

**Województwo Zachodniopomorskie
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie
ul. Szczecińska 31, 75-122 Koszalin
Tel. 94/342-78-31**

prowadzący postępowanie:

**Rejon Dróg Wojewódzkich w Koszalinie
ul. Szczecińska 31 C , 75-122 Koszalin
Tel. 94/342-78-31**

Specyfikacja do sprzedaży drewna z wycinką drzew

Aukcja nr 4/K/2023

Przedmiot aukcji:

**Sprzedaż drewna opałowego z wycinką drzew rosnących w pasie drogowym
drogi woj. nr :**

- | | |
|-----|--|
| 172 | na odc. od km 11+165 do km 11+170
na odc. od km 14+190 do km 14+210
w km 22+920
w km 24+598
na odc. km 31+620 do km 32+102
na odc. od km 34+620 do km 34+702
na odc. od km 32+080 do km 37+055 |
| 171 | w km 6+610
w km 11+120
na odc. km 27+860 do km 35+950 |
| 205 | na odc. od km 73+810 do km 78+120
na odc. km 80+034 do km 80+085 |
| 168 | na odc. km 12+400 do km 21+080
w km 24+045 |

po cenie ustalonej w drodze licytacji

Koszalin, dn. 31.01.2023 r.

ZATWIERDZAM:

Z-ca KIEROWNIKA
Rejonu Dróg Wojewódzkich
w Koszalinie
mgr inż. Sebastian Terlecki

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

1. Zakres stosowania

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

Szczegółowa specyfikacja jest stosowana jako dokument kontraktowy przy zlecaniu i realizacji prac związanych z w/w sprzedażą.

1.1. Zasady realizacji wycinki drzew:

- a) wygrywający aukcję zobowiązany jest do przedłożenia harmonogramu wycinki drzew z podziałem na odcinki, celem sukcesywnego odbioru i przekazywanie kolejnych odcinków pasa drogowego,
- b) na podstawie harmonogramu przekazuje się protokolarnie odcinek pasa drogowego, na którym wykonywana będzie wycinka, kontroluje jakość wykonanych prac, dokonuje protokolarnego odbioru i po stwierdzeniu braku usterek przekazuje protokolarnie wg harmonogramu następny odcinek pasa drogowego do wycinki,
- c) oznakować miejsca robót zgodnie z zatwierdzonym „Projektem tymczasowej organizacji ruchu” na czas prowadzenia robót w pasie drogowym (projekt dostarcza RDW),
- d) mechaniczną wycinkę drzew wykonać zgodnie z „Zasadami ścinki, obalania i okrzesywania drzew w pasie drogowym” (zasady dostarcza RDW),
- e) ścięcie drzew wykonać na wysokości nie mniejszej niż 10 cm poniżej krawędzi jezdni, natomiast w przypadku, gdy z innych względów nie jest możliwe ścięcie drzewa na tej wysokości, należy dokonać frezowania pnia,
- e') frezowanie pni, o których mowa w pkt (e) ZZDW wykona siłami własnymi,**
- f) bezzwłoczne uprzątniecie terenu pasa drogowego (jezdnia, 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 Koszalinie przed rozpoczęciem robót,

- i) na czas wykonywania robót RDW w Koszalinie 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

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 drewna w kłodach.

3. Transport

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 prac przy wycince drzew

Prace związane z usunięciem drzew obejmują:

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

5. Kontrola jakości robót

5.1. 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.

5.2. Za nie wywiązanie się z umowy i nie wykonanie prac zostanie uznany fakt:

- a) nie wycięcia drzewa wskazanego w opisie,
- b) nieuprzątnięcie terenu,
- c) ścięcie drzew niezgodnie z zasadami realizacji wycinki drzew określonymi w punkcie 1.1.

6. Płatności

Zapłata nastąpi przelewem przed rozpoczęciem wycinki drzew w ciągu 7 dni od dnia otrzymania przez Oferenta faktury VAT wystawionej przez ZZDW w Koszalinie na wskazany numer rachunku bankowego.

7. Oferent, przed rozpoczęciem wycinki drzew dostarczy polisę ubezpieczeniową OC w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę:

50 000,00 zł – w przypadku wycinki drzew do 50 sztuk,

8. Termin realizacji przedmiotu umowy

Termin wycinki przedmiotu umowy ustala się na dzień: **28.02.2023 r.**

Termin uprzątnięcia terenu po wycince ustala się na dzień: **31.03.2023 r.**

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 Koszalinie dokona w ciągu 7 dni od daty pisemnego zgłoszenia zakończenia robót.

Z-ca KIEROWNIKA
Rejonu Dróg Wojewódzkich
w Koszalinie
mgr inż. Sebastian Terlecki

Załącznik:

