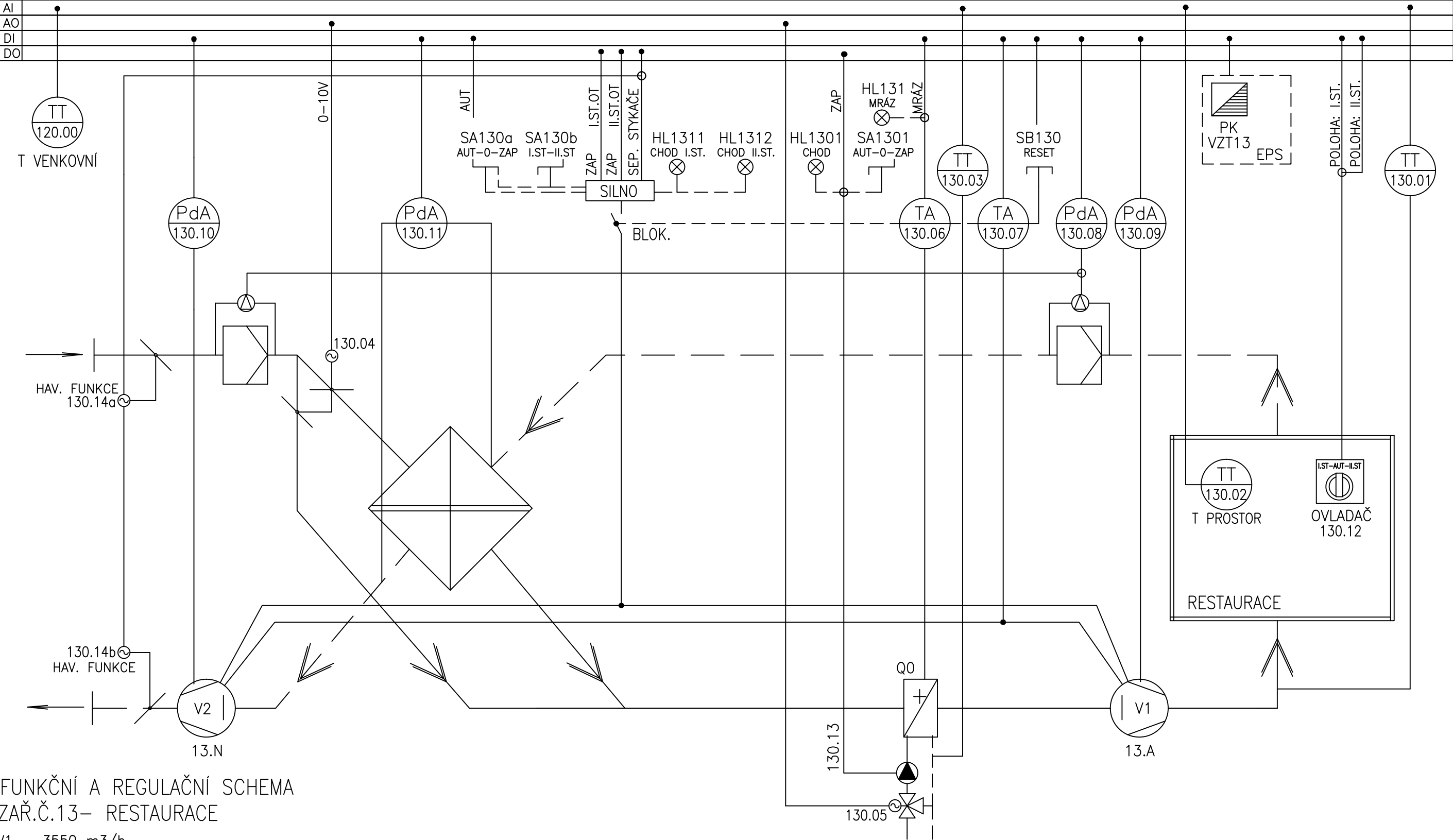




pd - 109 Pa

STRANA 14	DATUM	01.2007	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LIPA II.ETAPA VZT ZAŘ.Č.12–ŠATNY ZIMNÍ STADION	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NAVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–2		120
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘITKO	
	STANDARD	ČSN						



FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA
ZAŘ.Č.13- RESTAURACE

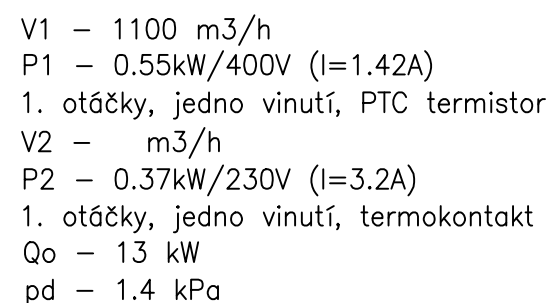
V1 - 3550 m3/h
P1 - 1.7/0.6kW/400V (I=3.8/1.8A)
2. otáčky, spínání vinutí Y Y,dělené vinutí, PTC termistor
V2 - 3550 m3/h
P2 - 1.7/0.6kW/400V (I=3.8/1.8A)
2. otáčky, spínání vinutí Y Y,dělené vinutí, PTC termistor
Qo - 23,8 kW
pd - 78 Pa

STRANA 15	DATUM	01.2007	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA II.ETAPA VZT ZAŘ.Č.13– RESTAURACE	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–2		130
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘITKO	
	STANDARD	ČSN						

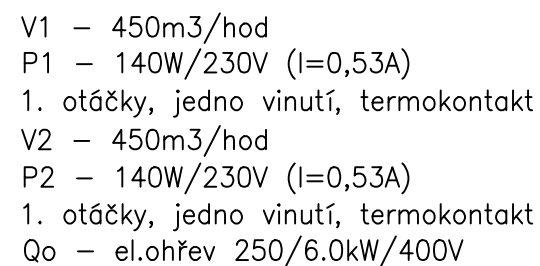


pd = 70 Pa

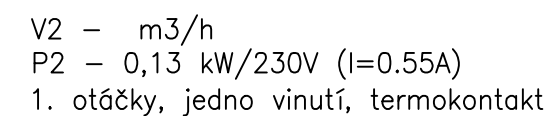
STRANA 16	DATUM	01.2007	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA II.ETAPA VZT ZAŘ.Č.14 –KUCHYNĚ RESTAURACE	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA-2		140
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



STRANA 17	DATUM	01.2007	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LIPA II.ETAPA VZT ZAŘ.Č.15- BUFET 2.NP	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA-2		150
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘITKO	
	STANDARD	ČSN						



STRANA 9	DATUM	01.2007	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LIPA II.ETAPA ZAŘ.Č.16 – DÍLNÁ 1.NP	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NAVRH	ING.J.PTÁČEK				RA-5		160
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘITKO	
	STANDARD	ČSN						



STRANA 10	DATUM	01.2007	AKCE	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ	MaR 27
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK	REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LIPA II.ETAPA ZAŘ.Č.19,26 – LEDNICE			RA-5	190,26
	VYPRACOVAL	J.ŠIMÚNEK	ZAŘ.Č.27 –MOKRÁ GARÁŽ ROLBY 1.NP			ZAKÁZKA	MĚŘITKO
	STANDARD	ČSN					



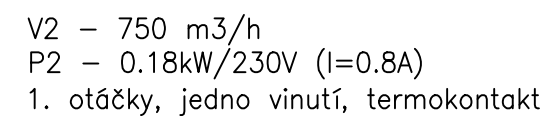
V1 – 900 m³/h
P1 – 0.55kW/400V (I=1.4A)
1. ořádky, jedno vinutí, PTC termistor
V2 – 1250 m³/h
P2 – 0.37kW/230V (I=3.2A)
1. ořádky, jedno vinutí, termokontakt
Qo – 13 kW

9	STRANA	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA ZAŘ.Č.6– Bufet zázemí	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
		NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–3		60
		VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK						
		STANDARD	ČSN				ZAKÁZKA		MĚŘÍTKO

