



**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH
WARUNKÓW SPRZEDAŻY
DRZEW NA PNIU**

**rosnących w pasie drogowym ulicy Leśnej w
Sulejowie**

Sulejów dnia 11 marca 2014 r.

INSTRUKCJA DLA KUPUJĄCEGO

1. Nazwa i adres Sprzedającego

Gmina Sulejów, ul. Konecka 42, 97-330 Sulejów, zwana dalej „Sprzedającym” zaprasza do złożenia ofert na:

Sprzedaż drzew „na pniu” rosnących w pasie drogowym ulicy Leśnej w Sulejowie

Prowadzący postępowanie:

Urząd Miejski w Sulejowie
Referat Infrastruktury i Gospodarki Przestrzennej
ul. Konecka 42
97-330 Sulejów
Tel. 44-61-02-501
zwanym dalej „Przeprowadzającym postępowanie”.

2. Opis sprzedaży

Sprzedający sprzedaje drzewa „na pniu”, natomiast Kupujący zobowiązuje się zakupione drzewa wyciąć, usunąć oraz uprzętnąć 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 miąższość grubizny pozyskanego drewna jest wartością szacunkową i w przypadku stwierdzenia 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 **30.04.2014 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.
- wpłacą wadium w wysokości 3 200,00 zł w kasie Urzędu Miejskiego lub na konto Gminy Sulejów w Banku Spółdzielczym Ziemi Piotrkowskiej Oddział Paradyż Filia Sulejów nr 68 8973 00030 02000 31008 20051 w terminie do dnia 24 marca 2014 r. do godz 9.00

W przypadku, gdy Nabywca którego oferta została przyjęta uchyli się od uregulowaniu należności, wadium przepada Gminy Sulejów. Wadium złożone przez Nabywcę, którego oferta została wybrana, ulega zaliczeniu na poczet zabezpieczenia należytego wykonania. Wadium złożone przez innych uczestników przetargu podlega zwrotowi, niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej w dniu przeprowadzenia przetargu.

4.2. Kupujący jest zobowiązany dołączyć do oferty:

- Odpis z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej związanej z wycinką drzew, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Kupującego).

5. Sposób porozumiewania się Sprzedającego z Kupującym.

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

5.2.Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Kupującymi są: **Pan Mariusz Stobiecki, Inspektor w Referacie Infrastruktury i Gospodarki Przestrzennej oraz Pan Szymon Leszto Inspektor w Referacie Infrastruktury i Gospodarki Przestrzennej**

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 Urząd Miejski w Sulejowie, ul. Konecka 42, 97-330 Sulejów, na której będzie widniał napis:

Sprzedaż drzew „ na pniu” rosnących w pasie drogowym ulicy Leśnej w Sulejowie

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.Wadium wniesione przez Wykonawcę w wysokości **3 200,00 zł** zostanie zaliczone na poczet zabezpieczenia należytego wykonania, które Zamawiający zwróci niezwłocznie po zakończeniu robót i uprzątnięciu pasa drogowego.

8. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

8.1.Oferty należy składać w siedzibie Urzędu miejskiego w Sulejowie, ul. Konecka 42, 97-330 Sulejów, wejście A (sekretariat)

8.2.**Termin składania ofert upływa 28.03.2014 r. o godz. 10:00**

8.3.**Otwarcie ofert nastąpi w dniu 28.03.2014 r. o godz. 10:15**

8.4.Podczas otwarcia ofert zamawiający 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. **38 645,37** brutto.

9.5.Oferty opiewające na cenę niższą niż podana w pkt 9.4 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:

- zabezpieczenie i regulacja ruchu w trakcie wykonywania robót,
- wycinka drzew przy istniejących utrudnieniach,
- transport,
- sprzętnięcie 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.

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

10.1. Z 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. 10.3.

10.5. Każda następną 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. Wadium wniesione przez wybranego Wykonawcę zostanie zaliczone na poczet zabezpieczenia należytego wykonania, pozostałym uczestnikom natomiast zostanie zwrócone na wskazane przez nich konto niezwłocznie po dokonaniu wyboru oferty.

11.4. Kupujący w terminie 14 dni od daty podpisania umowy winien dokonać płatności za zakupione drewno na podstawie faktury wystawionej przez Sprzedającego oraz wnieść na konto Sprzedającego opłatę zabezpieczającą określoną w pkt. 7.1.

11.5. Przed przystąpieniem do robót, Kupujący okaże dowód wpłaty, który jest warunkiem przekazania placu robót przez Sprzedającego oraz uzyska pozwolenie na zajęcie pasa drogowego.

11.6. Z chwilą przekazania placu robót Kupujący przejmuje odpowiedzialność za bezpieczeństwo ruchu na drodze w okresie wykonywania robót.

11.7. Z chwilą przekazania placu robót Sprzedający nie ponosi odpowiedzialności za stan jakościowy drzew ujętych w Szczegółowym wykazie drzew.

11.8. Jeżeli Kupujący, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w terminie, o którym mowa w pkt. 11.2., wadium przepada na rzecz Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu a Sprzedający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.

