

**Rejon Dróg Wojewódzkich w Gryficach
ul. Piłsudskiego 18, 72-300 Gryfice
tel. 91 38427-20, fax. 91 38428-15**

**Szczegółowa Specyfikacja
do sprzedaży drewna z wycinką drzew rosnących w pasach
drogowych dróg wojewódzkich po cenie ustalonej
w drodze licytacji**

Aukcja nr 8/G_ODG/2015

**Wycinka drzew rosnących w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 109
odc. Trzebusz – Trzebiatów od km 6+300 do km 8+202**

KIEROWNIK
Rejonu Dróg Wojewódzkich
w Gryficach
inż. Ryszard Liegmann

Gryfice, 24 września 2015r.

1. Wstęp

1.1. Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji są wymagania dotyczące wyzbycia się drewna pochodzącego z wycinki drzew rosnących w pasach drogowych dróg wojewódzkich po ustalonej cenie, zgodnie z załączonym wykazem.

1.2. Zakres stosowania

Szczegółowa specyfikacja jest stosowana jako dokument kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wycinką drzew i obejmują:

- a) oznakowanie miejsca robót zgodnie z zatwierdzonym „Projektem tymczasowej organizacji ruchu” na czas prowadzenia robót w pasie drogowym (projekt dostarcza RDW),
- b) mechaniczną wycinkę drzew zgodnie z „Zasadami ścinki, obalania i okrzesywania drzew w pasie drogowym” (zasady dostarcza RDW),
- c) wygrywający aukcje zobowiązany jest do przedłożeniu harmonogramu wycinki drzew z podziałem na odcinki, celem sukcesywnego odbioru i przekazywanie kolejnych odcinków pasa drogowego,
- d) na podstawie harmonogramu przekazuje się protokolarnie odcinek pasa drogowego na którym wykonywana będzie wycinka, kontroluje jakość wykonanych robót, dokonuje protokółarnego odbioru i po stwierdzeniu braku usterek przekazuje protokolarnie wg harmonogramu następny odcinek pasa drogowego do wycinki,
- e) ścięcie drzew na wysokości nie mniejszej niż 10 cm poniżej krawędzi jezdni, natomiast w przypadkach szczególnych na wysokościach ustalanych indywidualnie dla poszczególnych drzew, gdy z uwagi na ukształtowanie terenu lub inne względy nie jest możliwe ścięcie drzewa do wysokości 10 cm, pod rygorem konieczności frezowania pnia w przypadku niezachowania ustalonej wysokości cięcia drzewa,
- f) bezzwłoczne uprzątniecie terenu pasa drogowego (jezdni, pobocze, rów przydrożny) z grubizny, konarów i gałęzi), dopuszcza się zaleganie grubizny poza rowem nie dłużej niż 3 dni,
- g) wygrywający aukcję dokona wszelkich uzgodnień z właścicielami sąsiadujących z pasem drogowym działek (jeżeli będzie taka konieczność) oraz poniesie wszelkie koszty odłączenia linii napowietrznych, na czas prowadzenia robót,

- h) wygrywający aukcję zobowiązany jest posiadać przeszkolonych pracowników do kierowania ruchem drogowym na czas wykonywania robót, zaświadczenia należy przedłożyć w RDW w Gryficach przed rozpoczęciem robót,
- i) na czas wykonywania robót RDW w Gryficach przekaze protokolarnie teren odcinka robót z zaznaczonymi drzewami zgodnie z uzyskanymi decyzjami na wycinkę,
- j) wygrywający aukcję odpowiada za prawidłowe wykonywanie robót, ponosi wszelkie koszty związane z nienależytym wykonywaniem wycinki i bezpieczeństwem na drodze oraz poszkodowaniem osób trzecich.

2. Sprzęt

2.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Sprzęt powinien być sprawny technicznie i bezpieczny w użyciu oraz zapewniający właściwą jakość wykonania robót.

- a) sprzęt podstawowy: pilarki spalinowe, ciągnik do zrywki drewna (*pozostały sprzęt w specyfikacji określa RDW w zależności od warunków wykonywania wycinki*),
- b) sprzęt pomocniczy: sprzęt właściwy do przewozu drzew w kłodach.

