

.....
(pieczęć Zamawiającego)

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

- I. Tryb zamówienia: **przetarg nieograniczony do 193.000 EURO**
- II. Podstawa prawna: ustawa z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. nr 223, poz. 113 poz. 759 ze późn. zm.).
- III. Dane adresowe Zamawiającego:
Gmina Swarzędz
ul. Rynek 1
62-020 SWARZĘDZ
- tel (0-61) 65-12-406**
fax (0-61) 65-12-211
e-mail: zamowienia@swarzedz.pl
internet: <http://bip.swarzedz.eu>
- IV. Termin i miejsce składania ofert: **30.12.2011r. - godz. 10:00 Siedziba Zamawiającego, Biuro Obsługi Interesanta - Kancelaria Urzędu**
- V. Termin i miejsce otwarcie ofert: **30.12.2011r. - godz. 10:30, Siedziba Zamawiającego, pok. 410**
- VI. **Zakres usług Rozdziału 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia.**
- VII. Zamówienie należy zrealizować w terminie: **od dnia zawarcia umowy do dnia 20 grudnia 2012r.**
- VIII. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych
- IX. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- X. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia zawiera poniżej wymienione dokumenty:
Rozdział 1. Instrukcja dla Wykonawców.
Rozdział 2. Opis przedmiotu zamówienia.
Rozdział 3. Wykaz wymaganych dokumentów.
Rozdział 4. Druk oferty.
Rozdział 5. Projekt umowy.

Zatwierdzam.....
(podpis kierownika Zamawiającego)**dnia 14 grudnia 2011 roku**

Rozdział 1**INSTRUKCJA DLA WYKONAWÓW****1. Opis sposobu porozumiewania Zamawiającego z Wykonawcami oraz przygotowania i złożenia ofert**

- 1.1. Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują sobie wnioski, oświadczenia, zawiadomienia oraz informacje drogą **pisemną** i faksem. Na żądanie drugiej strony należy niezwłocznie potwierdzić fakt otrzymania faksem wniosku, oświadczenia, zawiadomienia lub informacji.
- 1.2. Wykonawca przedstawia ofertę **zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji**:
 - a) Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko związane ze złożeniem oferty w niewłaściwej formie lub terminie.
 - b) Wykonawca jest zobowiązany do zdobycia wszelkich informacji, które będą konieczne do przygotowania oferty.
- 1.3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 1.4. Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej załączone mogą być wykorzystane jedynie w celu sporządzenia oferty.
- 1.5. Oferta **musi obejmować całość zamówienia**.
- 1.6. Wykonawca może złożyć **tylko jedną ofertę**.

1.7. Forma oferty.

- a) Wykonawca składa ofertę **w formie pisemnej** pod rygorem nieważności.
- b) Oferta musi być napisana czytelnie (odręcznie, na maszynie, komputerze lub inną trwałą techniką) **w języku polskim**. Wszystkie dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być załączone do oferty wraz z tłumaczeniami w języku polskim sporządzonymi przez tłumaczy przysięgłych.
- c) Treść oferty **musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy** na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej co najmniej cenie oferty;
- d) **Zaleca się aby wszystkie zapisane strony oferty** (w tym wszystkie zapisane strony jej załączników):
 - zostały kolejno ponumerowane (błędy w numeracji nie powodują odrzucenia oferty);
 - zostały zaparafowane przez osobę podpisującą ofertę;
 - oświadczenia wykonawcy (tj. formularz ofertowy, załączone do niego wykazy i oświadczenia) muszą być **podpisane** przez osobę **upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy** na zewnątrz i zaciągania zobowiązań;
 - ponadto **każda ze stron kserokopii lub odpisów dokumentów dołączonych do oferty** musi być poświadczona za zgodność z oryginałem (**poświadczenie za zgodność z oryginałem** musi być opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę, pieczętą firmową lub imienną osoby podpisującej ofertę oraz napisem „za zgodność z oryginałem” **lub musi zostać poświadczona notarialnie**).
- e) **Wszystkie poprawki i zmiany w treści oferty** muszą być parafowane i opatrzone datą przez osobę podpisującą ofertę.

1.8. Ofertę (wraz z załącznikami) **należy umieścić w opakowaniu**, które:

- a) będzie zaadresowane na Zamawiającego, zgodnie z pkt III specyfikacji;
- b) będzie zawierać dane adresowe Wykonawcy składającego ofertę;
- c) będzie posiadać oznaczenie:

Postępowanie o udzielenie zamówienia na „Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz”

„Nie otwierać przed dniem 30. 12.2011r. przed godz. 10:30”

- 1.9. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:

**Urząd Miasta i Gminy
ul. Rynek 1
62 – 020 Swarzędz**

w Biurze Obsługi Interesanta - Kancelaria Urzędu, do dnia 30. 12.2011r., do godz. 10:00

1.10. Za **moment złożenia oferty** uważa się datę i godzinę jej dotarcia do miejsca składania ofert.

1.11. W postępowaniu o udzielenie zamówienia:

- o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8, zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po terminie;

1.12. **Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę** pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Powiadomienie musi być złożone w kopercie oznaczonej w sposób określony w pkt. 1.8. z dopiskiem "zmiana" lub "wycofanie" przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert.

2. Wyjaśnienia i zmiana specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

2.1. **Wyjaśnienia** specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

a) **Wykonawca może zwrócić się** pisemnie do Zamawiającego o **wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia**. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień (pisemnie) niezwłocznie, jednak nie później niż:

- na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

- na 4 dni przed upływem terminu składania ofert – w przetargu ograniczonym oraz negocjacjach z ogłoszeniem, jeżeli zachodzi pilna potrzeba udzielenia zamówienia;

- na 6 dni przed upływem terminu składania ofert;

pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert,

b) Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 2.1 a) lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania

c) Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 2.1 a),

d) Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniona na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.

e) Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. W takim przypadku sporządza informację zawierającą zgłoszone na zebraniu zapytania o wyjaśnienie treści specyfikacji oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania doręcza się niezwłocznie Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia.

2.2. **Zmiana specyfikacji istotnych warunków zamówienia.**

a) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekazuje się niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.

b) Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz na stronie internetowej, jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest udostępniana na tej stronie.

3. Miejsce, termin i tryb otwarcia ofert

- 3.1. Zamawiający otworzy opakowania z ofertami w dniu **30.12. 2011 r., o godz. 10:30 w pokoju nr 410.**
- 3.2. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania. Wykonawcy mogą być obecni przy otwieraniu ofert.
- 3.3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 3.4. Podczas otwierania kopert Zamawiający poda oraz odnotuje w protokole: imię i nazwisko, nazwę (firmę) wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia publicznego, okresu gwarancji, warunków płatności zawartych w ofercie.
- 3.5. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwieraniu ofert, **na jego pisemny wniosek**, Zamawiający prześle mu wyżej wymienione informacje dotyczące ofert, które zostały otwarte.
- 3.6. Nie dopuszcza się prowadzenia negocjacji między Zamawiającym a Wykonawcą, dotyczących złożonej oferty, oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w treści złożonej oferty, w tym zwłaszcza ceny.
- 3.7. **Zamawiający poprawia w ofercie:**
 - oczywiste omyłki pisarskie
 - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek
 - 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.
- 3.8. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poinformuje o otrzymaniu zmian do złożonych ofert. Zmiany te zostaną odczytane wraz z ofertami, których dotyczą.

4. Wymagania stawiane Wykonawcom

- 4.1. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:
 - a) Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy nakładają obowiązek ich posiadania;
 - b) Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania przedmiotu zamówienia: zrealizowali w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:
 - **co najmniej 3 usługi**, polegające na **usuwaniu i/lub pielęgnacji drzew** o wartości nie mniejszej niż **200000,00 zł każda**, potwierdzone dokumentami, że usługi te zostały wykonane należycie,
 - c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - dysponują co najmniej 4 osobami posiadającymi kwalifikacje European Treeworker i/lub równoważne,
 - dysponują co najmniej 1 osobą posiadającą kwalifikacje brakarza.
 - d) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
 - e) Wykonawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 Prawa Zamówień Publicznych; (zgodnie ZAŁĄCZNIKIEM NR 2);
 - f) Załączą do oferty dokumenty zgodnie z Rozdziałem 3.
- 4.2. Zamawiający oceni spełnianie warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów/oświadczeń złożonych wraz z ofertą, w skali spełnia / nie spełnia (złożonych przez Wykonawców a wymaganych przez zamawiającego dokumentów i oświadczeń – zgodnie z Specyfikacją istotnych warunków zamówienia – Rozdział 3 SIWZ: Wykaz wymaganych dokumentów).
- 4.3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
- 4.4. Zamawiający wzywa wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożą wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub którzy nie

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

złożyli pełnomocnictwa, albo którzy złożyli wymagane przez zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

4.5. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy.

