

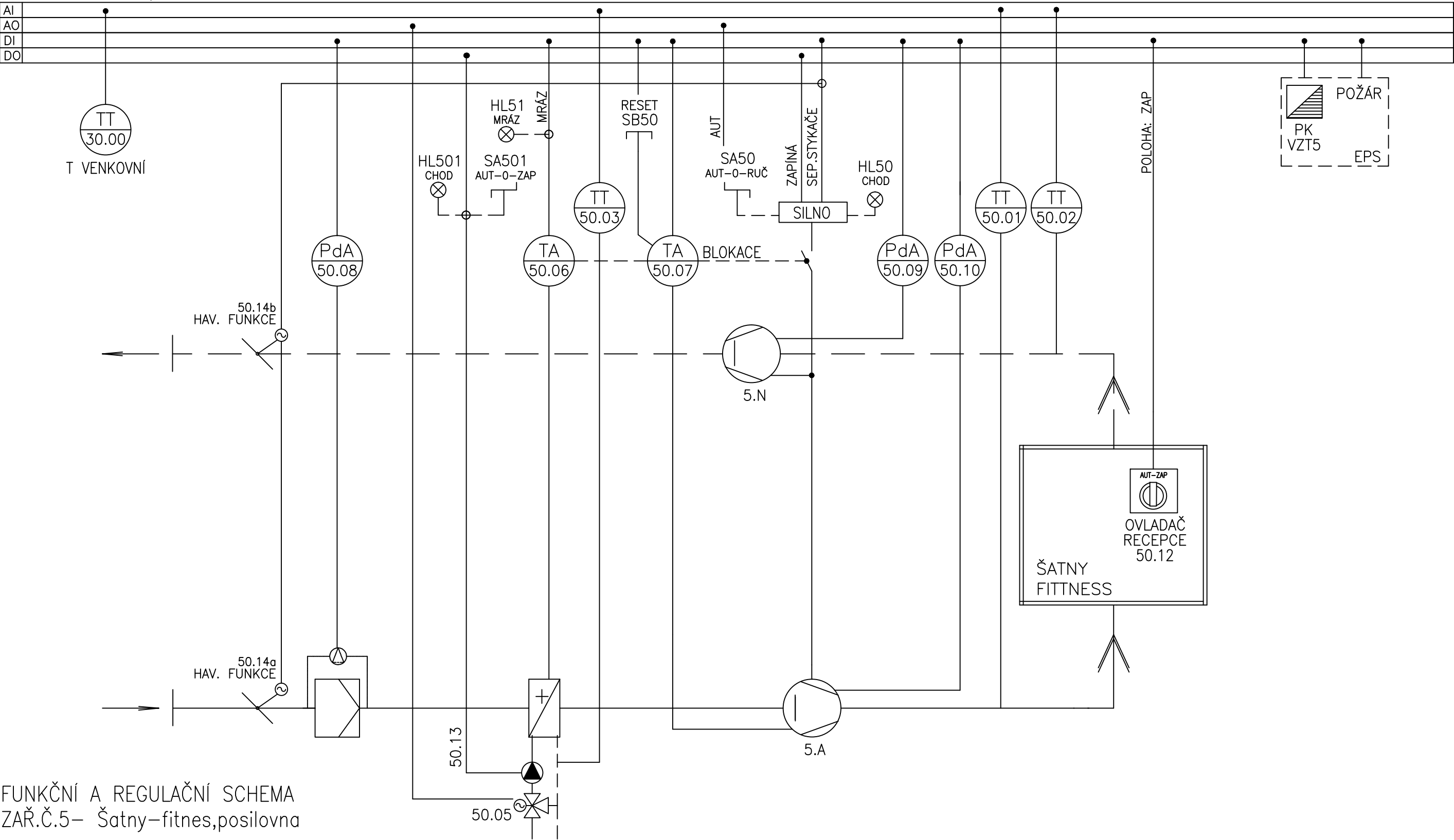
FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA
ZAŘ.Č.3- ŠATNY PLAVECKÝ STADION

V1 - 9500 m3/h
P1 - 3.0/0.9kW/400V (I=6.7/3.0A)
2. otáčky, spínání vinutí Y Y,dělené vinutí, PTC termistor
V2 - 9500 m3/h
P2 - 3.0/0.9kW/400V (I=6.7/3.0A)
2. otáčky, spínání vinutí Y Y,dělené vinutí, PTC termistor
Qo - 64 kW

