

Příloha č. 3: Příklad výpočtu výsledné ceny dle koeficientu postupného nákupu

ZEMNÍ PLYN - určení ceny nákupu pro rok 2015:

Např. pro odběry plynu byl vysoutěžen vítězem veřejné zakázky koeficient **1,06**.

Celková predikovaná **spotřeba** zemního plynu odběrných míst pro rok 2015 je např. **500 MWh**.
(nákup na rok 2015 je realizován např. dvěma nákupy).

První nákup

Např. dne 15. 10. 2014 se rozhodne zadavatel nakoupit **50 %** objemu, tzn. **250 MWh**.

V den nákupu se vyčte na portále www.eex.com cena ročního produktu NCG – Natural Gas Futures Derivates - CAL-15, která bude např. **26,592 EUR/MWh**.

Aktuální kurz Kč/EUR je dne 15. 10. 2014 **25,615 Kč/EUR**.

Výsledná cena nákupu **50%** objemu je **1,06 x 26,592 x 25,615 = 722 Kč/MWh**.

Druhý a poslední nákup

Např. dne 18. 11. 2014 se rozhodne zadavatel nakoupit **50 %** objemu, tzn. **250 MWh**.

V den nákupu se vyčte na portále www.eex.com cena ročního produktu NCG – Natural Gas Futures Derivates - CAL-15, která bude např. **27,203 EUR/MWh**.

Aktuální kurz Kč/EUR je dne 18. 11. 2014 **27,125 Kč/EUR**.

Výsledná cena nákupu **50%** objemu je **1,06 x 27,203 x 27,125 = 782 Kč/MWh**.

Výpočet výsledné ceny dodávky zemního plynu

Počítá se vážený průměr jednotlivých nákupů:

$$((722 \text{ Kč/MWh} \times 250 \text{ MWh}) + (782 \text{ Kč/MWh} \times 250 \text{ MWh})) : 500 = \mathbf{752 \text{ Kč/MWh}}$$