

Realizované kroky v oblasti strategie teplárenství a společného postupu v CZT – Sokolovsko a Karlovarsko

Pro města a obce je zásadní najít rovnováhu mezi dostupnou a udržitelnou cenou za teplo, modernizací a přechodem na čisté zdroje, a přitom využít dotační příležitosti, které pomohou CZT zvládnout přechod od uhlí.

Na základě matematických modelů jsme definovali optimální skladbu zdrojů pro CZT pro požadavky odběru tepla pro Sokolovsko a Karlovarsko na příštích 20-30 let; nové investice jsou již nyní připravovány ze strany Skupiny SUAS.

Zadali jsme **studie centrálního řešení dodávek tepla** (vč. modernizace přivaděčů) pro oblast Sokolovska a Karlovarska - dodavatelem je společnost EuroEnergy:

- Studie Sokolovsko bude hotová do 08/2026, projednání na zastupitelstvech obcí 09/2026
- Studie Karlovarsko bude hotová do 05/2026, projednání na zastupitelstvech obcí 06/2026

Součástí zadání studie je i příprava podkladů pro MPO/centrální orgány státní správy, pro účely přípravy dotačního titulu (á la horkovod Dukovany – Brno)

Očekávaný způsob zajištění výstavby zdrojů CZT pro Sokolovsko (Tisová)

- Stávající technologie na výrobu tepla z uhlí z vlastní produkce skupiny minimálně do doby uvedení do trvalého provozu biomasového kotle
- Provoz stávajícího plynového zdroje PK3 (Tisová) – v provozu
- Nově instalovaný plynový zdroj o výkonu 2x10 MW (Bohemia) – v realizaci, hotovo do 12/2026
- Nový biomasový zdroj o výkonu cca 20 MW (Tisová), parní kotel s protitlakou turbínou – v realizaci – hotovo do 2029
- Prvky akumulace pro vyrovnaní špiček v dodávkách – v realizaci (projektová příprava)

Očekávaný způsob zajištění výstavby zdrojů CZT pro Karlovarsko (Vřesová)

- Stávající technologie na výrobu tepla z uhlí z vlastní produkce skupiny minimálně do doby uvedení do trvalého provozu biomasového kotle
- Provoz paroplynového zdroje - stávající
- Provoz nového zdroje – Elektrokotle – hotový od 01.01.2026
- Nově instalovaný plynový zdroj o výkonu 2x10 MW (Vřesová) – v realizaci, hotovo do 12/2026
- Nový biomasový zdroj o výkonu cca 20 MW (Vřesová) – v realizaci, hotovo do konce roku 2028
- Prvky akumulace do vody pro vyrovnání špiček v dodávkách – v realizaci (projektová příprava)
- Nově instalovaný zdroj – kotel na TAP (tuhá alternativní paliva) 20 MW – v předprojektové přípravě, předpoklad realizace do 1Q/2031

Podmínkou realizace navržených kroků je:

- ze strany měst a obcí potvrzení dlouhodobého záměru odebírat teplo (vyjádření do 09/2026)

Podmínkou realizace navržených kroků není:

- přijetí dotace

Celá koncepce navazuje na strategický plán transformace teplárenství pro Karlovarský kraj a je realizována ve spolupráci se společnostmi Karlovarská Teplárenská, Teplo Chodov a Sokolovská bytová