Zimný štadión

Schéma chladiaceho okruhu . -TEPELNÉ ČERPADLO

LEGENDA :

- CIRKULAČNÉ ČERPADLO
- DETEKTOR KONCENTRÁCIE CHLADIVA V STROJOVNI
- LOKÁLNY TEPLOMER
- REZPEČNOSTNÝ PLAVÁKOVÝ SPÍNAČ
- LOKÁLNY MANOMETER
- ELEKTRICKÝ OHREV
- EXPANZNÁ NÁDRŽ
- VENTILÁTOR
- ELEKTROMOTOR
- DOSKOVÝ VÝMENNÍK

LEGENDA PRE SEKUNDARNE OKRUHY

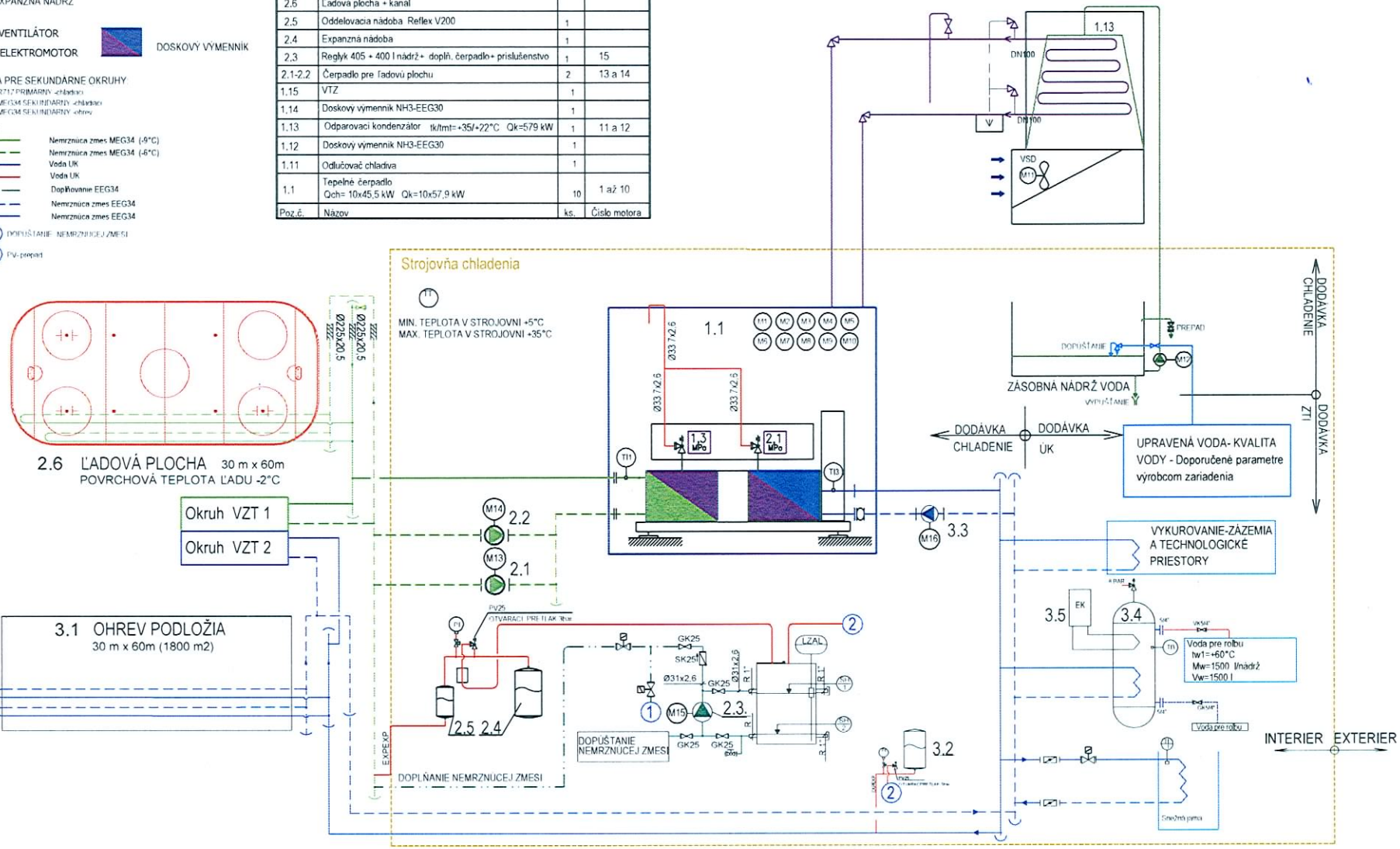
1. OKRUH MEG34 PRIMARNY -chladiaci
2. OKRUH MEG34 SEKUNDARNY -chladiaci
3. OKRUH MEG34 SEKUNDARNY -ohrev

POTRUBIE

- Nemrznúca zmes MEG34 (-9°C)
- Nemrznúca zmes MEG34 (-6°C)
- Voda UK
- Voda UK
- Doplňovanie EEG34
- Nemrznúca zmes EEG34
- Nemrznúca zmes EEG34

(1) DOPUŠŤANIE NEMRZNUCEJ ZMESI

(2) PV-prepad

ZOZNAM ZARIADENÍ :

		1	
3.5	Elektrokotol	1	17
3.4	Zásobník teplej vody pre rolbu 1000l+ príslušenstvo	1	
3.3	Čerpadlo pre okruh SZT	1	16
3.2	Expanzná nádoba	1	
3.1	Register ohrevu podlo žia+ kanál		
2.6	Ladová plocha + kanál		
2.5	Oddelovacia nádoba Reflex V200	1	
2.4	Expanzná nádoba	1	
2.3	Reglyk 405 + 400 l nádrž+ doplň. čerpadlo+ príslušenstvo	1	15
2.1-2.2	Čerpadlo pre ľadovú plochu	2	13 a 14
1.15	VTZ	1	
1.14	Doskový výmennik NH3-EEG30	1	
1.13	Odparovací kondenzátor tk/tmt=+35/+22°C Qk=579 kW	1	11 a 12
1.12	Doskový výmennik NH3-EEG30	1	
1.11	Odlučovač chladiva	1	
1.1	Tepelné čerpadlo Qch= 10x45,5 kW Qk=10x57,9 kW	10	1 až 10
Poz.č.	Názov	ks.	Číslo motora