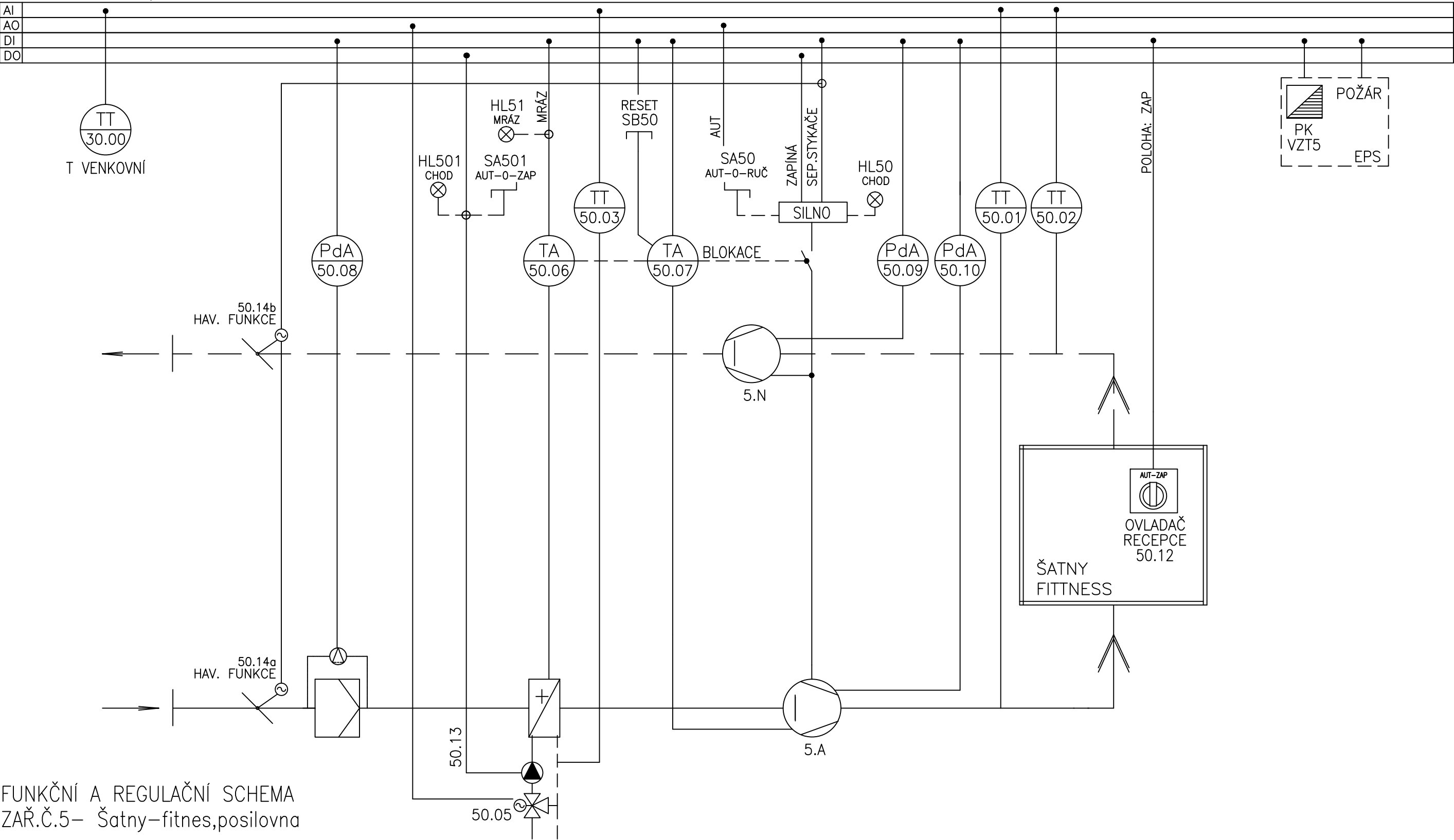


V1 – 1200 m³/h
P1 – servopohon 230V
V2 – 3x4000 m³/h
P2 – 3x0.65kW/230V (I=3A)
1. otáčky, jedno vinutí, termokontakt

STRANA 10	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LIPA ZAŘ.Č.1- BAZÉN-HALA 1 ZAŘ.Č.9.N1- BAZÉN-ODTAHY	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ	MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA-3	1N,9N
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO
	STANDARD	ČSN					