5. Wykluczenie z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

5.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawców, którzy nie spełniają warunków na podstawie art. 24 ust. 1, którego treść zawarta jest w ZAŁĄCZNIKU NR 2 SIWZ, oraz na podstawie art. 24 ust. 2 tj.:

- a) wykonawców, którzy nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- b) wykonawców, którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji; przepisu nie stosuje się do wykonawców, którym udziela się zamówienia na podstawie art. 62 ust. 1 pkt 2 lub art. 67 ust. 1 pkt 1 i 2;
- c) wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
- d) wykonawców, którzy nie wnieśli wadium do upływu terminu składania ofert, na przedłużony okres związania ofertą lub w terminie o którym mowa w art. 46 ust. 3, albo nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą;

5.2. Zamawiający zawiadamia niezwłocznie Wykonawcę o wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

5.3. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

6. Odrzucenie oferty.

6.1. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

- a) jest niezgodna z ustawą;
- b) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych;
- c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- e) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert;
- f) zawiera błędy w obliczeniu ceny
- g) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w rozdziale 1 pkt 3.7 niniejszej SIWZ
- h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

7. Sposób obliczenia ceny oferty.

7.1. Cenę ofertową (**cenę brutto**) należy przedstawić w złotych **z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku**.

7.2. Stawki i ceny wymienione przez Wykonawcę są stawkami i cenami stałymi w okresie realizacji umowy i nie będą podlegały w tym okresie żadnej waloryzacji.

7.3. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia zwraca się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

7.4. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, bierze pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla Wykonawcy, oryginalność projektu Wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.

7.5. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena

wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

8. Ocena ofert.

- 8.1. Oceny ofert będzie dokonywała Komisja Przetargowa. W pierwszej kolejności ocenie będzie podlegało spełnienie warunków formalnych. Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz dokonać poprawek oczywistych pomyłek w treści oferty, zawiadamiając o tym Wykonawcę.
- 8.2. W dalszej kolejności Komisja oceniać będzie spełnienie warunków wymaganych od Wykonawców zgodnie z warunkami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnili postawione warunki, Komisja dokona oceny ich ofert zgodnie z niniejszym punktem specyfikacji.
- 8.3. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

Lp.	Kryterium	Waga
1.	Cena	100 (%)

8.4. Kryteria wyboru ofert będą oceniane w skali 0-100 pkt.

8.5. Sposób obliczania wartości punktowej:

Wartość punktowa ceny (kryterium 1) jest wyliczana wg wzoru:

$$\text{Wartość punktowa kryterium} = \frac{C_{\min}}{C_n} \times W$$

Gdzie:

W	-	waga
C_{min}	-	cena najniższej oferty,
C_n	-	cena badanej oferty

9. Zasady wyboru i udzielania zamówienia:

9.1. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyskała największą liczbę punktów.

- Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- W sytuacji, gdy Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w określonym przez niego terminie ofert dodatkowych.
- Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

9.2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:

- spełnia wszystkie wymagania przedstawione w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. nr 223, poz. 113 poz. 759 ze późn. zm.),
- spełnia wszystkie wymagania przedstawione w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- została uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria wyboru.

9.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadomia wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

- b) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
- c) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- d) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

9.4. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w pkt 9.3 lit a) SIWZ, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

10. Wadium.

10.1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 8000,00 zł (słownie: osiem tysięcy złotych).

10.2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.

10.3. Forma wadium.

- a) Wadium może być wniesione w:
 - pieniądzu;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z dnia 2007r. nr 42, poz. 275 z późn. zm.)..

10.4. Miejsce wniesienia wadium.

a) Miejsce wniesienia wadium **w formie pieniądza:**

BZ WBK S.A.

Oddział Swarzędz

konto nr 14 1090 1450 0000 0001 0442 6711

- **wadium wnoszone w pieniądzu uznaje się za wniesione**, jeśli (przed terminem składania ofert) kwota określona w pkt. 10.1. znajduje się na powyższym rachunku Zamawiającego.

b) Miejsce wniesienia wadium **w innej dopuszczalnej formie:**

- W przypadku, gdy Wykonawca wnosi wadium w formie poręczenia bankowego, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczenia udzielanego przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z dnia 2007r. nr 42, poz. 275 z późn. zm.), **Zamawiający wymaga złożenia oryginału** w Referacie Gospodarki Finansowej Urzędu Miasta i Gminy w Swarzędzu, pok. 306 i 307 (wadium w tych formach wnosi się do terminu składania ofert).

10.5. W przypadku, **gdy Wykonawca wnosi wadium w innej formie niż w pieniądzu** dokument ten musi zawierać następujące zapisy:

a) dane gwaranta;

b) gwarancję wypłacenia całej kwoty w następujących przypadkach;

- gdy dostawca lub wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - gdy zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy,
 - w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, nie złożył dokumentów o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie,

c) gwarancję wypłacenia całej kwoty na okres związania ofertą, określony w pkt 11 specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

d) podpisy umożliwiające identyfikację osób podpisujących (czytelne lub potwierdzone imienną pieczęcią).

10.6. Zwrot wadium.

- a) Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy PZP..
- b) Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano;
- c) Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
- d) Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt a), jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia protestu jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego.
- e) Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

10.7. Zatrzymanie wadium.

- a) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy
- b) jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, nie złożył dokumentów o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

11. Termin związania ofertą.

- 11.1. Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia, w którym upłyne termin składania ofert.
- 11.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 11.3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 11.2., nie powoduje utraty wadium.
- 11.4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

12. Jawność postępowania.

- 12.1. **Postępowanie** o udzielenie zamówienia **jest jawne.**
- 12.2. W trakcie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający sporządza pisemny protokół postępowania o udzielenie zamówienia, zwany dalej "protokołem", zawierający co najmniej:
 - a) opis przedmiotu zamówienia;
 - b) informację o trybie udzielenia zamówienia;
 - c) informacje o Wykonawcach;
 - d) cenę i inne istotne elementy ofert;
 - e) wskazanie wybranej oferty.
- 12.3. Oferty, opinie biegłych, oświadczenia, informacja z zebrania wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez zamawiającego i wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego stanowią załączniki do protokołu.

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

12.4. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia,

12.5. Udostępnienie dokumentów nastąpi po złożeniu pisemnego wniosku. Zamawiający po otrzymaniu wniosku niezwłocznie wyznaczy termin oraz miejsce udostępnienia wyżej wymienionych dokumentów i poinformuje o tym pisemnie Wykonawców. Udostępnienie dokumentów będzie miało miejsce w obecności przedstawiciela Zamawiającego zostanie potwierdzone protokołem.

13. Obowiązki Zamawiającego:

13.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi jednocześnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o:

a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

b) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;

c) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

13.2. Wszyscy Wykonawcy biorący udział w postępowaniu będą poinformowani o:

a) zmianach dotyczących postępowania,

b) unieważnieniu przetargu,

13.3. Umowa z Wykonawcą, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, zostanie zawarta w terminie:

a) w terminie 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze oferty (poniżej progów unijnych), jednak nie później niż przed upływem terminu związania ofertą (zawiadomienie drogą faksową).

14. Prawo do wnoszenia odwołań i skarg.

14.1. Środki ochrony prawnej (tj.: odwołania i skargi) uregulowane są **w dziale VI ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.**

15. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

15.1. W celu pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Zamawiający żąda / nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

15.2. Forma zabezpieczenia.

a) Zabezpieczenie może być wnoszone w następujących formach:

- pieniądzu;

- poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

- gwarancjach bankowych;

- gwarancjach ubezpieczeniowych;

- poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 ust. 3 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

b) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego.

c) W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

d) Zamawiający nie wyraża zgodny na wniesienie zabezpieczenia w niżej wskazanych formach:

- w wekslach z poręczeniem wekslowym banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej;

- przez ustanowienie zastawu na papierach wartościowych emitowanych przez Skarb Państwa lub jednostkę samorządu terytorialnego;

- przez ustanowienie zastawu rejestrowego na zasadach określonych w przepisach o zastawie rejestrowym i rejestrze zastawów.

15.3. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.

