

LEGENDA KPS

Číslo	Popis	Ks
Primární část vstup		
P1	Kulový kohout	1
P2	Filtr	1
P3	Manometrová sada - 4 con	1
	Manometr	1
P4a	Teploměr bimetalový	1
Primární část výstup		
P4b	Teploměr bimetalový	1
P6	Zpětná klapka	1
P8	Kulový kohout	1
P8a	Kulový kohout	1
P13	Regulátor diferenčního tlaku	1
	Příslušenství	2
Pvyp1	vypouštěcí kohout	1
D1	Kulový kohout	1
Primární část UT		
P33	Regulační ventil 2V	1
P33d	Pohon	1
Pvyp3a	vypouštěcí kohout	1
UT	Výměník deskový	1
Společná sekundární část		
S3	Manometr	1
S4	Teploměr bimetalový	1
S5a	Čidlo teploty	1
S5c	Termostat	1
S9	Pojistný ventil	1
S10	Čidlo tlaku	1
Svyp2a	vypouštěcí kohout	1
Dopouštění		
D1a	Kulový kohout	1
D1b	Kulový kohout	1
D2	Filtr	1
D6	Zpětná klapka	1
D13	Solenoidový ventil	1
D16	Vodoměr	1
Expanzní nádob		
Exp.	Expanzomat	1
	Příslušenství	1
Větev přímá		
S1-1	Motýlková klapka	1
S1a-1	Motýlková klapka	1
S2-1	Filtr	1
S3-1	Manometrová sada - 4 con	1
S4-1	Teploměr bimetalový	2
S6-1	Zpětná klapka	1
S7-1	Čerpadlo	1
S8-1	Motýlková klapka	1
S8a-1	Motýlková klapka	1
Svyp1-1	vypouštěcí kohout	2
Větev s 3V ventilem		
S1-2	Kulový kohout	1
S1a-2	Kulový kohout	1
S2-2	Filtr	1
S3-2	Manometrová sada - 4 con	1
S4-2	Teploměr bimetalový	2
S5-2	Čidlo teploty	1
S6-2	Zpětná klapka	1
S7-2	Čerpadlo	1
S8-2	Kulový kohout	1
S8a-2	Kulový kohout	1
S13-2	Regulační ventil 3V	1
S13-2d	Pohon	1
Svyp1-2	vypouštěcí kohout	2

LEGENDA

Č1	ČERPADLO S EL. REGULACÍ OTÁČEK, Q 4,9 m ³ /h, H 1,5 m, P 9-85 W, NASTAVIT p-c
Č2	ČERPADLO S EL. REGULACÍ OTÁČEK, Q 2,2 m ³ /h, H 1,5 m, P 4-40 W, NASTAVIT p-c
VV(VV*)	VYVAŽ. VENTIL 0-4 OT. BEZ VYPOUŠTĚNÍ (* S VYPOUŠTĚNÍM), DN/ NASTAVENÍ
RDT	REGULÁTOR DIFER. TLAKU, ROZSAH 10-60 kPa
KKP	KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT PŘÍVAŘOVACÍ, PN 2,5 MPa
MT	MĚŘIČ SPOTŘEBY TEPLA (DOD. ČEZ a.s.)
ON	ODVZDUŠŇOVACÍ NÁDOBA DN 65
KK	KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT
PŠ	REGUL. RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ 0-4,0 OT., kvs 1,31, DN/ NASTAVENÍ
AVRV	AUTOMAT. VYVAŽ. A REGUL. VENTIL Fc20, ZDVIH 6,5 mm S POHONEM 24 V (0-10 V), 160 Nm, DN/ NASTAVENÍ
AVRV*	AUTOMAT. VYVAŽ. A REGUL. VENTIL Fc20, ZDVIH 15 mm S POHONEM 24 V (0-10 V), 500 Nm, DN/ NASTAVENÍ
VK	VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT
SOV	AUTOMAT. ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

