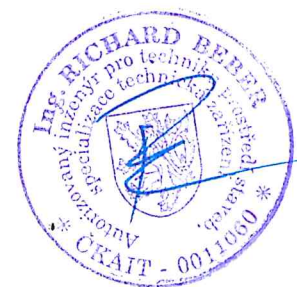
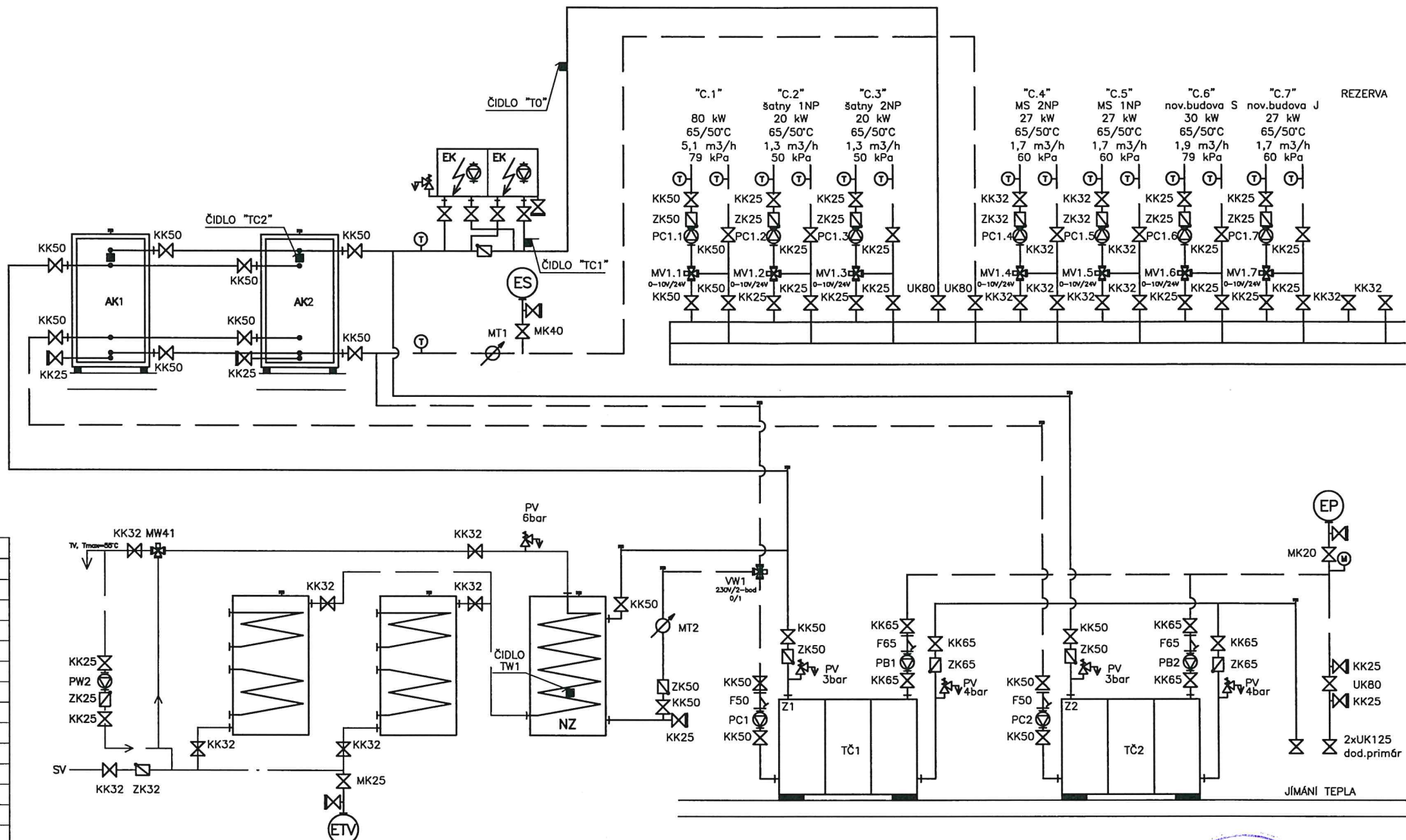


zn.	prvek	pozn.