STRANA 12	DATUM	10.2006	AKCE REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA VZT ZAŘ.Č.3–ŠATNY PLAVECKÝ STADION	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK				RA–1		30
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						


$$Q_{ch} = 26.7 \text{ kW}$$

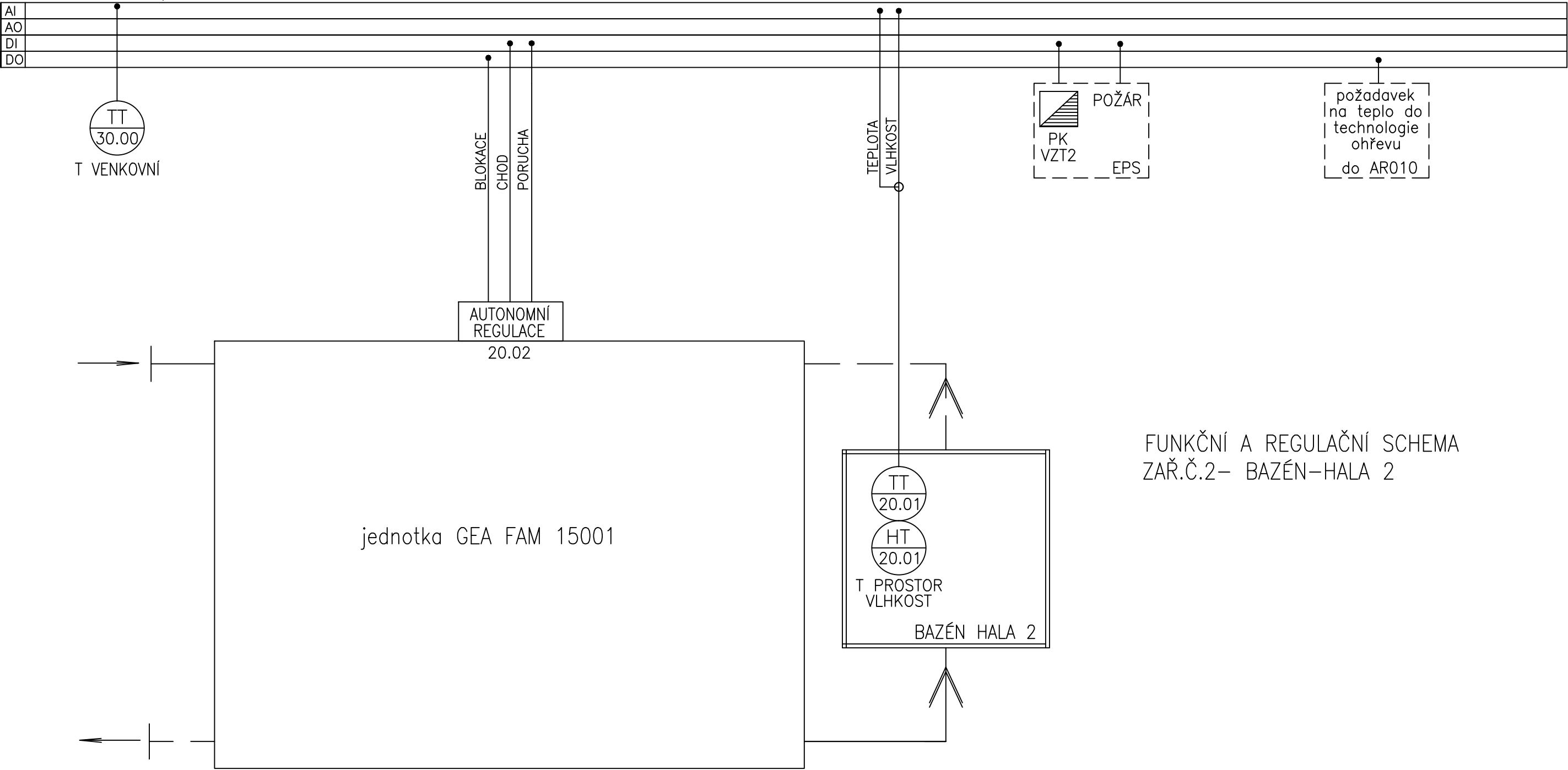
STRANA 13	DATUM	10.2006	AKCE	ČÁST SCHEMA OBVODU MaR	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ		MaR
	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK	REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA ZAŘ.Č.4– POSILOVNA FITNESS			RA–1		40
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



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						



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						



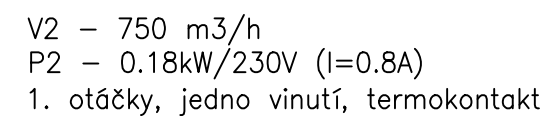
V1 – 900 m³/h
P1 – 0.55kW/400V (I=1.4A)
1. otáčky, jedno vinutí, PTC termistor
V2 – 1250 m³/h
P2 – 0.37kW/230V (I=3.2A)
1. otáčky, jedno vinutí, termokontakt
Qo – 13 kW

9	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				ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						

