

Nr sprawy: PZD.26.4.2020

ZAMAWIAJĄCY:

**POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W KIELCACH**  
**25-211 Kielce, ul. Wrzosowa 44**  
**telefon: (041) 200-17-48, tel./fax: (041) 344-51-45**  
**www.pzdkielce.pl, e-mail: zamowienia.publiczne@pzdkielce.pl**

**REGON 291087120, NIP 959-164-57-90**

**SPECYFIKACJA**  
**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Nazwa zadania:**

**„Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego w 2020 roku”.**

Niniejsze zamówienie jest wyłączone spod stosowania Ustawy z dn. 29.01.2004 r. „Prawo zamówień publicznych” (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.), na podstawie art. 4 pkt. 8.

Zatwierdzam:

**DYREKTOR**  
**Powiatowego Zarządu Dróg**  
**w Kielcach**

*Zbigniew Wróbel*

Kielce dnia **05.03.2020 r.**

**Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:**

**Rozdział I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW wraz z załącznikami:**

- Załącznik nr 1 - Formularz oferty;
- Załącznik nr 2 - Kosztorys ofertowy;
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie
- Załącznik nr 4 - Doświadczenie zawodowe;
- Załącznik nr 5 - Wzór umowy.

**Rozdział II: WYKAZ DRZEW DO WYCINKI**

**Rozdział III: SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA  
D-01.02.01 - Wycinka i nasadzenia drzew**

**Rozdział I:**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**  
**wraz z załącznikami**

## **INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW**

### **1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### 1.1 Przedmiot i zakres zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wycince i nasadzeniu drzew w pasie dróg powiatowych na terenie powiatu kieleckiego.

Ilość drzew ujętych do wycięcia i nasadzenia określony został w kosztorysie ofertowym oraz wykazie drzew do wycinki. Ilości mają charakter przewidywany i nie mają mocy wiążącej.

Mogą one ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w okresie umownym t.j. od dnia podpisania umowy do końca roku 2020, w zależności od okoliczności, potrzeb oraz wydanych przez właściwy Urząd Gminy decyzji na wycięcie drzew z terminem do końca 2020 roku.

**Uwaga!** Wykonawca stanie się właścicielem pozyskanego drewna. Zamawiający dokona obmiaru i ustali ilość m<sup>3</sup> pozyskanego drewna, co będzie stanowić podstawę do obciążenia Wykonawcy za pozyskane drewno. Ceny m<sup>3</sup> pozyskanego drewna (jako opałowe) zostały określone we wzorze umowy na podstawie przyjętej Uchwały Zarządu Powiatu w Kielcach z dnia 26 lutego 2020 roku

#### 1.2 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz jego zakres stanowią:

- a) kosztorys ofertowy – **załącznik nr 2**,
- b) wykaz drzew do wycinki – **rozdział II**,
- c) szczegółowa specyfikacja techniczna – **rozdział III**.

#### 1.3 Wspólny słownik zamówień (kod CPV):

- 77.21.14.00-6 – Usługi wycinania drzew
- 77.21.16.00-8 – Sadzenie drzew.

#### 1.4 Rodzaj zamówienia: usługa.

### **2. WYMAGANY TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do końca roku 2020.

### **3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

#### 3.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1/ nie podlegają wykluczeniu,
- 2/ spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
  - zdolności technicznej lub zawodowej.

2/1 Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże że wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jedno zadanie w zakresie wycinania drzew w ilości 50 sztuk lub wartości usługi w wysokości 20000,00 zł. brutto.

#### **4. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW PRZEZ WYKONAWCÓW**

4.1 Oświadczenie - na **załączniku nr 3**.

/Wymagana forma dokumentu-oryginał/.

4.2 Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

/Wymagana forma dokumentu-oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę/.

4.3 Wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu (w tym ilości), dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert – na **załączniku nr 4**.

Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku o którym mowa w pkt 3.

/Wymagana forma dokumentów:

a) wykaz usług – oryginał na załączonym formularzu,

b) dokumenty (dowody) określające czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie – oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę/.

4.4 Zamawiający wezwie wykonawcę który złożył ofertę z najkorzystniejszą ceną, a który w określonym terminie nie złożył wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów albo złożył wymagane przez zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

4.5 Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który w określonym terminie nie uzupełnił wymaganych przez zamawiającego oświadczeń i dokumentów.

4.6 Zamawiający po odrzuceniu oferty z najkorzystniejszą ceną (zgodnie z pkt 4.5) jeśli będzie to konieczne, może wezwać pozostałych wykonawców do uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów (jeśli dotyczy) w celu podpisania umowy na przedmiotowe zamówienie.