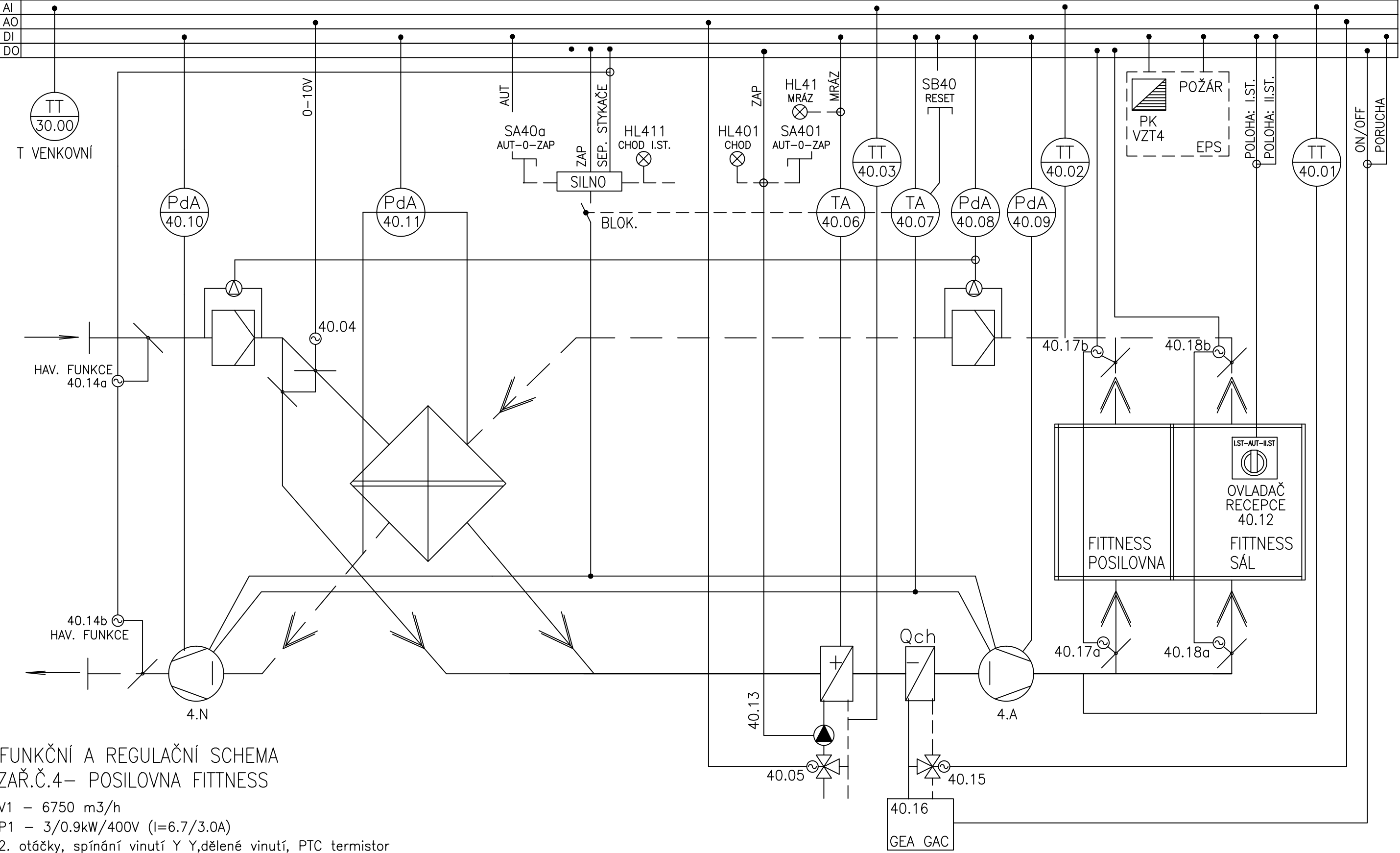
STRANA 11	DATUM	10.2006	AKCE	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NAVRH	ING.J.PTAČEK	REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA ZAŘ.Č.10.N— CHLOROVNA ZAŘ.Č.20.N— LEDNICE			RA-3		10N,20N
	VYPRACOVAL	J.ŠÍMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA
ZAŘ.Č.5– Šatny–fitnes,posilovna

V1 – 1300 m3/h
P1 – 0.55kW/400V (I=1.42A)
1. otáčky, jedno vinutí, PTC termistor
V2 – 1300 m3/h
P2 – 0.37kW/400V (I=1.05A)
1. otáčky, jedno vinutí, PTC termistor
Qo – 17 kW