15.4. Zamiana formy zabezpieczenia:

- a) W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 15.2.a).
- b) Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

15.5. Wysokość zabezpieczenia:

- a) Zabezpieczenie ustala się w wysokości do 5% maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy.

15.6. Zwrot zabezpieczenia

- a) Zamawiający zwraca 100% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonane.

15.7. zamawiający nie przewiduje możliwości udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

16. Istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy oraz wysokość kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

16.1. Informacje dotyczące istotnych postanowień, wprowadzone są do projektu umowy zawartego w Rozdziale 5 specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

16.2. *W przypadku udzielenia, w okresie 3 lat od udzielenia zamówienia podstawowego, dotychczasowemu wykonawcy usług zamówień uzupełniających, stanowiących nie więcej niż 50 % wartości zamówienia podstawowego i polegających na powtórzeniu tego samego rodzaju zamówień, jeżeli zamówienie podstawowe zostało udzielone w trybie przetargu nieograniczonego lub ograniczonego, a zamówienie uzupełniające było przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu dla zamówienia podstawowego i jest zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego;*

17. Osoby upoważnione do kontaktowania z Wykonawcami:

- **Milena Klupś** – Biuro Zamówień Publicznych i Zakupów
- **Adam Talaga** – Biuro Zamówień Publicznych i Zakupów
- **Sylwia Grąbczewska** – Biuro Zamówień Publicznych i Zakupów

Rozdział 2**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie usług związanych z bieżącą pielęgnacją drzewostanu i ochroną drzew w pasie drogowym, w parkach miejskich, na skwerach oraz nieruchomościach gminnych na terenie miasta i gminy Swarzędz, w terminie: od dnia zawarcia umowy do 20 grudnia 2012 r. Usługi obejmują głównie prace wykonywane na drzewach, mające na celu poprawę ich zdrowotności, zapewnienie bezpieczeństwa w miejscach publicznych, wykonanie zabiegów jednostkowych i interwencyjnych, oraz kompleksową pielęgnację drzewostanów w pasie drogowym i drzewostanów parkowych.

Wszystkie prace w drzewostanie należy prowadzić zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody oraz Ustawą z dnia 21 maja 2010r. o zmianie ustawy z dnia 16 kwietnia 2010r. (Dz. U. nr 119 z dnia 05.07.2010r. poz. 804). Prace te powinny być wykonane po dokładnym zdiagnozowaniu stanu drzew przez wykwalifikowanego chirurga drzew.

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1.1. Wykonywanie cięć pielęgnacyjnych drzew (prześwietlenie koron, usunięcie suchych i połamanych gałęzi wraz z jednoczesnym „podkrzesaniem” - usunięciem gałęzi z pni do wys. 4,5m z nadaniem właściwego kształtu i statyki koronie – drzewa, przy użyciu własnego sprzętu.
 - 1.2. Wykonywanie cięć technicznych drzew (prześwietlenie koron, usunięcie suchych i połamanych gałęzi wraz z jednoczesnym „podkrzesaniem” - usunięciem gałęzi z pni do wys. 4, 5 m z nadaniem właściwego kształtu i statyki koronie, wraz z usuwaniem gałęzi wrastających lub dorastających do linii energetycznej, budynków, nad pasem jezdni i chodnika - przy użyciu własnego sprzętu);
 - 1.3. Zastosowanie wiązań elastycznych (typu Cobra) w celu zabezpieczenia drzew: uszkodzonych miejsc, słabych rozwidleń, zabezpieczenia konkurujących koron oraz zwiększenia stabilności statycznej przez ograniczenie ruchów korony jak również ruchów własnych drzewa.
 - 1.4. Ścinanie drzew lub usuwanie pojedynczych konarów, w niektórych przypadkach należy wykonać metodą alpinistyczną.
 - 1.5. Usuwanie wiatrołomów i złamanych konarów;
 - 1.6. Karczowanie pni polegające na odkopaniu korzeni, obcięciu i usunięciu korzeni, zasypaniu dołu dostarczoną ziemią urodzajną, zagrabieniu jej, ubiciu i wyrównaniu zasypanego dołu oraz uporządkowaniu terenu wokół.
 - 1.7. Frezowanie pni (do głębokości, co najmniej 20 cm poniżej poziomu gruntu); wraz z uzupełnieniem powstałej dziury ziemią urodzajną.
 - 1.8. Pielęgnacja (odmładzanie, prześwietlanie), wycinanie i karczowanie zagajników i krzewów; Prześwietlenie krzewów polega na przycięciu ich sekatorem z wycięciem zbędnych pędów za pomocą piłki ręcznej i sekatora.
 - 1.9. Usuwanie odrostów korzeniowych i na pniu polegające na odcięciu nożem ogrodniczym, sekatorem lub piłą odrostów u drzew.
 - 1.10. Pielęgnacja drzew młodych: formowanie koron, uzupełnienie i wymiana pali, wiązań, pielienie mis, wykonanie mis drzew (o średnicy 1m), usuwanie odrostów, ściółkowanie mis korą lub zrębkami (w zależności od pierwotnego typu zastosowanej ściółki), podlewanie drzew, owijanie drzew jutą.
- Częstotliwość podlewania w przypadku drzew należy dostosować do panujących warunków atmosferycznych oraz wymagań poszczególnych gatunków i odmian. Zamawiający nie zapewnia dostępu do wody.

Nowo posadzone drzewa powinny być nawadniane 3 razy w tygodniu w ciągu dwóch pierwszych tygodni po posadzeniu, a później w zależności od potrzeb.

Pielęgnacja w pierwszych latach po posadzeniu polega również na:

- nawożeniu drzew nawozami odpowiednimi dla danego gatunku i odmiany roślin oraz pory nawożenia. Do nawożenia należy zastosować dawkę zgodnie z zaleceniami producenta. Zabrania się przენawożenia drzew, szczególnie nawozami azotowymi,
- utrzymaniu przepuszczalnej wierzchniej warstwy ziemi wokół drzew,
- pielieniu mis drzew, misę wokół drzew należy utrzymać w prawidłowym kształcie 1m średnicy,
- uzupełnienie ściółki (zrębki, kora)
- kontrolowanie chorób i szkodników, a po ewentualnym ich pojawieniu się, zastosowanie interwencyjnych środków ochrony roślin. Wykonawca odpowiedzialny jest za niedopuszczenie do zaatakowania patogenami i/lub szkodnikami 15% populacji roślin.

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

- wykonanie cięć sanitarnych, korygujących, prześwietlających, formujących i odmładzających, przycięcie złamanych, chorych lub krzyżujących się gałęzi.

Miejscowość	Lokalizacja	Ilość	Gatunek
Swarzędz	os. Mielżyńskiego	3	<i>Betula utilis</i> 'Doorenbos'
	ul. Sikorskiego	8	<i>Crataegus laevigata</i>
	ul. Kórnicka	47	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	ul. św. Marcin	12	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	ul. Staszica	23	<i>Tilia tomentosa</i> 'Brabant'
	ul. Tysiąclecia	29	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	ul. Armii Poznań	25	<i>Acer platanoides</i> 'Columnaris'
	ul. Graniczna	7	<i>Prunus cerasifera</i> 'Pissardi'
	ul. Kaczorowskiego	22	<i>Tilia tomentosa</i> 'Brabant'
	ul. Kupiecka	16	<i>Corylus colurna</i>
	ul. Kórnicka/Cegielskiego	95	<i>Tilia sp., Fraxinus sp., Acer sp.</i>
	ul. Planetarna	95	<i>Crataegus sp., Corylus sp., Acer sp.</i>
	stawy antonińskie		198
		189	<i>Betula sp., Alnus sp.</i>
	ul. Sienkiewicza	9	<i>Acer platanoides</i> 'Royal Red', <i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	SUMA	778	

