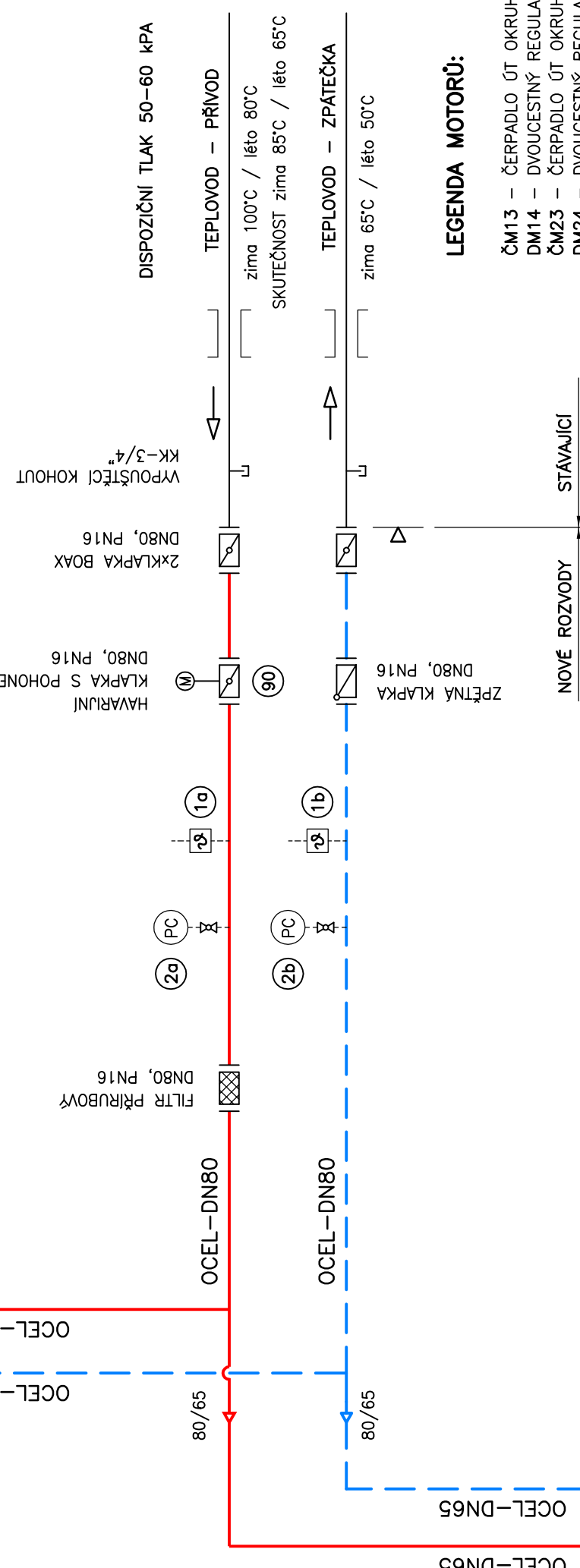


TRUBKY PLASTOVÉ – PPR S3,2 (PN16)			
PRO TEPLOU VODU A CÍRKULACI 60 °C			
DN15	– 1/2"	ø20,0 x 2,8 MM	
DN20	– 3/4"	ø25,0 x 3,5 MM	
DN25	– 1"	ø32,0 x 4,4 MM	
DN32	– 5/4"	ø40,0 x 5,5 MM	
DN40	– 6/4"	ø50,0 x 6,9 MM	
DN50	– 2"	ø63,0 x 8,6 MM	

TRUBKY PLASTOVÉ – PPR S3,2 (PN16)			
PRO TEPLOU VODU A CÍRKULACI 60 °C			
DN15	– 1/2"	ø20,0 x 2,8 MM	
DN20	– 3/4"	ø25,0 x 3,5 MM	
DN25	– 1"	ø32,0 x 4,4 MM	
DN32	– 5/4"	ø40,0 x 5,5 MM	
DN40	– 6/4"	ø50,0 x 6,9 MM	
DN50	– 2"	ø63,0 x 8,6 MM	



ČERPÁLO OT KRUH 1	230V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM13	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM14	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 153 W
ČM15	ČERPÁLO OT KRUH 2
ČM21	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM22	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM23	ČERPÁLO OT KRUH 3
ČM31	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM32	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM33	ČERPÁLO OT KRUH 4
ČM41	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM42	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM43	ČERPÁLO OT KRUH 5
ČM51	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM52	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM53	ČERPÁLO CÍRKLICE UPS 28-80 N, 230V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 168 W
ČM54	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM55	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM56	ČERPÁLO CÍRKLICE UPS 28-80 N, 230V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM57	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM58	ČERPÁLO CÍRKLICE UPS 28-80 N, 230V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM59	DVOJSTĚRNÝ REGULÁČNÍ TĚL 24V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 10 W
ČM60	EL. POHON HAVARIJ KLAPKY, 230V, 50 Hz, MAX. PRÍKON 50 W

