

Specyfikacja istotnych warunków sprzedaży
drzew „na pniu” rosnących w pasie drogowym
drogi wojewódzkiej nr 133

**Zatwierdzono w Wielkopolskim Zarządzie
Dróg Wojewódzkich w Poznaniu**

Poznań , dnia 12.01 2015 r.

Poznań 2015 r

Instrukcja dla Kupujących

1. Nazwa i adres Sprzedającego

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu

ul. Wilczak 51, zwanym dalej „Sprzedającym” zaprasza do złożenia ofert na:

sprzedaż drzew „na pniu” rosnących w pasie drogowym
drogi wojewódzkiej nr 133

Prowadzący postępowanie:

Rejon Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie
ul. Gdańska 56 , 64-700 Czarnków
tel.(67) 255 2821 fax (067) 255 2647

zwanym dalej „Przeprowadzającym postępowanie”.

2. Opis sprzedaży

Wycinka drzew w ramach sprzedaży drzew „na pniu” ma być przeprowadzona **do 30.04.2015 r.** Prace związane z wycinką prowadzone do 28.02.2015 r nie wymagają dodatkowych uwarunkowań natomiast po 28.02.2015 r. muszą być prowadzone w obecności ornitologa i entomologa , zatrudnionych przez Kupującego .

Sprzedający sprzedaje drzewa „na pniu”, natomiast Kupujący zobowiązuje się zakupione drzewa wyciąć ,karpinę usunąć przez frezowanie oraz uprzątnąć miejsce wycinki zgodnie z Instrukcją Wykonania Robót – Zał. Nr 3

Kupujący ma obowiązek dokonania wizji lokalnej w terenie polegającej na sprawdzeniu ilościowym i jakościowym drzew wykazanych w szczegółowym wykazie drzew – Zał. Nr 2

Podana w Szczegółowym wykazie drzew stanowiącym Zał. Nr 2 ilość 28,53 m³ oraz 3,00 m³ pozyskanego drewna jest wartością szacunkową i w przypadku stwierdzenie różnic po ich wycince nie może być przedmiotem zmiany ceny zaoferowanej przez Kupującego.

Oferta składana przez Kupującego dotyczyć będzie wszystkich drzew wymienionych w Zał. Nr 2

3. Termin realizacji.

Termin realizacji zadania: **do 30.04.2015 r.**

4. Opis warunków udziału w sprzedaży.

4.1. W sprzedaży mogą brać udział Kupujący, którzy:

- posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności związanej z wycinką drzew,
- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponują osobami zdolnymi do wykonania przedmiotowych robót:

4.2. Kupujący jest zobowiązany dołączyć do oferty:

- Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej związanej z wycinką drzew, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

5. Sposób porozumiewania się Sprzedającego z Kupującym.

5.1. Kupujący ze Sprzedającym mogą porozumiewać się telefonicznie, fax`em lub pisemnie.

- 5.2. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z Kupującymi jest:
Krystian Grysiewicz - Kierownik OD II, tel. 67 256 13 96 oraz
Łucja Cimoszko - specjalista ds. ochrony dróg tel. 67 255 28 21

6. Opis sposobu przygotowania ofert.

- 6.1. Oferta składana przez Kupującego powinna być sporządzona na formularzu oferty stanowiącym Zał. Nr 1 do niniejszej specyfikacji.
- 6.2. Do oferty Kupujący dołączy dokument wymieniony w pkt.4.2.
- 6.3. Kupujący złoży tylko jedną ofertę cenową. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Kupującego.
- 6.4. Oferta będzie napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, na komputerze, ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem. Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane.
- 6.5. Ofertę należy umieścić w kopercie zaadresowanej do Sprzedającego na adres WZDW w Poznaniu, Rejon Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie, 64-700 Czarnków, ul. Gdańska 56, na której będzie widniał napis:
Sprzedaż drzew „na pniu” rosnących w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 133
- 6.6. Kupujący może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
- 6.7. Nie przyjmuje się ofert złożonych po terminie.
- 6.8. Sprzedający zastrzega sobie prawo odstąpienia od sprzedaży bez podania przyczyn.

7. Informacja dotycząca zabezpieczenia związanego z usunięciem pozostałości po wycince.

- 7.1. Wykonawca wniesie w terminie 14 dni od podpisania umowy, prócz zapłaty za drewno, zabezpieczenie w wysokości **850,00 zł.**, które Sprzedający zwróci niezwłocznie po zakończeniu robót i uprzątnięciu pasa drogowego.

8. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

- 8.1. Oferty należy składać w siedzibie **RDW Czarnków ul. Gdańska 56**, w pokoju nr 34.
- 8.2. **Termin składania ofert upływa w dniu 23.01.2015 r. o godz. 10.00**
- 8.3. **Otwarcie ofert nastąpi w dniu 23.01.2015 r. o godz. 10.15**
- 8.4. Podczas otwarcia ofert Sprzedający podaje nazwę (firmy), adres Kupującego a także informacje dotyczące oferowanej ceny.

9. Informacja dotycząca ceny oferty.

- 9.1. Cena oferty zostanie podana przez Kupującego na formularzu stanowiącym Zał. nr 1
- 9.2. Cena winna być wyrażona w złotych polskich.
- 9.3. Kupujący składający ofertę nie może zaoferować ceny niższej niż minimalna cena zakupu.
- 9.4. Sprzedający wyznaczył minimalną cenę na min. 500 zł (z VAT) brutto za sprzedane drewno.
- 9.5. Oferty opiewające na cenę niższą niż podana tj. 500zł (z VAT) zostaną uznane za nieważne i będą odrzucone jako nie spełniające warunków Instrukcji dla Kupującego.
- 9.6. Cena ofertowa będzie ceną jaką Kupujący oferuje za zakup wszystkich drzew łącznie, wymienionych w Zał. Nr 2 z uwzględnieniem kosztów takich jak:
- opracowanie Projektu Organizacji Ruchu (projekt winien być uzgodniony w RDW oraz zatwierdzony w WZDW w Poznaniu) przed rozpoczęciem robót
 - uzyskanie pozwolenia na przejęcie pasa drogowego na czas robót
 - oznakowanie prowadzonych robót zgodnie z zatwierdzonym „Projektem Organizacji Ruchu” (Sprzedający może przerwać wykonywanie robót, jeżeli oznakowanie będzie nieczytelne, niezgodne z ustaleniami a wszelkie sankcje z tego tytułu ponosi Kupujący)
 - zabezpieczenie i regulacja ruchu w trakcie wykonywania robót,

- wycinka drzew przy istniejących utrudnieniach,
- frezowanie karpiny 20 cm poniżej istniejącej krawędzi nawierzchni,
- transport,
- sprzątnięcie z pasa drogowego i przyległego terenu gałęzi i innych zanieczyszczeń po wykonanych robotach,
- organizacja robót związanych z pozyskaniem drewna w sposób minimalizujący utrudnienia w ruchu drogowym.
- koszty zatrudnienia ornitologa i entomologa , (w razie potrzeby).

10. Zasady jakimi Sprzedający będzie się kierował przy wyborze oferty.

- 10.1. Spośród złożonych ofert, zostanie wybrana ta, która okaże się najkorzystniejsza tzn. taka, która zawierać będzie najwyższą cenę brutto jaką uzyska Sprzedający .
- 10.2. Oferta, która zawiera cenę niższą od ceny minimalnej wyznaczonej przez Sprzedającego będzie odrzucona.
- 10.3. Oferenci, którzy złożyli oferty, zawierające taką samą , najwyższą oferowaną cenę, wezmą udział w licytacji ustnej po otwarciu ofert.
- 10.4. Ceną wywoławczą będzie cena o której mowa w pkt. 9.4.
- 10.5. Każda następna licytowana cena musi podwyższyć cenę poprzednio licytowaną minimum o 200,00 zł brutto.
- 10.6. W wyniku przeprowadzonej licytacji zostanie wybrany Kupujący, który wylicytował najwyższą cenę zakupu drewna.
- 10.7. Z przeprowadzonej licytacji zostanie sporządzony Protokół.

11. Informacje o formalnościach podejmowanych po wyborze oferty.

- 11.1. O wyborze najkorzystniejszej oferty Sprzedający zawiadomi pisemnie wszystkich Kupujących, którzy złożyli oferty, podając nazwę, adres Kupującego oraz cenę brutto oferty którą wybrano.
- 11.2. W przypadku wyboru oferty Kupujący zobowiązany jest do zawarcia umowy w terminie 7 dni licząc od chwili uzyskania informacji o wyborze oferty.
- 11.3. Kupujący w ciągu 14 dni od daty podpisania umowy winien dokonać płatności za zakupione drewno oraz wnieść na konto Sprzedającego opłatę zabezpieczającą określoną w pkt. 7.1.
- 11.4. Przed przystąpieniem do robót, Kupujący okaże dowód wpłaty, który jest warunkiem przekazania placu robót przez Sprzedającego oraz uzyska pozwolenie na zajęcie pasa drogowego.
- 11.5. Z chwilą przekazania placu robót Kupujący przejmuje odpowiedzialność za bezpieczeństwo ruchu na drodze w okresie wykonywania robót.
- 11.6. Z chwilą przekazania placu robót Sprzedający nie ponosi odpowiedzialności za stan jakościowy drzew ujętych w Szczegółowym wykazie drzew.
- 11.7. Jeżeli Kupujący, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w terminie o którym mowa w pkt. 11.2., Sprzedający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.

