

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

**na „Usługa wytworzenia pelletu  
z udostępnionego surowca drzewnego z obszaru RDLP w Warszawie – powtórzenie II”**

---

**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 – 92,5 ton**
- Część nr 2 - 92,5 ton**
- Część nr 3 – 185 ton**
- Część nr 4 – 111 ton**
- Część nr 5 – 92,5 ton**
- Część nr 6 – 185 ton**
- Część nr 7- 111 ton**
- Część nr 8 - 92,5 ton**
- Część nr 9 - 111 ton**
- Część nr 10 - 111 ton**
- Część nr 11- 185 ton**
- Część nr 12 - 185 ton**

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 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). W przypadku, gdy zgodność wyprodukowanego pelletu z obowiązującą normą nie może zostać potwierdzona odpowiednim certyfikatem, Wykonawca zobowiązany będzie złożyć pisemne oświadczenie, że jego produkt jest zgodny z obowiązującą normą oraz poddać, na żądanie Zamawiającego, swój produkt badaniom potwierdzającym zgodność, w certyfikowanym laboratorium wskazanym przez Zamawiającego. Za certyfikowane laboratorium, o którym mowa powyżej, uznaje się podmiot posiadający uprawnienia do przeprowadzenia badania zgodności pelletu z obowiązującą normą.
- 1.8. Ważny certyfikat lub oświadczenie, o których mowa w pkt. 1.7. Wykonawcałoży Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy.
- 1.9. Pełne koszty związane w wykonaniem badań o których mowa w pkt 1.7. poniesie:
  - Wykonawca - w przypadku, gdy wyniki badań nie potwierdzą zgodności produktu z obowiązującą normą,
  - Zamawiający - w przypadku, gdy wyniki badań potwierdzą zgodność produktu z obowiązującą normą.
- 1.10. Każda partia przekazanego pelletu powinna być jednorodna pod względem jego średnicy (6 mm lub 8 mm).
- 1.11. Produkt będzie 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).
- 1.12. Gotowy produkt przygotowany zgodnie z wymaganiami punktu 1.1 Wykonawca dostarczy pod adres wskazany przez Zamawiającego do tzw. Punktu Dostawy Pelletu. Adresy punktów właściwych dla Zamawiającego zamieszczono w **załączniku 2**.

---

<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 17225-2:2021-10.

## **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.
- 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.

**<dotyczy postępowania pn.: „Usługa wytworzenia pelletu  
z udostępnionego surowca drzewnego z obszaru RDLP w Warszawie – powtórzenie II”,  
znak sprawy B.270.121.2022>**

Ilość surowca przeznaczonego do przetworzenia na pellet

<b>Nr części</b>	<b>Ilość surowca w m<sup>3</sup></b>	<b>Nadleśnictwo</b>
Część nr 1	250	Celestynów
Część nr 2	250	Chojnów
Część nr 3	500	Garwolin
Część nr 4	300	Jabłonna
Część nr 5	250	Łochów
Część nr 6	500	Łuków
Część nr 7	300	Siedlce
Część nr 8	250	Sokołów
Część nr 9	300	Ostrów Mazowiecka
Część nr 10	300	Płońsk
Część nr 11	500	Pułtusk
Część nr 12	500	Wyszków

**<dotyczy postępowania pn.: „Usługa wytworzenia pelletu z udostępnionego surowca drzewnego z obszaru RDLP w Warszawie – powtórzenie II”, znak sprawy B.270.121.2022- adresy punktu dostawy >**

<b>Część</b>	<b>Adres punktu dostawy</b>
Część nr 1	Składnica w Pilawie, ul. Przemysłowa 21, 08-440 Pilawa
Część nr 2	Składnica w Pilawie, ul. Przemysłowa 21, 08-440 Pilawa
Część nr 3	Składnica w Pilawie, ul. Przemysłowa 21, 08-440 Pilawa
Część nr 4	Nadleśnictwo Wyszaków ul. Leśników 27, 07-202 Leszczydół-Nowiny
Część nr 5	Nadleśnictwo Wyszaków ul. Leśników 27, 07-202 Leszczydół-Nowiny
Część nr 6	Siedziba ZSLP w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 9, 08-110 Siedlce
Część nr 7	Siedziba ZSLP w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 9, 08-110 Siedlce
Część nr 8	Siedziba ZSLP w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 9, 08-110 Siedlce
Część nr 9	Nadleśnictwo Wyszaków ul. Leśników 27, 07-202 Leszczydół-Nowiny
Część nr 10	Nadleśnictwo Płońsk ul. Spokojna 1, 09-100 Szerominek
Część nr 11	Nadleśnictwo Wyszaków ul. Leśników 27, 07-202 Leszczydół-Nowiny
Część nr 12	Nadleśnictwo Wyszaków ul. Leśników 27, 07-202 Leszczydół-Nowiny