

Znak sprawy : RDW.K/3221/170/DM/181/2022

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia :

Usuwanie wiatrołomów w trybie awaryjnym w ciągach dróg wojewódzkich administrowanych przez RDW w Kętrzynie w latach 2022-2023 na terenie Obwodu drogowego nr 2 w Sędławkach.

2. Zakres usług obejmuje :

- Usuwanie wiatrołomów zlokalizowanych w ciągach dróg wojewódzkich administrowanych przez Rejon Dróg Wojewódzkich w Kętrzynie w trybie awaryjnym na terenie Obwodu Drogowego nr 2 w Sędławkach – 50 szt.
- Uprzątnięcie karp – 5szt.

Planowana ilość wycinki :

- 1) Zakres ilościowy usług jest zakresem szacunkowym określonym przez Zamawiającego w celu obliczenia ceny oferty i może ulec zmniejszeniu maksymalnie o 20 %. W takim przypadku Wykonawca nie będzie wnosił żadnych roszczeń z tytułu zmniejszenia wynagrodzenia, które zostanie ustalone na podstawie faktycznie wykonanych prac oraz ich cen jednostkowych określonych w formularzu cenowym, jak i roszczeń o odszkodowanie lub innych.
- 2) Zamawiającemu przysługuje prawo zmniejszenia ilości usług w zakresie większym niż określony w pkt. 1, w przypadku gdy warunki atmosferyczne uniemożliwią wykonanie całości przedmiotu umowy w czasie jej trwania.

Zakres usług:

- 1) **Usuwanie wiatrołomów w trybie awaryjnym:** oznakowanie miejsca usługi wraz z wywiezieniem karpy i uzupełnieniem wyrwy lub wyfrezowanie pnia 20 cm poniżej prawidłowo uformowanego pobocza z uzupełnieniem ubytku gruntem, uprzątnięcie miejsca wykonywania usługi.

- 2) **Uprzątnięcie Kar:** przed przystąpieniem do prac należy oznakować miejsce wykonania usługi, dobrać odpowiedni sprzęt, najczęściej frezarkę, koparkę lub ciągnik z wyciągarką. Będzie to uzależnione w głównej mierze od wielkości pnia oraz od jego usadowienia w gruncie. Frezowanie pni wykonywać po odkopaniu pnia drzewa na głębokości min. 20cm poniżej poziomu uregulowanego pobocza. Trociny po frezowaniu uprzątnąć. Miejsce po frezowaniu wypełnić gruntem, wyprofilować spadek pobocza, terenu i dokładnie zagęścić. Pień uwięziony w gruncie należy odkopać ręcznie lub przy użyciu koparki na głębokość dogodną do jego wydobywania. Jeśli pień jest na tyle odsłonięty, że jest bezpieczny dostęp do jego korzeni, to można je odciąć. Cięcie korzeni należy bezwzględnie zastosować w przypadku, gdy istnieje zagrożenie poczynienia rozległych szkód. Wydobyty pień załadować na samochód lub ciągnik i wywieźć. Miejsce wydobywania pnia wypełnić gruntem i dobrze zagęścić. Sposób usunięcia kary należy uzgodnić z odpowiednim Przedstawicielem Zamawiającego

3. Termin wykonania zamówienia: do dnia 30.08.2023 r.

4. Usługi objęte zamówieniem będą realizowane przez Wykonawcę :

- 1) Rozpoczęcie wykonywania usług nastąpi w ciągu 24 godzin licząc od dnia otrzymania pisemnego zlecenia od Zamawiającego. (Zamawiający określi w zleceniu zakres usług i termin wykonania zlecenia). Wykonawca zobowiązuje się do uporządkowania terenu w ciągu 14 dni od usunięcia wiatrołomów.
- 2) Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie ciągłej gotowości do podjęcia prac w przypadku wystąpienia wiatrołomów.

5. Wymagania techniczne i jakościowe :

- 1) Wykonawca dokona profesjonalnego oznakowania miejsca wykonywania usługi.
- 2) Przed rozpoczęciem usługi szczegółową lokalizację drzew należy uzgodnić z Kierownikiem odpowiedniego Obwodu Drogowego.
- 3) Wywóz drewna z miejsca wykonywania usługi nastąpi transportem własnym Wykonawcy i na jego koszt.
- 4) Wykonawca będzie niezwłocznie i na bieżąco sprzątał miejsce wykonywania usługi poprzez zebranie, wywiezienie utylizację wiórów, trocin i połamanych gałęzi.
- 5) Drewno z wycinki drzew wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie po jego wykupieniu od Zamawiającego, po aktualnych cenach obowiązujących w ZDW Olsztyn w dniu sprzedaży drewna. Zamawiający ustala ceny wykupu drewna pozyskiwanego z wycinki drzew przydrożnych

w drodze decyzji. Cena wykupu drewna na dzień dzisiejszy jest ustalona przez Dyrektora ZDW w Olsztynie (w załączeniu Decyzja z dnia 01.03.2016 r. Nr 3/2016).

Decyzja w sprawie ustalenia ceny drewna pozyskanego z wycinki drzew przydrożnych stanowi Załącznik do OPZ.

- 6) Klasyfikacji i obmiaru drewna dokona uprawniony rzeczoznawca (brakarz) powołany przez ZDW.
- 7) W przypadku, gdy w trakcie wykonywania usługi cena drewna ulegnie zmianie, od dnia wprowadzenia nowych cen Wykonawca odkupi drewno w cenie obowiązującej w Zarządzie Dróg Wojewódzkich w Olsztynie.

6. Sprzęt :

Wykonawca przystępujący do usuwania wiatrołomów powinien wykazywać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- pił mechanicznych i ręcznych,
- podnośnika hydraulicznego,
- samochodów ciężarowych,
- specjalnej maszyny przeznaczonej do rozdrabniania drzew i krzaków (tzw. rębak)
- specjalnej maszyny przeznaczonej do frezowania pni oraz ich usunięcia z pasa drogowego,
- koparki lub ciągniki ze specjalnym osprzętem do prowadzenia prac związanych z wyrębem drzew.

7. Transport

Pnie, karpinę oraz gałęzie należy przewozić transportem samochodowym zgodnym z przepisami BHP. Zamawiający nie wyznacza odległości i miejsca wywozu. Parametry te ustala Wykonawca indywidualnie. Wywóz drewna z miejsca wykonywania usług nastąpi transportem własnym Wykonawcy i na jego koszt.

8. Cena jednostki obmiarowej

W przypadku usuwania wiatrołomów w trybie awaryjnym obejmuje :

- oznakowanie miejsca prac
- odcięcie drzewa od karpy
- wycięcie drzewa,
- obcięcie konarów od dłużycy i pocięcie w metry
- ułożenie materiału w stosy,
- wyfrezowanie karpy 20 cm poniżej prawidłowo uformowanego pobocza,

- uzupełnienie ubytku pospółką
- wywiezienie pni, karpiny i gałęzi
- uprzątnięcia miejsca usługi

9. Załączniki do Opisu Przedmiotu Zamówienia :

- 1) Decyzja nr 3/2016 z dnia 01.03.2016 r. w sprawie ustalenia ceny drewna pozyskanego z wycinki drzew przydrożnych