

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pn.:

Zadanie Nr 1: Wycinka drzew przydrożnych, rosnących w ciągu drogi powiatowej Nr 1678N na odcinku od km 1+000 do km 4+150 wraz ze sprzedażą pozyskanego z niej drewna.

Zadanie Nr 2: Wycinka drzew przydrożnych, rosnących w ciągu drogi powiatowej Nr 1680N na odcinku od km 0+000 do km 2+800 wraz ze sprzedażą pozyskanego z niej drewna.

Oznaczenie wg CPV:

77211400-6 Usługi wycinania drzew

77210000-5 Usługi pozyskiwania drewna

77211000-2 Usługi uboczne związane z pozyskiwaniem drewna

Szacunkowa ilość drzew przewidzianych do wycinki:

Zadanie Nr 1 (droga powiatowa Nr 1678N) – 42 szt.

Zadanie Nr 2 (droga powiatowa Nr 1680N) – 38 szt.

Zadanie Nr 1: Lokalizacja drzew przewidzianych do wycinki w ciągu drogi powiatowej Nr 1678N na odcinku od km 1+000 do km 4+150:

Lp.	Gatunek drzewa	Średnica pnia (na wys. 1,3 m)	Kilometraż	Strona drogi
1	Lipa drobnolistna	0,50 m	1+088,96	P
2	Lipa drobnolistna	0,60 m	1+103,64	P
3	Brzoza brodawkowata	0,45 m	1+148,73	P
4	Klon pospolity	0,50 m	1+164,35	P
5	Lipa drobnolistna	0,50 m	1+194,00	P
6	Lipa drobnolistna	0,70 m	1+224,42	P
7	Lipa drobnolistna	0,60 m	1+788,83	L
8	Lipa drobnolistna	0,40 m	1+800,00	L
9	Lipa drobnolistna	0,50 m	1+804,30	P
10	Klon pospolity	0,70 m	1+808,21	L
11	Klon pospolity	0,65 m	1+814,40	P
12	Lipa drobnolistna	0,40 m	1+816,25	L
13	Klon pospolity	0,70 m	1+818,90	P
14	Klon pospolity	0,50 m	1+832,68	L
15	Lipa drobnolistna	0,60 m	1+854,44	P

16	Lipa drobnolistna	0,60 m	1+897,50	P
17	Lipa drobnolistna	0,55 m	1+912,41	P
18	Lipa drobnolistna	0,55 m	2+429,24	P
19	Lipa drobnolistna	0,50 m	2+434,47	P
20	Lipa drobnolistna	0,50 m	2+444,88	P
21	Lipa drobnolistna	0,60 m	2+455,27	P
22	Lipa drobnolistna	0,70 m	2+480,90	P
23	Brzoza brodawkowata	0,40 m	2+495,22	P
24	Klon pospolity	0,60 m	2+632,47	L
25	Klon pospolity	0,70 m	2+652,63	L
26	Klon pospolity	0,40 m	2+661,68	L
27	Klon pospolity	0,60 m	2+685,95	P
28	Klon pospolity	0,50 m	2+697,48	P
29	Klon pospolity	0,45 m	2+712,12	P
30	Klon pospolity	0,45 m	2+736,62	P
31	Klon pospolity	0,45 m	2+751,25	P
32	Klon pospolity	0,50 m	2+758,09	L
33	Klon pospolity	0,90 m	2+772,84	L
34	Klon pospolity	0,45 m	2+780,93	P
35	Lipa drobnolistna	1,10 m	2+789,49	L
36	Klon pospolity	0,45 m	2+810,83	P
37	Lipa drobnolistna	0,55 m	2+832,67	L
38	Klon pospolity	0,50 m	2+840,96	P
39	Klon pospolity	0,60 m	2+870,02	P
40	Klon pospolity	0,50 m	2+884,18	P
41	Klon pospolity	0,40 m	2+899,00	P
42	Klon pospolity	0,40 m	3+000,00	P

Zadanie Nr 2: Lokalizacja drzew przewidzianych do wycinki w ciągu drogi powiatowej Nr 1680N na odcinku od km 0+000 do km 2+800:

Lp.	Gatunek drzewa	Średnica pnia (na wys. 1,3 m)	Nr drzewa (Projekt nasadzeń)
1	Brzoza brodawkowata	0,67 m	1
2	Brzoza brodawkowata	0,57 m	2
3	Dąb szypułkowy	0,19 m + 0,12 m	3
4	Klon zwyczajny	0,58 m	4