## **5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

- 5.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli wykonawca przedłoży więcej niż jedną ofertę zostanie odrzucony z postępowania.
- 5.2 Ofertę stanowi wypełniony formularz „Oferta” (na załączniku nr 1) oraz niżej wymienione dokumenty:
- 5.2.1 Kosztorys ofertowy – na załączniku nr 2,
  - 5.2.2 Dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt 4
- 5.3 Wykonawca obowiązany jest przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 5.4 Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy.
- 5.5 Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których zamawiający określił wzory w formie załączników, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 5.6 Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 5.7 Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 5.8 Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą firmy i adresem wykonawcy oraz zaadresowane na zamawiającego i oznaczone hasłem:

**Oferta na: „Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego w 2020 roku”. Nr sprawy: PZD.26.4.2020.**

## **6. INFORMACJE DOTYCZĄCE MIEJSCA, TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

- 6.1 Ofertę należy złożyć w sekretariacie Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach, ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce – pokój nr 257, w terminie **do dnia 17.03.2020 roku, do godziny 11.00.**
- 6.2 Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 17.03.2020 roku, o godz. 11.15** w siedzibie Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach, ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce w obecności 2 pracowników na sali konferencyjnej - pokój nr 231.
- 6.3 Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
- 6.4 Oferta otrzymana przez zamawiającego po terminie do składania ofert zostanie zwrócona wykonawcy.
- 6.5 Zamawiający poprawi w ofercie:
- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

6.5.1 Zamawiający poprawi inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty (np.: omyłki polegające na błędnym wpisaniu nazwy jednostki miary lub ilości lub inne, które wystąpią w treści oferty złożonej przez wykonawcę, dostosowując ich treść do odpowiednich dokumentów wzorcowych zamieszczonych w SIWZ).

## **7. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY**

- 7.1 Cena oferty zostanie wyliczona przez wykonawcę w oparciu o kosztorys ofertowy sporządzony na załączniku nr 2.
- 7.2 Kosztorys ofertowy, o którym mowa w pkt 7.1 należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej ściśle według kolejności pozycji w nim wyszczególnionych. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartość netto dla wszystkich pozycji wymienionych w kosztorysie. Następnie do wyliczonej ceny netto doliczy podatek od towarów i usług VAT w obowiązującej wysokości. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia i musi być podana w złotych polskich. Wszystkie wartości określone w kosztorysie ofertowym oraz ostateczna cena oferty powinny być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (Zamawiający może zgodnie z zapisem pkt 6.3 dokonać poprawek w ofercie wykonawcy niespełniającej tego zapisu). Cena jednostkowa każdej pozycji kosztorysowej musi obejmować koszty bezpośrednie robocizny, materiałów, pracy sprzętu i transportu technologicznego, oraz koszty pośrednie, koszty zakupu i zysk; cena jednostkowa z narzutami jest ceną netto.

## **8. KRYTERIA WYBORU OFERTY**

- 8.1 Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny. W związku z czym z pośród złożonych ofert zostanie wybrany Wykonawca, który zaoferował najniższą cenę.
- 8.2 Zamawiający do porównania przyjmie ceny z uwzględnieniem podatku VAT, jaki będzie musiał zapłacić z tytułu realizacji zamówienia.
- 8.3 Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- 8.4 Unieważnia się postępowanie w następujących przypadkach:
- a) nie wpłynęła żadna oferta,
  - b) cena oferty najkorzystniejszej (najtańszej) przekracza kwotę jaką Zamawiający przeznaczył na realizację zamówienia,
  - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym czego nie można było wcześniej przewidzieć,
  - d) bez podania przyczyny.

## **9. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ INFORMACJE NA TEMAT SIWZ**

9.1 Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie (osobiście, za pośrednictwem posłańca lub przesłać je za pośrednictwem operatora pocztowego), faksem lub drogą elektroniczną w języku polskim, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w pkt 4 niniejszej SIWZ, dla których przewidziano wyłącznie formę pisemną.

9.2 Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach, 25-211 Kielce, ul. Wrzosowa 44.

9.3 Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: [zamowienia.publiczne@pzdkielce.pl](mailto:zamowienia.publiczne@pzdkielce.pl), a faksem na (41) 344-51-45.

Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub w formie elektronicznej wymagają na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia ich otrzymania.

W przypadku braku potwierdzenia otrzymania korespondencji przez Wykonawcę Zamawiający domniema, iż pismo przesłane faksem na numer podany przez Wykonawcę lub wysłane przez Zamawiającego na adres mailowy podany przez Wykonawcę, zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

9.4 W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieści także na tej stronie.

Zamawiający, może dokonać zmian w specyfikacji istotnych warunków zamówienia najpóźniej na 2 dni przed terminem otwarcia ofert.

## **10. POWIADOMIENIE O WYNIKU WYBORU OFERTY**

Wykonawcy, którzy złożą ofertę zostaną powiadomieni o wyniku postępowania.

## **11. ZAWARCIE UMOWY**

11.1 Wykonawca, którego oferta została wybrana, zobowiązany jest do podpisania umowy zgodnej z załączonym wzorem, w terminie wyznaczonym przez zamawiającego nie dłuższym jednak niż 7 dni od przesłania wyników o wyborze oferty.

11.2 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania, o których mowa w punkcie 8.



## 12. INFORMACJE DOTYCZĄCE OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH

12.1 Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanym dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach, ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Powiatowym Zarządzie Dróg w Kielcach jest Pan Sylwester Cieśla, kontakt: iod@czy24.pl, telefon (41) 300-55-99\*;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), zwanym dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**
    - \* *Wyjaśnienie: informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.*

**\*\* Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**\*\*\* Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

12.2 Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. Wykonawca na podstawie art. 28 staje się podmiotem przetwarzającym i do obowiązków Wykonawcy należą m.in. obowiązki wynikające z art. 13 i art. 14 oraz obowiązki wynikające z art. 32 – 36 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r.

