

## Metodika stanovení velikosti darovacích daně z emisních povolenek pro výrobce elektřiny letech 2011 a 2012

Novelizovaný zákon č. 357/1992 Sb., o dani dědické, dani darovací a dani z převodu nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) zavádí povinnost pro provozovatele zařízení na výrobu elektřiny zdanit sazbou 32 % emisní povolenky EUA na výrobu elektřiny přidělené zdarma v letech 2011 a 2012.

Ustanovení § 6 odst. 8 zákona uvádí, že: „předmětem daně je „bezáplatné nabytí povolenek na emise skleníkových plynů v letech 2011 a 2012 **pro výrobu elektřiny**...“. Z této dikce vyplývá, že v zařízeních, kde ne všechno teplo na výstupu z kotle je využito k výrobě elektřiny (dochází k oddělené výrobě tepla), je nutno nejprve oddělit povolenky pro výrobu tepla, které dani nepodléhají, a teprve ve druhém kroku se zabývat povolenkami na výrobu elektřiny, z nichž část odpovídající podílu elektřiny vyrobené v kombinované výrobě elektřiny a tepla je od zdanění osvobozena.

Vyjdeme-li z úvahy, že celkové množství povolenek může považovat za odpovídající celkovému množství tepla v GJ na výstupu z kotle, pak pro účely zdanění výroby elektřiny je třeba se zabývat pouze takovým množstvím povolenek, které odpovídá podílu tepla spotřebovaného na výrobu elektřiny vůči celkovému vyrobenému tepla na výstupu z kotle.

Vymezení povolenek, které mají podléhat zdanění (oddělení výroby tepla), je možné provést pomocí jednoduchého součinu, kde se základní alokované množství povolenek násobí dvěma koeficienty. První koeficient určuje podíl tepla spotřebovaného na výrobu elektřiny vůči celkovému množství tepla na výstupu z kotel (bráno jako průměr let 2005 a 2006). Druhý koeficient určuje podíl „nekogenerační“ elektřiny, tedy elektřiny, která nebyla vyrobena v režimu kombinované výroby elektřiny tepla (bráno jako průměr let 2005 a 2006), jenž není od daně osvobozena.

Stanovení počtu zdaněných povolenek lze vyjádřit následujícím vztahem:

$$P_{dEUA} = A \cdot \left( \frac{Q_{VE}}{Q_{VKcelk}} \right) \cdot \left( 1 - \frac{E_{KVET}}{E_C} \right)$$

kde  $P_{dEUA}$  je počet povolenek podléhajících darovací dani

$A$  je roční alokace povolenek dle Národního alokačního plánu pro roky 2008-2012

$Q_{VE}$  je spotřeba tepla v GJ na výrobu elektřiny, průměr hodnot za roky 2005 a 2006

$Q_{VKcelk}$  je celková výroba tepla v GJ na výstupu z kotle, průměr hodnot za roky 2005 a 2006

$E_C$  je celková výroba elektřiny v MWh, průměr hodnot za roky 2005 a 2006

$E_{KVET}$  je celková výroba elektřiny v rámci kombinované výroby elektřiny a tepla v MWh, průměr hodnot za roky 2005 a 2006

Velikost daně lze poté již jednoduše získat dle následujícího vztahu

$$DAŇ = P_{dEUA} \cdot cena\_EUA \cdot sazba$$

kde  $DA\check{N}$  je velikost daně v Kč  
 $P_{dEUA}$  je počet povolenek podléhajících darovací dani  
 $cena\_EUA$  je cena povolenky určená MŽP  
 $sazba$  je sazba daně dle zákona č. 357/1992 Sb. ve výši 32%

Na základě výše uvedeného postupu vytvořil Energetický regulační úřad ve spolupráci s Ministerstvem životního prostředí soubor MS Excel, který uvádí množství zdaněných povolenek dotčených výrobců elektřiny. Po dosažení hodnoty průměrné tržní ceny povolenky v Kč k 28 .2. 2011 dojde k automatickému přepočtu konkrétních odvodů jednotlivých plátců daně pro rok 2011, následně, o rok později i pro rok 2012.

Energetický regulační úřad  
V Praze dne 11. 2. 2011