Zestawienie drzew młodych zakwalifikowanych do pielęgnacji

2. Obowiązki Wykonawcy podczas realizacji umowy:

- 2.1. Zastosuje właściwą technologię robót, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, sztuką ogrodniczą, obowiązującymi przepisami, normami oraz z zasadami BHP;
- 2.2. Zapewni organizację ruchu w pasie drogowym na czas wykonania robót w uzgodnieniu z Gminą Swarzędz oraz zgłosi potrzebę zajęcia pasa drogowego;
- 2.3. Zorganizuje, oznakuje i zabezpieczy przed dostępem osób trzecich miejsca wykonywania zleconych prac;
- 2.4. Zgłosi wszelkie kolizje i awarie związane z mediami (uzbrojenie podziemne oraz linie napowietrzne) bezpośrednio do odpowiednich służb odpowiedzialnych za prawidłowe funkcjonowanie urządzeń technicznych tj. Pogotowie Energetyczne, Gazowego, Wodociągowego, MPK, Operatorów Telefonii.
- 2.5. Zapewni uzgodnienia z Zakładem Energetycznym, w celu czasowego wyłączenia prądu, zastosuje się do ich zaleceń i poniesie opłatę za wyłączenie energii w czasie wykonywania zleconych prac;
- 2.6. Każdorazowo, najpóźniej w dniu zakończenia wykonywania cięć, usuwania itp. drzew i krzewów na poszczególnym terenie wywiezie gałęzie powstałe po wykonywanych pracach, po ich uprzednim rozdrobnieniu;
- 2.7. Pozyskane z wycinki drewno opałowe potnie na kawałki i przewiezie na miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie Gminy Swarzędz;
- 2.8. Każdorazowo, tzn. w dniu wykonania prac, uprzątnie miejsca wykonywania prac (przywraca teren do stanu pierwotnego);
- 2.9. Dostarcza wszystkie materiały niezbędne do wykonania każdej grupy prac;
- 2.10. Wykonuje obmiar i protokół powykonawczy;

3. Terminy wykonania prac:

3.1. Poszczególne rodzaje prac należy wykonać w następujących terminach:

- a) w zakresie prac interwencyjnych (usunięcie wiatrołomów, złamanych i obłamanych konarów) - przed upływem 24h od momentu otrzymania zlecenia (telefonicznie i pisemnie (listem, faksem, mailowo);
- b) w pozostałym zakresie - przed upływem 72 godzin, od momentu otrzymania zlecenia.

3.2. Reakcja na zgłoszenie jest równoznaczna z rozpoczęciem wykonywania zlecenia.

3.3. Prace będą każdorazowo zlecane Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnych zleceń, w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego, w których określony będzie szczegółowo zakres i rodzaj robót. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wycenę robót odrębnie dla każdego zlecenia, w terminie do 2 dni od jego otrzymania. Zlecenie

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

wyceny robót może być przekazywane telefonicznie po czym będzie potwierdzone emailem przez Zamawiającego.

UWAGI OGÓLNE:

- a. Średnice drzew przy ww. zabiegach ujęte są jako tzw. „pierśnice”, czyli średnice mierzone na wysokości 1,3 m od ziemi i obliczone z obwodu mierzonego na tej samej wysokości.
- b. Średnica pnia przy karczowaniu lub frezowaniu mierzona jest na wysokości szyi korzeniowej.
- c. Dla drzew wielopniowych mierzona jest każda pierśnica oddzielnie, a karpina tego drzewa na wysokości szyjki korzeniowej

Rozdział 3**Wykaz wymaganych dokumentów**

Dokumenty są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. W przypadku składania elektronicznych kopii dokumentów powinny być one opatrzone przez wykonawcę bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

Każda ze stron kserokopii lub odpisów dokumentów dołączonych do oferty musi być poświadczona za zgodność z oryginałem (poświadczenie za zgodność z oryginałem musi być opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę, pieczętką firmową lub imienną osoby podpisującej ofertę oraz napisem „za zgodność z oryginałem” lub poświadczenie notarialne).

Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli zamawiający wyraził zgodę, na złożenie oferty w innym języku niż polski.

I. Zamawiający żąda:

- 1) Wypełnionego i podpisanego **DRUKU OFERTY (zgodnie z załączonym formularzem – ROZDZIAŁ 4)**;
- 2) **Pełnomocnictwa** dla jednego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 3) **Oświadczenia** o spełnieniu warunków zawartych w art. 22 ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych (**zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM NR 1**);
- 4) **Upoważnienia do podpisania oferty** w formie oryginału lub poświadczone notarialne – jeżeli nie wynika z załączonego odpisu z właściwego rejestru albo aktualnego zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.

II. W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków zamawiający żąda następujących dokumentów:

- 1) **Wykazu wykonanych**, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, **usług** w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców (**zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM NR 3**), oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
- 2) **wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia**, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (**zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM NR 4**);
- 3) **Pisemnego zobowiązania** innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia, jeżeli w wykazie, o którym mowa w pkt 2, wykonawca wskazał osoby, którymi będzie dysponował (**zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM NR 5**);
- 4) oświadczenia, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM NR 6);

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

III. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy, w postępowaniach określonych w art. 26 ust. 1 ustawy zamawiający żąda, a w postępowaniach określonych w art. 26 ust. 2 ustawy zamawiający może żądać, następujących dokumentów:

- 1) **Oświadczenie** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia **(zgodnie z ZAŁĄCZNIKIEM nr 2)**;

Ponadto zamawiający *prosi* o aktualny **odpis z właściwego rejestru** albo aktualne zaświadczenie o **wpisie do ewidencji działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

IV. Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, niezależnie od charakteru prawnego łączącego go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Informacje pozostałe oraz dla Wykonawców z poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej :

- *Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.*
- *Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.*
- *Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się stosownych dokumentów zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.*
- *W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.*
- *Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.*
- *Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, kwestię dokumentów składanych na potwierdzenie w/w faktów określa §4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (DZ.U Nr. 226, poz. 1817 z 2009r.)*

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

O F E R T A

Rozdział 4

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**Gmina Swarzędz
ul. Rynek 1
62-020 SWARZĘDZ**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym dotyczącym: **"Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz"** z dnia 14.12.2011 roku opublikowanego w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie internetowej (<http://bip.swarzedz.eu>), oraz w BZP pod pozycją nr 335337-2011 oferujemy:

1. Oferujemy wykonanie usług objętych zamówieniem za kwotę (ryczałtowe wynagrodzenie w wysokości) w zł:

Stawka podatku VAT: %

Brutto (wraz z podatkiem VAT): zł

Słownie:zł

Formularz Ofertowy

1	Cięcia pielęgnacyjne drzew o średnicy pnia:	Ilości szacunkowe	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto (iloczyn kolumn C i D)
A	B	C	D	E
1.1	do 10cm	280		
1.2	11-15 cm	110		
1.3	16-20 cm	65		
1.4	21-30 cm	30		
1.5	31-40 cm	30		
1.6	41-65 cm	25		
1.7	66-100 cm	25		
1.8	powyżej 100 cm	5		
2	Cięcia techniczne drzew o średnicy pnia:			
2.1	31-40 cm	45		
2.2	41-65 cm	40		
2.3	66-100 cm	30		
2.4	powyżej 100 cm	10		
3	Wycinka 1 szt. drzewa o średnicy pnia:			
3.1	Do 10 cm	60		
3.2	11-15 cm	40		
3.3	16-20 cm	40		
3.4	21-30 cm	25		
3.5	31-40 cm	15		

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

3.6	41-65 cm	10		
3.7	66-100 cm	10		
3.8	powyżej 100 cm	6		
4	Wycinka wraz z frezowaniem 1 szt. drzewa o średnicy pnia:			
4.1	16-20 cm	30		
4.2	21-30 cm	30		
4.3	31-40 cm	25		
4.4	41-65 cm	20		
4.5	66-100 cm	15		
4.6	powyżej 100 cm	5		
5	Usuwanie wiatrołomów i konarów drzew o średnicy pnia:			
5.1	do 10 cm	40		
5.2	11-15 cm	30		
5.3	16-20 cm	20		
5.4	21-30 cm	20		
5.5	31-40 cm	20		
5.6	41-65 cm	18		
5.7	66-100 cm	5		
5.8	powyżej 100 cm	5		
6	Frezowanie pni drzewa o średnicy pnia:			
6.1	31-40 cm	10		
6.2	41-65 cm	10		
6.3	66-100 cm	10		
6.4	powyżej 100 cm	8		
7	Karczowanie pni drzewa o średnicy pnia:			
7.1	21-30 cm	30		
7.2	31-40 cm	15		
7.3	41-65 cm	10		
7.4	66-100 cm	5		
7.5	powyżej 100 cm	5		
8	Wycinka wraz z karczowaniem 1 szt. drzewa o średnicy pnia:			
8.1	16-20 cm	20		
8.2	21-30 cm	15		
8.3	31-40 cm	10		

