

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

***pn. „Usługa wytworzenia pelletu z udostępnionego surowca drzewnego z obszaru RDLP w Lublinie” znak sprawy: B.270.98.2022***

---

***Usługa wyprodukowania z udostępnionego surowca pelletu drzewnego o średnicy 6 mm lub 8 mm, zgodnego z normą PN-EN-ISO-17225-2 klasy A1 lub równoważną, potwierdzonego odpowiednim certyfikatem, a następnie jego dostawa w workach 15 kg do wskazanego punktu odbioru***

**1. Przedmiot i zakres zamówienia**

1.1. Przedmiotem zamówienia jest usługa wyprodukowania w zakładzie produkcyjnym odpowiednio dla każdej części zamówienia:

**Część nr 1 – 370 ton**

**Część nr 2 - 148 ton**

**Część nr 3 – 222 tony**

**Część nr 4 – 222 tony**

**Część nr 5 – 148 ton**

**Część nr 6 – 370 ton**

**Część nr 7- 370 ton**

**Część nr 8 - 370 ton**

**Część nr 9 - 222 tony**

certyfikowanego pelletu drzewnego o średnicy 6 mm lub 8 mm klasy A1 zgodnie z obowiązującą normą PN-EN-ISO-17225-2 lub równoważną, z udostępnionego przez Zamawiającego surowca drzewnego w ilości określonej w **załączniku nr 1 do OPZ**.

1.2. Udostępnionym przez Zamawiającego surowcem drzewnym będzie drewno iglaste średniowymiarowe stosowe ogólnego stosowania (kategoria jakości S2AP). Warunki techniczne dla drewna średniowymiarowego dostępne są w dokumencie pt. „Załącznik nr 9 do Zarządzenia nr 51 DGLP z dnia 30.09.2019” [https://drewno.zilp.lasy.gov.pl/drewno/Normy/9.\\_drewno\\_sredniowymiarowe\\_-\\_ujednolicono\\_wg\\_zarz\\_54-2020.pdf](https://drewno.zilp.lasy.gov.pl/drewno/Normy/9._drewno_sredniowymiarowe_-_ujednolicono_wg_zarz_54-2020.pdf)

1.3. Masa surowca przeznaczonego do przetworzenia na pellet zgodnie z **załącznikiem nr 1 do OPZ** stanowi o odrębnych częściach postępowania przetargowego, wskazując z zastrzeżeniem wydajności referencyjnej wskazanej w pkt. 1.5, na minimalną masę

pelletu do uzyskania w każdej z części postępowania. Wykonawca może składać ofertę na jedną lub wiele części postępowania.

- 1.4. Odbiór surowca drzewnego będzie po stronie Wykonawcy usługi (loco las, tzn. odbiór drewna własnym transportem z miejsca składowania w lesie) z lokalizacji i w ilościach wskazanych w **załączniku nr 1 do OPZ**.
- 1.5. Oczekiwana minimalna wydajność referencyjna gotowego produktu w postaci pelletu drzewnego A1 do surowca drzewnego S2AP wynosi 370 kg/m<sup>3</sup>.
- 1.6. Pozostałość po korowaniu drewna będzie przechowywana przez Wykonawcę do 30 dni po zakończeniu umowy i przekazana do dyspozycji Zamawiającego na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.
- 1.7. Gotowy produkt w postaci pelletu drzewnego A1 powinien posiadać ważny certyfikat produktu nadany przez jednostkę certyfikującą (np. ENplus<sup>®</sup> klasy A1, DIN Plus lub równoważny<sup>1</sup> oparty o wspomnianą w punkcie 1.1 normę lub normę równoważną), zapakowany w wytrzymałych workach 15 kg ułożonych na palecie o wadze netto do 1050 kg zabezpieczonej kapturem UV, folią stretch i opisanej w sposób jednoznacznie wskazujący właściciela towaru (Zamawiającego).
- 1.8. Każda partia przekazanego pelletu powinna być jednorodna pod względem jego średnicy (6 mm lub 8 mm).
- 1.9. Gotowy produkt przygotowany zgodnie z wymaganiami punktu 1.1 Wykonawca dostarczy i rozładuje pod adresem wskazanym przez Zamawiającego do tzw. Punktu Dostawy Pelletu. Adresy punktów właściwych dla Zamawiającego zamieszczono w **załączniku nr 2 do OPZ**.
- 1.10. Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do umieszczenia na każdym 15 kg worku napisu „Wyprodukowano dla Lasów Państwowych” o wielkości liter minimum 10 mm. Dodatkowo zamawiający może udzielić zgody na wykorzystanie znaku towarowego Lasów Państwowych, jeśli Wykonawca posiada techniczne możliwości jego wykonania na worku. Szczegóły dodatkowego znakowania zostają określone w Umowie.

## **2 Forma i termin realizacji usługi**

- 2.1. Usługa produkcji pelletu klasy A1 z materiału drzewnego odebranego z lokalizacji o której mowa w punkcie 1.4, musi zostać wykonana kompleksowo (w pełnym zakresie, zgodnie z OPZ).
- 2.2. Szczegółowy harmonogram odbioru surowca przeznaczonego na wykonanie usługi zostanie ustalony pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, na etapie realizacji umowy przy uwzględnieniu konieczności zapewnienia surowca do realizacji usługi na zasadach opisanych w punkcie 2.3.

---

<sup>1</sup> Za certyfikat równoważny uważa się każdy dokument wydany przez podmiot gospodarczy posiadający wdrożony program nadzoru nad jakością pelletu poprzez inspekcję i wizję lokalną audytora w miejscu produkcji oraz stałą określoną ilością badań laboratoryjnych pelletu w laboratorium certyfikowanym w PCA w zakresie zgodności z klasą A1 jakości pelletu drzewnego wskazaną w normie klasyfikacyjnej PN-EN ISO 17225-2.

2.3. Wykonawca wykona usługę w terminie do 90 dni od dnia podpisania umowy, przy czym harmonogram dostaw do Punktu Odbioru Pelletu gotowego produktu zostanie ustalony po podpisaniu umowy, z zastrzeżeniem że wykonawca dostarczy minimum 30 % masy pelletu określonej w punkcie 1.1 w terminie do 30 dni od dnia podpisania umowy.