



TREBIŠOVSKÁ  
ENERGETICKÁ

# Ekonomika projektu od jeho vzniku, prínosy projektu





### Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Obnoviteľné zdroje energie

Expanzia

Centrálne chladenie

Diaľkový monitoring

### Stratégia pridanej hodnoty

### Stratégia vysokej technickej úrovne

Zdroje tepla

Distribučná sústava

Riadenie a komunikácia

Lokálne zdroje paliva

Logistika

### Stratégia sebestačnosti



## Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Obnoviteľné zdroje energie

Expanzia

**Väčší systém = vyššia efektivita**

**Niššie palivové náklady**

**Väčšie možnosti na využitie alternatívnych zdrojov**



# Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Obnoviteľné zdroje energie

Expanzia





## Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Obnoviteľné zdroje energie

Expanzia

**Zníženie palivových nákladov**

**Výýýia cenová stabilita**

**Rozvoj lokálnej ekonomiky**

**Nové pracovné sily**



# Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Expanzia

Obnoviteľné zdroje energie



## Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Obnoviteľné zdroje energie

Expanzia

**Väčší odber = nižšia jednotková cena**

**Viac zákazníkov = väčšia stabilita**



# Stratégia nízkej cenovej hladiny

Centralizácia sústavy

Obnoviteľné zdroje energie

Expanzia



**Využitie najmodernejších výrobných technológií**

**Kombinovaná výroba elektriny a tepla**

**Neustála inovácia a implementácia najnových poznatkov**

Zdroje tepla

Distribučná sústava

Riadenie a komunikácia

**Stratégia vysokej  
technickej úrovne**







Zdroje tepla

Distribučná sústava

Riadenie a komunikácia

**Stratégia vysokej  
technickej úrovne**





**Komplexná výmena výetkových existujúcich sietí**

**Aplikovanie dvojrúrkového predizolovaného systému**

**Domové odovzdávacie stanice tepla**

Zdroje tepla

Distribučná sústava

Riadenie a komunikácia

**Stratégia vysokej  
technickej úrovne**



Zdroje tepla

Riadenie a komunikácia

Distribučná sústava

**Stratégia vysokej  
technickej úrovne**

**Prenos informácií vysokorýchlostnou optickou sieťou**

**Otvorený riadiaci systém**

**On line prístup našich zákazníkov**

Zdroje tepla

Distribučná sústava

Riadenie a komunikácia

**Stratégia vysokej  
technickej úrovne**





## Stratégia pridanej hodnoty

Centrálne chladenie

Diaľkový monitoring

**Nový smer podnikania v teplárenstve**

**Rozšírenie oblasti služieb pre zákazníkov**

**Zvýšenie komfortu a kvality života**

## Stratégia pridanej hodnoty

Centrálne chladenie

Diaľkový monitoring

**Diaľkový monitoring dodávok médií (elektrina, plyn, voda)**

**Zvýšenie informovanosti odberateľov**

**Nové možnosti riadenia spotreby a nákladov**



**Stabilita v oblasti ceny a dostupnosti paliva**

**Nové zdroje v lokálnej energetike**

**Trebišov Ď predovšetkým slama a drevná ýtiepka**

Lokálne zdroje paliva

Logistika

**Stratégia  
sebestačnosti**



Lokálne zdroje paliva

Logistika

**Stratégia  
sebestačnosti**



**Vybudovaný vlastný logistický systém**

**Garancia dostatku paliva**

**Náklady pod kontrolou**

Lokálne zdroje paliva

Logistika

**Stratégia  
sebestačnosti**





Logistika

Lokálne zdroje paliva

**Stratégia  
sebestačnosti**





september 2012

“ Kúpa majetku tepelného hospodárstva

1.1.2013

“ Za iatok výroby tepla

projektová príprava

27.6.2013

“ Vydané stavebné povolenie na rekonštrukciu rozvodov

7.8.2013

“ Vydané stavebné povolenie na výstavbu kotolne

12.9.2013

“ Podanie žiadosti o spolufinancovanie z prostriedkov Nórskeho finančného mechanizmu