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

Rejon Dróg Wojewódzkich w Koszalinie

Wykaz drzew do wycinki							
L.p.	Obwód drzewa na wys. 1,30 m (w cm)	Średnica	Masa drewna w m3	Gatunek drzewa	Strona (zgodnie z km)	Lokalizacja - km	Uzasadnienie wycinki drzew
1	2	3	4	5	6	7	8
Droga wojewódzka nr 172 (dz. nr 59/2 - obr. Ostroполе, gm. Barwice)							
1	383	122	5.09	klon	lewa	24+586 (w terenie 24+598)	oderwany konar, spękane, zgnilizna pnia
2	240	76	1.29	kasztanowiec	prawa	22+920	drzewo niebezpieczne, zły stan fitosanitarny
Ogółem m3:			6.38				
Droga wojewódzka nr 172 (dz. nr 245/1 - obr. Łeknica, gm. Barwice)							
3	84	27	0.79	jesion	lewa	14+190	wniosek mieszkańca, posusz, spadające konary i gałęzie
4	105	33	1.76	klon	lewa	14+200	
5	85	27	1.15	jesion	lewa	14+210	
6	75	24	0.72	jesion	prawa	14+195	
Ogółem m3:			4.42				
Droga wojewódzka nr 172 (dz. nr 187/3 - obr. Piaski, gm. Barwice)							
7	188	60	0.74	jesion	prawa	11+165	wniosek mieszkańca, suche konary, pochył, w pobliżu linii energet.
8	280	89	2.97	klon	prawa	11+170	
Ogółem m3:			3.71				
Droga wojewódzka nr 171 (dz. nr 294 - obr. Ostrowąsy, dz. nr 507 - obr. Stary Chwalim, dz. nr 32 - obr. Stary Grabiąż, dz. nr 7/3 - obr. Przybkowo, gm. Barwice)							
9	170	54	0.85	grab	lewa	27+860	posusz 90-100%
10	200	64	1.13	wiąz	prawa	29+020	
11	250	80	1.81	wiąz	lewa	32+680	
12	250	80	1.81	wiąz	lewa	32+720	
13	140	45	0.58	klon	lewa	35+950	
Ogółem m3:			6.18				
Droga wojewódzka nr 172 (dz. nr 41/1 i 41/2 - obr. Radacz, gm. Borne Sulinowo)							
14	130	41	0.28	topola	prawa	31+600 (w terenie 32+102)	na wniosek mieszkańca - utrudnia przepływ światła słonecznego
15	133	42	0.3	topola	prawa	31+600 (w terenie 32+090)	
16	80	25	0.1	topola	prawa	31+600 (w terenie 32+080)	
17	215	68	1.66	świerk	lewa	31+590 (w terenie 31+620)	wniosek mieszkańca, zagraża budynkowi
Ogółem m3:			2.34				
Droga wojewódzka nr 172 (dz. nr 237/2 obr. 28, m. Szczecinek)							
18	300	95	3.25	topola	lewa	36+795	na wniosek mieszkańca Trzesieka 88, posusz ogranicza wyjazd
19	215	68	1.61	topola	lewa	36+802	
20	265	84	2.49	topola	lewa	37+055	wniosek właściciela dz. nr 4/3, posusz
21	200	64	0.99	topola	lewa	37+150 (w terenie 32+080)	posusz 90-100%
22	150	48	0.48	topola	lewa	36+650 (w terenie 37+045)	
Ogółem m3:			8.82				

Droga wojewódzka nr 172 (dz. nr 757 - obr. Parsęcko, gm. Szczecinek)							
23	242	77	1.67	topola	prawa	34+750 (w terenie 34+702)	posusz 90-100%
24	278	88	2.22	topola	prawa	34+765 (w terenie 34+640)	
25	300	95	2.6	topola	prawa	34+780 (w terenie 34+620)	
Ogółem m3:			6.49				
Droga wojewódzka nr 205 (dz. nr 47 - obr. Chociwle, gm. Bobolice)							
26	243	77	1.1	klon	prawa	73+810	drzewo niebezpieczne, odłamany konar, drzewo niestabilne
27	330	105	4.17	klon	prawa	78+105	ograniczają widoczność przy włączaniu się do ruchu z drogi gminnej
28	315	100	3.77	klon	prawa	78+110	
29	250	80	2.39	klon	prawa	78+120	
Ogółem m3:			11.43				
Droga wojewódzka nr 205 (dz. nr 242/2 - obr. Bobolice 2, gm. Bobolice)							
30	330	105	5.61	lipa	lewa	80+085	ograniczają widoczność przy wyjeździe, suche gałęzie
31	220	70	1.2	lipa	lewa	80+074	
32	310	99	2.84	lipa	lewa	80+034	
Ogółem m3:			9.65				
Droga wojewódzka nr 171 (dz. nr 112/2 - obr. Łozice, gm. Bobolice)							
33	237	75	1.98	jesion	lewa	6+610	posusz 90%
Ogółem m3:			1.98				
Droga wojewódzka nr 168 (dz. nr 7/1, 379/1 - obr. Kurowo, dz. nr 54/1 i 2 obr. Cybulino, dz. nr 31/1 obr. Górawino, gm. Bobolice)							
34	240	76	2.04	brzoza	prawa	12+400	odłamana korona
35	110	35	0.32	brzoza	prawa	12+605	posusz 100 %
36	190	60	1.23	brzoza	lewa	14+880	posusz 100 %
37	240	76	0.61	brzoza	prawa	18+095	odziom drzewa
38	215	68	1.61	brzoza	prawa	18+620	posusz 100 %, brak korony drzewa
39	160	51	0.69	jesion	lewa	19+601	posusz 90 %
40	138	44	0.55	klon	lewa	19+650	posusz 100 %
41	250	80	1.91	klon	lewa	21+080	posusz 80 %, brak części korony
Ogółem m3:			8.96				
Droga wojewódzka nr 168 (dz. nr 92/8 - obr. Drzewiany, gm. Bobolice)							
42	224	71	1.76	lipa	prawa	24+045	pochył kłody, odłamujące się konary na drogę i pobliskie urządzenia przesyłowe
Ogółem m3:			1.76				
Droga wojewódzka nr 171 (dz. nr 115 - obr. Przystawy, gm. Grzmiąca)							
43	110	35	0.2	jesion	lewa	11+120	naderwany system korzeniowy, pochyl posusz
Ogółem m3:			0.2				