12. Umowa

Wzór umowy stanowi załącznik Nr 4

.....
(pieczęć adresowa Kupującego)

OFERTA CENOWA

Rejon Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie

1. Odpowiadając na zaproszenie do składania ofert na zakup drzew rosnących „na pniu”, w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 133, wg Szczegółowego wykazu drzew, oferujemy cenę zakupu w wysokości:
- brutto zł
- słownie brutto.....złotych

Termin wykonania: **30.04.2015 r.**

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami określonymi w Instrukcji dla Kupującego i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
3. Dokonałmy wizji w terenie i nie wnosimy zastrzeżeń dotyczących drzew przewidzianych do sprzedaży.
4. Prace wykonamy zgodnie z warunkami określonymi w Instrukcji dla Kupującego.
5. Oświadczamy, że załączony do Instrukcji dla Kupującego projekt Umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy w miejscu i terminie określonym przez Sprzedającego.
6. Przyjmujemy warunki płatności ujęte w projekcie Umowy stanowiącym Zał. Nr 4 do Instrukcji dla Kupującego.
7. Do oferty załączam dokument wymieniony w pkt. 4.2. specyfikacji.

Dane wykonawcy

Nazwa

Adres

nr tel.

nr faks

Podpisano:

.....
(Kupujący)

....., dnia2015 r.

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ DRZEW

Lp.	Nr drzewa	gatunek drzewa	Średnica pnia	Wysokość drzewa [m]	Lokalizacja Strona drogi km	Szacunkowa objętość drewna m ³	Gmina
1	1	Sosna	15	8	Droga woj. 133 od km 2 + 993 strona prawa	0,07	Drawsko
2	2	Sosna	32	15		0,51	Drawsko
3	3	Sosna	38	20		0,96	Drawsko
4	4	Sosna	19	11		0,14	Drawsko
5	5	Sosna	16	19		0,18	Drawsko
6	6	Sosna	27	10		0,33	Drawsko
7	7	Sosna	13	8		0,05	Drawsko
8	8	Sosna	32	14		0,49	Drawsko
9	9	Sosna	44	19		1,51	Drawsko
10	10	Sosna	58	21		2,75	Drawsko
11	11	Sosna	55	25		2,73	Drawsko
12	12	Sosna	33	18		0,64	Drawsko
13	13	Sosna	48	26		2,12	Drawsko
14	14	Sosna	24	11		0,25	Drawsko
15	15	Sosna	38	25		1,22	Drawsko
16	16	Sosna	22	12		0,21	Drawsko
17	17	Sosna	28	15		0,39	Drawsko
18	18	Sosna	30	17		0,50	Drawsko
19	19	Sosna	46	18		1,47	Drawsko
20	20	Sosna	32	12		0,52	Drawsko
21	21	Klon	21	9		0,23	Drawsko
22	22	Sosna	20	10		0,15	Drawsko
23	23	Sosna	32	13		0,52	Drawsko
24	24	Sosna	39	16		0,93	Drawsko
25	25	Sosna	32	15		0,52	Drawsko
26	26	Sosna	38	10		0,60	Drawsko
27	27	Brzoza	10	11		0,03	Drawsko
28	28	Brzoza	12	11		0,05	Drawsko
29	29	Brzoza	15	10		0,11	Drawsko
30	30	Sosna	55	21		2,73	Drawsko
31	31	Dąb	11	7		0,02	Drawsko
32	32	Dąb	9	7		0,01	Drawsko

33	33	Dąb	32	17		0,72	Drawsko
34	34	Sosna	46	24		1,77	Drawsko
35	35	Sosna	59	23		2,96	Drawsko
36	36	Sosna	18	7		0,10	Drawsko
37	37	Sosna	12	6	Droga woj. 133 do km 3 + 227 strona prawa	0,04	Drawsko
Razem drewno wielkowymiarowe i średniowymiarowe w m ³ w tym:						28,53	
Drewno tartaczne w m ³						11,71	
Drewno opałowe w m ³						16,82	
oraz drobnica opałowa m ³						3,00	

Instrukcja wykonania robót przy wycince na „pniu”

Wycinka drzew

1. WSTĘP

Przedmiot Instrukcji

Przedmiotem niniejszej Instrukcji są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wyrębem drzew przy ich sprzedaży „na pniu” przy drogach **Rejonu Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie**.

