*Załącznik Nr…. do SIWZ*

**Szczegółowy opis prac do wykonania w ramach zadania Nr 5**

„Utrzymanie zieleni na terenie miasta Skarżyska-Kamiennej w roku 2017”

**Podcinka koron oraz wycinka drzew w pasach drogowych dróg gminnych**

**Zadanie obejmuje 2 części:**

1. Podcinkę koron drzew
2. Wycinkę drzew
3. **Podcinka koron drzew** - obejmuje wykonanie zabiegów pielęgnacyjnych w obrębie koron drzew zgodnie z art. 87a pkt 2 Ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r. (*Dz. U. z 2016 poz. 2134*).

**Rodzaj drzew do podcinki**

1. Za drzewa wysokie uważa się drzewa o wysokości ponad 10 m
2. Za drzewa średnie uważa się drzewa o wysokości od 5 m do 10 m
3. Za drzewa niskie uważa się drzewa o wysokości do 5 m
4. Za drzewka młode uważa się drzewka o wys. max. 3,5 m o obwodzie do 25 cm.

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Zabezpieczenia terenu w trakcie realizacji prac,
2. Uporządkowania terenu po zakończeniu prac oraz wywozu gałęzi - odpad drewna (gałęzie) powstały podczas prac stanowi własność Wykonawcy.

**Inne!** Prace każdorazowo zlecane będą przez przedstawiciela Zamawiającego odrębnym zleceniem z określeniem miejsca, rodzaju *(wysokie, średnie, niskie, młode),* ilości i terminu wykonania cięć.

1. **Wycinka drzew -** Zakres prac obejmuje wykonanie wycinki drzew, które mają stosowną decyzję o pozwoleniu na usunięcie drzewa wydaną przez Starostę Skarżyskiego, bądź interwencyjne wycinanie drzew uszkodzonych między innymi zjawiskami atmosferycznymi lub wskutek innych zdarzeń losowych *(wypadków drogowych*) itp. Wycinka dotyczyć będzie różnych gatunków drzew i o różnej średnicy pnia. Należy wziąć pod uwagę wszelkie utrudnienia wynikające z usytuowania drzew w pasach drogowych oraz w zabudowie miejskiej, jak i kolizje z napowietrzną linią energetyczną, infrastrukturą podziemną itp.

II.1. Opis prac do wykonania:

* wycięcie drzew,
* usunięcie żywopłotu,
* wykarczowanie korzeni,
* wywóz drewna z miejsca wycinki,
* uporządkowanie terenu poprzez wygrabienie pozostałości gałęzi i zagrabienie ziemi,
* uzupełnienie zagłębienia powstałego wskutek usunięcia karpiny gruntem ziemnym.
	1. Miejsca wycinki drzew oraz zakres robót będą każdorazowo wskazane przez Zamawiającego.
	2. Zamawiający dokona w terenie oznaczenia drzew przewidzianych do wycinki. Wykonawca dokonuje wycinki tylko oznaczonych drzew, na które Zamawiający posiada decyzje administracyjne zezwalające na ich usunięcie.
	3. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót, za prawidłowe ich oznakowanie oraz bezpieczeństwo ruchu na drodze i chodnikach w trakcie prowadzenia robót.
	4. Wykonawca na własny koszt zabezpieczy sprzęt niezbędny do wykonania usługi oraz zatrudni pilarza posiadającego uprawnienia wraz z aktualnymi badaniami uprawniającymi do pracy na wysokości.
	5. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania wycinki drzew zgodnie z przepisami wynikającymi z :
* ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody *(t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2134),*
* ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (*t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.),*
* ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. *Dz. U. z 2016 r. , poz. 1987 ze zm.*)
* rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (*Dz. U. z 2003 r. Nr 177 poz. 1729 ze zm.),*
* ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (*t. j. Dz. U. z 2016 poz. 250*),
* uchwały Rady Miasta Nr XXXI/102/2012 z dnia 29 listopada 2012 r. i Nr XXI/21/2016 z dnia 25.02.2016 (*Dz. U. Woj. Świętokrzyskiego z dn. 02.03.2016 poz. 747*) w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna.
	1. Do Wykonawcy należy uzgodnienie wycinki z właścicielami urządzeń obcych i stosowne zabezpieczenie tych urządzeń.
	2. 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, będzie odtworzona na jego koszt (*nasadzenia*).
	3. Powstałe po wycince drzew i karczowaniu korzeni odpady należy niezwłocznie uprzątnąć z miejsca robót.
	4. Miejsce i sposób transportu, rozładunku i składowania odpadów zapewnia Wykonawca.
	5. Koszty uzgodnień i opłat z tego tytułu poniesie Wykonawca.
	6. Wszelkie niezbędne formalności związane z koniecznością wyłączenia energii, organizacji ruchu i oznakowania drogi podczas robót, leżą po stronie Wykonawcy.
	7. Wykonawca robót po dokonaniu wycinki drzew staje się właścicielem pozyskanego drewna.
	8. W cenie ofertowej za wycinkę 1szt drzewa o określonej średnicy i w odpowiednich warunkach należy uwzględnić wartość pozyskanego drewna (*oferowaną cenę wycinki należy pomniejszyć o wartość pozyskanego drewna*).
1. **INNE**
2. Stosownie do art. 29 ust 3a ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie utrzymania zieleni tj.

- podcinkę i wycinkę drzew

1. Zatrudnienie, o którym mowa wyżej powinno trwać przez okres realizacji zamówienia.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy *(Dz. U. z 2016 r. poz. 1666).* pracowników do wykonywania czynności określonych w pkt. 1.
3. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie o zatrudnieniu pracowników na umowę o pracę.
4. Nieprzedłożenie przez wykonawcę oświadczenia o zatrudnieniu, zamawiający potraktuje jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników, co skutkować będzie nałożeniem kary umownej.
5. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem okresu realizacji zamówienia, wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zatrudnienia na to miejsce innej osoby.

**Uwaga!**

1. **Drzewa przeznaczone do podcinki koron i wycinki każdorazowo wskazane zostaną Wykonawcy przez Zamawiającego.**
2. **Wszystkie cięcia powinny być wykonane narzędziami ostrymi, które zostawiają gładkie powierzchnie cięć.**
3. **Wywóz gałęzi po dokonanych cięciach nastąpi, nie później niż następnego dnia od rozpoczęcia podcinki koron bądź wycinki.**
4. **Nie dopuszcza się możliwości pozostawienia nie zakończonych prac na niedzielę lub święto ustawowo wolne od pracy.**