**Smlouva o spolupráci**

Příloha č. 3

Cenový vzorec pro výpočet ceny tepelné energie,

Výše nájemného

# Cenový vzorec pro výpočet ceny tepelné energie

Výpočet ceny tepla z provozu kogenerační jednotky bude vázán na cenu zemního plynu nakupovaného TEPLOSPOLEM. Cena pak bude stanovena dle vzorce:

$$xxxxxxxxxxxx=\frac{xxx xxx xxx}{xxx xxx xxx}\*xxx xxx xxx$$

kde **Ctepelná energie KJ** je cena tepla z kogenerační jednotky nakupovaného od ECE, **Czemní plyn** je předpokládaná jednotková cena zemního plynu v Kč/GJ výhřevnosti paliva, která je pro daný kalendářní rok zasmluvněna odběratelem s jeho dodavatelem zemního plynu. Tato uvažovaná cena zemního plynu je včetně daně ze zemního plynu, tedy rovna ceně nahrazeného paliva pro kotle, koeficient **ηvýroby tepla** znázorňuje účinnost výroby tepla ve stávajících kotlích (ηvýroby tepla = 0,95) koeficient **Kúspora** znázorňuje slevu (úsporu) na teple ve výši xxx %. (Kúspora = xxxxxxxxxxxxxxx). Takto stanovená cena bude transparentní a každoročně aktualizována k ceně zemního plynu pro daný rok.

*Pozn: Pro odstranění jakýchkoli pochybností uvádíme koeficient vyjadřující přepočet spalného tepla zemního plynu v MWh, který je uváděn na fakturách za zemní plyn, na výhřevnost zemního plynu v GJ.*

*1 MWh spalného tepla = 0,9 MWh výhřevnosti = 3,24 GJ*

Příklad výpočtu:

* **Předpokládaná** průměrná cena zemního plynu pro kalendářní rok:

 **CZP**  (např. CZP = ….,. Kč/GJ)

* **Předpokládaná** cena tepelné energie z kogenerační jednotky v kotelně:

$$C\_{tepelná energie KJ}=\frac{xxx,x}{xxxx}\*x,xx=xxx,xx Kč/GJ$$

# Výše nájemného

Výše nájemného pro TEPLOSPOL bude ve výši xxx xxx Kč/rok bez DPH při každoroční valorizaci o 2,0 %. Přesné podmínky budou stanoveny ve smlouvě o nájmu prostoru sloužícího podnikání, která bude podepsána do 3 měsíců po podpisu smlouvy o spolupráci.