8.4	41-65 cm	15		
8.5	66-100 cm	10		
8.6	powyżej 100 cm	5		
9	Usuwanie odrostów korzeniowych i na pniu drzew o średnicy pnia:			
9.1	21-30 cm	50		
9.2	31-40 cm	45		
9.3	41-65 cm	40		
9.4	66-100 cm	25		
9.5	powyżej 100 cm	10		
10	Pielęgnacja i wycinka krzewów			
10.1	Prześwietlanie krzewów	2000		
10.2	Odmładzanie krzewów	1800		
10.3	Pielęgnacja skupin krzewów (w jedn. 100m2)	100		
10.4	Karczowanie krzewów szt	1000		
11	Pielęgnacja drzew w pierwszych latach po posadzeniu (podlewanie, nawożenie, wymiana i uzupełnianie pali, utrzymanie mis wokół drzew, przycięcie koron, oprysk na choroby i szkodniki)	778		
12	Wiązania elastyczne szt.(typu Cobra)	7		
13	RAZEM	-	-	

2. Przedmiot zamówienia wykonamy w terminie: **od dnia zawarcia umowy do dnia 20 grudnia 2012 roku**

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
4. Oferujemy 12-miesięczną rękojmię za wady na wszystkie wykonane prac.
5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunkach Zamówienia.
6. Oświadczamy, że wykonamy przedmiot zamówienia zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, normami i obowiązującymi przepisami.
7. Oświadczamy, że następujące usługi:

.....
zostaną wykonane przez następujących podwykonawców:

8. Oświadczamy, pouczony o odpowiedzialności karnej wynikającej z art. 297 § 1 Kk, że wszystkie złożone do oferty dokumenty i oświadczenia są prawdziwe.

9. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

10. Wadium należy zwrócić konto bankowe o numerze

11. Załącznikami do niniejszej oferty są:

.....
.....

Podpisano:

Miejsce i data: 2011 r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć Wykonawcy)

Załącznik nr 1

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

**Oświadczenie o spełnianiu warunków wymaganych przez Zamawiającego
z art. 22 ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

**"Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz
usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz"**

Ja (imię i nazwisko):,
w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy:

.....
(nazwa firmy)

oświadczam, że:

1. posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania (art. 22 ust. 1 pkt 1);
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 2);
3. dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 3);
4. znajdujemy się w odpowiedniej sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia (art. 22 ust. 1 pkt 4);
5. spełniamy warunki udziału w postępowaniu (art. 44)

Miejsce i data: 2011 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 2

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)**Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust.1**

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

“Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz”

Ja (imię i nazwisko):,w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy:

.....
(nazwa firmy)**oświadczam, że w stosunku do mnie nie zaistniała żadna z niżej wymienionych przesłanek powodująca wykluczenie mnie z postępowania:**

Z postępowania o zamówienie publiczne wyklucza się:

- 1) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- 1a) wykonawców, z którymi dany zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;
- 2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
- 3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 6) spółki partnerskie, których partnera lub członek zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia

korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

Miejsce i data: 2011 r.

*(podpis i pieczęć firmowa lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Załącznik nr 3

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

WYKAZ WYKONYWANYCH W CIĄGU OSTATNICH TRZECH LAT ZAMÓWIEŃ

Przedsięwzięcie, lokalizacja	Zamawiający, nazwa, adres	Wartość zamówienia w zł	Termin realizacji	
			rozpoczęcie	zakończenie

Miejsce i data: 2011 r.

(podpis i pieczęć firmowa lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik nr 4

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)**POTENCJAŁ KADROWY WYKONAWCY**

WYKAZ OSÓB PRZEWDZIANYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA

L. p.	Nazwisko i imię	Zawód (wykształcenie)	Staż pracy	Jest w dyspozycji/ będzie w dyspozycji*	Posiadane uprawnienia

* przy każdej z wymienionych osób należy wybrać i wpisać jedną z opcji: dysponuje lub będzie dysponował.

Miejsce i data: 2011 r.

(podpis i pieczęć firmowa lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Załącznik nr 5

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

O Ś W I A D C Z E N I E

Firma:

.....

.....

.....

oświadcza, że zobowiązuje się do udostępnienia Wykonawcy:.....

.....

następujące osoby zdolne do wykonania zamówienia :

.....

.....

.....

.....

.....

na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia na:

“Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz”

Miejsce i data: 2011 r.

.....
(podpis i pieczęć firmowa lub
upoważnionego przedstawiciela Oświadczającego)

Załącznik nr 6

.....
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

O Ś W I A D C Z E N I E

Firma:

.....

.....

.....

oświadcza, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Miejsce i data: 2011 r.

.....
(podpis i pieczęć firmowa lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Rozdział 5**PROJEKT****UMOWA Nr -CRU/2011/BZP.342-45/...../001/2011**

W dniu r. w Swarzędzu pomiędzy Gminą Swarzędz, zwaną dalej "Zamawiającym" reprezentowaną przez:

Burmistrza Miasta i Gminy Swarzędz mgr Annę Tomicką,

a mającą siedzibę, wpisaną do ewidencji działalności gospodarczej pod numerem, prowadzoną przez, o nadanym Numerze Identyfikacji Podatkowej, o numerze REGON, zwaną dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

.....

została zawarta umowa następującej treści:

§ 1. [Przedmiot umowy]

Zamawiający w trybie przetargu nieograniczonego zamawia a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie polegające na wykonaniu usług w zakresie **Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz** - zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w tym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

§ 2. [Oświadczenie Wykonawcy]

1. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem niniejszej umowy:

- a) zapoznał się i akceptuje do wykonania przedmiot umowy określony w § 1,
- b) badał teren pracy oraz dostępne informacje z nim związane,
- c) stwierdził, że prace, które mają być wykonane na podstawie dokumentów, o których mowa w § 1 są technicznie wykonalne, a wiedza i informacje zdobyte podczas wizji lokalnej na terenie prac eliminują ryzyka związane z niewykonaniem przedmiotu umowy bądź nienależytym wykonaniem z przyczyn dających się ustalić przed przystąpieniem do realizacji przedmiotu umowy,
- d) Wykonawca oświadcza, iż zastosuje właściwą technologię cięcia drzew, zgodną z zasadami współczesnej wiedzy, ze sztuką ogrodniczą, obowiązującymi przepisami, normami oraz z zasadami BHP,
- e) Wykonawca oświadcza, iż pracownicy realizujący przedmiot umowy posiadają aktualne, udokumentowane badania lekarskie i są przeszkoleni w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych,
- f) zapewni organizację ruchu w pasie drogowym na czas wykonywania prac w uzgodnieniu z UMiG Swarzędz oraz zgłosi potrzebę zajęcia pasa drogowego,
- g) zorganizuje, oznakuje i zabezpieczy przed dostępem osób trzecich miejsce wykonywania prac,
- h) zapewni uzgodnienia z Zakładem Energetycznym w celu czasowego wyłączenia prądu, zastosuje się do ich zaleceń i poniesie opłaty za wyłączenie energii w czasie wykonywania zleconych prac, wszelkie kolizje i awarie związane z mediami (uzbrojenie podziemne oraz linie napowietrzne) należy zgłosić bezpośrednio do odpowiednich służb odpowiedzialnych za prawidłowe funkcjonowanie urządzeń technicznych tj. Pogotowie Energetyczne, Gazowe, Wodociągowe, MPK, Operatorów Telefonii.
- i) Wykonawca oświadcza, iż nie jest stroną żadnej umowy, na mocy której zawarcie i wykonanie niniejszej umowy wymagałoby zgody osoby trzeciej oraz zobowiązuje się do niezawierania umów, których wykonanie uczyniłoby całkowicie lub częściowo niemożliwym wykonanie niniejszej umowy, lub nie wykonanie niniejszej umowy w sposób należyty.

§ 3. [Termin wykonania umowy]

1. Wykonawca zobowiązuje się rozpocząć oraz wykonać całość prac w terminach określonych w §3 ust.2 i 3 niniejszej umowy.
2. Termin rozpoczęcia prac Strony ustalają na dzień zawarcia umowy.
3. Termin zakończenia prac Strony ustalają na dzień 20 grudnia 2012 r.
4. Termin zakończenia prac poprawkowych i porządkowych nie może przekroczyć dnia 20 grudnia 2012 r.
5. Niedostarczenie Zamawiającemu dokumentów, do przedstawienia których zobowiązany był Wykonawca będzie traktowane jako zależne działanie od Wykonawcy i nie stanowi podstawy do zmiany terminu zakończenia prac.
6. Prace będą każdorazowo zlecane Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnych zleceń, w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego, w których określony będzie szczegółowo zakres i rodzaj prac. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wycenę prac odrębnie dla każdego zlecenia, w terminie do 2 dni od jego otrzymania.
7. Wykonawca zobowiązany jest wykonać zleczone prace w następujących terminach:
 - a) w zakresie prac interwencyjnych (usunięcie wiatrołomów, złamanych i obłamanych konarów) - przed upływem 24h od momentu otrzymania zlecenia (telefonicznie i pisemnie - listem, faksem lub mailowo;
 - b) w pozostałym zakresie - przed upływem 72 godzin, od momentu otrzymania zlecenia.Reakcja na zgłoszenie jest równoznaczna z rozpoczęciem wykonywania zlecenia.