12. Umowa

Wzór umowy stanowi załącznik Nr 4

.....
(pieczęć adresowa Kupującego)

OFERTA CENOWA

1. Odpowiadając na zaproszenie do składania ofert na zakup drzew rosnących „na pniu”, w pasie drogowym ulicy Leśnej w Sulejowie wg Szczegółowego wykazu drzew, oferujemy cenę zakupu w wysokości:

..... zł netto
..... % zł VAT
..... zł brutto

słownie brutto.....złotych

Termin wykonania: **30.04.2014 r.**

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami określonymi w Specyfikacji i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.

3. Dokonaliśmy wizji w terenie i nie wnosimy zastrzeżeń dotyczących drzew przewidzianych do sprzedaży.

4. Prace wykonamy zgodnie z warunkami określonymi w Specyfikacji.

5. Oświadczamy, że załączony do Specyfikacji 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 Specyfikacji.

7. Do oferty załączam dokument wymieniony w pkt. 4.2. specyfikacji.

Dane wykonawcy

Nazwa

Adres

nr tel.

nr faks

Podpisano:

.....
(Kupujący)

....., dnia r.
(miejscowość)

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ DRZEW

Na gruncie – w granicach pasa drogowego ul. Leśnej - wykonano prace terenowe polegające na pomiarze poszczególnych drzew znajdujących się w terenie – w zakresie projektowanej inwestycji. Pomiar dotyczył pierśnic i wysokości drzew. Następnie przeprowadzono szacunek brakarski polegający na oszacowaniu procentowego udziału możliwych do uzyskania sortymentów według Klasyfikacji Jakościowo-Wymiarowej.

Grubiznę poszczególnych drzew – na podstawie pomierzonych pierśnic i oszacowanych wysokości przedmiotowych drzew - określono przy wykorzystaniu „Tablic miąższości kłód odziomkowych i drzew stojących” opracowanych przez M. Czuraja.

Wyniki przedstawiono w poniższej tabeli nr 1:

L.P.	Gatunek drzewa	Pierśnica (cm)	Wysokość (m)	Miąższość grubizny (netto) V(m ³)
1.	Sosna pospolita	55	19	2,14
2.	Sosna pospolita	55	19	2,14
3.	Sosna pospolita	43	19	1,27
4.	Sosna pospolita	46	20	1,52
5.	Sosna pospolita	45	19	1,40
6.	Sosna pospolita	55	19	2,14
7.	Sosna pospolita	58	19	2,42
8.	Sosna pospolita	63	19	2,93
9.	Sosna pospolita	58	19	2,42
10.	Sosna pospolita	49	20	1,73
11.	Sosna pospolita	52	20	1,93
12.	Sosna pospolita	50	20	1,80
13.	Sosna pospolita	65	19	3,23
14.	Sosna pospolita	48	19	1,61
15.	Sosna pospolita	27	15	0,38
16.	Sosna pospolita	63	19	2,93
17.	Sosna pospolita	46	20	1,52
18.	Sosna pospolita	46	20	1,52
19.	Sosna pospolita	53	19	1,95
20.	Sosna pospolita	43	19	1,27
21.	Sosna pospolita	37	18	0,87
22.	Sosna pospolita	41	18	1,09
23.	Sosna pospolita	52	19	1,86
24.	Sosna pospolita	52	20	1,93
25.	Sosna pospolita	42	19	1,20
26.	Sosna pospolita	30	17	0,52
27.	Sosna pospolita	45	19	1,40
28.	Sosna pospolita	27	9	0,23
29.	Sosna pospolita	63	19	2,93
30.	Sosna pospolita	52	19	1,86
31.	Sosna pospolita	45	19	1,40
32.	Sosna pospolita	42	19	1,20
33.	Sosna pospolita	56	19	2,25

