



- Legenda:**
- Hranice dodávky KPS
  - 1.1 Pojistné potrubí
  - 1.11 Expanzní potrubí
  - 1.4 Voda doplňovací
  - 1.41 Voda topná 125°C – primár
  - 1.42 Voda zpětná 60°C – primár
  - 1.43 Voda topná 75°C – sekundár
  - 1.44 Voda zpětná 55°C – sekundár

**Legenda zařízení:**

Poř. č.	Zařízení	Výkon kW	min. PN	DN	Průt./Obj. m3/h / litr	Tlak kPa
1	Regulační armatura ÚT	-	PN16	DN20	Kvs=4	-
2	Výměník tepla ÚT	390	PN16 / PN6	DN50	-	ΔPmax=20
3	Oběhové čerpadlo - stávající	-	PN6	-	-	-
5	Měnič tepla ÚT - primární strana	-	PN6	G40x300	Qp 10	-
8	Zásobníkový ohřivač TV - stávající	60	PN10	-	V=4000	-
14	Čerpadlo ohřevu TV	0,13	PN10	-	Q=2,6	65

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: <b>SITEZ s.r.o.</b> 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 - 067
Kontroloval	Ing. Urban Tomáš	Datum	02 / 2024
Akce :		Stupeň	DPS
Revitalizace CZT Liberec – GreenNet III		Měřtko	- -
D8 – Teplárna – VS Cihlářská – Neuman Development			
D8.2 – Objektové předávací stanice			
D8.2.2 – PS352 – 1161 – IMMOPRETT			
D8.2.2.1 – Technologie			
Obsah :		Poř. číslo :	Paré :
Technologické schéma		2	1