**Ponadto wykonawca będzie musiał wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. względem osób fizycznych, których dane przekazuje Zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.**

**W związku z powyższym Wykonawca na formularzu OFERTA, stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ, składa (o ile dotyczy) stosowne oświadczenie.**

.....  
*pieczęć Wykonawcy*

## OFERTA

**Do**  
**Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach**  
**ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce**

Nawiązując do ogłoszenia na wykonanie zadania p.n.:  
**„Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego w 2020 roku”**

### MY NIŻEJ PODPISANI

.....  
działając w imieniu i na rzecz

.....  
*(należy podać nazwę /firmę/ i adres Wykonawcy)*

1. **SKŁADAMY OFERTE** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania nie wnosząc żadnych zastrzeżeń.
3. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do jej zawarcia w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. **OFERUJEMY** wykonanie całości przedmiotu zamówienia za cenę:

- ..... złotych netto

(słownie:.....)

- ..... złotych brutto

(słownie:.....)

- w tym podatek VAT w wysokości 8 %, to jest w kwocie: ..... zł.

(słownie:.....)

**zgodnie z załączonym do oferty kosztorysem ofertowym (załącznik nr 2).**

5. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie:  
od dnia podpisania umowy do końca roku 2020.

**6. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanym dalej RODO, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**

*Uwaga: W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

7. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....  
.....

nr telefonu ..... nr telefaxu .....

e-mail do kontaktu: .....

8. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

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

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

## KOSZTORYS OFERTOWY

"Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego w 2020 roku"

L.p	Wyszczególnienie	j m.	ilość	cena jedn. zł	wartość zł.
1. D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy do 50 cm	szt.	18		
2. D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 51-100 cm	szt.	72		
3. D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 101-150 cm	szt.	40		
4. D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 151-200 cm	szt.	14		
5. D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy powyżej 200 cm	szt.	11		
6. D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 101-150 cm z frezowaniem pni	szt.	6		
7. D- 01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 151-200 cm z frezowaniem pni	szt.	9		
8. D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy powyżej 200 cm z frezowaniem pni	szt.	9		
9. D- 01.02.01	Podcinka drzew z użyciem podnośnika	szt.	20		
10. D- 01.02.01	Sadzenie 30 szt drzew (klon) na terenie gminy Miedziana Góra 12 szt. (klon) na terenie gminy Morawica, 7 ( )szt drzew na terenie gminy Zagnańsk i 10 szt ( ) drzew na terenie gminy Strawczyn z całkowitą zaprawą dołów średnica/głębokość 0,3 m	szt.	59		
<b>RAZEM netto</b>					
<b>PODATEK VAT 8%</b>					
<b>RAZEM brutto</b>					

..... dnia.....

.....  
(podpis Wykonawcy)

.....  
*pieczęć Wykonawcy/Wykonawców*

## **OŚWIADCZENIE**

Dla potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu dotyczącym zadania p.n.  
**„Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego  
w 2020 roku”**

oświadczam/my, że:

- 1) nie podlegam/my wykluczeniu;
- 2) spełniam/my warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

2.1. zdolności technicznej lub zawodowej

oraz nie orzeczono wobec mnie/nas zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne.

..... dnia .....2020 r.

.....  
*(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)*

.....  
pieczęć Wykonawcy/Wykonawców

## DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

**Składając ofertę w przetargu na zadanie:**

**„Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego w 2020 roku”,**

oświadczamy, że wykazujemy się doświadczeniem, polegającym na wykonaniu w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) następującymi usługami odpowiadającymi wymaganiom Zamawiającego:

L.p.	Nazwa i adres Zamawiającego	Miejsce wykonania usługi. Rodzaj i zakres usługi (w tym ilość wyciętych drzew)	Czas realizacji		Wartość zamówienia w zł.
			Początek (miesiąc, rok)	Koniec (miesiąc, rok)	
1	3	4	5	6	7

Załączam dokumenty (dowody) potwierdzające, że usługi o których mowa powyżej zostały wykonane należycie.

Załączone dokumenty muszą wykazywać spełnienie warunku określonego w pkt 3 „Instrukcji dla Wykonawców”.

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

## WZÓR UMOWY

Umowa zawarta dniu .....2020 r. w Kielcach pomiędzy:

Nabywcą:

Powiat Kielecki ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce

NIP: 959-164-57-90;

Odbiorcą:

Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach

ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce

zwanym dalej „**Zamawiającym**” reprezentowany przez:

Zbigniew Wróbel – Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach,

a firmą: .....

.....  
zwaną dalej „**Wykonawcą**” reprezentowaną przez:

Umowa została zawarta bez zastosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych – art. 4 pkt 8”.

### §1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie p.n.:  
„Wycinka i sadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie powiatu kieleckiego w 2020 roku”.
2. Ilość drzew ujętych do wycięcia i nasadzenia określony w kosztorysie ofertowym oraz wykazie drzew do wycinki ma charakter przewidywany i nie ma mocy wiążącej.  
Ilości mogą ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu w okresie umownym w zależności od okoliczności, potrzeb oraz wydanych przez właściwy Urząd Gminy decyzji na wycięcie drzew z terminem do końca 2020 roku.

### §2

1. Terminy wykonania wycinki i sadzenia drzew na poszczególnych drogach powiatowych będą ustalone z Kierownikami Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego w Celinach, Łagowie i Stachurze (zgodnie z wydanymi decyzjami) i wpisane w protokole przekazania placu, na którym planowana będzie wycinka drzew.
2. Termin realizacji zamówienia: do dnia 31.12.2020 r.

