



Juliusz Dragan Prezes Zarządu  
DSV Poznań J.D. Sp. z o.o.

## **Oferta dla Energetyki Zawodowej Elektrowni, Elektrociepłowni i Ciepłowni**

- 1. Analiza opłacalności oraz studium wykonalności pozyskiwania biomasy Agro:**
  - a) Zbelowanej, zrębkowanej, pelletu, brykietu - jako paliwa dla Kotła.
  - b) Surowca (bal, zrębki) do produkcji pellet na własne potrzeby Kociołowni w Bazie zewnętrznej
- 2. Opracowanie programu pozyskiwania biomasy Agro dla kotła:**
  - a. Analiza możliwości pozyskiwania biomasy Agro z lokalnych upraw.
  - b. Współpraca z Rolnikami w wieloletnim pozyskiwaniu biomasy Agro.
  - c. Przepływy kapitałowe - wyliczenie kosztów i przychodów uprawy i dostarczania biomasy z pola do Kociołowni lub Bazy zewnętrznej.
  - d. Wyliczanie optymalnych cen zakupu biomasy u Rolnika.
  - e. Wskazanie i wdrażanie uprawy najbardziej optymalnych roślin energetycznych u Rolnika dla potrzeb Kociołowni.
- 3. Logistyka dostaw biomasy Agro na plac kociołowni:**
  - a) Wskazanie i analiza zasadności i opłacalności utworzenia zewnętrznych baz magazynowych, gwarancja i stabilizacja pracy kotła opalanego biomasą.
  - b) Wyliczenie kosztów magazynowania w przeliczeniu na 1 GJ z 1 tony biomasy.
  - c) Przepływ kapitałowy – Zapłata Rolnikowi a spalanie w kotle wpływ na cenę paliwa w przeliczeniu na 1 GJ.
  - d) Optymalna cena zakupu biomasy w przeliczeniu na 1 GJ z 1 tonę.

**Opracował: Juliusz Dragan  
Prezes Zarządu DSV Poznań J.D.**