

Verovškova ulica 62, p.p. 2374, SI-1000 Ljubljana

enota **TE-TOL**, Toplarniška ulica 19, 1000 Ljubljana

**TEHNIČNI OPIS DEL**

**za javno naročilo št. ENLJ-SPV-67/25-1**

**Zamenjava dodatnega grelnika omrežne vode izza EF3 za**

**1. Sklop: Dobava grelnih elementov za dodatni omrežni grelnik izza EF3**

# 1. Dobava grelnih elementov za dodatni omrežni grelnik, 1kpl

**Naročilo se izvaja na podlagi priloge, skice, ki je priložena tehničnemu opisu:**

Dobava dveh grelnih elementov po risbi št.1550 za grelnik omrežne vode izza EF3:

1. Grelni element št. 1:

1. Količina: 1850 kos
2. Grelni element
   * Dimenzija: 38,00 mm
   * Debelina: 3,60 mm
   * Material: P235GH TC1
3. Skupna dolžina: 6150 mm
4. Rebra:
   * Višina: 16,0 mm
   * Razmak rebra: 15 mm
   * Debelina: 1,5 mm
   * Material rebra: DC04

2.Grelni element št2:

1. Količina: 70 kos
2. Grelni element
   * Dimenzija: 38,00 mm
   * Debelina: 3,60 mm
   * Material: P235GH TC1
3. Skupna dolžina: 6680 mm
4. Rebra:
   * Višina: 16,0 mm
   * Debelina: 1,5 mm
   * Razmak rebra: 15 mm
   * Material rebra: DC04

Naročnik od izvajalca v času izvajanja pogodbenih obveznosti zahteva, da so grelni elementi zavarjeni po HF-postopku (visokofrekvenčno varjenje) oziroma po patentiranem NOH-FIN (MAG varjenje) postopku  za I in U izvedbo elementov. Osnovni material elementov mora biti atestiran po EN 10204-2.2. Za izdelane grelne elemente mora biti izdan certifikat proizvajalca po EN 10204-3.1. Odstopanja (tolerance) morajo biti v skladu z »International Standard for Dimensions, Tolerances and Tests of Resitance Welded Fins (Effective June, 1990)«.