### §3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie umowne za cenę:
    - w kwocie netto złotych: ..... zł  
(słownie: ..... zł .... /100 ),
    - w kwocie brutto złotych: ..... zł  
(słownie: ..... zł .... /100),
    - w tym podatek VAT w wysokości .....%, to jest w kwocie: ..... zł  
(słownie: ..... zł ..... /100 )
- zgodnie z ofertą złożoną przez Wykonawcę.



2. Ostateczna wysokość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy ustalona zostanie jako suma iloczynów ilości wycięty i nasadzonych drzew (odebranych przez przedstawiciela Zamawiającego) i cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy. W przypadku różnicy pomiędzy przewidywaną wartością wynagrodzenia umownego (wynika z przewidywanej ilości drzew przeznaczonych do wycinki i nasadzenia), a ostateczną (wynika z odbiorów) Wykonawca nie nabywa prawa do jakichkolwiek roszczeń w stosunku do Zamawiającego.

#### § 4

Zamawiający oświadcza, że osobami pełniącymi rolę odbierającego są:

- 1/ na terenie Obwodu Drogowego w Celinach oraz na terenie Obwodu Drogowego w Łagowie: Piotr Mateja – Kierownik Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego w Celinach.
- 2/ na terenie Obwodu Drogowego w Stachurze: Bogusław Spaczyński – Kierownik Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego w Stachurze.

#### § 5

Wykonawca ustanawia do pełnienia funkcji odpowiedzialnego za wykonanie robót:

.....

#### § 6

1. Zamawiający w miarę potrzeb będzie zawiadamiał telefonicznie o potrzebie wykonania wycinki drzew, a Wykonawca w ciągu 2 dni zgłosi się do Kierownika Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego, który wskaże lokalizację, ilość oraz przekaże protokolarnie wykonawcy miejsce planowanej wycinki. W protokole tym zostanie wpisany termin wykonania wycinki na poszczególnych drogach powiatowych zgodny z terminem wskazanym w decyzji wydanej przez właściwy Urząd Gminy.
2. Rozliczanie robót będzie następowało fakturami wystawionymi na koniec miesiąca.
3. Podstawą wystawienia faktur będzie protokół wykonania i odebrania zakończonych usług w danym miesiącu podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego.

#### § 7

1. Zapłata nastąpi w terminie do 30 dni licząc od dnia doręczenia Zamawiającemu faktur wraz z protokołem odbioru robót.
2. Zapłata będzie następowała przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze.
3. Wykonawca robót staje się właścicielem pozyskanego drewna.
  - 3.1 Cena netto za 1 m<sup>3</sup> pozyskanego drewna wynosi:
    - 1/ drewno opałowe liściaste twarde z gatunku: dąb, buk, akacja, jesion, grab -145,00 zł./m<sup>3</sup>,
    - 2/ drewno opałowe liściaste twarde z gatunku: brzoza, olsza, klon, jawor, czereśnia, wiąz i pozostałe liściaste twarde - 125,00 zł./m<sup>3</sup>,
    - 3/ drewno opałowe liściaste miękkie z gatunku: lipa, topola, osika, wierzba i pozostałe liściaste miękkie - 100,00 zł./m<sup>3</sup>,
    - 4/ drewno opałowe iglaste (wszystkie gatunki) - 105,00 zł./m<sup>3</sup>.

4. Kierownik Służby Interwencyjnej dokona obmiaru i ustali ilość m<sup>3</sup> pozyskanego drewna, co będzie stanowić podstawę do obciążenia Wykonawcy za pozyskane drewno. Wykonawca wpłaci należną kwotę w ciągu 14 dni na konto podane w dokumencie obciążeniowym.

## § 8

1. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu zamówienia w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru zawiadamiając o tym Wykonawcę.
2. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.

## § 9

Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych w formie kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a/ za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % wartości usług wykonanych po terminie ich zakończenia na poszczególnych drogach ustalonym przez Kierownika Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego (wpisanym w protokole przekazania placu wykonania wycinki), za każdy dzień zwłoki,
  - b/ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy- w wysokości 5 % wartości usług przewidzianych do wykonania umową,
2. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:
  - a/ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 5 % wartości usług przewidzianych do wykonania umową.
3. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia z faktury kar umownych.

## §10

### **1. Do obowiązków Zamawiającego należy:**

- 1.1 Zawiadamianie Wykonawcy o konieczności wykonania usługi wraz ze wskazaniem jej lokalizacji, ilości oraz ustalenie terminu jej wykonania na poszczególnych drogach powiatowych.
- 1.2 Przekazanie protokolarne placu/miejsca planowanej wycinki drzew.

### **2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:**

- 2.1 skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania usług w celu dokonania odbioru,
- 2.2 utrzymanie ładu i porządku na terenie wykonywanych usług, a po ich zakończeniu uporządkowanie terenu w miejscu wycinki drzew, oraz pozostawienie całego terenu wykonywanych usług czystego i nadającego się do użytkowania,
- 2.3 informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość usług lub termin ich zakończenia na poszczególnych drogach powiatowych,
- 2.4. opracowanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia przedmiotu umowy, uzyskanie wymaganych prawem uzgodnień i przedłożenie go Zamawiającemu przed rozpoczęciem usług,
- 2.5. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą,

- 2.6. od daty protokolarnego przejęcia miejsca planowanej wycinki do terminu odbioru usług wykonanych na poszczególnych drogach powiatowych, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za wszelkie powstałe na terenie wycinki szkody,
- 2.7. Zamawiający nie przekaze miejsca planowanej wycinki do czasu przedłożenia dokumentów, o których mowa w punkcie 2.4,
- 2.8. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć roboty z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej,
- 2.9. Wykonawca we własnym zakresie zapewnia sobie miejsce odwozu gałęzi i innych pozostałości po wycince oraz ponosi wszelkie konsekwencje prawne z tym związane,
- 2.10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie realizacji przedmiotu umowy wobec Zamawiającego i osób trzecich.

