



Zadanie nr 1

**Model popytu/podaży na rynku praw majątkowych pochodzących z produkcji energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii (zielone certyfikaty), kogeneracji (żółte certyfikaty) oraz świadectw efektywności energetycznej (białe certyfikaty) w perspektywie do 2020 i 2030 r.**

|   |   |
|---|---|
| <b>Forma prezentacji</b>                                    | 1. Model popytu/podaży (w .xls), raport.<br>2. Prezentacja PowerPoint.  |
| <b>Wymagania</b>  | Zgłębienie zasad wsparcia energetyki alternatywnej, rynku praw majątkowych, założeń unijnego pakietu klimatyczno-energetycznego oraz polskich przepisów jego regulujących.  |
| <b>Opis zadania</b><br><i>(wymagania podstawowe)</i>        | <p>Przeprowadzenie studium/analizy, której efektem będzie model kształtowania się popytu/podaży w perspektywie do 2020 i 2030 r. praw majątkowych:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- pochodzących z produkcji energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii (zielone certyfikaty),</li><li>- pochodzących z kogeneracji (żółte certyfikaty),</li><li>- świadectw efektywności energetycznej (białe certyfikaty).</li></ul> <p>Model powinien zawierać:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Szacunek bilansu popytu/podaży w 2016,</li><li>- Szacunek prognozy poziomu wytwarzania poszczególnych certyfikatów do 2020 i 2030,</li><li>- Kształtowanie się popytu/podaży w latach 2016-2030,</li><li>- Szacunek jak realizowanie celu pakietu klimatyczno-energetycznego 2020, wpłynie na popyt/podaż,</li><li>- Wpływ zwiększenia celów pakietu klimatyczno energetycznego 2020 do 2030 na popyt/podaż,</li><li>- Scenariusze progów opłacalności produkcji energii elektrycznej z instalacji pozyskujących zielone i żółte certyfikaty z podziałem na źródła.</li></ul> <p>Model powinien zawierać 3 scenariusze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Scenariusz base,</li><li>- Scenariusz wzrostu,</li><li>- Scenariusz spadku.</li></ul> <p>Wynikiem studium/analizy będzie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- model kalkulacji popytu/podaży w .xls,</li><li>- raport podsumowujący,</li><li>- prezentacja.</li></ul> |
| <b>Dodatkowe punkty</b><br><i>(wymagania dodatkowe)</i>     | Nie dotyczy   |
| <b>Cel zadania</b>  | Analiza ekonomiczno-prawna wraz z modelem popytu/podaży   |
| <b>Osoba do kontaktu w GK ENEA</b>                          | Departament Prop-Tradingu, Biuro Obrotu CO2 i Prawami Majątkowymi<br>Robert Marczak<br>tel. 61 884 53 42  |
| <b>Minimalny czas na realizację zadania</b>                 | 2 miesiące  |
| <b>Rekomendowana liczba uczestników realizująca zadanie</b> | 3-4 osoby   |
| <b>Uwagi</b>  |   |