3. Transport

3.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu.

Materiał można przewozić środkami transportowymi przystosowanymi do przewozu dłużyc i karpiny. Przewożone materiały należy rozłożyć równomiernie na całej powierzchni ładunkowej obok siebie i zabezpieczyć przed możliwością przesuwania podczas transportu. Przy ruchu po drogach publicznych pojazdy powinny spełniać wymagania dotyczące ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie, wymiarów ładunku i innych parametrów technicznych wymaganych przez obowiązujące przepisy.

4. Wykonanie robót

4.1. Wycinka drzew.

Roboty związane z usunięciem drzew obejmują:

- a) oznakowanie miejsca robót,
- b) wycięcie drzew,
- c) wywiezienia pni i gałęzi,
- d) uporządkowanie terenu po wycince.

5. Kontrola jakości robót

Kontrola jakości robót polega na:

- a) sprawdzeniu ilości usuniętych drzew z przedmiarem,
- b) kontroli prawidłowości oznakowania robót na przekazanym terenie,

- c) wizualnej ocenie uporządkowania terenu po wycince,
- d) dokonania protokolarnego przejęcia terenu po wykonanych robotach od wykonawcy,
- e) za nie wywiązanie się z umowy i nie wykonanie prac zostanie uznany fakt:
 - nie wycięcia drzewa wskazanego w opisie;
 - pozostawienie w pasie drogowym grubizny, konarów i gałęzi;
 - pozostawienie ściętych pni w poboczu.

6. Obmiar robót

Jednostką obmiarową robót związanych z usunięciem drzew jest 1 sztuka wyciętego drzewa.

7. Płatności

7.1. W przypadku stawienia się więcej niż jednego oferenta przeprowadza się licytację, którą wygrywa oferent oferujący najwyższą cenę za m³ (netto) drewna.

7.2. Do ceny podanej w ofercie doliczony zostanie podatek VAT.

7.3. Oferent wygrywający aukcję (licytację), przed rozpoczęciem wycinki drzew, w ciągu 7 dni od otrzymania faktury VAT wystawionej przez ZZDW w Koszalinie – RDW w Gryficach zapłaci za drewno na wskazany numer rachunku bankowego.

7.4. Oferent wygrywający aukcję (licytację), przed rozpoczęciem wycinki drzew dostarczy polisę ubezpieczeniową OC w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę:

100 000,00 zł – w przypadku wycinki drzew powyżej 50 sztuk,

8. Termin realizacji przedmiotu umowy

8.1. Termin realizacji przedmiotu umowy ustala się w oparciu o harmonogram odcinków wyznaczonych do wycinki i wyznacza na dzień: **31 grudnia 2015r.**

9. Przepisy BHP i Ochrony Środowiska

Za przestrzeganie aktualnie obowiązujących przepisów BHP i ochrony środowiska odpowiada oferent.

10. Odbiór robót.

Odbioru robót związanych z usunięciem drzew RDW w Gryficach dokona w ciągu 7 dni od daty pisemnego zgłoszenia zakończenia robót.

Załączniki:

1. *wykaz drzew do wycinki wraz z podaniem ich lokalizacji oraz ilości drewna opałowego do pozyskania*

WYKAZ DRZEW PRZEZNACZONYCH DO WYCINKI

lp.	numer drzewa	strona drogi		gatunek	obwód	szacunkowa ilość masy drewna m3
1	1	P		kasztanowiec zwyczajny	181,00	1,04
2	2	P		kasztanowiec zwyczajny	192,00	1,17
3	3	P		kasztanowiec zwyczajny	245,00	2,15
4	4		L	kasztanowiec zwyczajny	214,00	1,46
5	5		L	kasztanowiec zwyczajny	154,00	0,76
6	6		L	kasztanowiec zwyczajny	141,00	0,63
7	7		L	lipa szerokolistna	145,00	0,67
8	8	P		kasztanowiec zwyczajny	135,00	0,58
9	9	P		kasztanowiec zwyczajny	176,00	0,99
10	10	P		kasztanowiec zwyczajny	163,00	0,85
11	11		L	kasztanowiec zwyczajny	173,00	0,95
12	12	P		kasztanowiec zwyczajny	192,00	1,32
13	13		L	kasztanowiec zwyczajny	154,00	0,76
14	14	P		kasztanowiec zwyczajny	135,00	0,58
15	15		L	kasztanowiec zwyczajny	154,00	0,76
16	16		L	kasztanowiec zwyczajny	166,00	0,88
17	17	P		kasztanowiec zwyczajny	176,00	0,99
18	18		L	kasztanowiec zwyczajny	148,00	0,7
19	19	P		kasztanowiec zwyczajny	185,00	1,09
20	20		L	kasztanowiec zwyczajny	188,00	1,27

