


Poř. č.	Zařízení	Výkon	minimální PN	DN	Průtok (objem)	Tlak
		kW			m <sup>3</sup> /h (litr)	kPa
1	Regulační armatura ÚT		PN16	DN20	Kvs 4	
2	Výměník ÚT	180	PN16 / PN10	DN32		
3	Oběhové čerpadlo ÚT	0,65	PN6	DN32	Q=10,5	105
4	Expanzní nádoba ÚT - stávající		PN6	DN25	800	450
5	Měřič tepla ÚT - primární strana		PN16	DN40x300	Qp=10	
6	Regulační armatura TV		PN16	DN15	Kvs 1,0	
7	Výměník TV	60	PN16 / PN10	DN20		
8	Akumulační nádrž		PN10		300	
9	Čerpadlo cirkulace	0,13	PN10	DN25	Q=1,5	65
10	Vodoměr SV, 30°C		PN10	DN20	Qp=4	
11	Měřič tepla celkový - primární strana		PN16	DN25x260	Qp=3,5	
12	Kulový kohout s el. pohonem		PN25	DN15		
13	Vodoměr SV, 30°C		PN10	DN15	Qp=2,5	
14	Čerpadlo nabíjení	0,10	PN10	DN25	Q=1,2	40
15	Průtokoměr pro MT		PN16	DN20	Q=1,5	
16	Úprava vody					
17	Dávkovací komplet pro TV - stávající					
18	Potrubií oddělovač		PN10	DN15		

5	-	-	-
4	-	-	-
3	-	-	-
2	-	-	-
1	12.6.2024	Zpracování připomínek	Švarcbach
Číslo revize	Datum	Popis změny	Vypracoval

Zhotovitel:  <b>SITEZ</b> s.r.o. Novoveská 3370 415 01 Teplice www.sitez.cz		Investor: <b>Teplárna Liberec, a.s.</b> Tr. Dr. Milady Horákové 641/34a 460 01 Liberec	
Vypracoval	Škrabal Jindřich	Zakázkové číslo	22 - 034
Kontroloval	Ing. Urban Tomáš	Datum	03 / 2024
		Stupeň	DPS
		Měřítko	- -

Akce : Revitalizace CZT Liberec – GreenNet II  
 D3 – Teplárna – VS2 Bída – Králův háj  
 D3.2 – Objektové předávací stanice  
 D3.2.7 – PS241 – 4582 – VS Centrum Mlýnská  
 D3.2.7.1 – Technologie

Obsah :	Poř. číslo : 2	Paré : 1
---------	-------------------	-------------