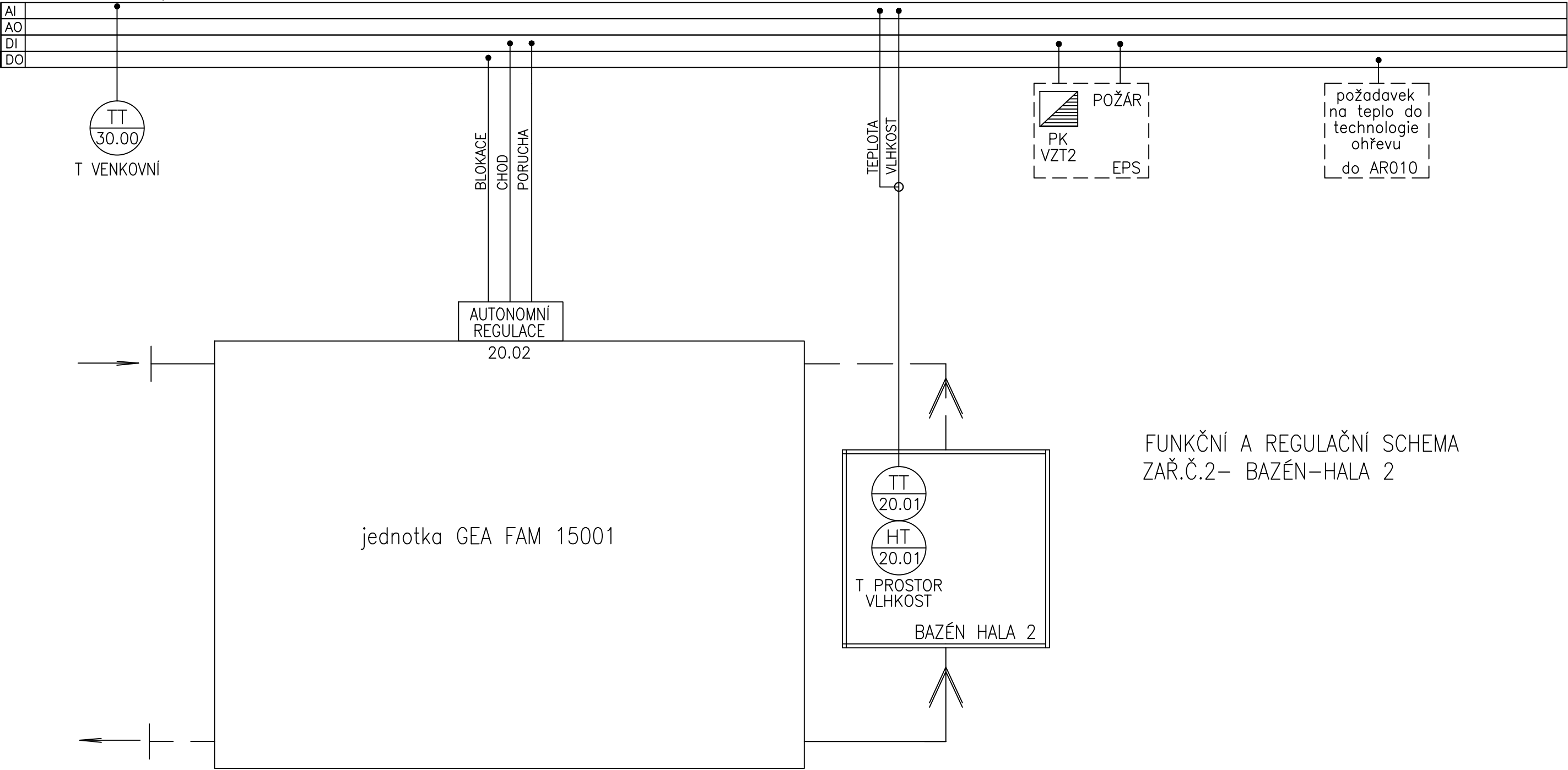
STRANA 14	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA ZAŘ.Č.5– Šatny–fitnes,posilovna	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–1		50
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA
ZAŘ.Č.4- POSILOVNA FITNESS

V1 – 6750 m3/h
P1 – 3/0.9kW/400V (I=6.7/3.0A)
2. otáčky, spínání vinutí Y Y,dělené vinutí, PTC termistor
V2 – 6750 m3/h
P2 – 3/0.9kW/400V (I=6.7/3.0A)
2. otáčky, spínání vinutí Y Y,dělené vinutí, PTC termistor
Qo – 41 kW
Qch – 26.7 kW

STRANA 13	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA ZAŘ.Č.4– POSILOVNA FITNESS	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–1		40
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