21	21	P		kasztanowiec zwyczajny	148,00	0,7
22	22		L	topola włoska	248,00	3,92
23	23		L	topola włoska	220,00	3,08
24	24	P		kasztanowiec zwyczajny	157,00	0,79
25	25	P		kasztanowiec zwyczajny	195,00	1,21
26	26	P		kasztanowiec zwyczajny	261,00	2,44
27	27		L	kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82
28	28	P		kasztanowiec zwyczajny	201,00	1,45
29	29		L	lipa szerokolistna	210,00	1,58
30	30	P		kasztanowiec zwyczajny	220,00	1,73
31	31		L	kasztanowiec zwyczajny	141,00	0,63
32	32	P		kasztanowiec zwyczajny	166,00	0,88
33	33		L	kasztanowiec zwyczajny	148,00	0,7
34	34	P		kasztanowiec zwyczajny	163,00	0,85
35	35		L	kasztanowiec zwyczajny	135,00	0,58
36	36		L	kasztanowiec zwyczajny	257,00	2,37
37	37	P		kasztanowiec zwyczajny	123,00	0,48
38	38		L	kasztanowiec zwyczajny	151,00	0,73
39	39	P		kasztanowiec zwyczajny	207,00	1,54
40	40		L	kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82
41	41	P		kasztanowiec zwyczajny	223,00	1,78
42	42		L	kasztanowiec zwyczajny	179,00	1,02
43	43	P		kasztanowiec zwyczajny	157,00	0,79

44	44	P		kasztanowiec zwyczajny	223,00	1,78
45	45	P		kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82
46	46	P		klon jawor	141,00	0,63
47	47	P		kasztanowiec zwyczajny	141,00	0,63
48	48	P		kasztanowiec zwyczajny	138,00	0,61
49	49	P		kasztanowiec zwyczajny	181,00	1,04
50	50	P		kasztanowiec zwyczajny	201,00	1,45
51	51	P		kasztanowiec zwyczajny	154,00	0,76
52	52	P		kasztanowiec zwyczajny	179,00	1,02
53	53	P		kasztanowiec zwyczajny	119,00	0,45
54	54	P		kasztanowiec zwyczajny	157,00	0,79
55	55	P		kasztanowiec zwyczajny	204,00	1,49
56	56	P		kasztanowiec zwyczajny	201,00	1,45
57	57	P		kasztanowiec zwyczajny	181,00	1,04
58	58	P		topola szara	100,00	0,32
59	59	P		topola szara	377,00	9,05
60	60	P		dąb szypułkowy	34,00	0,02
61	61	P		kasztanowiec zwyczajny	166,00	0,88
62	62	P		kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82
63	63	P		kasztanowiec zwyczajny	107,00	0,36
64	64	P		klon jawor	91,00	0,26
65	65		P	kasztanowiec zwyczajny	126,00	0,51
66	66		P	kasztanowiec zwyczajny	151,00	0,73

