



Legenda zařízení:

Por. č.	Zařízení	Výkon kW	minimální PN	DN	Průtok (objem) m ³ /h (litr)	Tlak kPa
1	Regulační armatura HV		PN16	DN150	Kvs 160	
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 nádrž 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		PN8		2500	
35	Doplňovací čerpadlo	1,5	PN16		2	850
36	Expanzní nádrž		PN10		500	
37	Kulový kohout s el. pohonem		PN16	DN20		

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

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	Škrabal Jindřich	Zakázkové číslo	22 - 034
Kontroloval	Ing. Urban Tomáš	Datum	31. 3. 2023
Akce :		Stupeň	DPS
Revitalizace CZT Liberec – GreenNet II		Měřítko	- -
D2 – VS2 Bída – město			
D2.3 – PS229 – PVS Bída			
D2.3.1 – Technologie			
Obsah :		Por. číslo :	Poré :
Technologické schéma		2	1