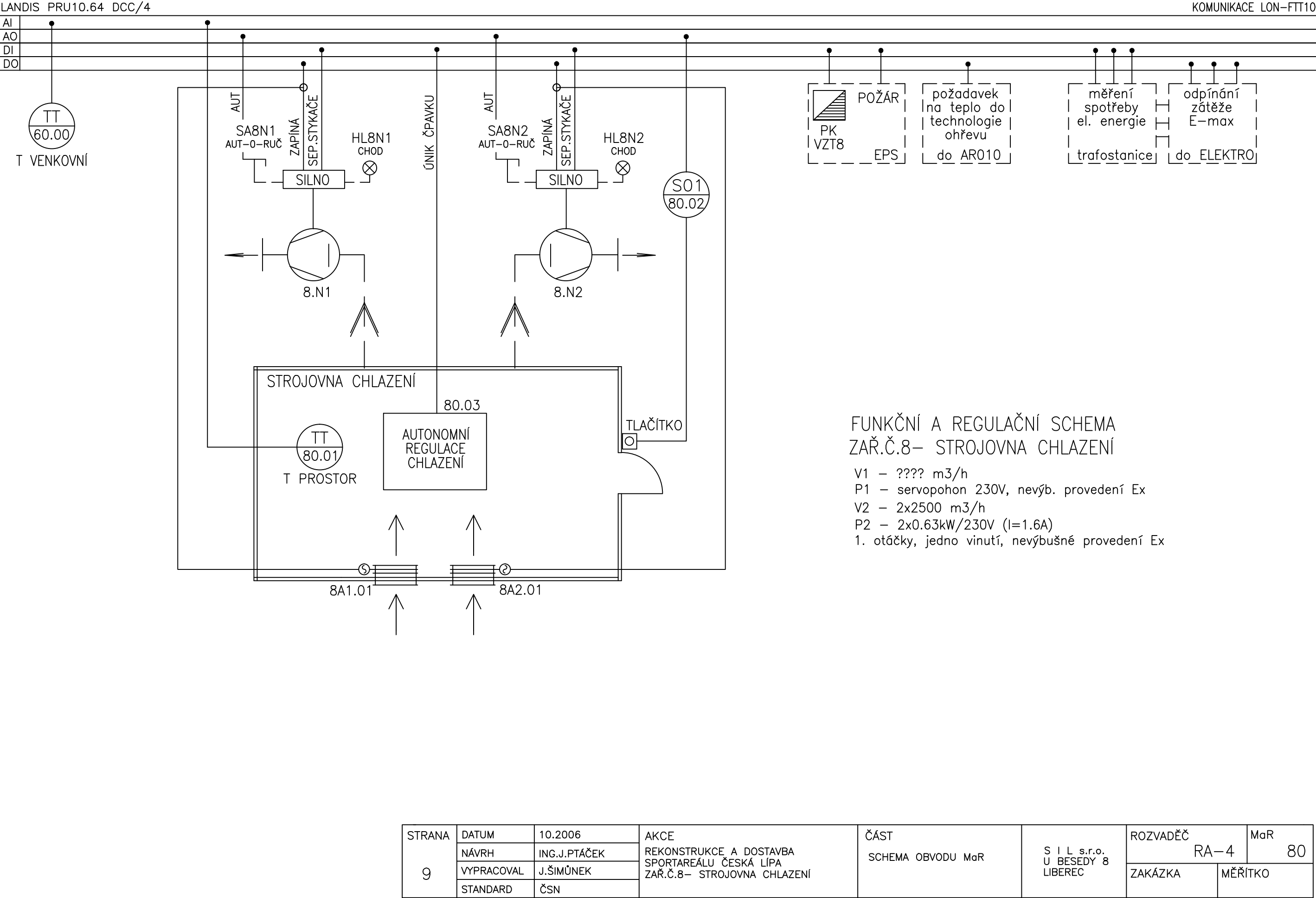
FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA
ZAŘ.Č.2– BAZÉN–HALA 2

STRANA 15	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA ZAŘ.Č.2– BAZÉN–HALA 2	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–1		2N
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



V1 – 950 m³/h
P1 – 0.55kW/400V (I=1.4A)
1. otáčky, jedno vinutí, PTC termistor
V2 – 600 m³/h
P2 – 0.13kW/230V (I=0.5A)
1. otáčky, jedno vinutí, termokontakt
Qo – 12 kW