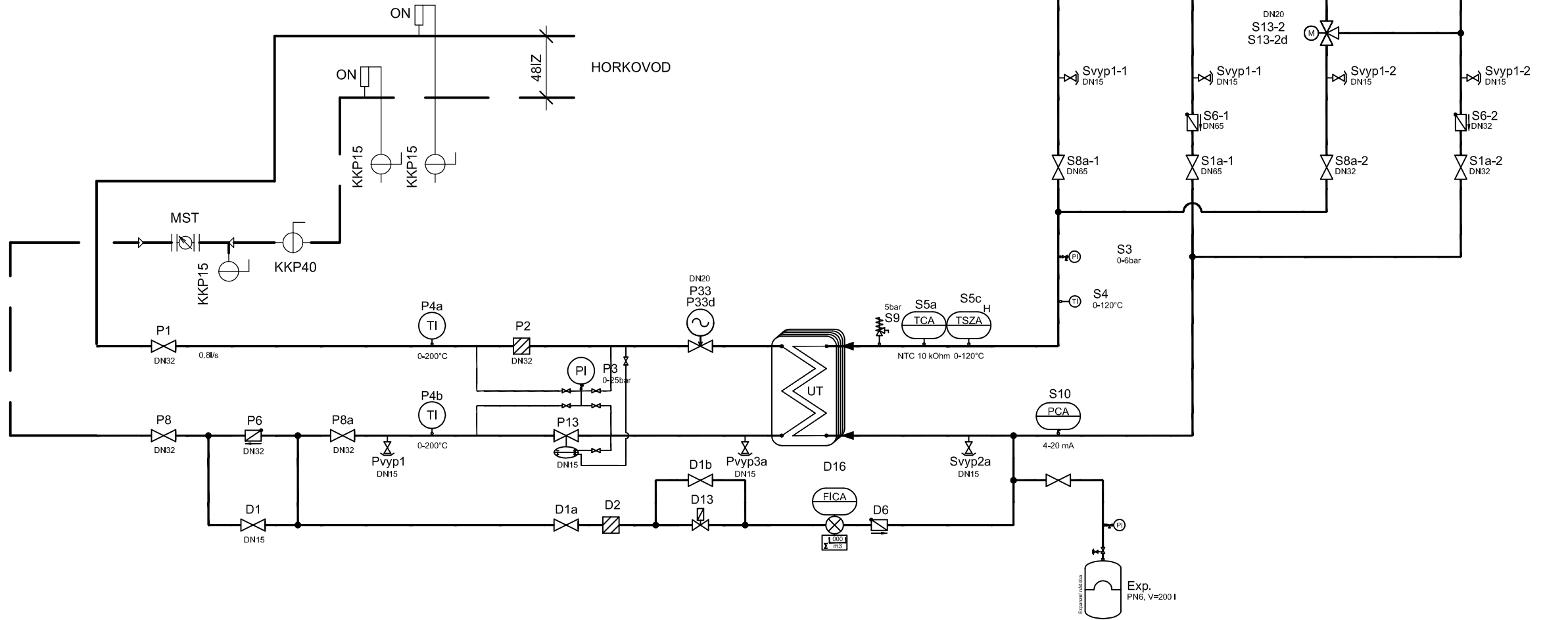
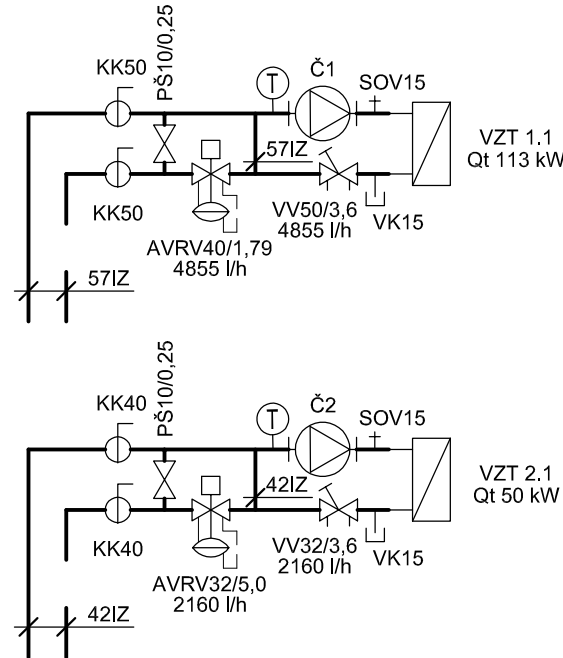


SCHÉMA NAPOJENÍ VZT



projekt	DEPOZITÁRNĚ - EXPOZIČNÍ OBJEKT NZM V OSTRAVĚ	číslo zakázky	PRJO160006
stupeň projektu	Dokumentace pro provedení stavby		
stavebník	NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM, s.p.o., Kostelní 1300/44, 170 00 Praha 7		
místo stavby	Ostrava - Vítkovice, ulice Vítkovická - DOV		
zpracovatel projektu	VÍTKOVICE a.s. 046.00 příprava a realizace projektů Ruská 2887/101 706 02 Ostrava-Vítkovice	zpracovatel části projektu TERMA K+S TERMA K+S s.r.o. 28. ŘÍJNA 168, 709 00 OSTRAVA IČ: 479 858 52, www.terma.cz	autorizace
HIP	Ing. Milan Šraml		
architekt	Ing. Arch. Josef Pleskot - AP atelier		
část projektu	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - D1.4.3- ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	datum	12/2017
název výkresu	FUNKČNÍ TEPELNÉ SCHÉMA	č. kopie	
vypracoval	Radim Šelong	schválil	číslo výkresu D1.4.3-04
revize	popis úprav		datum
1			
2			