5	Lipa drobnolistna	0,31 m	11
6	Dąb szypułkowy	0,16 m	11a
7	Lipa drobnolistna	0,66 m	15
8	Jesion wyniosły	0,61 m	19
9	Lipa drobnolistna	0,52 m	24
10	Lipa drobnolistna	0,59 m	30
11	Klon zwyczajny	0,66 m	31
12	Wiąz szypułkowy	1,02 m	32
13	Lipa drobnolistna	0,62 m	33
14	Lipa drobnolistna	0,62 m	35
15	Wiąz szypułkowy	0,85 m	39
16	Brzoza brodawkowata	0,44 m	42
17	Lipa drobnolistna	0,48 m	43
18	Lipa drobnolistna	0,54 m	44
19	Lipa drobnolistna	0,60 m	45
20	Lipa drobnolistna	0,32 m	46
21	Olsza szara (kępa odroślowa)	0,26 m + 0,27 m + 0,26 m + 0,11 m	47
22	Lipa drobnolistna	0,46 m	48
23	Lipa drobnolistna	0,62 m	49
24	Brzoza brodawkowata	0,19 m	57
25	Brzoza brodawkowata	0,63 m	87
26	Brzoza brodawkowata	0,67 m	111
27	Sosna pospolita	0,41 m	125
28	Brzoza brodawkowata	0,56 m	165
29	Brzoza brodawkowata	0,62 m	198
30	Brzoza brodawkowata	0,58 m	202
31	Brzoza brodawkowata	0,48 m	214
32	Klon zwyczajny	0,72 m	247
33	Klon zwyczajny	0,76 m	248
34	Klon zwyczajny	0,93 m	249
35	Klon zwyczajny	0,90 m	251
36	Klon zwyczajny	1,01 m	252
37	Klon zwyczajny	0,71 m	253
38	Klon zwyczajny	0,63 m	262

Zamawiający posiada ważne decyzje zezwalające na wycinkę wszystkich drzew objętych zamówieniem.

Oferty należy przygotować w oparciu o formularz cenowy (Załącznik nr 2a – Zadanie Nr 1 i Załącznik nr 2b – Zadanie Nr 2). Przed złożeniem oferty Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej w terenie oraz zapoznanie się ze wszystkimi dostępnymi materiałami związanymi z tematem zamówienia.

Dokonując wyceny usługi należy uwzględnić koszty zakupu drewna pozyskanego z wycinki drzew po aktualnych cenach rynkowych (średnia arytmetyczna cen obowiązujących w trzech sąsiednich Nadleśnictwach: Maskulińskie, Pisz i Drygały; drewno twarde 191,88 zł brutto/1 m<sup>3</sup> i drewno miękkie 149,04 zł brutto/1 m<sup>3</sup>). Obmiaru drewna i klasyfikacji jakościowo wymiarowej (KJW) z podziałem na drewno twarde i miękkie dokonał uprawniony rzeczoznawca (brakarz) powołany przez Zamawiającego.

Szacunkowa ilość i cena drewna do pozyskania (sprzedaży) wynosi:

Zadanie Nr 1 (droga powiatowa Nr 1678N):

- drewno twarde:  $16,6 \text{ m}^3 * 191,88 \text{ zł brutto/1 m}^3 = 3 185,21 \text{ zł brutto}$ ,
  - drewno miękkie:  $10,0 \text{ m}^3 * 149,04 \text{ zł brutto/1 m}^3 = 1 490,40 \text{ zł brutto}$ ,
- Razem: 4 675,61 zł brutto.

Zadanie Nr 2 (droga powiatowa Nr 1680N):

- drewno twarde:  $12,0 \text{ m}^3 * 191,88 \text{ zł brutto/1 m}^3 = 2 302,56 \text{ zł brutto}$ ,
  - drewno miękkie:  $13,4 \text{ m}^3 * 149,04 \text{ zł brutto/1 m}^3 = 1 997,14 \text{ zł brutto}$ ,
- Razem: 4 299,70 zł brutto.

Gałęzie z wyciętych drzew Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować we własnym zakresie.

Zakres zamówienia obejmuje oznakowanie miejsca wykonywania usługi, wycinkę drzew, frezowanie karp, wywóz drewna oraz uprzątnięcie miejsca wykonywania usług.

Frezowanie karp należy wykonać przy użyciu specjalistycznego sprzętu oraz z zachowaniem szczególnej ostrożności ze względu na ryzyko uszkodzenia konstrukcji nawierzchni. Należy je wykonać na głębokość min. 10,00 cm poniżej krawędzi jezdni. Miejsce po frezowanej karpie należy uzupełnić kruszywem naturalnym oraz odpowiednio zagęścić.

Termin realizacji zamówienia – do dnia 23 grudnia 2024 r.

Sporządził:

**INSPEKTOR**

*mgr inż. Dariusz Żmijewski*

Zatwierdził:

**DYREKTOR**  
Powiatowego Zarządu Dróg  
w Pisz

*mgr inż. Krzysztof Leniec*