

## „Európsky fond regionálneho rozvoja“

Prievidzské tepelné hospodárstvo, a.s. realizuje **projekt spolufinancovaný Európskou úniou** na základe podpísanej Zmluvy o poskytnutí NFP č. OPKZP-PO4-SC451-2022-75/CLF9.

Projekt Tepelný napájač Baňa Cigel'-Prievidza je nutnou podmienkou a integrálnou súčasťou komplexného riešenia centrálného zásobovania teplom mesta Prievidza po ukončení prevádzky uhoľnej Elektrárne Nováky (ENO Nováky), ktorá je v útlmovom režime a jej prevádzka bude odstavená do konca roku 2023. V súčasnosti je SCZT Prievidza zásobovaný teplom z ENO Nováky cez teplovod TN ENO-Prievidza. Vlastníkom teplovodu je spoločnosť PTH, a.s.

Zdrojom tepla pre SCZT Prievidza, ktorý nahradí zdroj tepla z ENO Nováky, bude nový základný zdroj tepla Cigel' (NZZT), a nový špičkový a záložný zdroj tepla Prievidza (NŠZZT). NZZT bude umiestnený v priemyselnom areáli Baňa Cigel' a bude produkovať teplo na báze OZE (biomasa, nízkopotenciálne teplo banských vôd, snečná energia) a VÚKVET (kogeneračná jednotka na báze ZPN). NŠZZT bude umiestnený v priemyselnom parku na juhu mesta Prievidza, ide o kotolňu na báze ZPN, ktorá bude slúžiť na doplnenie potrieb v teple do SCZT počas špičkového obdobia.

Navrhovaný tepelný napájač Cigel'-Prievidza, ktorý je predmetom tohto projektu, prepája NZZT Cigel' s NŠZZT a s existujúcim SCZT Prievidza.

**Názov projektu** **Nový základný zdroj tepla v Bani Cigel' pre mesto Prievidza – Tepelný napájač Baňa Cigel'-Prievidza**

**Hlavný cieľ projektu** Zabezpečenie prenosu tepla produkovaného v novom základom zdroji tepla Cigel' a v novom špičkovom a záložnom zdroji tepla Prievidza a ich prepojenie na existujúci SCZT Prievidza pri minimalizácii strát tepla po trase od zdroja tepla k spotrebisku.

**Kontrahovaná výška NFP** 10 659 980,05 EUR

**Webové sídlo RO** [www.op-kzp.sk](http://www.op-kzp.sk)

**Webové sídlo SO** [www.siea.sk](http://www.siea.sk)