

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

**USŁUGA USUWANIA NIEPOŻĄDANEJ ROŚLINNOŚCI ZIELNEJ
ORAZ ODROSTÓW DRZEW I KRZEWÓW Z POBOCZY I ROWÓW
PRZY DROGACH LEŚNYCH I POŻAROWYCH ORAZ TERENÓW
PRZYLEGLYCH W NADLEŚNICTWIE GRÓJEC.**

Data i podpis Nadleśniczego:

1. Tryb udzielenia zamówienia.

1.1. W postępowaniu nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.).

1.2. Postępowanie prowadzone zgodnie z Zarządzeniem nr 6/2021 Nadleśniczego Nadleśnictwa Grójec z dnia 28 stycznia 2021 r. w sprawie udzielania zamówień publicznych w Nadleśnictwie Grójec.

1.3. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1740)

1.4. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według kodu Wspólnego Słownika Zamówień CPV: 77312000-0 Usługi usuwania chwastów.

2. Opis przedmiotu zamówienia.

2.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **Usługi usuwania niepożądaney roślinności zielnej oraz odrostów drzew i krzewów z poboczy i rowów przy drogach leśnych i pożarowych oraz terenów przyległych w Nadleśnictwie Grójec na długości około: 22 300,00 mb (długość dróg).**

2.2. Sposób realizacji przedmiotu zamówienia musi być zgodny z wymaganiami standardów obowiązujących w certyfikacji FSC i PEFC.

2.3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

a) koszenie poboczy dróg (**obustronne**),

b) dokaszanie przy znakach, słupkach oddziałowych, słupach, drzewach, urządzeniach leśnych

c) koszenie pobocza wokół mijanek i składnic znajdujących się przy koszonych drogach

d) w przypadku dróg z rowami przydrożnymi zakres prac obejmuje koszenie skarp, dna, przeciwskaup rowów oraz powierzchni za przeciwskaupą rowu na szerokości min. 0,5 m lub do linii drzew, jeśli szerokość jest mniejsza niż 0,5m

e) w przypadku dróg leśnych nie posiadających rowów przydrożnych, zakres prac obejmuje koszenie pasa gruntu o szerokości min. 0,5 m od krawędzi drogi,

f) na zjazdach, wydłużonych zjazdach z drogi koszonej na linie oddziałowe: koszenie poboczy oraz skarp, dna, przeciwskaup rowów oraz powierzchni za przeciwskaupą rowu na szerokości min. 0,5 m lub do linii drzew, jeśli szerokość jest mniejsza niż 0,5 m, a w przypadku jeśli zjazdy nie posiadają rowów – koszenie obejmuje pobocze oraz pas szer. min. 0,5 m za poboczem lub do linii drzew, jeśli szerokość za poboczem jest mniejsza niż 0,5 m,

g) wycinanie odrostów drzew i krzewów o grubości do 6 cm średnicy, w obrębie koszonych powierzchni,

h) zabezpieczenie i oznakowanie terenu prowadzonych prac zgodnie z obowiązującymi przepisami,

i) koszenie należy prowadzić przy użyciu rozdrabniaczy bijakowych zagregowanych z ciągnikiem. Przy dokaszaniu w trudno dostępnych miejscach dopuszcza się użycie kos spalinowych,

j) przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia nie mogą następować uszkodzenia nawierzchni, poboczy, skarp, dna, przeciwskaup rowów,

k) prowadzone prace dot. przedmiotu zamówienia nie mogą prowadzić do tworzenia się zastoisk wody czy też powodować zamuleń

l) po zakończeniu koszenia na danej drodze należy z dróg o nawierzchni bitumicznej bezpośrednio po zakończeniu koszenia uprzętnąć ziarna kruszywa pozostające na jezdni po wykonaniu koszenia

2.4. Przedmiotem zamówienia są roboty o łącznej wartości nie większej od sumarycznej ceny przedstawionej przez wykonawcę w złożonej ofercie.