#### **§11**

W przypadku złej jakości prac (niezgodnej z aktualnie obowiązującymi przepisami), stwierdzonych dwukrotnym dowodem pisemnym (powiadomienie na piśmie przez Kierownika Służby Interwencyjnej), Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, a Wykonawca będzie obciążony wszelkimi kosztami z tego tytułu.

#### **§12**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

#### **§13**

Każda zmiana umowy może nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **§14**

Spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzyga sąd rejonowy terytorialnie właściwy dla Zamawiającego.

#### **§15**

Integralną część niniejszej umowy stanowią:

- 1) Oferta Wykonawcy + Kosztorys ofertowy,
- 2) Wykaz drzew do wycinki,
- 3) SST D-01.02.01.

#### **§16**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej strony.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## **Rozdział II:**

# **WYKAZ DRZEW DO WYCINKI**

## Wykaz drzew do wycinki

Gmina Zagnańsk		Obwód pnia w cm.	Dr powiatowa	Miejscowości
1	świerk	40	0296T	Zagnańsk
2	świerk	40	0296T	Zagnańsk
3	świerk	40	0296T	Zagnańsk
4	świerk	44	0296T	Zagnańsk
5	świerk	48	0296T	Zagnańsk
6	świerk	48	0296T	Zagnańsk
7	świerk	60	0296T	Zagnańsk
8	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
9	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
10	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
11	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
12	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
13	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
14	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
15	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
16	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
17	brzoza	60	0300T	Samsonów Dudków
18	świerk	64	0296T	Zagnańsk
19	świerk	64	0296T	Zagnańsk
20	świerk	64	0296T	Zagnańsk
21	świerk	64	0296T	Zagnańsk
22	świerk	64	0296T	Zagnańsk
23	świerk	64	0296T	Zagnańsk
24	brzoza	72	0300T	Samsonów Dudków
25	świerk	75	0296T	Zagnańsk
26	olcha	75	0296T	Zagnańsk
27	olcha	75	0296T	Zagnańsk
28	olcha	75	0296T	Zagnańsk
29	świerk	80	0296T	Zagnańsk
30	morwa biała	80	0296T	Zagnańsk
31	olcha	82	0296T	Zagnańsk
32	świerk	89	0296T	Zagnańsk

33	morwa biała	90	0296T	Zagnańsk
34	brzoza	90	0300T	Samsonów Dudków
35	morwa biała	102	0296T	Zagnańsk
36	brzoza	102	0300T	Samsonów Dudków
37	morwa biała	106	0296T	Zagnańsk
38	brzoza	114	0300T	Samsonów Dudków
39	olcha	119	0296T	Zagnańsk
40	brzoza	123	0300T	Samsonów Dudków
41	olcha	134	0296T	Zagnańsk
42	brzoza	146	0300T	Samsonów Dudków
43	topola	214	0294T	Tumlin Dąbrówka
<b>Gmina Masłów</b>				
44	sosna	80	0314T	Mąhocice Kapitulne
45	olcha	81	0314T	Mąhocice Kapitulne
46	olcha	81	0314T	Mąhocice Kapitulne
47	brzoza	81	0314T	Mąhocice Kapitulne
48	brzoza	82	0311T	Masłów Drugi
49	olcha	82	0314T	Mąhocice Kapitulne
50	kasztan	85	0309T	Masłów Drugi
51	olcha	85	0314T	Mąhocice Kapitulne
52	olcha	85	0314T	Mąhocice Kapitulne
53	grab	85	0314T	Mąhocice Kapitulne
54	grab	86	0314T	Mąhocice Kapitulne
55	brzoza	88	0311T	Masłów Drugi
56	brzoza	89	0314T	Mąhocice Kapitulne
57	olcha	91	0314T	Mąhocice Kapitulne
58	olcha	92	0314T	Mąhocice Kapitulne
59	brzoza	92	0314T	Mąhocice Kapitulne
60	grab	94	0314T	Mąhocice Kapitulne
61	olcha	95	0314T	Mąhocice Kapitulne
62	olcha	97	0314T	Mąhocice Kapitulne
63	olcha	99	0314T	Mąhocice Kapitulne
64	olcha	102	0314T	Mąhocice Kapitulne
65	olcha	103	0314T	Mąhocice Kapitulne
66	sosna	107	0314T	Mąhocice Kapitulne
67	brzoza	110	0314T	Mąhocice Kapitulne