67	67	P		kasztanowiec zwyczajny	116,00	0,43
68	68		L	kasztanowiec zwyczajny	151,00	0,73
69	69	P		kasztanowiec zwyczajny	116,00	0,43
70	70		L	kasztanowiec zwyczajny	176,00	0,99
71	71		L	kasztanowiec zwyczajny	163,00	0,85
72	72	P		kasztanowiec zwyczajny	195,00	1,21
73	73	P		topola włoska	188,00	1,69
74	74	P		topola włoska	195,00	1,82
75	75	P		topola szara	267,00	4,54
76	76	P		kasztanowiec zwyczajny	145,00	0,67
77	77		L	kasztanowiec zwyczajny	166,00	0,88
78	78	P		kasztanowiec zwyczajny	163,00	0,85
79	79		L	kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82
80	80	P		kasztanowiec zwyczajny	195,00	1,21
81	81	P		kasztanowiec zwyczajny	141,00	0,63
82	82		L	kasztanowiec zwyczajny	138,00	0,61
83	83		L	kasztanowiec zwyczajny	185,00	1,09
84	84	P		kasztanowiec zwyczajny	157,00	0,79
85	85		L	kasztanowiec zwyczajny	148,00	0,7
86	86	P		kasztanowiec zwyczajny	154,00	0,76
87	87		L	kasztanowiec zwyczajny	163,00	0,85
88	88	P		kasztanowiec zwyczajny	97,00	0,22
89	89	P		kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82

90	90		L	kasztanowiec zwyczajny	160,00	0,82
91	91	P		kasztanowiec zwyczajny	166,00	0,88
92	92	P		kasztanowiec zwyczajny	151,00	0,73
93	93	P		kasztanowiec zwyczajny	169,00	0,91
94	94		L	klon jawor	192,00	1,17
95	95	P		kasztanowiec zwyczajny	170,00	0,92
96	96		L	kasztanowiec zwyczajny	214,00	1,64
97	97	P		kasztanowiec zwyczajny	132,00	0,55
98	98		L	kasztanowiec zwyczajny	31,00	0,02
99	99		L	kasztanowiec zwyczajny	119,00	0,45
100	101	P		kasztanowiec zwyczajny	185,00	1,09
101	102	P		klon pospolity	145,00	0,67
102	103		L	kasztanowiec zwyczajny	270,00	2,61
103	104		L	kasztanowiec zwyczajny	210,00	1,58
104	105	P		kasztanowiec zwyczajny	261,00	2,44
105	106		L	klon jawor	160,00	0,82
106	107		L	klon jawor	188,00	1,13
107	108	P		klon jawor	214,00	1,64
108	109	P		klon jawor	185,00	1,09
109	110		L	klon pospolity	148,00	0,7
110	111	P		klon pospolity	170,00	0,92
111	112		L	klon pospolity	207,00	1,54
112	113	P		klon pospolity	185,00	1,09

Oferta

.....
pieczęć z nazwą (firmą)
i adresem Oferenta albo
imię i nazwisko oraz adres Oferenta

.....,
miejscowość dnia

**Zachodniopomorski Zarząd
Dróg Wojewódzkich w Koszalinie
Rejon Dróg Wojewódzkich w Gryficach
ul. Piłsudskiego 18
72-300 Gryfice**

Nawiązując do treści ogłoszenia z dnia 24.09.2015r. o zamiarze przeprowadzenia aukcji w celu sprzedaży drewna z wycinką drzew rosnących w pasach drogowych dróg wojewódzkich na terenie działania RDW w Gryficach:

1. Oferuję kupno drewna po cenie w wysokości **126,40 m³** xzł =zł, w tym:
(ilość m³ x cena jednostkowa - netto)
- za **kasztanowiec zwyczajny, topola włoska, topola szara, lipa szerokolistna, dąb szypułkowy, klon jawor, klon pospolity** -zł/m³ (netto),
2. oświadczam, że akceptuję warunki aukcji określone w ogłoszeniu;
3. oświadczam, że akceptuję warunki wyzbycia się drewna określone w szczegółowej specyfikacji;
4. oświadczam, że z chwilą ogłoszenia wyników aukcji (wygrania aukcji), zobowiązuję się do zawarcia umowy, której przedmiotem będzie sprzedaż drewna z wycinką drzew rosnących w pasach drogowych dróg wojewódzkich;
5. oświadczam, że w przypadku nie wygrania aukcji, wyrażam zgodę na zwrot wadium na rachunek bankowy nr po podpisaniu umowy pomiędzy Zachodniopomorskim Zarządem Dróg Wojewódzkich w Koszalinie a wyłonionym w drodze licytacji oferentem.
6. oświadczam, że wadium w kwocie zł zostało wniesione w formie.....

.....
(dowód wpłaty w załączeniu)

Adres do korespondencji:

.....
.....
.....

.....
podpis Oferenta lub uprawnionego
przedstawiciela Oferenta