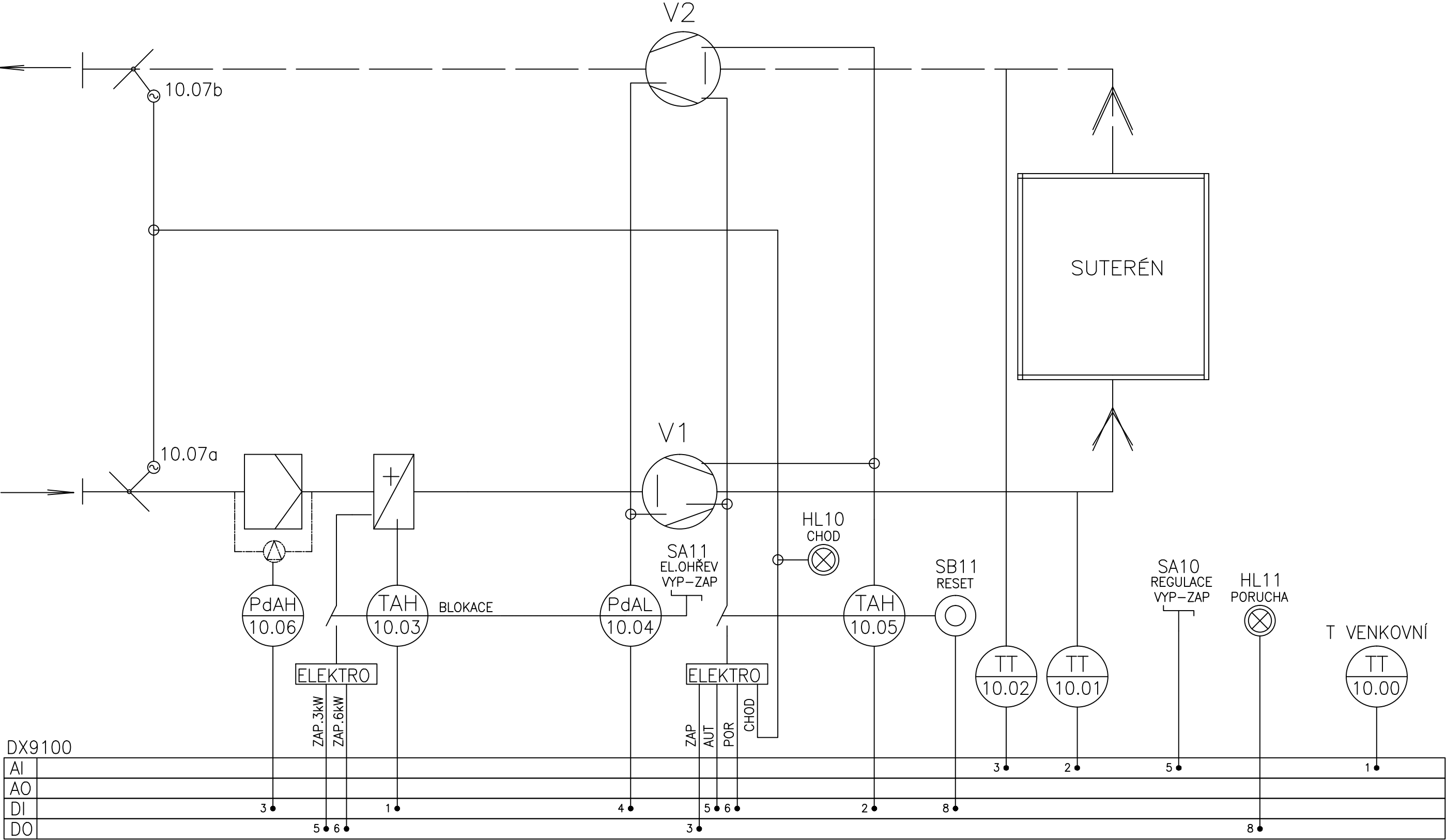
STRANA 8	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LIPA ZAŘ.Č.9– Technické zázemí–bazén	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–4		90
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘITKO	
	STANDARD	ČSN						





STRANA 25	DATUM	04.2003	AKCE FOTBALOVÉ CENTRUM MLÁDEŽE AC – SPARTA – STRAHOV, PRAHA 6 VZT ZAŘ.Č.38 – RECEPCE CHLAZENÍ PRO VZT	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA-2		80,90
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						

FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA ZAŘ.Č.1



STRANA 6	DATUM	09.2003	AKCE PŘEMÍSTĚNÍ PVS ZE STŘEDISKA BRÁNIK DO LIPOVÉ UL.15, PRAHA 2 VZT ZAŘ.Č.1	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA-1		10
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA		MĚŘITKO
	STANDARD	ČSN						