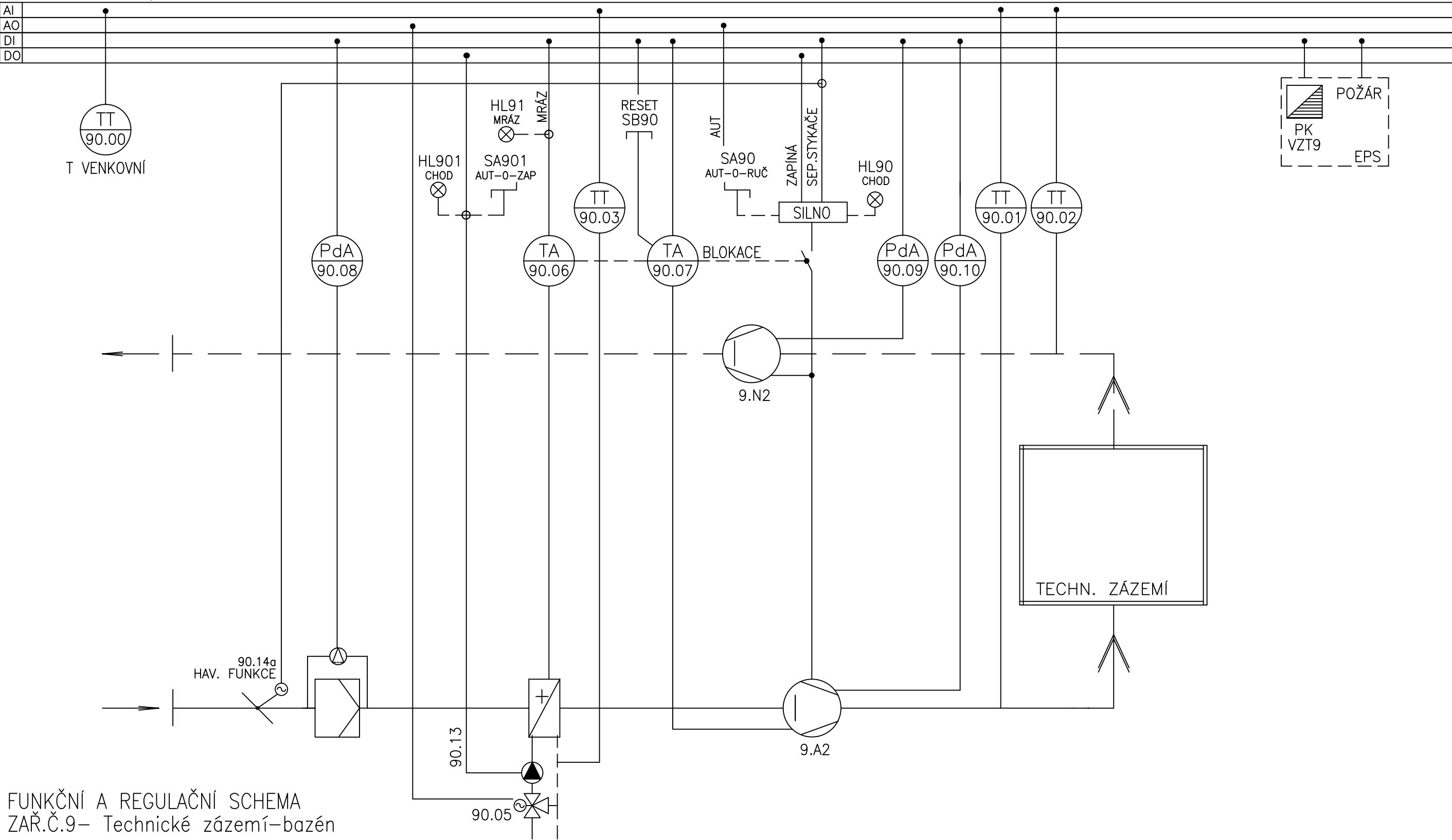


V1 – 1200 m³/h
P1 – servopohon 230V
V2 – 3x4000 m³/h
P2 – 3x0.65kW/230V (I=3A)
1. otáčky, jedno vinutí, termokontakt

STRANA	DATUM	10.2006	AKCE	ČÁST	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ	MaR
10	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK	REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA	SCHEMA OBVODU MaR		RA-3	1N,9N
	VYPRACOVAL	J.ŠÍMŮNEK	ZAR.Č.1- BAZÉN-HALA 1 ZAR.Č.9.N1- BAZÉN-ODTAHY			ZAKÁZKA	MĚŘITKO
	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 ŽAR.Č.10.N— CHLOROVNA ŽAR.Č.20.N— LEDNICE			RA-3		10N,20N
	VYPRACOVAL	J.ŠÍMŮNEK				ZAKÁZKA	MĚŘITKO	
	STANDARD	ČSN						



FUNKČNÍ A REGULAČNÍ SCHEMA
ZAŘ.Č.9– Technické zázemí–bazén

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 LÍPA 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	MĚŘÍTKO	
	STANDARD	ČSN						



V1 – ??? m³/h
P1 – servopohon 230V, nevýb. provedení Ex
V2 – 2x2500 m³/h
P2 – 2x0.63kW/230V (I=1.6A)
1. otáčky, jedno vinutí, nevýbušné provedení Ex

STRANA	DATUM	10.2006	AKCE	ČÁST	S I L s.r.o. U BESEDY 8 LIBEREC	ROZVADĚČ	MaR
9	NÁVRH	ING.J.PTÁČEK	REKONSTRUKCE A DOSTAVBA	SCHEMA OBVODU MaR		RA-4	80
	VYPRACOVAL	J.ŠIMŮNEK	SPORTAREÁLU ČESKÁ LÍPA			ZAKÁZKA	MĚŘÍTKO
	STANDARD	ČSN	ZAR.Č.8- STROJOVNÁ CHLAZENÍ				