

Legenda:

- 1.1 Pojistné potrubí
- 1.11 Expanzní potrubí
- 1.4 Voda doplňovací
- 1.41 Voda topná 120°C – primár
- 1.42 Voda zpětná 70°C – primár
- 1.43 Voda topná 75°C – sekundár
- 1.44 Voda zpětná 55°C – sekundár
- 1.6 Voda pitná
- 1.61 Voda teplá 55°C
- 1.62 Cirkulace TV


1.41 ø42.4x2.6
1.42 ø42.4x2.6

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 | min. PN | DN | Průt./Obj. m3/h / litr | Tlak kPa |
|---------|-------------------------------------|-------------|------------|----------|---------------------------|-------------|
| 1 | Regulační armatura ÚT | – | PN16 | DN15 | Kvs=2,5 | – |
| 2 | Výměník tepla ÚT | 90 | PN16 / PN6 | DN25 | – | ΔPmax=20 |
| 3 | Oběhové čerpadlo - stávající | – | PN6 | – | – | – |
| 4 | Tlaková expanzní nádoba - stávající | – | PN6 | – | V=50 | – |
| 5 | Měřič tepla ÚT - primární strana | – | PN6 | G3/4x165 | Qp 1,5 | – |

| | | | |
|---|------------------|---|-----------|
| Zhotovitel: | | Investor: | |
|  Novoveská 3370 415 01 Teplice www.sitez.cz | | Teplárna Liberec, a.s. Tř. Dr. Milady Horákové 641/34a 460 01 Liberec | |
| Vypracoval | Škrabal Jindřich | Zakázkové číslo | 22 – 067 |
| Kontroloval | Ing. Urban Tomáš | Datum | 10 / 2023 |
| | | Stupeň | DPS |
| | | Měřítko | 1:25 |
| Akce : Revitalizace CZT Liberec – GreenNet III D8 – Teplárna – VS Cihlářská – Neuman Development D8.2 – Objektové předávací stanice D8.2.1 – PS351 – 1660 – Neuman Development D8.2.1.1 – Technologie | | | |
| Obsah : | | Poř. číslo : | Paré : |
| Dispozice | | 3 | 1 |