68	wiąz	120	0309T	Masłów Drugi
69	olcha	135	0309T	Masłów Drugi
70	klon	138	0311T	Masłów Pierwszy
71	topola	141	0314T	Mąhocice Kapitulne
72	świerk	158	0309T	Masłów Drugi
73	wiąz	163	0309T	Masłów Drugi
74	wierzba	165	0309T	Masłów Drugi
75	lipa	226	0311T	Masłów Drugi
76	topola	228	0314T	Mąhocice Kapitulne
77	topola	290	0314T	Mąhocice Kapitulne
<b>Gmina Mniów</b>				
78	akacja	169	0469T	Stachura
<b>Gmina Łopuszno</b>				
79	wierzba	79	0402T	Lasocin
80	wierzba	80	0402T	Lasocin
81	wierzba	81	0402T	Lasocin
82	wierzba	81	0402T	Lasocin
83	wierzba	89	0402T	Lasocin
84	wierzba	91	0402T	Lasocin
85	wierzba	91	0402T	Lasocin
86	wierzba	92	0402T	Lasocin
87	akacja	98	0402T	Lasocin
88	wierzba	101	0402T	Lasocin
89	wierzba	102	0402T	Lasocin
90	lipa	107	0484T	Gnieździska
91	wierzba	114	0402T	Lasocin
92	wierzba	114	0402T	Lasocin
93	wiąz	117	0484T	Gnieździska
94	akacja	118	0402T	Lasocin
95	wiąz	129	0484T	Gnieździska
96	wierzba	138	0402T	Lasocin
97	akacja	138	0402T	Lasocin
98	wiąz	151	0484T	Gnieździska
99	wierzba	155	0402T	Lasocin
100	akacja	166	0402T	Lasocin
101	klon	180	0484T	Gnieździska

102	klon	180	0408T	Przegrody
103	dąb	181	0484T	Gnieździska
104	akacja	206	0402T	Lasocin
105	akacja	218	0402T	Lasocin
106	akacja	248	0402T	Lasocin
<b>Gmina Bodzentyn</b>				
107	topola osika	360	0588T	Wiącka
108	topola osika	375	0588T	Wiącka
109	topola osika	385	0588T	Wiącka
<b>Gmina Daleszyce</b>				
110	lipa drobnolistna	142	0332T	Daleszyce
111	lipa drobnolistna	142	0332T	Daleszyce
112	lipa drobnolistna	280	0332T	Daleszyce
<b>Gmina Górnó</b>				
113	topla czarna	91	0318T	Krajno Parcele
114	topla czarna	123	0318T	Krajno Parcele
115	topla czarna	125	0318T	Krajno Parcele
116	topla czarna	141	0318T	Krajno Parcele
117	topla czarna	155	0318T	Krajno Parcele
118	topla czarna	159	0318T	Krajno Parcele
119	topla czarna	200	0318T	Krajno Parcele
120	topla czarna	205	0318T	Krajno Parcele
121	topla czarna	211	0318T	Krajno Parcele
122	topla czarna	235	0318T	Krajno Parcele
123	topla czarna	265	0318T	Krajno Parcele
<b>Gmina Morawica</b>				
124	lipa	50	0382T	Kawczyn
125	lipa	70	0382T	Kawczyn
126	wierzba	90	0371T	Piaseczna Górka
127	dąb	100	0156T	Zbrza
128	wierzba	110	0371T	Piaseczna Górka
129	brzoza	120	0369T	Radomice
130	topola	130	0384T	Nida
131	topola	140	0384T	Nida
132	olcha	150	0369T	Radomice
133	olcha	160	0369T	Radomice



134	dąb	160	0156T	Zbrza
135	wierzba	210	0371T	Piaseczna Górka
<b>Gmina Pierzchnica</b>				
136	lipa	190	0349T	Ujny
137	jesion	280	0355T	Pierzchnica
<b>Gmina Chmielnik</b>				
138	świerk	12	ul. Szydłowska	Chmielnik
139	świerk	16	ul. Szydłowska	Chmielnik
140	świerk	20	ul. Szydłowska	Chmielnik
141	świerk	26	ul. Szydłowska	Chmielnik
142	świerk	30	ul. Szydłowska	Chmielnik
143	świerk	32	ul. Szydłowska	Chmielnik
144	świerk	39	ul. Szydłowska	Chmielnik
145	świerk	39	ul. Szydłowska	Chmielnik
146	świerk	45	ul. Szydłowska	Chmielnik
147	świerk	48	ul. Szydłowska	Chmielnik
148	świerk	50	ul. Szydłowska	Chmielnik
149	świerk	56	ul. Szydłowska	Chmielnik
150	świerk	63	ul. Szydłowska	Chmielnik
151	świerk	74	ul. Szydłowska	Chmielnik
152	świerk	85	ul. Szydłowska	Chmielnik
153	sosna	90	ul. Leśna	Chmielnik
154	lipa	180	0022T	Lubania
155	topola	230	ul. Leśna	Chmielnik
156	topola	240	ul. Leśna	Chmielnik
<b>Gmina Chęciny</b>				
157	brzoza	60	0386T	Wojkowiec
158	dąb	90	0386T	Wojkowiec
159	akacja	90	ul. Małogoska	Chęciny
160	lipa	120	0277T	Skiby
161	lipa	120	0277T	Skiby
162	dąb	130	0386T	Wojkowiec
163	akacja	130	0386T	Wojkowiec
164	klon	130	ul. Małogoska	Chęciny
165	kasztan	130	0277T	Skiby
166	klon	130	0277T	Skiby

