



Legenda:

- 2.0 Pára 0.6MPa – 160°C
- 1.01 Kondenzát 99°C
- 1.1 Pojistné potrubí
- 1.41 HV VÝSTUPNÍ POTRUBÍ – 120°C
- 1.42 HV VRATNÉ POTRUBÍ – 60°C

Tato dokumentace slouží pouze pro výběr dodavatele stavby.
Před realizací stavby je nutné zpracovat realizační dokumentaci stavby.

5	–	–	–
4	–	–	–
3	–	–	–
2	–	–	–
1	–	–	–
Číslo revize	Datum	Popis změny	Vypracoval

Legenda zařízení:

Poř. č.	Zařízení	Výkon kW	minimální PN	DN	Průtok (objem) m3/h (litr) Kvs 160	Tlak kPa
1	Regulační armatura HV		PN16	DN150		
2	Výměník HV	3 500	PN16 / PN16	DN125		
3	Oběhové čerpadlo HV	30.0	PN16	DN80	95.0	610
4	Měřič tepla HV - sekundární strana		PN16	DN150x500	Qp 150	
5	Kondenzátní nádoba stávající				2500	
6	Čerpadlo kondenzátní	11	PN16	DN50	25	700
7	Vodoměr			DN65	Qp 25	
31	Vodoměr			DN20	Qp 4	
32	Úprava vody kabinetová					
33	Kulový kohout s el. pohonem		PN16	DN20		
34	Doplňovací nádrž		PN6		2500	
35	Doplňovací čerpadlo	1,5	PN16		2	850
36	Expanzní nádoba		PN10		500	
37	Kulový kohout s el. pohonem		PN16	DN20		

Zhotovitel: SITEZ s.r.o. Novoveská 3370 415 01 Teplice www.sitez.cz		Investor: Teplárna Liberec, a.s. Tr. Dr. Milady Horákové 641/34a 460 01 Liberec	
Vypracoval	Škrobál Jindřich	Zakázkové číslo	22 – 034
Kontroloval	Ing. Urban Tomáš	Datum	31. 3. 2023
Akce :		Stupeň	DPS
Revitalizace CZT Liberec – GreenNet II		Meřítka	– –
D2 – VS2 Bída – město			
D2.3 – PS229 – PVS Bída			
D2.3.1 – Technologie			
Obsah :		Poř. číslo :	Paré :
Dispozice		3	1