2.5. Drogi przeznaczone do wykaszania przedstawia załącznik mapowy nr 1 do niniejszego opisu zamówienia.

Wykazaniu podlegają drogi wg wyszczególnienia:

Wykaz dróg leśnych przeznaczonych do usunięcia niepożądanego rośliności zielnej				
Lp	Nr i nazwa drogi leśnej	Leśnictwo	Długość drogi -mb	Koszenie : dł. drogi x 2strony - mb
1.	8 droga pożarowa	Wilczoruda	2 500	5 000
2.	1 droga pożarowa	Głuchów (Potycz)	1 600	3 200
3.	13 droga pożarowa	Borowiec	2 000	4 000
4.	16 droga pożarowa	Borowiec	2 000	4 000
5.	21 droga pożarowa	Radziejowice	3 400	6 800
6.	5 droga pożarowa	Rytomoczydła i Michałów	2 500	5 000
7.	4 droga pożarowa	Rytomoczydła i Michałów	4 000	8 000
8.	19 dojazd pożarowy	Skuły	2 300	4 600
9.	20 dojazd pożarowy	Skuły	2 000	4 000
Suma			22 300	44 600

Ogółem orientacyjna długość wszystkich dróg leśnych do wykaszania wynosi ok. 22 300 mb.

Cena w formularzu ofertowym dotyczy obustronnego koszenia dróg, rowów i poboczy itd. na podanej długości drogi.

2.6. Rozliczenie robót nastąpi po zakończeniu całości realizacji robót na podstawie obmiaru końcowego poszczególnych dróg. Zamawiający dokona zapłaty za faktycznie wykonaną ilość metrów bieżących wykaszanych dróg wykonanych zgodnie z technologią przedstawioną w pkt. 2.3 pkt i) opisu przedmiotu zamówienia, przy zastosowaniu stawek jednostkowych i wartości wskazanych w ofercie, z zastrzeżeniem nie przekroczenia łącznej ceny brutto wskazanej w złożonej ofercie.

2.7. Wykonawca winien na bieżąco, pisemnie lub e-mailem, wskazywać i zgłaszać do odbioru Zamawiającemu wykoszone odcinki dróg wyszczególnione w tabeli powyżej pkt 2.5, na których zostały zakończone prace. Zgłoszenie Wykonawca przekazuje w terminie do 3 dni od zakończenia prac. Zamawiający dokonuje odbioru robót na zgłoszonych drogach w terminie do 3 dni od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia robót, z zastrzeżeniem że zapłata za wykonane prace następuje po wykonaniu całości przedmiotu umowy, bez stosowania rozliczeń częściowych.

2.8. Wykonawca winien dokonać szczegółowej lustracji na gruncie terenu, na którym będzie realizowane koszenie i usuwanie odrostów drzew i krzewów celem rozeznania pełnego zakresu prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.

2.9. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wszelkich materiałów i sprzętu koniecznych do realizacji przedmiotu zamówienia.

2.10. Od daty przekazania Wykonawcy terenu wykonywania prac do daty sporządzenia protokołu odbioru robót Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren wykonywania robót w szczególności:

a) zapewnienia sprzętu, urządzeń i materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy

b) zapewnienia właściwej organizacji robót zgodnie z przepisami bhp i ppoż.

c) ponoszenia odpowiedzialności za naruszenie przepisów bhp i ppoż.

d) ponoszenia odpowiedzialności za wszelkie szkody w tym osobowe i materialne spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej umowy zarówno w trakcie wykonywania prac jak i po ich zakończeniu, a powstałe u Zamawiającego i u osób trzecich na przekazanym terenie robót

e) ponoszenia odpowiedzialności za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych i nadziemnych jak kable energetyczne, instalacje sieci i inne, których obecność lub brak stwierdzi samodzielnie korzystając z zasobów powszechnej ewidencji gruntów jak również na podstawie stosowanych znaków i jakichkolwiek innych oznak mogących wskazywać na ich istnienie,

f) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nim, a związanych z wykonaniem Przedmiotu zamówienia;

g) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów.