167	klon	140	0386T	Wojkowiec
168	klon	140	0386T	Wojkowiec
169	dąb	170	0386T	Wojkowiec
170	klon	180	0386T	Wojkowiec
171	wierzba	180	0279T	Podpolichno
172	brzoza	280	0279T	Podpolichno
<b>Gmina Piekoszków</b>				
173	lipa	60	0285T	Podzamcze
174	brzoza	64	0285T	Podzamcze
175	lipa	66	0285T	Podzamcze
176	jesion	121	0281T	Zajączków
177	kasztan	157	0283T	Jaworznia
178	kasztan	186	0283T	Jaworznia
179	kasztan	188	0283T	Jaworznia

**Rozdział III:**  
**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA**  
**TECHNICZNA**

# **Szczegółowa Specyfikacja Techniczna**

**D-01.02.01**

**WYCINKA I NASADZENIE DRZEW**

**2020**

# **Wycinka drzew/Nasadzenia**

## **1.1 Przedmiot SST.**

Przedmiotem niniejszej SST są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wycinką drzew przy drogach powiatowych oraz dokonanie nasadzeń w ilości zgodnej z potrzebami występującymi na bieżąco przy drogach powiatowych i wydanymi decyzjami.

## **1.2. Zakres stosowania SST.**

SST jest stosowana jako dokument kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót j.w.

## **2. Materiały.**

Materiał nasadzeniowy wg gatunków określonych przez Zamawiającego (jarzęb, jarzębina, jawor, klon, buk, kasztanowiec lub jesion, o ile przedmiar nie mówi inaczej) wysokości min. 1,0 m. Kołki do drzewek wys. min. 1,5 m. Taśma szerokości 2,0 cm.

## **3. Sprzęt.**

Sprzęt powinien być sprawny technicznie, a jego ilość i rodzaj zaakceptowane przez Kierownika Służby Interwencyjnej. Będzie on zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.

Do wykonania robót należy używać niżej wymienionego sprzętu:

- piły mechaniczne,
- koparki lub ciągniki ze specjalnym osprzętem do prowadzenia prac związanych z wycinką drzew,
- podnośnik samochodowy z balkonem,
- maszyny dokonujące rozdrobnienia i rozsypania drobnych gałęzi,
- drobny sprzęt do nasadzeń i robót porządkowych,
- innego sprzętu zaakceptowanego przez Inspektora Nadzoru.

## **4. Transport.**

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów.

Przy ruchu na drogach publicznych będą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie i innych parametrów technicznych. Wykonawca będzie usuwać na bieżąco na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach oraz na dojazdach do terenu, na którym prowadzona jest wycinka drzew.

## **5. Wykonanie robót.**

Wykonawca jest zobowiązany do utrzymywania ruchu publicznego na terenie robót, a do zakończenia i odbioru ostatecznego robót na poszczególnych drogach. Przed przystąpieniem do robót w czasie przekazania pasa drogowego na poszczególne drogi pod wykonanie prac Wykonawca przedłoży, uzgodniony i zatwierdzony projekt organizacji ruchu i zabezpieczenia robót. W zależności od potrzeb i postępu robót projekt organizacji ruchu powinien być aktualizowany przez Wykonawcę na bieżąco. Wykonawca odpowiedzialny jest za stan oznakowania robót od chwili rozpoczęcia do zakończenia robót przy wycince i uprzątnięciu pasa drogowego.

Koszt zabezpieczenia terenu nie podlega oddzielnej zapłacie i jest wliczony w cenę umowną robót.

### **5.1 Wymagania ogólne.**

5.1.1. Roboty związane z usunięciem drzew obejmują:

a/wycięcie drzew,

b/wywiezienie gałęzi i drobnych odpadów powstałych przy wycince i nasadzeniach drzew, ewentualne miejsce może być wskazane przez Kierownika Służby Interwencyjnej działającego na terenie właściwego Obwodu Drogowego,

c/ uprzątnięcie innych pozostałości drobnych gałęzi bądź innych odpadów towarzyszących.

- Roślinność istniejąca w pasie robót, nie przeznaczona do usunięcia, powinna być przez Wykonawcę zabezpieczona.

- Jeżeli roślinność, która ma być zachowana, zostanie uszkodzona lub zniszczona przez Wykonawcę, to powinna być ona odtworzona na koszt Wykonawcy, w sposób zaakceptowany w decyzji administracyjnej wydanej przez odpowiednie władze (Wydział ds. Ochrony Środowiska właściwego UG).

5.1.2. Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót.

Wykonawca będzie stosować się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół terenu robót oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innej, wynikające z hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania. **(zabrania się bezwzględnie wypalania gałęzi oraz drobnych odpadów powstałych przy wycince drzew)**

5.1.3. Ochrona własności publicznej i prawnej.

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji napowietrznej i podziemnej. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania robót. O fakcie przypadkowego uszkodzenia tych instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Kierownika Służby Interwencyjnej i zainteresowane władze oraz będzie z nimi współpracował dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonywaniu napraw.

Podczas prowadzenia robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Wykonawca zapewni i będzie utrzymywał wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych przy robotach oraz dla zapewnienia bezpieczeństwa publicznego. Uznaje się, że wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają oddzielnej zapłacie i są uwzględnione w cenie umownej.

## **5.2 Roboty przygotowawcze:**

- Przed przystąpieniem do wykonania robót Wykonawca dokona oznakowania miejsc robót zgodnie z projektem oznakowania i organizacji ruchu.
- Zamawiający dokonuje w terenie oznaczenia drzew przewidzianych do wycinki.