34.	Sosna pospolita	71	18	4,05
35.	Sosna pospolita	53	12	1,22
36.	Sosna pospolita	14	8	0,09
37.	Sosna pospolita	37	11	0,58
38.	Sosna pospolita	56	19	2,25
39.	Sosna pospolita	54	18	1,95
40.	Sosna pospolita	51	18	1,74
41.	Sosna pospolita	46	19	1,47
42.	Sosna pospolita	54	18	1,95
43.	Sosna pospolita	45	19	1,40
44.	Sosna pospolita	58	21	2,64
45.	Sosna pospolita	62	21	3,06
46.	Sosna pospolita	48	19	1,61
47.	Sosna pospolita	54	21	2,22
48.	Sosna pospolita	40	18	1,03
49.	Sosna pospolita	10	7	0,02
50.	Sosna pospolita	43	18	1,21
51.	Sosna pospolita	45	18	1,35
52.	Sosna pospolita	55	18	2,04
53.	Sosna pospolita	41	17	1,04
54.	Sosna pospolita	61	18	2,58
55.	Sosna pospolita	44	17	1,21
56.	Sosna pospolita	49	18	1,65
57.	Sosna pospolita	46	18	1,42
58.	Sosna pospolita	41	17	1,04
59.	Sosna pospolita	45	17	1,30
60.	Sosna pospolita	41	17	1,04
61.	Sosna pospolita	48	18	1,57
62.	Sosna pospolita	44	17	1,21
63.	Sosna pospolita	50	17	1,68
64.	Sosna pospolita	46	17	1,37
65.	Sosna pospolita	41	17	1,04
66.	Sosna pospolita	38	16	0,84
67.	Sosna pospolita	38	16	0,84
68.	Sosna pospolita	50	17	1,68
69.	Sosna pospolita	41	16	0,99
70.	Sosna pospolita	56	17	2,05
71.	Sosna pospolita	44	17	1,21
72.	Sosna pospolita	46	17	1,37
73.	Sosna pospolita	15	6	0,07
74.	Sosna pospolita	47	17	1,46
75.	Sosna pospolita	58	17	2,20
76.	Sosna pospolita	45	17	1,30
77.	Sosna pospolita	50	17	1,68
78.	Sosna pospolita	45	17	1,30
79.	Sosna pospolita	55	17	1,94
80.	Sosna pospolita	38	16	0,84
81.	Sosna pospolita	44	17	1,21
82.	Sosna pospolita	38	16	0,84
83.	Sosna pospolita	41	16	0,99
84.	Sosna pospolita	44	17	1,21
85.	Sosna pospolita	21	4	0,08
86.	Sosna pospolita	57	17	2,10

87.	Sosna pospolita	42	14	0,95
88.	Sosna pospolita	49	15	1,53
89.	Sosna pospolita	47	15	1,38
90.	Sosna pospolita	46	15	1,27
91.	Sosna pospolita	46	15	1,27
92.	Sosna pospolita	43	15	1,03
93.	Sosna pospolita	54	17	1,86
94.	Sosna pospolita	45	16	1,25
95.	Sosna pospolita	50	17	1,68
96.	Sosna pospolita	51	17	1,68
97.	Sosna pospolita	40	15	0,88
98.	Sosna pospolita	40	15	0,88
99.	Sosna pospolita	52	16	1,65
100.	Sosna pospolita	55	16	1,84
101.	Sosna pospolita	54	15	1,68
102.	Sosna pospolita	49	15	1,53
103.	Sosna pospolita	41	15	0,94
104.	Sosna pospolita	39	15	0,85
105.	Sosna pospolita	38	15	0,80
106.	Sosna pospolita	38	15	0,80
107.	Sosna pospolita	51	16	1,62
108.	Sosna pospolita	45	14	1,15
109.	Sosna pospolita	37	14	0,67
110.	Sosna pospolita	41	15	0,94
111.	Modrzew	22	12	0,18
R A Z E M GRUBIZNA SOSNOWA				163,53 m3
112.	Brzoza brodawkowata	27	15	0,35
113.	Brzoza brodawkowata	20	14	0,20
114.	Brzoza brodawkowata	12	13	0,07
115.	Brzoza brodawkowata	19	14	0,18
116.	Brzoza brodawkowata	27	16	0,38
117.	Brzoza brodawkowata	9	13	0,03
118.	Brzoza brodawkowata	15	14	0,11
119.	Brzoza brodawkowata	12	11	0,05
120.	Brzoza brodawkowata	15	12	0,11
121.	Brzoza brodawkowata	19	14	0,18
122.	Klon zwyczajny.	17	7	0,10
123.	Klon zwyczajny	27	10	0,34
124.	Klon zwyczajny	11	6	0,03
125.	Topola sp.	55	22	2,05
126.	Czeremcha pospolita	14	7	0,07
R A Z E M GRUBIZNA LIŚCIASTA				4,25 m3

Mięszość grubizny drzew przeznaczonych do wycinki w związku z planowaną inwestycją budowy drogi gminnej – ulicy Leśnej w Sulejowie - wyliczona stosownie do przyjętych i przedstawionych powyżej założeń wynosi łącznie : **$V = 167,78 \text{ m}^3$**

w tym : **grubizna sosnowa - 163,53 m3 , grubizna liściasta 4,25 m3**

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” rosnących w pasie drogowym ulicy Leśnej w Sulejowie.

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 126 szt. drzew w pasie drogowym ulicy Leśnej w Sulejowie, rosnących na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi:

- 3, 10/6, 104 obr.2, miasta Sulejowa,
- 437/2, 35 obr. 8, miasta Sulejowa,
- 155, 160, 161, 188, 184 obr. 9 miasta Sulejowa

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 samowyladowczy.

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.

1. 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.
2. Ścinka drzew w terenie zabudowanym z utrudnieniami np. napowietrzne linie energetyczne , telekomunikacyjne, bliskość zabudowy itp.
 - odcięcie piła 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,
- usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsca wycinki.

- wywiezienie pozyskanego drewna
 - 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:
- odcięcie piłą pozostałej części pnia,
 - usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsca wycinki.
 - wywiezienie pozyskanego drewna

5. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Kontrola jakości robót

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie wykonanych robót tj. - sprawdzeniu kompletności usunięcia drzew zgodnym z wykazem, (Załącznik 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.