§ 4. [Inspektor nadzoru]

1. Zamawiający powołał Inspektora Nadzoru w osobie:
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania pracami personel wskazany w ofercie Wykonawcy.
3. Zmiana którejkolwiek z tych osób w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania pracami którejkolwiek osoby.
4. Zamawiający akceptuje zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wskazanych w ofercie Wykonawcy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania pracami innych osób niż wskazane w ofercie Wykonawcy stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Przerwa wynikła z braku zapewnienia kierownictwa uważana jest za przerwę wynikłą z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie stanowi podstawy do przedłużenia terminu zakończenia prac.
7. Koordynator prac ze strony Zamawiającego:

§ 5. [Obowiązki Zamawiającego]

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - a) Przystępowanie do odbiorów prac zgodnie z § 11 niniejszej umowy.
 - b) Terminowe regulowanie zobowiązań wobec Wykonawcy.

§ 6. [Obowiązki Wykonawcy]

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - a) Rozpoczęcie oraz wykonanie i przekazanie Zamawiającemu całego przedmiotu umowy.
 - b) Wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją, zasadami wiedzy technicznej, polskimi normami, oraz obowiązującymi przepisami i Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
 - c) Zapewnienie wykwalifikowanego personelu (łącznie z nadzorem bezpośrednim) wyposażonego w sprzęt ochrony osobistej i podstawowe narzędzia niezbędne do rytmicznej realizacji przedmiotu umowy.
 - d) Uporządkowanie terenu prac poprzez usunięcie własnych urządzeń zagospodarowania terenu prac, zaplecza technologicznego.
 - e) Usuwanie w sposób terminowy i na wyłączny koszt Wykonawcy wad powstałych wskutek jego działań

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

lub zaniechań i stwierdzonych przez nadzór w czasie trwania prac, po ich zakończeniu, a także w okresie gwarancyjnym.

- f) Utrzymanie w czystości miejsca pracy oraz ciągów komunikacyjnych, a także sprzątanie na bieżąco i składowanie odpadów w wyznaczonych do tego celu miejscach.
 - g) Podejmowanie wszystkich działań w celu zapobiegania wypadkom, powstaniu szkód osób trzecich.
 - h) Niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie prac kontrolach i wypadkach.
 - i) Organizacja terenu prowadzenia prac.
 - j) Ponoszenie całkowitych kosztów zasilania prac i terenu ich prowadzenia w media (w szczególności w prąd).
2. Wykonawca zobowiązuje się do podporządkowywania zaleceniom nadzoru Zamawiającego.
 3. Wykonawca zobowiązuje się we własnym zakresie zabezpieczyć wykonane prace do czasu ich odbioru (końcowego) przez Zamawiającego.
 4. Jeżeli Wykonawca nie będzie wykonywał określonych umową obowiązków, Zamawiający może je wykonać na koszt i ryzyko Wykonawcy.
 5. Wykonawca ponosi całkowitą i wyłączną odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim będące skutkiem prowadzenia prac przez Wykonawcę.
 6. Jeżeli osoba trzecia skieruje do Zamawiającego jakiegokolwiek roszczenie będące skutkiem prowadzenia prac przez Wykonawcę, Wykonawca zwolni Zamawiającego od tych roszczeń i Wykonawca zaspokoi te roszczenia.

§ 7. [Wynagrodzenie Wykonawcy]

1. Podstawą rozliczania z Wykonawcą będą ceny jednostkowe podane w ofercie i stanowiące załącznik nr 2 niniejszej umowy.
2. Ceny jednostkowe, o których mowa w pkt 1 niniejszego paragrafu nie mogą ulec zmianie.
3. Wysokość maksymalnej nominalnej wartości zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy nie przekroczy kwoty brutto; słownie tysięcy złotych brutto.
4. Wynagrodzenie powyższe obejmuje koszt wszelkich prac, jak również tych, które nie zostały wymienione w sposób wyraźny, a które są konieczne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy. Wynagrodzenie obejmuje ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją prac objętych umową. Wykonawca nie będzie mógł się powoływać na pominięcie lub błąd w zakresie konieczności wykonania określonych prac w celu uzyskania zmiany wysokości wynagrodzenia.
5. Wykonawca oświadcza, iż jest płatnikiem podatku VAT.

§ 8. [Warunki płatności]

1. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie rozliczane w oparciu o częściowe protokoły odbioru prac, które będą stanowiły podstawę do wystawienia przez Wykonawcę częściowej faktury VAT.
2. Zestawienie wartości musi być sprawdzone przez Inspektora Nadzoru i zatwierdzone przez Zamawiającego.
3. Faktury będą wystawiane na podstawie protokołów odbioru prac w terminie nie przekraczającym 3 dni licząc od dnia podpisania protokołu odbioru prac. Integralnym załącznikiem do protokołu odbioru będzie obmiar wykonywanych przez Wykonawcę prac. Protokół odbioru prac bez załączonego obmiaru nie będzie podstawą do wystawienia faktury.
4. Faktury za wykonane prace będą płatne przez Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze, w terminie do 30 dni od daty jej doręczenia Zamawiającemu, prawidłowo wystawionej wraz z dokumentami, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
5. Warunkiem zapłaty należności z tytułu faktury końcowej, jest usunięcie przez Wykonawcę stwierdzonych przy odbiorze końcowym wad i usterek, w przypadku ich zaistnienia.
6. Za dzień dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 9. [Zabezpieczenie należytego wykonania umowy]

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy brutto wskazanego w § 7 ust. 3, którą to kwotę zabezpieczy w formie

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

pieniężnej.

2. Zwrot Kwoty Zabezpieczenia nastąpi zgodnie z postanowieniami art. 151 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu, wszelkie zwroty kwoty zabezpieczenia zostaną dokonane przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

§ 10. [Ubezpieczenia]

Wykonawca oświadcza, że ubezpieczył się od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności.

§ 11. [Odbiór prac]

1. Strony postanawiają, iż przedmiotem odbioru będą prace objęte przedmiotem umowy.
2. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru w terminie nie przekraczającym 3 dni od momentu zakończenia prac objętych zleceniem.
3. Wykonawca przed zgłoszeniem do odbioru prac związanych z przedmiotem zamówienia przedstawia Zamawiającemu obmiar pozyskanego drewna opałowego i wykonuje obmiar i protokół powykonawczy.
4. Zamawiający wyznaczy termin odbioru w ciągu 3 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru.
5. Zamawiający odbierze prace zgłoszone przez Wykonawcę do odbioru, pod warunkiem, że prace te będą wykonane należyście zgodnie z ofertą wykonawcy .
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz zgłoszenia gotowości odbioru zakwestionowanych uprzednio prac.
7. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru.
8. Protokół odbioru prac winien być podpisany każdorazowo przez inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego.
9. W przypadku, gdy wady nie dadzą się usunąć Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do proporcjonalnego obniżenia wynagrodzenia.

§ 12. [Postanowienia dodatkowe]

1. Zamawiający uprawniony jest do kontrolowania prawidłowości wykonywania prac w szczególności ich jakości, terminowości i użycia właściwych materiałów oraz do żądania utrwalenia wyników kontroli w odpowiednich dokumentach.
2. We wszystkich sprawach związanych z realizacją przedmiotu umowy a w szczególności dotyczących koordynacji prac, dyscypliny pracy, porządku na terenie prac Wykonawca podlega Inspektorowi Nadzoru ustanowionemu przez Zamawiającego.
3. Jeżeli w toku wykonywania prac Zamawiający uzna za konieczne zaniechanie części prac lub wykonanie prac zamiennych, wynagrodzenie Wykonawcy zostanie skorygowane o różnicę wartości tych prac w stosunku do zakresu podstawowego w drodze pisemnego aneksu do niniejszej umowy uzgodnionego i podpisanego co do kwoty i zakresu prac z wykonawcą.
4. W przypadku gdy opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy jest na tyle duże, że stwarza realne zagrożenie niedotrzymania terminów określonych w § 3 ust. 3 i 4 lub gdy prace wykonywane są w sposób wadliwy Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy podjęcia działań zmierzających w celu nadrobienia opóźnień lub usunięcia wad. Zamawiający w przypadku dalszych opóźnień ma prawo ograniczyć zakres prac Wykonawcy oraz zaangażować innych wykonawców w celu nadrobienia opóźnień i poniesionymi kosztami obciążyć Wykonawcę potrącając tę kwotę powiększoną o 5% tytułem kary umownej, z dostarczonej przez Wykonawcę faktury, a w przypadku jej braku wystawić na Wykonawcę stosowną notę obciążeniową. W takim przypadku Zamawiający jest również upoważniony do skorzystania ze złożonego przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
5. Postanowienia ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu nie zwalniają Wykonawcy z całkowitej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.
6. W przypadku stwierdzenia, iż w trakcie realizacji usługi nastąpiło z winy Wykonawcy uszkodzenie

wykonanych prac, Wykonawca dokona na swój koszt naprawy.

