Załącznik nr 1 do umowy

*Opis przedmiotu zamówienia*

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania: „Wycinka, pielęgnacja drzew, frezowanie karp drzew na terenie miasta Nowy Dwór Mazowiecki”

1. Prowadzenie prac pielęgnacyjnych drzew rosnących na terenie miasta Nowy Dwór Mazowiecki

Pielęgnacja drzew na terenie miasta obejmująca: cięcia formujące koronę drzew w celu polepszenia stanu zdrowotnego, bezpieczeństwa drzewa oraz nadania prawidłowego charakterystycznego dla danego gatunku kształtu, cięcia sanitarne, zabezpieczenie ubytków wgłębnych i ubytków powierzchniowych. Cięcia pielęgnacyjne (sanitarne) w koronach prace polegające na usuwaniu pędów, gałęzi i konarów chorych, martwych oraz połamanych. Cięcia pielęgnacyjne (korygujące), zmierzające do niwelowania wad korony, poprawiające statykę drzewa lub zapobiegające rozłamaniom, które przeprowadza się w celu zlikwidowania zagrożeń dla mieszkańców. Polegające m.in.: na obniżeniu wysokości drzew, odciążeniu konarów, korekcie statyki poprzez odciążenie części korony, usunięciu gałęzi nieprawidłowych oraz nadmiernie zagęszczających koronę. Cięcia pielęgnacyjne prześwietlające to cięcia rozluźniające zbyt zagęszczoną koronę. Wykonuje się je w celu lepszego wykorzystania przez drzewo światła oraz lepszego przewietrzania korony, a tym samym dla poprawy warunków życia i rozwoju drzewa. Cięcia techniczne w koronach drzew, stosowane w budownictwie, wzdłuż ciągów komunikacyjnych, pod liniami energetycznymi zasilającymi oświetlenie uliczne, linii telekomunikacyjnych mają na celu dostosowanie istniejącego drzewostanu do warunków zabudowy, dopuszczenie światła dziennego do mieszkań, zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikom tras komunikacyjnych zgodnie z ich przeznaczeniem, utrzymanie w należytym stanie urządzeń energetycznych i telekomunikacyjnych.

Drzewa przewidziane do zabiegów pielęgnacyjnych:

1. o obwodach pni w przedziale 50-100 cm mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi, (przewidywana ilość drzew – 90 sztuk)
2. o obwodach pni w przedziale 101-150 cm od powierzchni ziemi mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi, (przewidywana ilość drzew – 100 sztuk)
3. o obwodach pni w przedziale 151 -200 cm od powierzchni ziemi mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi, (przewidywana ilość drzew – 100 sztuk)
4. o obwodach pni w przedziale powyżej 200 cm od powierzchni ziemi mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi, (przewidywana ilość drzew – 30 sztuk)
5. Prowadzenie prac wycinkowych drzew rosnących na terenie miasta Nowy Dwór Mazowiecki

Wycinka drzew rosnących na terenie miasta wskazanych przez Zamawiającego o obwodach pni mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi:

1. o obwodach pni w przedziale 50-100 cm mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi (przewidywana ilość drzew – 20 sztuk)
2. o obwodach pni w przedziale 101-150 cm mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi, (przewidywana ilość drzew – 20 sztuk)
3. o obwodach pni w przedziale 151 -200 cm mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi, (przewidywana ilość drzew – 20 sztuk)
4. o obwodach pni w przedziale powyżej 200 cm mierzonych na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi (przewidywana ilość drzew – 10 sztuk)
5. Frezowanie wskazanych przez Zamawiającego karp drzew po usuniętych drzewach do głębokości 30 cm poniżej zerowego (najniższego) poziomu gruntu i uzupełnienie zagłębienia gruntem ziemnym. Karpy drzew przeznaczane do frezowania będą wskazywane przez Zamawiającego.

frezowanie

1. o obwodzie w przedziale 50-100 cm, (przewidywana ilość karp – 5 sztuk)
2. o obwodzie w przedziale 101-150 cm, (przewidywana ilość karp – 5 sztuk)
3. o obwodzie w przedziale 151 -200 cm, (przewidywana ilość karp – 5 sztuk)
4. o obwodzie w przedziale powyżej 200 cm, (przewidywana ilość karp – 10 sztuk)
5. Zrębkowanie gałęzi oraz uprzątnięcie, wywóz i utylizacja pociętego urobku.
6. Obowiązki Wykonawcy:

* prowadzić prace z zachowaniem obowiązujących przepisów;
* zapewnić bezpieczeństwo podczas wykonywania prac, szczególnie starannie oznaczyć i zabezpieczyć teren wykonywanych prac w ciągach dla pieszych i ulicach;
* prowadzić prace tak, aby nie uszkodzić linii napowietrznych.
* Wykonawca realizować będzie poszczególne prace składające się na podmiot umowy na podstawie każdorazowego zlecenia wystawionego przez Zamawiającego, na piśmie telefonicznie lub za pomocą poczty elektronicznej e-mail.
* W przypadku Zlecenia wykonania pielęgnacji drzewostanu (wykluczając pielęgnację drzew pod liniami energetycznymi) Osoba kierująca pracami pielęgnacyjnymi będzie zobligowana do przedłożenia każdorazowo Oświadczenia, że prace pielęgnacyjne drzew zostały wykonane według wskazań zawartych w ustawie *o ochronie przyrody* oraz zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej.
* Wykonawca realizować będzie poszczególne prace w terminie od 14 do 21 dni od daty przyjęcia zlecenia.
* W przypadku zlecenia wykonania cieć technicznych koron drzew kolidujących z liniami energetycznymi zasilającymi oświetlenie uliczne w terminie 3 dni od dnia otrzymania zlecenia.
* Czas wykonania zlecenia: od dnia podpisania umowy do 15 grudnia 2025r. lub do wyczerpania środków finansowych
* Przelew za wykonanie usługi po bezusterkowym odbiorze prac w terminie 14 dni od dnia przedłożenia w siedzibie Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury oraz