ŚGO.7021.02.01.18 Mrągowo, dnia 02.01.2018 r.

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT**

**dla zamówienia o wartości nie przekraczającej**

**wyrażonej w złotych równowartości 30 000 euro**

*Zaproszenie nie jest objęte przepisami ustawy - Prawo Zamówień Publicznych, na podstawie
art. 4 pkt 8* ( Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) *i nie stanowi oferty*

*w rozumieniu art. 66-70 KC*

**Gmina Miasto Mrągowo**

**11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60 a, tel. 089- 741-90-29**

**e-mail:** sekretariat@mragowo.um.gov.pl

**zaprasza do składania ofert na wykonanie zadania pn.**

**„Utrzymanie drzewostanu na terenie miasta Mrągowa.”**

**Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie następujących prac:

1. **Cięcia pielęgnacyjne sanitarne** –usunięcie pędów, gałęzi i konarów chorych, martwych oraz połamanych.
2. **Cięcia pielęgnacyjne formujące**–polegające na kształtowaniu korony drzewa, oraz utrzymywaniu wcześniej formowanego kształtu korony drzew z jednoczesnym wykonaniem prześwietlenia korony (w rozumieniu rozluźnienia zbyt zagęszczonej korony w celu lepszego wykorzystania przez drzewo światła oraz lepszego przewietrzenia korony) zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz U. 2013 poz, 267).
3. **Cięcia techniczne -**  skrócenie pędów, gałęzi i konarów wchodzących w kolizję
z obiektami budowlanymi, urządzeniami technicznym.
4. **Wycinka drzew** – ścięcie drzewa co najmniej 15 cm pod powierzchnią gruntu, zasypania powstałego wykopu ziemią do poziomu terenu, pocięcia
pnia i konarów na kloce opałowe, rozliczenie się z pozyskanego drewna.
5. **Usuwanie złomów i wiatrołomów** – usunięcie złomów i wiatrołomów co najmniej
15 cm pod powierzchnią gruntu, zasypania powstałego wykopu ziemią do poziomu terenu.
6. **Karczowanie** –wykopanie i usunięcie korzeni drzewa, zasypanie powstałego wykopu ziemią do poziomu terenu(dopuszcza się możliwość użycia frezarki).
7. **Usuwanie krzewów** –wycinka krzewów co najmniej 15 cm pod powierzchnią gruntu, zasypanie powstałego wykopu ziemią do poziomu terenu, zebranie gałęzi.
8. **Uzupełnianie palików** –uzupełnianie palików przy sadzonce, w celu zabezpieczenia przed zniszczeniem, zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi dokonywania nasadzeń drzew na terenach miejskich”, ujętymi w Załączniku nr 1 do niniejszego zaproszenia do składania ofert.
9. **Zrębkowanie gałęzi**- rozdrobnienie gałęzi specjalistycznym sprzętem. Gałęzie będą pochodziły z prac pielęgnacyjnych wykonanych przez inny podmiot niż Wykonawca umowy.
10. **Nasadzenia drzew i krzewów** –dokonanie zakupu sadzonek oraz ich transport
na miejsce prac, przygotowanie gruntu, wykonanie nasadzeń oraz zabezpieczenie
ich przed zniszczeniem, zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi dokonywania nasadzeń drzew na terenach miejskich”, ujętymi w Załączniku nr 1 do niniejszego zaproszenia do składania ofert.
11. **Zabiegi pielęgnacyjne** – pielenie, podlewanie, wycinanie odrostów i nawożenie nowych nasadzeń drzew i krzewów wykonanych przez osoby prywatne na terenach należących do Gminy Miasto Mrągowo.
12. **Zdejmowanie gniazd ptasich *–***usuwanie gniazd ptasich z wskazanego drzewa.
13. **Montaż systemów nawadniająco- napowietrzających *–*** tj. dokonanie zakupu oraz montaż systemu, który powinien składać się z rury drenażowej o długości proporcjonalnej do obwodu bryły korzeniowej oraz żeliwnegowpustu.
14. **Utrzymanie krzewów-** w tym formowanie żywopłotu, formowanie krzewów, wykonanie zabiegów ochrony roślin(zwalczanie mszycy) oraz przesadzenie krzewów.
15. **Wzmocnienia mechaniczne –** tj. dokonanie zakupu materiałów oraz wykonywanie wiązań sztywnych, wiązań elastycznych, odciągów oraz podpór.

Po przeprowadzeniu wyżej wymienionych prac należy dokładnie uprzątnąć teren prac
oraz zagospodarować powstałe odpady zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.

Drzewa wielopniowe o koronach rozwidlających się poniżej 130 cm mierzonych od poziomu gruntu, liczone są – każdy pień jako oddzielne drzewo.

