

ZAPYTANIE OFERTOWE

KA.26.13.2022 z dnia 01.07.2022r.

o przedstawienie ceny na usługi dla zadania pn.: „Pielęgnacja drzewostanu na terenie posesji Zespołu Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach przy ul. Obywatelskiej 30”

Ze względu na wartość przedmiotu zamówienia nie przekraczającą kwoty 130 000,00 złotych, na podstawie przepisu art. 2 ust. 1 pkt 1) Ustawy PZP z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2021 poz. 1129 ze zm.) w związku z art. 30 ust. 4 ww. Ustawy zamówienie udzielane jest bez zastosowania przepisów w/w ustawy, na podstawie obowiązujących w Zespole Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach „Procedur udzielania zamówień publicznych, których wartość jest niższa niż kwota 130 000 zł netto” wprowadzonych Zarządzeniem Dyrektora Szkoły nr 35/2020 z dnia 31.12.2020r.

ZAMAWIAJĄCY:

Nabywca: Powiat Wodzisławski,
ul. Bogumińska 2, 44-300 Wodzisław Śląski
NIP: 647-21-75-218

Odbiorca: Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach,
ul. Obywatelska 30, 44-280 Rydułtowy (tel: 324579090)

I. Opis przedmiotu zamówienia

- Przedmiotem zamówienia jest **wycinka 7 szt. drzew wraz z zakupem i nasadzeniami zastępczymi w liczbie 6 szt. drzew oraz wykonanie zabiegów pielęgnacyjnych drzew (ok. 100 szt.), rosnących na terenie posesji Zespołu Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach przy ul. Obywatelskiej 30 w tym:**
 - cięcia sanitarne,
 - cięcia formujące i prześwietlające korony drzew o pokroju naturalnym
 - cięcia techniczne drzew,
 - ścińnianie drzew stojących i frezowanie pni,
 - gospodarowanie drewnem pochodzącym z wycinki drzew.
- Drzewostan objęty pielęgnacją to przede wszystkim:
 - drzewa liściaste z gatunku: robinia akacjowa (ok 80%) oraz brzozy, klony, kasztany, wierzby,
 - drzewa iglaste: świerki, sosny, tuje.
- Na danej sztuce drzewa poddanego zabiegom pielęgnacyjnym konieczne jest wykonanie cięć i zabiegów opisanych w pkt. 1.1-1.3.
- Średnio zabiegi pielęgnacyjne obejmą od 15-30% masy całkowitej korony drzewa.
- Wycinka 7 drzew zgodnie z Decyzją Burmistrza Miasta Rydułtowy zezwalającą na usunięcie 7 szt. drzew, zgodnie z wykazem:

Lp.	Nazwa gatunkowa drzewa	Obwód pnia mierzony na wysokości 130 cm od ziemi	Przyczyna usunięcia
1.	KLON	108	Drzewo suche, całkowicie obumarłe.
2.	KLON	118	Drzewo zainfekowane chorobą, wypróchnienie w środku, pęknięcie głównego konaru.
3.	KLON	98	Drzewo zainfekowane chorobą, wypróchnienie w środku, pęknięcie głównego konaru.
4.	ROBINIA AKACJOWA	175	Drzewa mocno zainfekowane jemiolą, częściowo uschnięte, pęknięta kora (duże prawdopodobieństwo całkowitego obumarcia drzew).
5.		187	
6.		150	
7.		120	

6. Zakup i nasadzenia zastępcze 6 drzew zgodnie z Decyzją Burmistrza Miasta Rydułtowy.
7. Zagospodarowanie drewna pochodzącego z inwestycji – **drewno z chwilą wycięcia staje się własnością Wykonawcy.**