7. Do przeniesienia wierzycelności przysługującej Wykonawcy wobec Zamawiającego wynikającej z umowy wymagana jest pisemna zgoda Zamawiającego pod rygorem nieważności.

§ 13. [Kary umowne]

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne:
 - a) w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - 15% wartości wynagrodzenia umownego brutto,
 - b) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu prac będących przedmiotem niniejszej umowy - 0,2% wartości umownego wynagrodzenia brutto nie więcej niż 15% wynagrodzenia brutto.
 - c) za nieterminowe usunięcie wad, do usunięcia których Wykonawca jest zobowiązany z tytułu udzielonej gwarancji lub rękojmi - 0,2% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu w którym miało nastąpić usunięcie wady,
 - d) za wykonywanie prac przez podwykonawców bez zgody Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
2. Kary umowne określone w ust. 1 lit. b), c) niniejszego paragrafu ulegają podwojeniu przy opóźnieniu wynoszącym powyżej 10 dni.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do odszkodowania przekraczającego określone w umowie kary.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

§ 14. [Rozwiązanie umowy]

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę jedynie w przypadku:
 - a) gdy Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem etapu prac lub z ich wykonywaniem tak dalece, że nie jest prawdopodobne by zdołał je ukończyć w umownym terminie,
 - b) realizacji prac przez Wykonawcę w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami niniejszej umowy,
 - c) stwierdzenia niewypłacalności Wykonawcy, wszczęcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy lub gdy dokonano zajęcia egzekucyjnego majątku Wykonawcy,
 - d) zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą bez zgody Zamawiającego,
 - e) skierowania przez Wykonawcę bez akceptacji Zamawiającego do kierowania pracami innych osób niż wskazane w ofercie.
2. W każdym przypadku rozwiązanie umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W przypadku rozwiązania umowy zostanie sporządzony przez Strony protokół inwentaryzacji prac na dzień rozwiązania umowy. Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia przerwanych prac w zakresie wzajemnie uzgodnionym na własny koszt.
4. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie do spełnienia następujących obowiązków:
 - a) natychmiastowego wstrzymania wykonywanych prac, za wyjątkiem prac których wstrzymanie naraziłoby Zamawiającego na znaczne szkody,
 - b) w terminie 7 dni od daty rozwiązania umowy Wykonawca, sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji prac w toku według stanu na dzień odstąpienia,
 - c) zabezpieczenia przerwanych prac w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt Wykonawcy,
 - d) zgłoszenia do dokonania odbioru przez Zamawiającego prac przerwanych oraz prac zabezpieczających, jeżeli rozwiązanie umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada

§ 15. [Postanowienia końcowe]

1. Załączniki stanowią integralną część umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i Ustawa Pzp.
3. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

- nieważności.
4. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.
 5. Strony oświadczają, że ewentualne spory powstałe na tle realizacji postanowień niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 17. [Załączniki]

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 2 – Wykaz cen jednostkowych.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

(Załącznik nr 1 do umowy)**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie usług związanych z bieżącą pielęgnacją drzewostanu i ochroną drzew w pasie drogowym, w parkach miejskich, na skwerach oraz nieruchomościach gminnych na terenie miasta i gminy Swarzędz, w terminie: od dnia zawarcia umowy do 20 grudnia 2012 r. Usługi obejmują głównie prace wykonywane na drzewach, mające na celu poprawę ich zdrowotności, zapewnienie bezpieczeństwa w miejscach publicznych, wykonanie zabiegów jednostkowych i interwencyjnych, oraz kompleksową pielęgnację drzewostanów w pasie drogowym i drzewostanów parkowych.

Wszystkie prace w drzewostanie należy prowadzić zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody oraz Ustawą z dnia 21 maja 2010r. o zmianie ustawy z dnia 16 kwietnia 2010r. (Dz. U. nr 119 z dnia 05.07.2010r. poz. 804). Prace te powinny być wykonane po dokładnym zdiagnozowaniu stanu drzew przez wykwalifikowanego chirurga drzew.

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- 1.1. Wykonywanie cięć pielęgnacyjnych drzew (prześwietlenie koron, usunięcie suchych i połamanych gałęzi wraz z jednoczesnym „podkrzesaniem” - usunięciem gałęzi z pni do wys. 4,5m z nadaniem właściwego kształtu i statyki koronie – drzewa, przy użyciu własnego sprzętu.
 - 1.2. Wykonywanie cięć technicznych drzew (prześwietlenie koron, usunięcie suchych i połamanych gałęzi wraz z jednoczesnym „podkrzesaniem” - usunięciem gałęzi z pni do wys. 4, 5 m z nadaniem właściwego kształtu i statyki koronie, wraz z usuwaniem gałęzi wrastających lub dorastających do linii energetycznej, budynków, nad pasem jezdni i chodnika - przy użyciu własnego sprzętu);
 - 1.3. Zastosowanie wiązań elastycznych (typu Cobra) w celu zabezpieczenia drzew: uszkodzonych miejsc, słabych rozwidleń, zabezpieczenia konkurujących koron oraz zwiększenia stabilności statycznej przez ograniczenie ruchów korony jak również ruchów własnych drzewa.
 - 1.4. Ścinanie drzew lub usuwanie pojedynczych konarów, w niektórych przypadkach należy wykonać metodą alpinistyczną.
 - 1.5. Usuwanie wiatrołomów i złamanych konarów;
 - 1.6. Karczowanie pni polegające na odkopaniu korzeni, obcięciu i usunięciu korzeni, zasypaniu dołu dostarczoną ziemią urodzajną, zagrabieniu jej, ubiciu i wyrównaniu zasypanego dołu oraz uporządkowaniu terenu wokół.
 - 1.7. Frezowanie pni (do głębokości, co najmniej 20 cm poniżej poziomu gruntu); wraz z uzupełnieniem powstałej dziury ziemią urodzajną.
 - 1.8. Pielęgnacja (odmładzanie, prześwietlanie), wycinanie i karczowanie zagajników i krzewów; Prześwietlenie krzewów polega na przycięciu ich sekatorem z wycięciem zbędnych pędów za pomocą piłki ręcznej i sekatora.
 - 1.9. Usuwanie odrostów korzeniowych i na pniu polegające na odcięciu nożem ogrodniczym, sekatorem lub piłą odrostów u drzew.
 - 1.10. Pielęgnacja drzew młodych: formowanie koron, uzupełnienie i wymiana pali, wiązań, pielienie mis, wykonanie mis drzew (o średnicy 1m), usuwanie odrostów, ściółkowanie mis korą lub zrębkami (w zależności od pierwotnego typu zastosowanej ściółki), podlewanie drzew, owijanie drzew jutą.
- Częstotliwość podlewania w przypadku drzew należy dostosować do panujących warunków atmosferycznych oraz wymagań poszczególnych gatunków i odmian. Zamawiający nie zapewnia dostępu do wody.

Nowo posadzone drzewa powinny być nawadniane 3 razy w tygodniu w ciągu dwóch pierwszych tygodni po posadzeniu, a później w zależności od potrzeb.

Pielęgnacja w pierwszych latach po posadzeniu polega również na:

- nawożeniu drzew nawozami odpowiednimi dla danego gatunku i odmiany roślin oraz pory nawożenia. Do nawożenia należy zastosować dawkę zgodnie z zaleceniami producenta. Zabrania się przenawożenia drzew, szczególnie nawozami azotowymi,
- utrzymaniu przepuszczalnej wierzchniej warstwy ziemi wokół drzew,
- pielieniu mis drzew, misę wokół drzew należy utrzymać w prawidłowym kształcie 1m średnicy,
- uzupełnienie ściółki (zrębki, kora)
- kontrolowanie chorób i szkodników, a po ewentualnym ich pojawieniu się, zastosowanie interwencyjnych środków ochrony roślin. Wykonawca odpowiedzialny jest za niedopuszczenie do zaatakowania patogenami i/lub szkodnikami 15% populacji roślin.