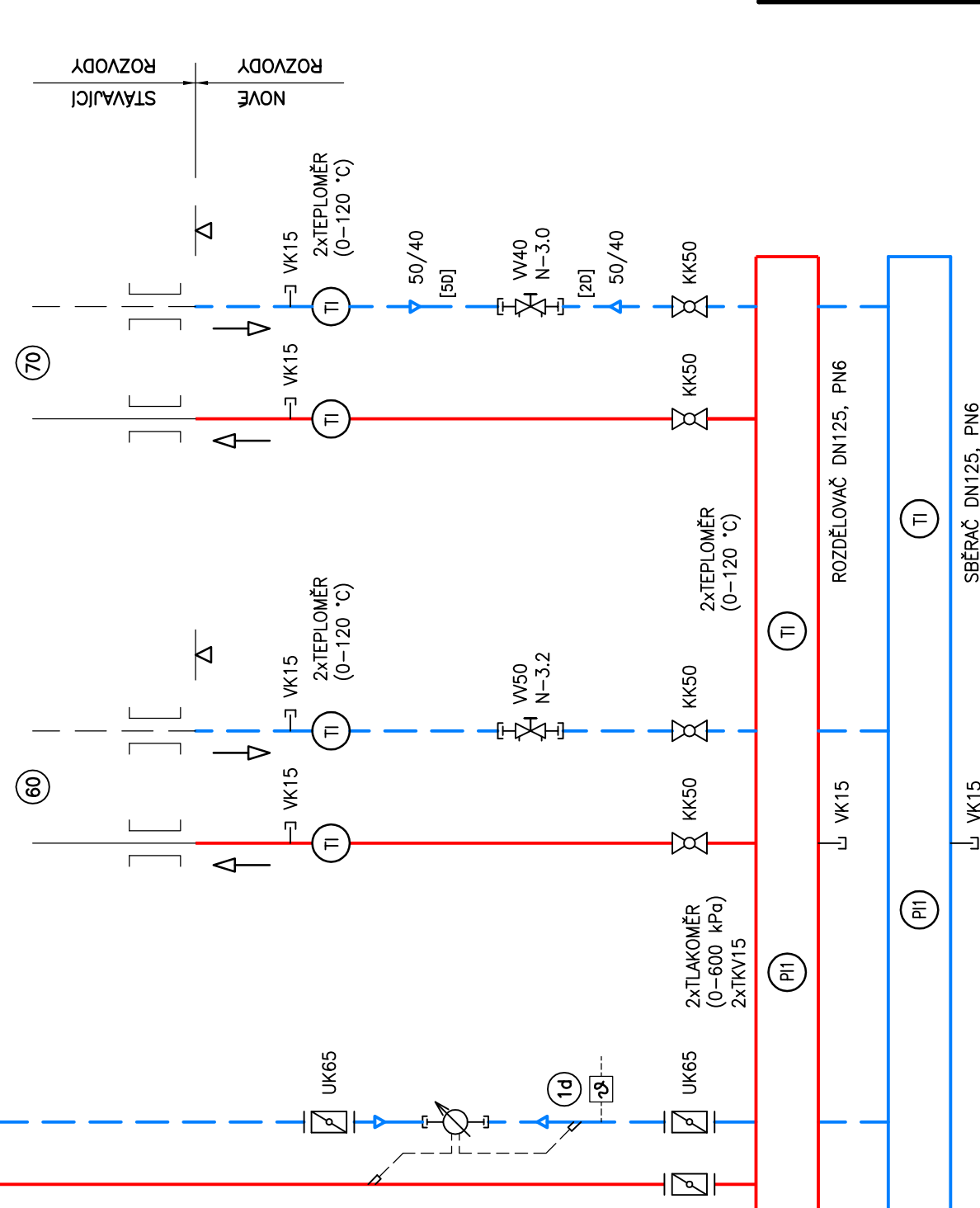
[illegible]