Przy wycince drzew o zwiększonym stopniu trudności tj. przy budynkach, ogrodzeniach, liniach energetycznych i telefonicznych, przy dużym natężeniu ruchu kołowego i pieszego, doliczany będzie współczynnik utrudnienia do 50% wartości ceny. Wartość współczynnika będzie ustalana w porozumieniu Zlecającego i Wykonawcy.

Wykonawca, po wykonaniu wycinki drzew, dokonuje pomiaru pozyskanego drewna. Pomiar podlega kontroli i zatwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego. Pozyskane i odebrane drewno zostaje wycenione jako drewno opałowe, wg obowiązującego cennika w Lasach Państwowych. Wykonawca przyjmuje drewno na swój stan, a następnie rozlicza się w ciągu 60 dni od przyjęcia drewna, wpłacając na konto bankowe Zamawiającego równowartość wyceny. Wykonawca nie ma prawa sprzedaży drewna przed odebraniem i zatwierdzeniem przez przedstawiciela Zamawiającego.

W zależności od wysokości, na której dokonywane są cięcia sanitarne, formujące

i techniczne, wyróżnia się następujące stopnie trudności

a) I stopień trudności – dotyczy prac wykonywanych do wysokości 5 m,

b) II stopień trudności – dotyczy prac wykonywanych od wysokości 5 m do 10 m,

c) III stopień trudności – dotyczy drzew o wysokości ponad 10 m,

d) IV stopień trudności – dotyczy drzew o wysokości ponad 10 m, do których jest utrudniony dostęp.

**Zestawienie cen jednostkowych**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **OPIS PRAC** | **STOPIEŃ TRUDNOŚCI/OBWÓD PNIA NA WYSOKOŚCI 130 CM [CM]** | **JEDNOSTKA** | **STAWKA JEDNOSTKOWA** |
| **netto** | **brutto** |
| 1. | Cięcia sanitarne | I | zł/szt. |  |  |
| II | zł/szt. |  |  |
| III | zł/szt. |  |  |
| IV | zł/szt. |  |  |
| 2. | Cięcia formujące | I | zł/szt. |  |  |
| II | zł/szt. |  |  |
| III | zł/szt. |  |  |
| IV | zł/szt. |  |  |
| 3. | Cięcia techniczne | I | zł/szt. |  |  |
| II | zł/szt. |  |  |
| III | zł/szt. |  |  |
| IV | zł/szt. |  |  |
| 4. | Wycinka drzew | Samosiejki do 24 cm | zł/szt. |  |  |
| 25 cm -40 cm | zł/szt. |  |  |
| 41 cm -50 cm | zł/szt. |  |  |
| 51 cm -70 cm | zł/szt. |  |  |
| 71 cm -90 cm | zł/szt. |  |  |
| 91 cm -120 cm | zł/szt. |  |  |
| 121 cm -150 cm | zł/szt. |  |  |
| 151 cm -180 cm | zł/szt. |  |  |
| 181 cm -220 cm | zł/szt. |  |  |
| 221 cm -250 cm | zł/szt. |  |  |
| 251 cm -300 cm | zł/szt. |  |  |
| powyżej 300 cm | zł/szt. |  |  |
| 5. | Usuwanie wiatrołomów | do 150cmod 151/cm | zł/szt. |  |  |
| zł/szt. |  |  |
| 6. | Karczowanie | ----------- | zł/szt. |  |  |
| 7. | Wycinka krzewów | ----------- | zł/m2 powierzchni porośniętej |  |  |
| 8. | Uzupełnianie palików | ----------- | zł/szt. |  |  |
| 9. | Zrębkowanie gałęzi | ----------- | zł/ m3 |  |  |
| 10. | Nasadzenia drzew  | ----------- | zł/szt. |  |  |
| Nasadzenia krzewów | ----------- | zł/szt. |  |  |
| 11. | Zabiegi pielęgnacyjne nowych nasadzeń  | pielenie  | zł/szt. |  |  |
| podlewanie | zł/szt. |  |  |
| nawożenie  | zł/szt. |  |  |
| wycinka odrostów  | zł/szt. |  |  |
| 12 | Zdejmowanie gniazd ptasich | ----------- | zł/1 drzewo |  |  |
| 13 | Montaż systemów nawadniająco- napowietrzających | ----------- | zł/szt. |  |  |
| 14 | Formowanie krzewów | do 1m wysokości | zł/szt. |  |  |
| powyżej 1m wysokości | zł/szt. |  |  |
| 15 | Formowanie żywopłotów | ----------- | zł/ m2 |  |  |
| 16 | Wykonanie zabiegów ochrony roślin- zwalczanie mszycy | ----------- | zł/ m2 |  |  |
| 17 | Przesadzanie krzewów | ----------- | zł/szt. |  |  |
| 18 | Wzmocnienia mechaniczne | --------------------- | zł/szt. |  |  |