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

- wykonanie cięć sanitarnych, korygujących, prześwietlających, formujących i odmładzających, przycięcie złamanych, chorych lub krzyżujących się gałęzi.

Miejscowość	Lokalizacja	Ilość	Gatunek
Swarzędz	os. Mielżyńskiego	3	<i>Betula utilis</i> 'Doorenbos'
	ul. Sikorskiego	8	<i>Crataegus laevigata</i>
	ul. Kórnicka	47	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	ul. św. Marcin	12	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	ul. Staszica	23	<i>Tilia tomentosa</i> 'Brabant'
	ul. Tysiąclecia	29	<i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	ul. Armii Poznań	25	<i>Acer platanoides</i> 'Columnaris'
	ul. Graniczna	7	<i>Prunus cerasifera</i> 'Pissardi'
	ul. Kaczorowskiego	22	<i>Tilia tomentosa</i> 'Brabant'
	ul. Kupiecka	16	<i>Corylus colurna</i>
	ul. Kórnicka/Cegielskiego	95	<i>Tilia sp., Fraxinus sp., Acer sp.</i>
	ul. Planetarna	95	<i>Crataegus sp., Corylus sp., Acer sp.</i>
	stawy antonińskie		198
		189	<i>Betula sp., Alnus sp.</i>
	ul. Sienkiewicza	9	<i>Acer platanoides</i> 'Royal Red', <i>Robinia pseudoacacia</i> 'Umbraculifera'
	SUMA	778	

Zestawienie drzew młodych zakwalifikowanych do pielęgnacji

2. Obowiązki Wykonawcy podczas realizacji umowy:

- 2.1. Zastosuje właściwą technologię robót, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, sztuką ogrodniczą, obowiązującymi przepisami, normami oraz z zasadami BHP;
- 2.2. Zapewni organizację ruchu w pasie drogowym na czas wykonania robót w uzgodnieniu z Gminą Swarzędz oraz zgłosi potrzebę zajęcia pasa drogowego;
- 2.3. Zorganizuje, oznakuje i zabezpieczy przed dostępem osób trzecich miejsca wykonywania zleconych prac;
- 2.4. Zgłosi wszelkie kolizje i awarie związane z mediami (uzbrojenie podziemne oraz linie napowietrzne) bezpośrednio do odpowiednich służb odpowiedzialnych za prawidłowe funkcjonowanie urządzeń technicznych tj. Pogotowie Energetyczne, Gazowego, Wodociągowego, MPK, Operatorów Telefonii.
- 2.5. Zapewni uzgodnienia z Zakładem Energetycznym, w celu czasowego wyłączenia prądu, zastosuje się do ich zaleceń i poniesie opłatę za wyłączenie energii w czasie wykonywania zleconych prac;
- 2.6. Każdorazowo, najpóźniej w dniu zakończenia wykonywania cięć, usuwania itp. drzew i krzewów na poszczególnym terenie wywiezie gałęzie powstałe po wykonywanych pracach, po ich uprzednim rozdrobnieniu;
- 2.7. Pozyskane z wycinki drewno opałowe potnie na kawałki i przewiezie na miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie Gminy Swarzędz;
- 2.8. Każdorazowo, tzn. w dniu wykonania prac, uprzątnie miejsca wykonywania prac (przywraca teren do stanu pierwotnego);
- 2.9. Dostarcza wszystkie materiały niezbędne do wykonania każdej grupy prac;
- 2.10. Wykonuje obmiar i protokół powykonawczy;

3. Terminy wykonania prac:

3.1. Poszczególne rodzaje prac należy wykonać w następujących terminach:

- a) w zakresie prac interwencyjnych (usunięcie wiatrołomów, złamanych i obłamanych konarów) - przed upływem 24h od momentu otrzymania zlecenia (telefonicznie i pisemnie (listem, faksem, mailowo);
 - b) w pozostałym zakresie - przed upływem 72 godzin, od momentu otrzymania zlecenia.
- 3.2. Reakcja na zgłoszenie jest równoznaczna z rozpoczęciem wykonywania zlecenia.
- 3.3. Prace będą każdorazowo zlecane Wykonawcy przez Zamawiającego w formie pisemnych zleceń, w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego, w których określony będzie szczegółowo zakres i rodzaj robót. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wycenę robót odrębnie dla każdego zlecenia, w terminie do 2 dni od jego otrzymania. Zlecenie

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

wyceny robót może być przekazywane telefonicznie po czym będzie potwierdzone emailem przez Zamawiającego.

UWAGI OGÓLNE:

- a. Średnice drzew przy ww. zabiegach ujęte są jako tzw. „pierśnice”, czyli średnice mierzone na wysokości 1,3 m od ziemi i obliczone z obwodu mierzonego na tej samej wysokości.
- b. Średnica pnia przy karczowaniu lub frezowaniu mierzona jest na wysokości szyi korzeniowej.
- c. Dla drzew wielopniowych mierzona jest każda pierśnica oddzielnie, a karpina tego drzewa na wysokości szyjki korzeniowej

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

(Załącznik nr 2 do umowy)

Wykaz cen jednostkowych

1	Cięcia pielęgnacyjne drzew o średnicy pnia:	Cena jednostkowa brutto
1.1	do 10cm	
1.2	11-15 cm	
1.3	16-20 cm	
1.4	21-30 cm	
1.5	31-40 cm	
1.6	41-65 cm	
1.7	66-100 cm	
1.8	powyżej 100 cm	
2	Cięcia techniczne drzew o średnicy pnia:	
2.1	31-40 cm	
2.2	41-65 cm	
2.3	66-100 cm	
2.4	powyżej 100 cm	
3	Wycinka 1 szt. drzewa o średnicy pnia:	
3.1	Do 10 cm	
3.2	11-15 cm	
3.3	16-20 cm	
3.4	21-30 cm	
3.5	31-40 cm	
3.6	41-65 cm	
3.7	66-100 cm	
3.8	powyżej 100 cm	
4	Wycinka wraz z frezowaniem 1 szt. drzewa o średnicy pnia:	
4.1	16-20 cm	
4.2	21-30 cm	
4.3	31-40 cm	
4.4	41-65 cm	
4.5	66-100 cm	
4.6	powyżej 100 cm	

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

5	Usuwanie wiatrołomów i konarów drzew o średnicy pnia:	
5.1	do 10 cm	
5.2	11-15 cm	
5.3	16-20 cm	
5.4	21-30 cm	
5.5	31-40 cm	
5.6	41-65 cm	
5.7	66-100 cm	
5.8	powyżej 100 cm	
6	Frezowanie pni drzewa o średnicy pnia:	
6.1	31-40 cm	
6.2	41-65 cm	
6.3	66-100 cm	
6.4	powyżej 100 cm	
7	Karczowanie pni drzewa o średnicy pnia:	
7.1	21-30 cm	
7.2	31-40 cm	
7.3	41-65 cm	
7.4	66-100 cm	
7.5	powyżej 100 cm	
8	Wycinka wraz z karczowaniem 1 szt. drzewa o średnicy pnia:	
8.1	16-20 cm	
8.2	21-30 cm	
8.3	31-40 cm	
8.4	41-65 cm	
8.5	66-100 cm	
8.6	powyżej 100 cm	
9	Usuwanie odrostów korzeniowych i na pniu drzew o średnicy pnia:	
9.1	21-30 cm	
9.2	31-40 cm	
9.3	41-65 cm	
9.4	66-100 cm	
9.5	powyżej 100 cm	

Cięcia pielęgnacyjne drzew i krzewów, zabiegi pielęgnacyjne drzew młodych oraz usuwanie drzew na terenie miasta i gminy Swarzędz

10	Pielęgnacja i wycinka krzewów	
10.1	Prześwietlanie krzewów	
10.2	Odmładzanie krzewów	
10.3	Pielęgnacja skupin krzewów (w jedn. 100m2)	
10.4	Karczowanie krzewów szt	
11	Pielęgnacja drzew w pierwszych latach po posadzeniu (podlewanie, nawożenie, wymiana i uzupełnianie pali, utrzymanie mis wokół drzew, przycięcie koron, oprysk na choroby i szkodniki)	
12	Wiązania elastyczne szt.(typu Cobra)	

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA