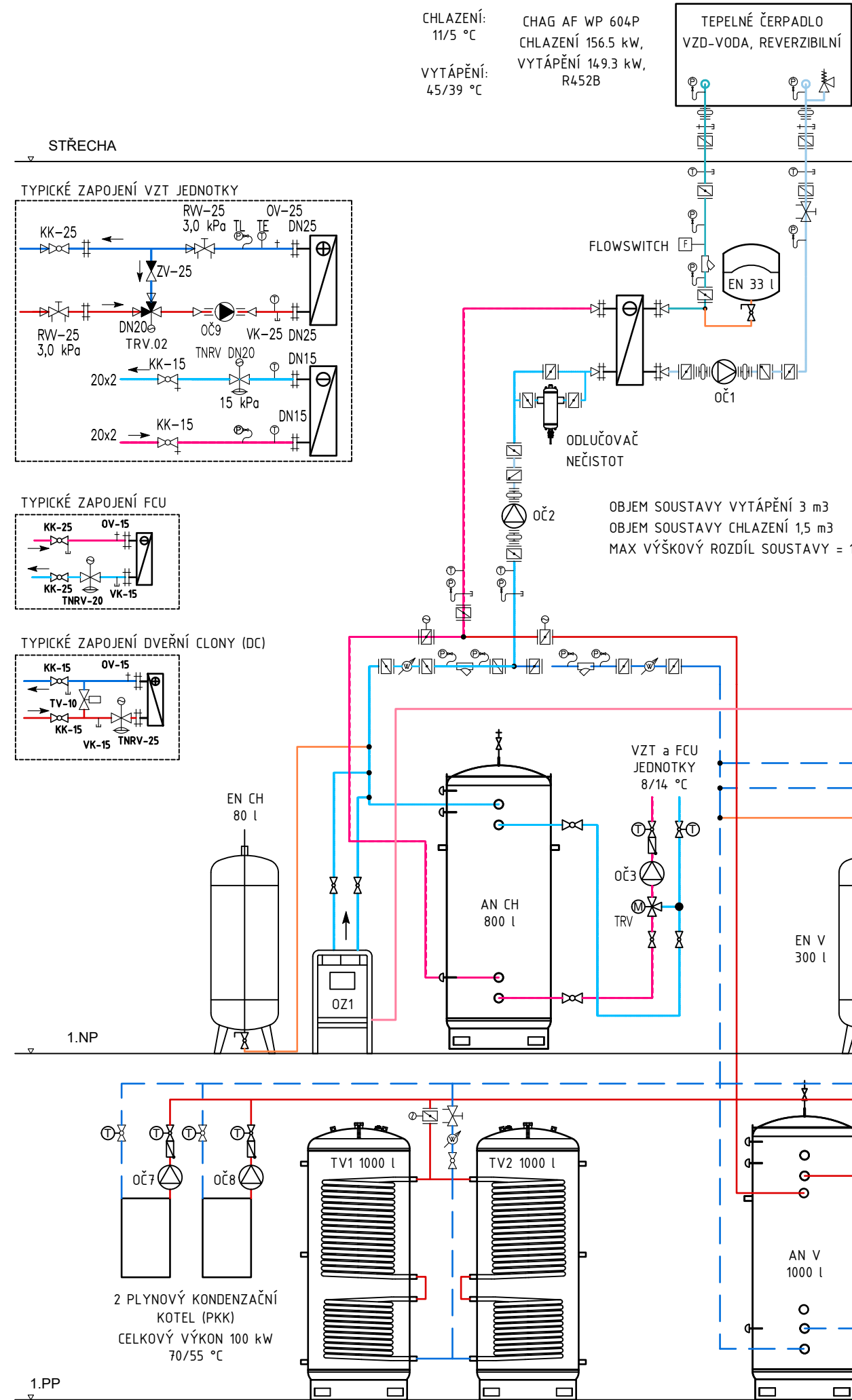




LEGENDA:

	KULOVÝ KOHOUT - KK; KK S VYPOUŠTĚNÍM		TLAK. NEZÁVISLÝ REGULAČNÍ VENTIL - TNRV
	ZPĚTNÝ VENTIL - ZV		POJISTNÝ VENTIL - PV
	ZPĚTNÁ Klapka - ZK		FILTR - F
	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD		ODVZDUŠNĚNÍ
	UZAVÍRACÍ Klapka S POHONEM - UKP		VYPOUŠTĚNÍ
	TERMOSTATICKÝ VENTIL - TV		TEPLOMĚR
	REG. VENTIL S POHONEM		TLAKOMĚR
	TRJCESTNÝ VENTIL - TRV		KALORIMETRICKÝ MĚŘIČ TEPLA
			ČERPADLO

TABULKA ZAŘÍZENÍ :

POZICE:	NÁZEV:
TČ	CLINT CHAG AF WP 393P, 400/50/3, PŘÍKON_CHL = 31,5 kW, PŘÍKON_VYT = 32,7 kW, I_max = 87,8 A, I_start = 223,1 A
PKK	2x VITOCROSSAL 300
OČ1	Oběhové čerpadlo (OČ), Q=24,6 m³/h Y=130 kPa
OČ2	Q=24,6 m³/h Y=110 kPa
OČ3	Q=24,6 m³/h Y=130 kPa
OČ4	Q=2,5 m³/h Y=90 kPa
OČ5	Q=3,0 m³/h Y=100 kPa
OČ6	Q=10,9 m³/h Y=90 kPa
OČ7	Q=3 m³/h Y=100 kPa
OČ8	Q=3 m³/h Y=100 kPa
OČ9	Q=6,7 m³/h Y=40 kPa
OČ10	Q=2 m³/h Y=30 kPa
OČ11	Q=0,7 m³/h Y=40 kPa
TRV X	5x Trojcestný ventil, Pohon TA-MC 500/24VAC, 0-10VDC, pohon má zpětný signál 0-10VDC
TNRV X	Pohon pro nezávislé regulační ventily, TA EMO T 24V PWM pro FCU, Pohon TA-Slider 160/24VAC, 0-10 VDC pro DC
UKP X	Pohon pro uzavírací klapky, DODÁVKA MaR
OZ1	Reflex Servitec, el. příkon = 0,2 kW
OZ2	Reflex Servitec, el. příkon = 0,2 kW
ÚPRAVNA	Reflex úpravna vody, el. příkon = 0,08 kW
MĚŘIČ	Měřič tepla - 4 ks, M-bus

	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ
	ZPĚTNÉ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ
	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ CHLAZENÍ
	ZPĚTNÉ POTRUBÍ CHLAZENÍ
	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TČ - NEMRZNOUCÍ SMĚS
	ZPĚTNÉ POTRUBÍ TČ - NEMRZNOUCÍ SMĚS
	DOPOUŠTĚNÍ
	EXPANZNÍ POTRUBÍ
	UPRAVENÁ VODA

REVIZE (číslo, datum, popis)

č.	datum	popis

název a místo stavby
SPORTOVNÍ HALA VELKÉ MEZIŘÍČÍ
katastrální území Velké Meziříčí
parc. č. 3908/1, 3908/2, 3909, 3911/4, 3911/6 a 3911/7
stavebník
Město Velké Meziříčí
Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
architekt a generální projektant
CUBOID ARCHITEKTI s.r.o.
Krohova 2595/43A, 160 00 Praha 6
Ing. arch. Aleš Papp
Ing. arch. Magda Pappová
Tel : +420 774 259 203
zodpovědný projektant
Ing. arch. Aleš Papp
č. autorizace A.O: 3034
ales.papp@cuboid.cz, +420 774 259 201
část:

UTCH
zodpovědný projektant části
TK4G s.r.o.
Na Dlouhém lánu 30/12, Praha 6, 160 00
Ing. Tomáš Kostkan

vypracoval
Ing. Vojtěch Dvořák
stupeň dokumentace

DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ (ÚR+SP)

výkres

SCHEMA UTCH

měřítko
1:100

datum
06/2024

Číslo výkresu číslo paré

SHVM_DSR_D.1.4.1_104