**Zakres rzeczowy i podmiotowy zamówienia:**

Zamówienie obejmuje:

1. Zabezpieczenie przez Wykonawcę narzędzi, materiałów, transportu potrzebnego
do wykonania zlecenia jak również pracowników i specjalistów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszystkich niezbędnych zgód
lub uzgodnień w przypadku wykonywania prac objętych umową, między innymi
w zakresie ochrony konserwatorskiej

**Warunki udziału w postępowaniu:**

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień. Wymagane uprawnienia
do prac na terenach objętych ochroną konserwatorską. (Ustawa z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, Dz. U. 2014, poz 1446 ze zm.)
2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują odpowiednim sprzętem technicznym (pilarki, sekatory, nożyce do żywopłotu, rębak) i osobami zdolnymi
do wykonania zamówienia.
3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Dostarczenie referencji z zakresu prac na zieleni wysokiej i niskiej z ostatnich
dwóch lat.

**Potwierdzeniem pkt. 1-3 jest oświadczenie złożone przez Wykonawcę o spełnianiu wymaganych warunków.**

**Termin obowiązywania umowy :**

**Rozpoczęcie : 12 styczeń 2018r.**

**Zakończenie : 31 grudzień 2018r.**

**Zawartość oferty:**

Pakiet zawierający ofertę winien zawierać:

1. Wypełniony formularz ofertowy.
2. Oświadczenie o spełnianiu wymaganych warunków.

**Kryterium oceny:**

* + 1. Przy wyborze oferty zamawiający kierować się będzie następującymi kryteriami:

 a) ceny jednostkowe dotyczące prac określonych w pkt 1, 2, 3, 4 i 5 (X1) - 70%

 b) ceny jednostkowe dotyczące prac określonych w pkt 6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 15,16 i 18(X2) – 30%

2) Ocena ofert w zakresie przedstawionych wyżej kryteriów zostanie dokonana wg następujących zasad:

a) Kryterium: **ceny jednostkowe pkt 1,2,3,4 i 5,**

 Do porównania przyjęta zostanie średnia cena , wynikająca z sumy cen jednostkowym pkt 1,2, 3, 4
i 5 podzielonej przez ilość pozycji cenowych wg wzoru:

 suma cen jednostkowych

 cena średnia badanej oferty = --------------------------------

 26

 średnia cena najniższa (z rozpatrywanych ofert)

 wartość punktowa badanej oferty (X1)=------------------------------------------------------------ x 10 x 70%

średnia cena badanej oferty

b) Kryterium: **ceny jednostkowe pkt 6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 15,16 i 18**

 Do porównania przyjęta zostanie średnia cena, wynikająca z sumy cen jednostkowych pkt 6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 15,16 i 18podzielonej przez ilość pozycji cenowych wg wzoru:

suma cen jednostkowych

cena średnia badanej oferty = --------------------------------

 18

 średnia cena najniższa (z rozpatrywanych ofert)

 wartość punktowa badanej oferty (X2) =------------------------------------------------------------- x 10 x 30%

 średnia cena badanej oferty

 C = X1+X2

gdzie C – ilość punktów jaką otrzyma dana oferta.

**Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:**

Do udzielenia wyjaśnień dotyczących zamówienia, ze strony Zamawiającego upoważniona jest Magdalena Góralczyk Kierownik referatu Środowiska i Gospodarki Odpadami
oraz Paweł Olchowik Inspektor ds. Środowiska referatu Środowiska i Gospodarki Odpadami, pok. 52, tel.89 - 741-90-29

**Miejsce i termin składania ofert:** Oferty należy składać w zamkniętej kopercie z napisem

**„Utrzymanie drzewostanu na terenie miasta Mrągowo”.**

na adres: Urząd Miejski w Mrągowie, 11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60A,
do dnia 11. 01.2018 r. do godziny 1200 (pokój nr 17sekretariat UM).

Oferta winna być sporządzona na „formularzu ofertowym”, stanowiącym załącznik
do niniejszego zapytania.

**Zamawiający zastrzega prawo do unieważnienia zamówienia bez podania przyczyn**.

**Informacja o wybranej ofercie:**

Informacja o wybranej ofercie zostanie przekazana pisemnie firmom które złożyły oferty.

**Informacja o terminie i miejscu podpisania umowy:**

Informacja o terminie i miejscu podpisania umowy zostanie przekazana telefonicznie wykonawcy, którego ofertę wybrano.

 **Burmistrz Miasta Mrągowo**

 **Otolia Siemieniec**

(P.O.)