

**POWIATOWY ZARZĄD DRÓG**  
w Piszcu  
ul. Czerniewskiego 6  
tel. 423-28-07  
NIP 849-14-11-804 REGON 790878910

Opis przedmiotu zamówienia

Oznaczenie wg CPV:

77211000-2 Usługi uboczne związane z pozyskiwaniem drewna

77211400-6 Usługi wycinania drzew

**Sprzedaż drzew „na pniu” rosnących w pasach dróg powiatowych  
na terenie powiatu piskiego**

Przedmiotem postępowania jest sprzedaż drzew „na pniu” rosnących w pasach dróg powiatowych na terenie powiatu piskiego. Zamówienie obejmuje ścinę drzew, wywóz drewna i gałęzi oraz uporządkowanie terenu w miejscu prowadzenia robót. Usunięcie drzew powinno być wykonane na równi z terenem, pod rygorem konieczności karczowania pnia.

Roboty powinny być prowadzone zgodnie z załączoną Instrukcją Wykonania Robót.

Zamawiający zaleca, aby przed złożeniem oferty Kupujący dokonał wizji lokalnej w terenie polegającej na sprawdzeniu ilościowym i jakościowym drzew wykazanych w zamieszczonym poniżej szczegółowym wykazie.

Dokładna lokalizacja drzew przeznaczonych do sprzedaży „na pniu” zostanie wskazana przez upoważnionych przedstawicieli Powiatowego Zarządu Dróg w Piszcu:

- ✓ Obwód Drogowy Nr 1 – P. Kamil Szymańczyk (tel. : 516 187 241)
- ✓ Obwód Drogowy Nr 2 – P. Damian Czyżewski (tel. : 516 187 242)
- ✓ Obwód Drogowy Nr 3 – P. Wiesław Wasilewski (tel. : 516 187 239)

Kontakt ze wskazanymi osobami: w dni robocze, w godz. 7<sup>00</sup> ÷ 15<sup>00</sup>.

Wszystkie drzewa przeznaczone do sprzedaży posiadają aktualne decyzje zezwalające na ich wycinę.

**Zestawienie drzew do sprzedaży „na pniu”**

Lp.	Lokalizacja drzew	Kilometraż i strona drogi	Gatunek drzewa	Obwód pnia w cm [na wys. 1,3 m]	Ilość [szt.]
Obwód Drogowy Nr 1 w Pisz					
1	2	3	4	5	6
1	DP Nr 1520N k/m Ciesina	0+282 L	Wierzba	240	1
		0+286 L	Wierzba	66	1
		0+287 L	Wierzba	61	1
		0+316 L	Wierzba	67	1
		0+317 L	Wierzba	88	1
		0+318 L	Wierzba	68	1
		0+322 L	Wierzba	81	1
		0+323 L	Wierzba	82	1
		0+324 L	Wierzba	111	1
		0+532 P	Wierzba	163	1
		0+679 L	Wierzba	71	1
		0+680 L	Wierzba	61	1
2	DP Nr 1646N w m. Ruciane – Nida (ul. Mazurska)	0+143 L	Akacja	137	1
3	DP Nr 1686N w m. Karwik	0+297 L	Brzoza	67	1
		1+896 L	Lipa	74	1
4	DP Nr 4618N w m. Pisz (ul. Lipowa)	0+353 L	Lipa	240	1
		0+362 L	Lipa	200	1
		0+371 L	Lipa	230	1
		0+386 L	Lipa	260	1
		0+394 L	Lipa	230	1
		0+451 P	Lipa	250	1
Obwód Drogowy Nr 2 w Orzyszu					
1	2	3	4	5	6
5	DP Nr 1692N w m. Szczeczy Małe	3+100 L	Wierzba	200	1