II. Zakres robót:

1. Cięcia pielęgnacyjne drzew, w tym:
 - 1) cięcia sanitarne – polegające na usunięciu gałęzi i konarów obumarłych, chorych, uszkodzonych mechanicznie, porażonych jemiolą;
 - 2) cięcia formujące – polegające na skróceniu gałęzi i konarów w obrębie całej korony niezbędnych dla utrzymania formowanego kształtu korony;
 - 3) cięcia prześwietlające – polegające na rozluźnieniu korony,
 - 4) cięcia techniczne – cięcia wykonywane w celu wyznaczenia skrajni pionowej i/lub poziomej oraz zachowania właściwej odległości od linii napowietrznych, ścian budynków i pozostałych obiektów budowlanych lub urządzeń technicznych;
 - 5) usunięcie odrostów korzeniowych i ewentualne czyszczenie nawierzchni z podrostu w rzucie korony drzewa;
 - 6) zasmarowanie ran dostępnymi na rynku środkami o kolorze zbliżonym do koloru kory;
 - 7) zebranie konarów i gałęzi, ewentualne zrębkowanie oraz wywóz wraz z utylizacją;
 - 8) uporządkowanie terenu.
2. Wycinka drzew i nasadzenia zastępcze:
 - 1) wycinka drzew - w zależności od warunków- sekcyjnie (odcinkami) przy wykorzystaniu lin pomocniczych do opuszczania większych konarów i części pnia tak aby nie uszkodzić elementów znajdujących się bezpośrednio pod koroną i w najbliższym otoczeniu lub przez ścięcie pnia u podstawy;
 - 2) frezowanie pni po wycince drzew - oczyszczenie pnia z ziemi i chwastów, sfrezowanie pnia na głębokość 20cm poniżej powierzchni gruntu, uprzątnięcie i wywóz odpadów, zasypanie dołu ziemią oraz wysianie trawy;
3. Nasadzenia zastępcze – należy dokonać nasadzeń zastępczych zgodnie z Decyzją BM Rydułtowy w liczbie 6 sztuk drzew liściastych o naturalnym pokroju korony. Gatunek i miejsce nasadzenia należy uzgodnić z Zamawiającym. Zgodnie z Decyzją winny to być drzewa z gatunku klon pospolity lub brzoza brodawkowata lub lipa drobnolistna lub buk zwyczajny lub jarząb pospolity. Minimalny obwód pnia mierzony na wysokości 100 cm wynosi 8 cm.
Nasadzenia zastępcze - warunki:
DRZEWA: dostarczone sadzonki drzew powinny być prawidłowo uformowane z zachowaniem pokroju charakterystycznego dla gatunku i odmiany oraz posiadać następujące cechy:
 - 1) obwód pnia drzewa na wysokości 100,00 cm od gruntu (w pierśnicy) powinien wynosić min. 8,00 cm,
 - 2) pąk szczytowy przewodnika powinien być wyraźnie uformowany, przewodnik powinien być praktycznie prosty, blizny na przewodniku powinny być dobrze zrośnięte - dopuszcza się cztery niecałkowicie zrośnięte blizny na przewodniku w II wyborze, u form naturalnych drzew,
 - 3) przyrost ostatniego roku powinien wyraźnie i prosto przedłużać przewodnik,
 - 4) system korzeniowy powinien być skupiony i prawidłowo rozwinięty, na korzeniach szkieletowych powinny występować liczne korzenie drobne,
 - 5) pędy korony u drzew nie powinny być przycięte, chyba że jest to cięcie formujące, np. u form kulistych, pędy boczne korony drzewa powinny być równomiernie rozmieszczone,
 - 6) Wady niedopuszczalne:
 - silne uszkodzenia mechaniczne roślin, martwice i pęknięcia kory,
 - ślady żerowania szkodników, oznaki chorobowe,
 - zwiędnięcie i pomarszczenie korony na korzeniach i częściach naziemnych,
 - uszkodzenie pąka szczytowego przewodnika,

- dwupędowe korony drzew formy piennej,
- uszkodzenie lub przesuszenie bryły korzeniowej.

Wykonanie robót.

- 1) Nasadzenia należy dokonać w sposób zapewniający prawidłowy wzrost i przyjęcie się nowych sadzonek. Ich zabezpieczenie – ustawienie palików i przywiązanie do nich taśmą – należy do Wykonawcy robót. Paliki do drzewek powinny być o długości min. 2,00 m i średnicy 8-10 cm. Jeden koniec palika powinien być ostro zaciosany i zabezpieczony środkami, liczba palików na jedno drzewo przy nasadzeniu – 3 szt. Taśma zabezpieczająca tzw. wiązadło to odcinek elastycznej taśmy parcianej o szer. ok 3 cm, najlepiej z tworzywa naturalnego (len, konopie).
- 2) Miejsce nasadzenia winno być oczyszczone z darniny i chwastów w promieniu 0,5 m od pnia sadzonego drzewa. Miejsca nasadzeń wskaże Zamawiający.
- 3) Wymagania dotyczące sadzenia drzew:
 - miejsce sadzenia powinno być wyznaczone w terenie, zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego,
 - usunięcie ziemi pod sadzenie,
 - dołki pod drzewa powinny mieć taką wielkość, aby korzenie mogły się w nich swobodnie pomieścić i powinny być zaprawione ziemią urodzajną,
 - roślina w miejscu sadzenia powinna znaleźć się do 5 cm głębiej jak rosła w szkółce (zbyt głębokie lub płytkie sadzenie utrudnia prawidłowy rozwój rośliny,
 - na dnie dołka formuje się niewielki kopczyk, na którym układa się korzenie przy sadzeniu,
 - korzenie złamane i uszkodzone należy przed sadzeniem przyciąć,
 - korzenie roślin zasypać sypką ziemią, a następnie prawidłowo ubić, uformować miskę i podlać,
 - rozłożenie tkaniny zapobiegającej wyrastaniu chwastów,
 - wysypanie zrębkami drzewnymi na grubości 3,5 cm,
 - wysokość palików wbitych w grunt powinna być równa wysokości pnia posadzonego drzewa,
 - paliki w miarę możliwości powinny być umieszczone od strony najczęściej wiejących wiatrów.

III. Pozostałe informacje:

1. Termin realizacji zadania: **do 25 listopada 2022 r.**
2. Miejsce realizacji: Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach, ul. Obywatelska 30.
3. Sposób przygotowania oferty: ofertę należy złożyć w formie elektronicznej na adres: sekretariat@zsprydułtowy.pl lub w formie pisemnej w sekretariacie Zespołu Szkół Ponadpodstawowych w Rydułtowach, ul Obywatelska 30 – pok. 13 lub pocztą na ww. adres szkoły.
4. Oferta cenowa powinna zawierać: łączną wartość zadania brutto.
5. Termin złożenia ofert: **do dnia 11 lipca 2022, godzina 14⁰⁰.**
6. Termin związania umową: 14 dni.
7. Kryterium oceny ofert: cena 100%.
8. Informacji udziela: Joanna Celny – kierownik gospodarczy, tel: 32 4579090, email: sekretariat@zsprydułtowy.pl

DYREKTOR SZKOŁY
mgr Beata Pirogowicz

Załączniki:

- 1) Formularz ofertowy.
- 2) Klauzula RODO.