## **5.3 Wycinka drzew:**

- Wykonawca dokonuje wycinki tylko oznaczonych drzew, na które Zamawiający posiada decyzje administracyjne zezwalające na ich usunięcie i wyraźnie wskaże w trakcie przekazania miejsca wycinki,
- Zabiegi związane z usunięciem drzew należy przeprowadzić respektując przepisy art. 51 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody w stosunku do dziko występujących roślin i grzybów objętych ochroną gatunkową.

## **5.4 Uprzątnięcie odpadów:**

- Pozostałe po wycince odpady należy niezwłocznie uprzątnąć z miejsca robót,
- Miejsce i sposób ewentualnego przeładunku, transportu, rozładunku i składowania odpadów powinien spełniać wymogi ochrony środowiska i przepisy sanitarne. Koszty uzgodnień i opłat z tego tytułu poniesie Wykonawca. Wycięte gałęzie należy przewozić dowolnymi środkami transportu. W czasie transportu Wykonawca powinien zabezpieczyć ładunki przed możliwością ich przesuwania się. Za zanieczyszczenia dróg odpowiada Wykonawca.

## **5.5 Nasadzenia**

- Ilość nowych sadzonek do nasadzeń winna być równa ilości wykazanej wyciętych drzew wskazanych w wykazie i decyzji. Sadzonki dostarczy Wykonawca wg gatunków określonych przez Zamawiającego, (jarząb, klon, lipa, buk, kasztanowiec lub jesion, o ile przedmiar nie mówi inaczej).
- Miejsce nasadzeń wskaże Kierownika Służby Interwencyjnej (zlokalizowane na terenie działania właściwego Obwodu Drogowego).
- Nasadzenia należy dokonać w sposób zapewniający prawidłowy wzrost i przyjęcie się nowych sadzonek. Ich zabezpieczenie - ustawienie palików i przywiązanie do nich taśmą szerokości 2,0 cm - należy do Wykonawcy robót.
- Miejsce nasadzenia winno być oczyszczone z darniny i chwastów w promieniu 0,5 m. od pnia sadzonego drzewa.

## **5.6 Bezpieczeństwo i ochrona środowiska**

- Zabezpieczenie robót prowadzonych przy odbywającym się ruchu na objętym robotami fragmencie drogi, jak również zabezpieczenie uczestniczących w tym ruchu osób i pojazdów należy do Wykonawcy zgodnie z zatwierdzonym przez organ zarządzający ruchem projektem oznakowania i organizacji ruchu. Zaleca się wykonywanie robót w okresie najmniejszego ruchu pojazdów samochodowych.
- Za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim odpowiada Wykonawca.

## **6. Jakość robót.**

Sprawdzenie oznakowania robót przed ich rozpoczęciem dokona przedstawiciel Inspektor Nadzoru, zwracając uwagę na następujące elementy:

- zgodność oznakowania z zatwierdzonym projektem,
- jakość zastosowanych znaków drogowych i urządzeń brd, ich wielkość, widoczność i odblaskowość.

## **7. Obmiar robót.**

Jednostką obmiarową robót związanych z wycinką drzew jest **1 sztuka**. Jednostką obmiarową robót związanych z nasadzeniem drzew jest **1 sztuka**.

## **8. Odbiór robót**

Odbiór robót odbywa się na podstawie kontroli jakości i ilości wykonywanych robót oraz ich zgodności ze SST i poleceniami Kierownika Służby Interwencyjnej. Roboty objęte niniejszą specyfikacją podlegają odbiorowi, który jest dokonywany po zakończeniu robót i pisemnym zgłoszeniu przez Wykonawcę robót do odbioru na poszczególnych drogach powiatowych. Odbiór winien być przeprowadzony w czasie umożliwiającym dokonanie ewentualnych poprawek. Roboty poprawkowe Wykonawca wykona na własny koszt w terminie ustalonym z Kierownika Służby Interwencyjnej.

## **9. Podstawa płatności:**

### **Cena wykonania robót związanych z wycinką drzew obejmuje:**

- projekt oznakowania i organizacji ruchu na czas robót,
- oznakowanie robót,
- roboty przygotowawcze,
- uzgodnienie sposobu i zabezpieczenie linii napowietrznych oraz innych obiektów w rejonie robót,
- wycinka drzew
- wywiezienie gałęzi i drobnych odpadów powstałych przy wycince,
- uprzątnięcie innych pozostałości drobnych gałęzi bądź innych odpadów towarzyszących.
- przewóz i wyładunek odpadów,
- koszty opłat za składowanie i utylizację oraz wymaganych uzgodnień,

### **Cena wykonania robót związanych z nasadzeniami drzew obejmuje:**

- projekt oznakowania i organizacji ruchu na czas robót,
- oznakowanie robót,
- roboty przygotowawcze
- koszt palików, taśmy, itp.,
- zakup sadzonek,
- transport,
- wykonanie nasadzeń w miejscu uzgodnionym z Inspektorem Nadzoru (zlokalizowanym na terenie działania właściwego Obwodu Drogowego).
- uprzątnięcie drobnych odpadów powstałych przy nasadzeniach.

## **10. Przepisy związane.**

- Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
- Aktualne normy i przepisy dotyczące wycinki drzew,
- Prawo o ruchu drogowym,
- Przepisy BHP.