

DALJINSKO GRIJANJE PTUJ

Priprema:

Franci Voglar

Javne službe Ptuj, d. o. o.

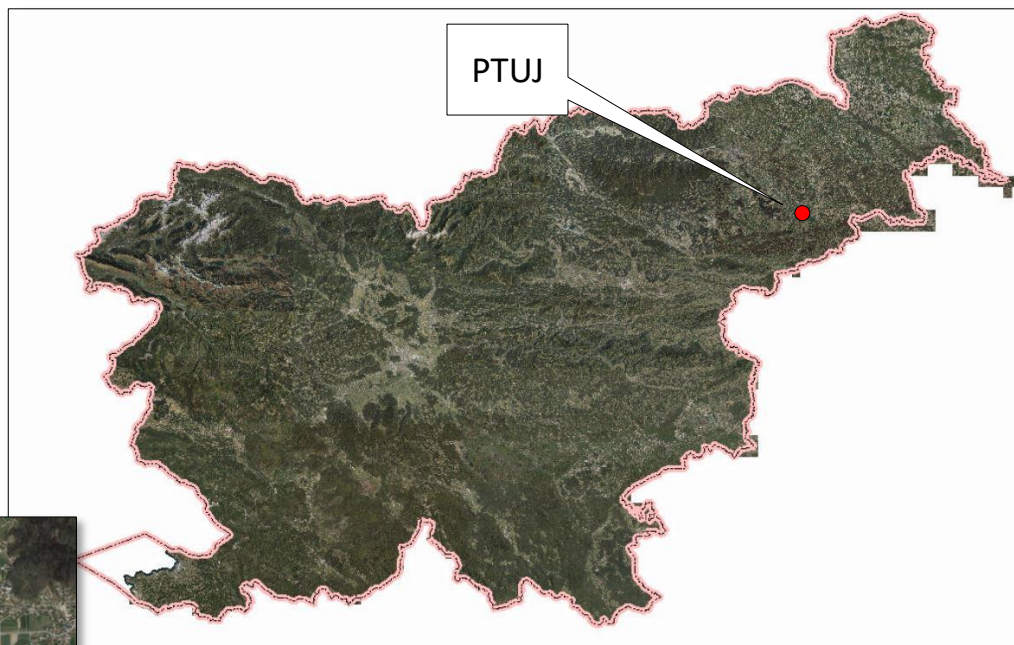
www.js-ptuj.si

franci.voglar@jsp.si

+386 2 620 73 60

PTUJ, SLOVENIJA

- Lokacija: **Ptuj, Slovenija**
- Veličina: **67 m2**
- Populacija: **23.443** (1.1.2019)



- Franci Voglar – strokovni sodelavec
- franci.voglar@jsp.si

- Početak: **1975**
- Vlastništvo: **Općina Ptuj**
- Operater: **Javne službe Ptuj, d. o. o.**
(od leta 2012 dalje)
- Duljina mreže: **cca. 5.990 m**
- Broj toplana: **42**
- Priključena snaga: **24,8 MW**
- Snaga kotla: **27 MW**
- Vrsta DG: **Vruća voda**
- Gorivo: **Prirodni plin**
- Godišnja prodaja: **cca. 12.500 MWh**
- Potencijalni obnovljivi vir energije:
Biomasa, solarna energija



DOLB – Ptuj = „DALJINSKO GRIJANJE NA DRVNO BIOMASO“

FAZA I. – Rekonstrukcija kotlovnice

FAZA II. – Proširjenje mreže

FAZA I. – Rekonstrukcija glavne kotlovnice

- Kotel br. 1 se uklanja i se zamjenjuje sa kotlom na drvnu sječku. Snaga kotla - 3 MW.
- Kotel br. 2 se izbac i se zamjenjuje sa kotlom na prirodni plin. Snaga kotla - 6.75 MW.
- Kotel br. 3 se ostavlja za rezervu. Snaga kotla – 7 MW.
- Nadogradnja kotlovnice sa skladištom za drvnu sječku i prostora za filtraciju dimnih plinova.

PROJEKT DOLB PTUJ



- Franci Voglar – strokovni sodelavec
- franci.voglar@jsp.si

FAZA II. – Proširjenje mreže

- Trasa I. – 1.214 m
- Trasa II. – 159 m
- Trasa III. – 300 m
- Toplovodni priključak – 395 m

PROJEKT DOLB PTUJ



- Franci Voglar – strokovni sodelavec
- franci.voglar@jsp.si

VRIJEDNOST ULAGANJA

FAZA I. – **2,5 Mio EUR**

FAZA II. – **1,0 Mio EUR**

Kohezijski fond: **1,2 Mio EUR** (JR DO OVE 2019 - Ministarstvo za infrastrukturo)

Vlastita sredstva: **2,3 Mio EUR**

- Franci Voglar – strokovni sodelavec
- franci.voglar@jsp.si

HVALA NA PAŽNJI!

Franci Voglar, Javne službe Ptuj, d. o. o.

franci.voglar@jsp.si

+386 2 620 73 60

- Franci Voglar – strokovni sodelavec
- franci.voglar@jsp.si