Zakres stosowania

Instrukcja jest stosowana jako dokument kontraktowy przy sprzedaży i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.

Zakres robót objętych Instrukcją

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą wycinki **37 szt.** drzew we wskazanych przez Sprzedającego miejscach na drodze woj. nr 133.

2. SPRZĘT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu.

Do wykonania robót związanych z wycinką drzew może być wykorzystywany następujący sprzęt:

- piły ręczne i mechaniczne,
- sprzęt pomocniczy tj. podnośniki samochodowe , siekiery,
- frezarki do pniaków,
- stalowe liny odciągowe,
- ciężkie ciągniki, spycharki itp.
- rębarka do gałęzi

3. TRANSPORT

Środki transportu.

Do transportu sprzętu i wywozu ściętych gałęzi mogą być wykorzystywane ogólnodostępne środki transportowe tj:

- ciągnik kołowy,
- samochód samowładowczy.

Używane środki transportowe muszą być sprawne technicznie. Środki transportowe poruszające się po koronie drogi winny być zaopatrzone w lampy ostrzegawcze.

4. WYKONANIE ROBÓT

Ogólne zasady wykonania robót.

4.1.1 Przed przystąpieniem do robót należy oznakować drogę zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót zatwierdzonym w trybie przewidzianym w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r (Dz. U nr 177 poz. 1729 z dnia 14.10.2003r).

Zabronione jest obalanie drzew na drogę bez zatrzymania ruchu oraz prawidłowego oznakowania i zabezpieczenia robót.

Roślinność istniejąca w pasie robót drogowych, a nie przeznaczona do usunięcia powinna być przez Kupującego zabezpieczona przed uszkodzeniem. Jeżeli roślinność, która ma być zachowana zostanie uszkodzona lub zniszczona przez Kupującego to powinna być odtworzona na koszt Kupującego w sposób zaakceptowany przez Sprzedającego.

4.1.2 Ścinka drzew w terenie zabudowanym z utrudnieniami np. napowietrzne linie energetyczne, telekomunikacyjne, bliskość zabudowy itp.

- odcięcie piłą mechaniczną gałęzi konarów oraz części pnia z użyciem podnośnika koszowego,
- ustalenie kierunku upadku drzewa, w przypadkach wątpliwych co do założonego kierunku należy stosować stalowe liny odciągowe o długości przekraczającej 2,5-krotną wysokość ścinanego drzewa. Liny należy doczepić do ciężkiego ciągnika, spycharki itp.

Ścięcie drzewa:

- odcięcie piłą pozostałej części pnia,
- frezowanie pnia do 20 cm poniżej istniejącej krawędzi nawierzchni,
- usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsca wycinki.
- wywiezienie pozyskanego drewna
- zasypanie dołu ziemią, wyrównanie i ubicie.

4.1.3 Ścinka drzew w terenie zabudowanym lub niezabudowanym bez utrudnień:

- ustalenie kierunku upadku drzewa, w przypadkach wątpliwych co do założonego kierunku upadku należy stosować stalowe liny odciągowe o długości przekraczającej 2,5-krotną wysokość ścinanego drzewa.

Liny należy doczepić do ciężkiego ciągnika, spycharki itp.

Ścięcie drzewa:

- frezowanie pnia do 20 cm poniżej istniejącej krawędzi nawierzchni,
- usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsca wycinki,,
- wywiezienie pozyskanego drewna
- zasypanie dołu ziemią, wyrównanie i ubicie.

5. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Kontrola jakości robót

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie wykonanych robót tj. - sprawdzeniu kompletności usunięcia drzew zgodnym z wykazem, (Zał. Nr 2) - obejmującej kompletne usunięcie gałęzi i konarów, wyfrezowaniu pniaków, zasypania dołów.

6. OBMIAR ROBÓT

Jednostka obmiarową

Jednostką obmiarową robót związanych z wycinką drzew i usunięciem gałęzi drzew ograniczających skrajnię drogową jest:

- ilość wyciętych drzew (szt.)

7. ODBIÓR ROBÓT

Odbiór robót związanych z wycinką drzew „Sprzedający” dokona w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia zakończenia ich przez „Kupującego” przekazanego w formie pisemnej.

8. PRZEPISY ZWIĄZANE

Instrukcja DPA-16 o zadrzewieniu dróg