6	DP Nr 1698N w m. Cierzpięty	5+000 P	Wierzba	650	1
7	DP Nr 1849N w m. Nowe Guty	4+900 P	Topola	450	1
		5+100 P	Topola	190	1
8	DP Nr 1865N k/m Ogródek	2+800 L	Topola	200	1
9	DP Nr 1867N Wierzbiny – Drygały	0+500 L	Lipa	102	1
		7+700 L	Lipa	170	1
		7+725 L	Lipa	220	1
		7+820 L	Lipa	240	1
		8+650 P	Lipa	200	1
		9+750 P	Lipa	170	1
		9+800 L	Lipa	180	1
		9+810 L	Lipa	150	1
		9+900 L	Lipa	160	1
		9+950 L	Lipa	150	1
		10+300 L	Lipa	190	1
		13+000 P	Lipa	160	1
		13+020 L	Lipa	160	1
Obwód Drogowy Nr 3 w Białej Piskiej					
1	2	3	4	5	6
10	DP Nr 1660N w m. Biała Piska (ul. Konopnickiej)	17+368 L	Klon	244	1
11	DP Nr 1660N odc. Kałużczyn – Zawady	2+300 L	Topola	310	1
		2+330 L	Topola	340	1
		2+340 L	Topola	280	1
		2+390 L	Topola	310	1
		2+800 P	Topola	250	1
12	DP Nr 1660N k/m Szkody	15+520 P	Klon	220	1
		15+530 P	Klon	280	1
		15+535 P	Klon	320	1
13	DP Nr 1674N k/m Oblewo	6+180 L	Dąb	301	1
14	DP Nr 1678N odc. Biała Piska – Dmusy	1+000 P	Klon	283	1
		1+070 P	Lipa	226	1
		2+320 P	Brzoza	151	1

		8+200 P	Brzoza	157	1
		9+100 L	Brzoza	126	1
15	DP Nr 1680N odc. Skarżyn – Rogale Wielkie	7+780 L	Jesion	201	1
		7+800 L	Jesion	188	1
		9+600 L	Klon	185	1
		11+600 P	Klon	232	1
16	DP Nr 1873N	1+300 P	Klon	267	1
		1+500 P	Klon	279	1
		1+550 P	Klon	305	1
		2+700 L	Klon	264	1
		3+400 L	Klon	292	1
17	DP Nr 4682N w m. Biała Piska (ul. Warszawska)	0+150 L	Lipa	78	1
				<b>Razem:</b>	<b>64</b>

**Termin realizacji zamówienia** – od dnia podpisania umowy do 28 lutego 2020 r.

Zatwierdził:

**D Y R E K T O R**  
Powiatowego Zarządu Dróg  
w Piskiu  
mgr inż. *Leszek Skolimowski*



## **Instrukcja wykonania robót przy wycince drzew „na pniu”**

### **1. WSTĘP**

Przedmiotem niniejszej Instrukcji są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wyrębem drzew przy ich sprzedaży „na pniu” przy drogach administrowanych przez Powiatowy Zarząd Dróg w Piszcu.

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 64 szt. drzew we wskazanych przez Sprzedającego miejscach na drogach zlokalizowanych na terenie powiatu piskiego.

### **2. SPRZĘT**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu.

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

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

### **3. TRANSPORT**

Środki transportu.

Do transportu sprzętu i wywozu ściętych gałęzi mogą być wykorzystane ogólnodostępne środki transportowe, tj.:

- ✓ ciągnik kołowy,
- ✓ samochód samowyładowczy.

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. 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 2003 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 784). Zabronione jest przewracanie 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.

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

- ✓ odcięcie piłą mechaniczną gałęzi konarów oraz części pnia z użyciem podnośnika koszowego,
- ✓ ustalenie kierunku upadku drzewa, w przypadku wątpliwości 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,
- ✓ zasypanie dołu ziemią, wyrównanie i zagęszczenie.

4.3. Ścinka drzew w terenie zabudowanym lub niezabudowanym bez utrudnień:

- ✓ ustalenie kierunku upadku drzewa, w przypadku wątpliwości 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,
- ✓ usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsc wycinki,
- ✓ wywiezienie pozyskanego drewna,
- ✓ zasypanie dołu ziemią, wyrównanie i zagęszczenie.

## 5. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie wykonanych robót, tj. sprawdzeniu kompletności usunięcia drzew zgodnie z wykazem – obejmującej kompletne usunięcie gałęzi i konarów, wyfrezowaniu pniaków, zasypania dołów.

## 6. OBMIAŁ ROBÓT

Jednostka obmiarowa

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.

D Y R E K T O R  
Powiatowego Zarządu Dróg  
w Piskiu  
  
mgr inż. Leszek Skolimowski