

A. 1. Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby : **RozvodSCZT Rozvoj č.p. 106 – č.p. 107**
Sídliště Rozvoj, Klatovy V

Místo stavby: Sídliště Rozvoj, Klatovy V
parcelní čísla 2021, 2022, 3760/2, 3764/14, 3764/17
Katastrální území Klatovy (665 797)

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

KLATOVSKÁ TEPLÁRNA a.s.
Jateční 660, Klatovy II, 339 01 Klatovy
IČO: 49760660

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Název: AREA group s.r.o.
Sídlo: Šafaříkovy sady 5, 301 00 Plzeň
IČ: 25203231
DIČ: CZ 25203231
Zapsaná: u Krajského soudu v Plzni, oddíl C,
vložka 8137 dne 18. září 1996
Spojení : tel. 377323717

Tým zpracovatele:

Odpovědný projektant: Ing. Jaroslav Bořík, číslo autorizace ČKA 20810
Vedoucí projektu: Ing. arch. Vojtěch Liška
Projektant: Ing. Jana Mentlíková (stavební část)
Ing. František Žežule (technologická část)

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

Řešený záměr není členěn na objekty

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Zadávací protokol projektu od Klatovské Teplárny se základním popisem technického stavu objektu vypracovaný panem Petrem Šobrem
- výškopisné a polohopisné zaměření zájmového území provedené a zpracované Janem Blažkem, Příchovice 194, 334 01 Přeštice ze dne 1. 7. 2020
- zaměření stávajícího stavu a obhlídka na místě včetně vytvoření fotodokumentace původního stavu
- podklady z katastrální mapy
- podklady z technické dokumentace správců inženýrských sítí a jejich stanoviska

B.1 Popis záměru

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce rozvodů tepelné energie a části topného kanálu mezi bytovými domy č.p. 106 a č.p. 107 v ulici Rozvoj na stejnojmenném sídlišti v Klatovech. Jedná se o podzemní čtyřtrubný rozvod ústředního topení a teplé užitkové vody vedený v neprůlezném topném kanálu, který propojuje výše uvedené bytové domy. Topný kanál i rozvody jsou v původním stavu z doby výstavby bytových domů, která byla dokončena okolo roku 1964. Technologické zařízení je tedy v provozu zhruba 56 let. Tomu odpovídá častá poruchovost, která je řešena opravami výkopem.

Z výše uvedených důvodů bylo rozhodnuto o rekonstrukci rozvodů tepelné energie za čtyřtrubný rozvod v předizolovaném systému. Trasa nového potrubí bude odpovídat trase stávající. Zachována zůstanou i místa vstupu potrubí do obou objektů bytových domů. Zrekonstruované potrubí bude napojeno na stávající ležaté potrubí v bytových domech.