OTOPNÁ VODA – PŘÍVOD 80 °C ———— STUŽENÁ VODA  
OTOPNÁ VODA – ZPĚTEČKA 60 °C ———— TEPLÁ VODA 35–60 °C  
———— CÍRKULACE

POJEDINÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACII POŽADAVKŮ NA OBCHODNÍ MEZIVÝSTVÍ NEBO SPECIFIKA OZNAČENÍMÍ ZBOŽÍ A SLUŽEB, MŮŽE SE ŽÁD ZPŮSOBEM TĚ UČINNÝ, Z DŮVODŮ SOUHLASNOSTI A PŘESNOSTI POROVNÁNÍ ZÁDAVATEL, MOŽNĚ PŘI PLÁNĚ VČASNĚ ZAPRAVIT JINŠÍ KVALITATIVNÍ, TECHNICKÉ, ESTETICKÉ A ARCHITECTONICKÉ OBODBOHČÍ. ZÁDAVATEL JE ODHRAVNĚ POŽADAVKŮ ODO ZÁDAVATELE, ABY PROKEKTAŘ DOLŮŽIL ŽE JIM NÁVŮROVJE JEŠEŘENÍ JE KVALITATIVNĚ A TECHNICKY ODPOVĚDNĚ LEŠEŘENÍ.

ING. VÁCLAV REMUTA	PROJEKANT	ING. VÁCLAV REMUTA	PROJEKANT
PROJEKČNÍ KANCELÁŘ	VYPRACOVAV	ING. VÁCLAV REMUTA	VYPRACOVAV
434 01 MOST	KRAJ: ÚSTECKÝ	OBEC: BILINA	OBEC: BILINA
IC: 63786817 DIČ: CZ6812161521	INVESTOR: MĚSTO BILINA, BRÉŽANSKÁ 50/4, 478 31 BILINA	AKCE: MODERNIZACE STROJOVNY VÁPENÍ ZÁKLADNÍ ŠKOLA ALESKA 270, BILINA D.1.4.2 – TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB VÁPENÍ	
FORMÁT: B4	DATAUM: 04 / 2019	PD PRO	PD PRO
STUPEŇ:	STUPEŇ:	STAVBY	STAVBY
ČÍSLO ZAKÁZKY:	04-2019-488		

TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA



80	OHREV TV, TOPNÝ VÝKON 135 kW	
81	PALEŇSKÝ DESKOVÝ VĚNÍK CB30-34H	
82	TOPNÁ VODA PROTOK 4,8 m <sup>3</sup> h <sup>-1</sup> , TLAKOVÁ ZTRÁTA 18,5 kPa	
83	STUPEŇ VODA PROTOK 2,6 m <sup>3</sup> h <sup>-1</sup> , TLAKOVÁ ZTRÁTA 7,5 kPa	
84	AKUMULACE NEREZOVÝ ZASOBNIK TV ANTIKOR AKU 300	
85	OBLEM 300 UTV, ANDOVÁ OCHRANA, TĚPLOTER, IZOLACE	
86	ČERPAČKO CIRCULACE, MAGNA 1, 25-60 (1.6-9922124)	
87	MK PROTOK 3,0 m <sup>3</sup> h <sup>-1</sup> , MAX. DOPRANÍ TLAK 40 kPa	
88	DVOUSMĚRNÝ ZÁMOTÝV SMĚŠOVACÍ VENTIL, TP-ELSON, P	
89	DN40, kvs 6,19 + SERVOPOHON 24 V MC100 LHV	
90	HAVARIJNÍ UZÁVÍRAČÍ KLAPIKA DN80, PN16	
91	SERVOPOHON 230 V	
92	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – HORKOVOD PŘÍVOD	
93	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – HORKOVOD ZPĚTEČKA	
94	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – ROZDELOVÁČ	
95	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – ROZDELOVÁČ DN125 ZPĚTEČKA	
96	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – ROZDELOVÁČ DN125 ZPĚTEČKA	
97	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – OHŘEV TV ZPĚTEČKA	
98	ČÍŠLO TLAKU 0-10 BAR – HORKOVOD PŘÍVOD	
99	ČÍŠLO TLAKU 0-10 BAR – HORKOVOD ZPĚTEČKA (MIN. TLAK)	
100	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – TEPLÁ VODA VÝSTUP Z VĚNÍKU	
101	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – TEPLÁ VODA ZASOBNIK SPODNÍ	
102	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – TEPLÁ VODA ZASOBNIK HORNÍ	
103	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – TEPLÁ VODA VÝSTUP Z AKUMULACE	
104	TEPLOTNÍ JIMKOVÉ ČÍŠLO – CIRCULACE	
105	HAVARIJNÍ TERMOSTAT PŘEHŘÁTÍ TV (TVU)	
106	ČÍŠLO VYKONNÍ TEPLoty – SEVERNÍ FÁŠKA	
107	ČÍŠLO VNITŘNÍ TEPLoty – STROUČNÁ VÝTĚPNÍ	
108	ČÍŠLO ZPĚTĚNÍ STROUČNÝ VÝTĚPNÍ	