	ZDROJ	
TČ1	tepelné čerpadlo země/voda 94,5 kW (S5/W65)	78,3 kW (S0/W35)
TČ2	tepelné čerpadlo země/voda 94,5 kW (S5/W65)	78,3 kW (S0/W35)
EK	elektrokotel 72 kW	
PC1	oběhové čerpadlo 8,6 m3/h; 20 kPa	el.regulace
PC2	oběhové čerpadlo 8,6 m3/h; 20 kPa	el.regulace
VW1	přepínací třicestný ventil DN50 s pohonem	pohon 230V/2bod
AK1	akumulace topné vody 1000 l	
AK2	akumulace topné vody 1000 l	
ES	expanzní nádoba sekundár 300 l	vč. přípojovací armatury
	VYTÁPĚNÍ	
RS	rozdělovač sběrač	modul D150
PC1.1	oběhové čerpadlo 5,1 m3/h; 40 kPa	el.regulace
MV1.1	3RV DN40; Kvs=25	pohon 24V/0..10V
PC1.2	oběhové čerpadlo 1,3 m3/h; 30 kPa	el.regulace
MV1.2	3RV DN25; Kvs=8	pohon 24V/0..10V
PC1.3	oběhové čerpadlo 1,3 m3/h; 30 kPa	el.regulace
MV1.3	3RV DN25; Kvs=8	pohon 24V/0..10V
PC1.4	oběhové čerpadlo 1,7 m3/h; 35 kPa	el.regulace
MV1.4	3RV DN25; Kvs=8	pohon 24V/0..10V
PC1.5	oběhové čerpadlo 1,7 m3/h; 35 kPa	el.regulace
MV1.5	3RV DN25; Kvs=8	pohon 24V/0..10V
PC1.6	oběhové čerpadlo 1,9 m3/h; 40 kPa	el.regulace
MV1.6	3RV DN25; Kvs=8	pohon 24V/0..10V
PC1.7	oběhové čerpadlo 1,7 m3/h; 35 kPa	el.regulace
MV1.7	3RV DN25; Kvs=8	pohon 24V/0..10V
MT1	měřič tepla 15 m3/h	pro vytápění z TČ
	PŘÍPRAVA TV	
NZ	negativní zásobník teplé vody 750 l	
AKTV1	bivalentní zásobník TV; min.plocha výměníků 3,5 + 1,2	
AKTV2	bivalentní zásobník TV; min.plocha výměníků 3,5 + 1,2	
PW2	oběhové čerpadlo 1,6 m3/h; 7 kPa	
MW41	3RV směšovací na TV (termostatický)	
MT2	měřič tepla 10 m3/h	pro přípravu TV z TČ
	PRIMÁRNÍ ČÁST	
EP	expanzní nádoba primár 50 l	vč. přípojovací armatury
PB1	oběhové čerpadlo 18 m3/h; 85 kPa	el.regulace
PB2	oběhové čerpadlo 18 m3/h; 85 kPa	el.regulace
vrty	vrtné pole vč. jímky a zavedení do strojovny	



<b>GT Energy</b> green technology Objednatel: <b>ZŠ a MŠ Košetice</b> čp. 165 Košetice				Název a účel díla: <b>MODERNIZACE ZDROJE TEPLA ZŠ A MŠ KOŠETICE</b> dokumentace pro provedení stavby		Paré č.:
Odpovědná osoba: <b>Ing. Richard Beber</b> Vypracoval: <b>Ing. Richard Beber</b>				Název přílohy: <b>SCHÉMA</b>		Změna: -
Datum:	6/2019	Stupeň:	DPS			Číslo příl.:
Měřtko:	—	Formát:	2xA4			<b>404</b>