



Novoveská 3370
415 01 Teplice
tel.: 417 532 110
www.sitez.cz

Investor: Teplárna Liberec, a.s.

Revitalizace CZT Liberec - GreenNet II

Dokumentace pro provádění stavby

Průvodní zpráva

0

Zakázkové číslo: 22-034

Datum: 4.11.2022

Revize: 0

Vypracoval: Ing. Běhounek J.

Pořadové číslo: **A**

Paré:

1

Obsah:

A.1.	Identifikační údaje	2
A.1.1.	Údaje o stavbě	2
a.	Název stavby:.....	2
b.	Místo stavby:	2
c.	Předmět dokumentace:	2
A.1.2.	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace.....	3
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3.	Seznam vstupních podkladů	3

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a. Název stavby:

Revitalizace CZT Liberec – GreenNet II

b. Místo stavby:

Liberec, katastrální Liberec [682039] a Starý Harcov [682390]

Konverze parovodu na horkovod má tři části. První bude vedena v původní trase od VS2 Bída v ulici Oblačná přes Krajskou nemocnici, ulici Voroněžskou k objektu Policie ČR v ulici Pastýřská a Plavecký bazén v ulici Rumjancevova.

Druhá část vede od VS Králův Háj umístěné mezi ulicemi Kunratická a Aloisina Výšina podél ulice Aloisina Výšina a navazujícími kolektory až do sídliště Kunratická.

Třetí částí je vnitřní otopný systém Krajské nemocnice Liberec (KNL). Trasa vede od nově budovaného Energocentra kolektorem ve stávajících trasách k jednotlivým pavilonům Nemocnice.

c. Předmět dokumentace:

Je vypracování projektové dokumentace pro výběr zhotovitele stavby dle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve znění sbírky zákonů č. 405/2017. Jedná se o rekonstrukci stávajícího provodního rozvodu za horkovodní potrubní systém. Cílem akce je snížení tepelných ztrát a zkvalitnění dodávky tepla.

Jedná se o první ze dvou stavebních sezón, které mají rekonstruovat celou větev TN Textilana z parní na horkovodní rozvod. Stavba je rozdělena do tří částí. Kunratice, město a samostatně vnitřní systém Krajské nemocnice Liberec a.s.

Údaje o stavebníkovi

Obchodní firma:	Teplárna Liberec, a.s.
Sídlo:	Dr. Milady Horákové 641/34a, Liberec IV-Perštýn, 460 01 Liberec
IČ:	622 41 672
DIČ:	CZ62241672

A.1.2. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Obchodní firma:	SITEZ s.r.o.
Sídlo / Místo podnikání:	Novoveská 3370, 415 01 Teplice
Zapsán:	zapsaný dnem 26. května 2008 v oddílu C, vložce 25932 obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Ústí nad Labem
IČ:	286 62 814
DIČ:	CZ28662814
Osvědčení o autorizaci	Ing. Tomáš Urban, ČKAIT 0402476 Ing. Jindřich Běhounek, ČKAIT 0402475
Kontakty	Ing. Tomáš Urban – tel. 608 964 918 email: info@sitez.cz

A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

D1 – Králův Háj - Kunratice

D2 – VS2 Bída - město

D4 – KNL

A.3. Seznam vstupních podkladů

- a. stávající dokumentace stavebníka
- b. geodetické zaměření
- c. místní zaměření projektantem
- d. informace od správců inženýrských sítí o jejich umístění
- e. Zákon č.406/2000 Sb. Zákon o hospodaření energií ve znění pozdějších předpisů
- f. Vyhláška č.193/2007 Sb., kterou se stanoví podrobnosti účinnosti užití energie při rozvodu tepelné energie a vnitřním rozvodu tepelné energie a chladu
- g. Vyhláška č.268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby
- h. ČSN 38 33 50 - Zásobování teplem, všeobecné zásady
- i. ČSN EN 13941 A - Navrhování a instalace bezkanálových předizolovaných sdružených potrubních systémů pro vedení vodních tepelných sítí
- j. ČSN EN 13480-1:2017 - Kovová průmyslová potrubí