2.11. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących zasad, przepisów, instrukcji technicznych i wymogów ochrony środowiska w zakresie stosowanych technologii przy realizacji przedmiotu zamówienia, w tym unormowań określonych w certyfikacie FSC I PEFC (Zasady, kryteria i standardy zrównoważonej gospodarki leśnej FSC, PEFC. pod adresem internetowym:

<http://www.lasy.gov.pl/nasza-praca/certyfikacja/fsc-std-pol-01-01-2013-pl.pdf>

<http://www.lasy.gov.pl/nasza-praca/certyfikacja/polskie-kryteria-certyfikacji-lasow.pdf>

2.12. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania powierzonych mu zadań stosując sprzęt i technologie nie powodujące strat i zanieczyszczeń w środowisku naturalnym.

2.13. Wykonawca zapewni właściwą organizację robót zgodnie z przepisami BHP i P.POŻ.

2.14. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wywiązywania się z przyjętych obowiązków oraz wstrzymać prace w przypadku ich naruszenia.

2.15. Wykonywane roboty w żaden sposób nie mogą negatywnie wpłynąć na prowadzoną w Nadleśnictwie gospodarkę leśną, w tym muszą umożliwiać ruch samochodowy i pieszy przez cały okres trwania umowy.

2.16. Wykonawca osobiście ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody wyrządzone w mieniu Zamawiającego, jak również ponosi pełną odpowiedzialność za szkodę jaką wyrządził swoim działaniem lub przez zatrudnionych pracowników i podwykonawców Zamawiającemu i osobom trzecim.

2.17. W trakcie wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć przed uszkodzeniem urządzenia podziemne i nadziemne jak kable i instalacje sieci, których obecność lub brak stwierdzi samodzielnie korzystając z zasobów powszechnej ewidencji gruntów jak również na podstawie stosownych znaków i jakichkolwiek innych oznak mogących wskazywać na ich istnienie.

2.18. W przypadku zaistnienia szkód w przyległym drzewostanie w związku z prowadzonymi robotami, Wykonawca poniesie odpowiedzialność materialną do wysokości powstałych szkód wg wyliczeń sporządzonych przez Zamawiającego.

2.19. W przypadku wspólnego złożenia oferty przez Wykonawców, Wykonawcy, odpowiadają solidarnie za realizację przedmiotu zamówienia.

2.20. Wykonawca musi zapewnić realizację zamówienia we wskazanym w pkt. 3 Opisu przedmiotu zamówienia terminie.

3. Termin wykonania zamówienia.

3.1. Zamówienie musi zostać wykonane w terminie od 15.07.2022 r. do 30.09.2022 r.

3.2. Zamawiający zaznacza, iż dopuszcza możliwość wcześniejszego zakończenia przedmiotu zamówienia.

3.3. Zamawiający dopuszcza zmianę zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia wskazanego w pkt. 4.1. w drodze aneksu do umowy w przypadku zaistnienia działania siły wyższej, oraz w przypadku zaistnienia okoliczności za które nie odpowiada Wykonawca i nie wynikających z jego działania czy zaniechania, o czym rozstrzyga Zamawiający.

3.4. Ewentualne przedłużenie terminu winno zostać poprzedzone przygotowaniem stosownego protokołu konieczności i udokumentowaniem zaistnienia okoliczności wpływających na zmianę terminu, a następnie podpisaniem przez Strony aneksu do umowy w formie pisemnej.

3.5. Wykonawca musi posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie.

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca będzie zobowiązany wykazać.

3.6. Wykonawca musi dysponować niezbędnym potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca będzie zobowiązany wykazać.

3.7. Wykonawca musi znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca będzie zobowiązany wykazać.

Załączniki do Opisu Przedmiotu Zamówienia.

1. Załącznik mapowy z oznaczeniem dróg do koszenia i usuwania odrostów i krzewów .