schvaľovací proces

28.11.2014

“ Podpis zmluvy o financovaní z prostriedkov Nórskeho finančného mechanizmu

verejné obstarávanie

9.7.2015

“ Podpis zmluvy o dielo

15.7.2015

“ Za iatok výstavby



# TREBIŠOV 2015





# TREBIŠOV 2016





# TREBIŠOV 2016





# TREBIŠOV 2016





# TREBIŠOV 2016

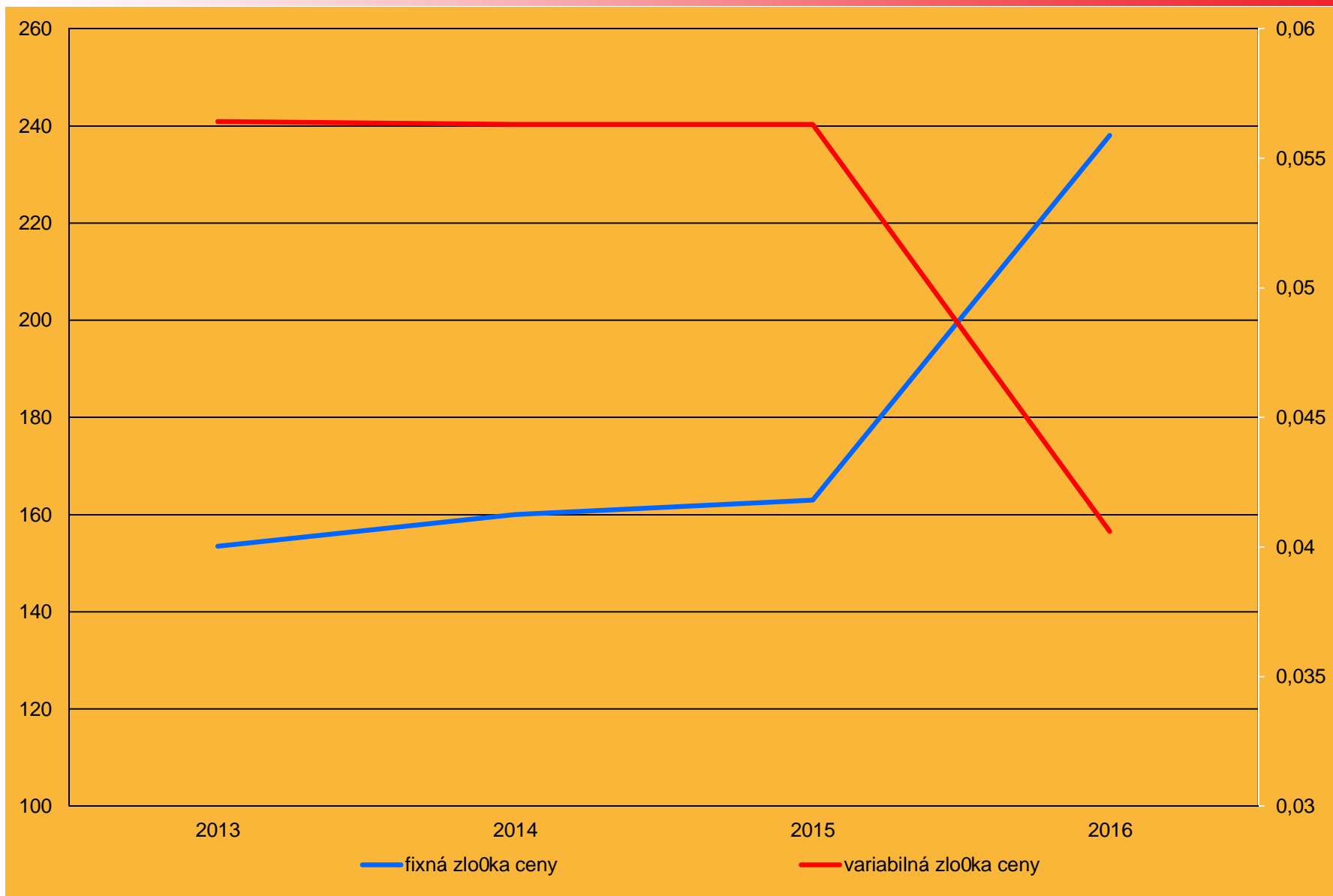






TREBIŠOVSKÁ  
ENERGETICKÁ

# Cena tepla





Spotreba tepla v celom systéme CZT: 32.056 MWh

