

## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są :

**Usługi utrzymania zieleni przydrożnej (drzew i krzewów) w granicach pasa drogowego na terenie Rejonu w Zambrowie.**

### I. Dane ogólne.

1. Usługi objęte przedmiotem zamówienia uwzględniają wykonanie pielęgnacji zieleni przydrożnej (drzew i krzewów) oraz wycięcie drzew i krzewów z pasa drogowego na wskazanych niżej odcinkach dróg krajowych podległych Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Białymstoku Rejon w Zambrowie:
  - ✓ droga krajowa nr S8 odc. Prosenica – Zambrów, km 561+043 – 575+955 oraz na odcinkach drogi DK8 do momentu przekazania ich gminom:
    - 561+960,34 - 563+789,00 m. Wyszomierz Wielki,
    - 570+280,20 - 572+880,43 m. Ostrożne,
  - ✓ droga krajowa nr 8g odc. Obwodnica Zambrowa, km 0+000 – 0+239,
  - ✓ droga krajowa nr S8g odc. Obwodnica Zambrowa i Wiśniewa, km 0+239 – 10+921,
  - ✓ droga krajowa nr S8n odc. Wiśniewo - Mężenin, km 0+000 – 15+232 oraz na odcinkach drogi DK8 obecnie łączących się w ciąg dodatkowej jezdni drogi S8n:
    - odc. 1 jezdni jako droga 01D001, na dł. 1,192 km od km 589+930,
    - odc. 2 jezdni jako droga 01D002, na dł. 1,466 km od km 594+104,
  - ✓ droga krajowa nr S8 odc. Mężenin – Jeżewo, km 601+700 – 615+961 oraz na odcinkach drogi DK8 do momentu przekazania ich gminom:
    - 603+268,00 – 604+445,00 w m. Zambrzyce,
    - 607+403,50 – 608+900,00 w m. Stare Krzewo,
    - 611+400,00 – 613+255,00 w m. Kolonia Jeżewo,
  - ✓ droga krajowa nr 63 odc. gr. m. Łomża - Zambrów, km 145+957 – 168+634,
  - ✓ droga krajowa nr 63c odc. m. Zambrów, km 0+000 – 0+978,
  - ✓ droga krajowa nr 63 odc. Zambrów – Szulborze Kozy, km 169+264 – 197+398,
  - ✓ droga krajowa nr 66 odc. Zambrów - Brańsk, km 0+000 – 52+928.
2. Przewidywana ilość drzew objętych bieżącymi pracami pielęgnacyjnymi i interwencyjnymi – w zależności od potrzeb i posiadanych środków finansowych. Formularz ofertowy obejmuje szacunkową ilość robót, która może ulec zmianie w trakcie realizacji. Szczegółowy zakres robót i termin realizacji zostanie określony przez Kierownika Rejonu.
3. Przed przystąpieniem do złożenia oferty, Wykonawca winien dokonać wizji lokalnej oraz zapoznać się na miejscu z warunkami realizacji zamówienia.
4. Termin realizacji usługi: **od dnia podpisania umowy do 31 grudnia 2018 roku lub do wyczerpania kwoty brutto przeznaczonej na realizację zadania w zależności, co nastąpi wcześniej.**

5. Operat szacunkowy wyceny pozyskanego materiału będzie każdorazowo sporządzany przed każdym zleceniem wykonania prac na podstawie oceny stanu drzewostanu i rzeczywistych potrzeb Rejonu oraz dostarczany Wykonawcy wraz ze zleceniem.
6. Operat szacunkowy może ulec zmianie, jeżeli po wycince drzew ich rzeczywista wartość ze względu na stan materiału okaże się niższa, w takim przypadku Wykonawca wystąpi o przeszacowanie materiału. Przedstawiciel Zamawiającego uwzględni wystąpienie w protokole pozyskania drewna.

## **II. Zakres usługi:**

1. Usługi objęte przedmiotem zamówienia uwzględniają wykonanie następujących robót :
  - ✓ prześwietlania i formowania koron drzew,
  - ✓ odmładzania żywopłotów,
  - ✓ cięcie pielęgnacyjne drzew,
  - ✓ pielęgnacja drzew zabytkowych,
  - ✓ likwidacja wiatrołomów i konarów po nawałnicach,
  - ✓ wycinania krzaków i karczowanie bryły korzeniowej,
  - ✓ ścinania drzew z frezowaniem pni,
  - ✓ ścinanie drzew z karczowaniem pni,
  - ✓ karczowanie brył korzeniowych, frezowanie pni pozostawionych z wcześniejszych wycinek,
  - ✓ sadzenia drzew, krzewów.
2. Współpraca z przedstawicielami służby drogowej w zakresie utrzymania zieleni (w godzinach pracy Rejonu): - Drogomistrzowie poszczególnych dróg administrowanych przez Rejon w Zambrowie.

## **III. Wymagania dotyczące materiałów.**

Wymagania dotyczące stosowanych materiałów omawia **Szczegółowa Specyfikacja Techniczna** – Utrzymanie zieleni przydrożnej.

## **IV. Wymagania dotyczące sprzętu.**

Przy pielęgnacji zieleni przydrożnej należy stosować sprzęt specjalistyczny, sprawny technicznie i posiadający atest bezpieczeństwa pracy. Wymaganą ilość sprzętu określa **Szczegółowa Specyfikacja Techniczna** – Utrzymanie zieleni przydrożnej.

## **V. Wykonanie i odbiór robót.**

1. Powyższe zagadnienia omawia **Szczegółowa Specyfikacja Techniczna** – Utrzymanie zieleni przydrożnej.
2. Projekt organizacji ruchu wykonuje Wykonawca na własny koszt. Oznakowanie wykonywanych robót, pracującego sprzętu oraz zabezpieczenie pracowników i ruchu publicznego dokonuje Wykonawca na własny koszt, zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym projektem organizacji ruchu i innymi przepisami w tym zakresie. W zależności od potrzeb i postępu robót projekt organizacji ruchu powinien być aktualizowany przez Wykonawcę robót na bieżąco. Wykonawca odpowiada za szkody powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia od dnia przekazania terenu robót do dnia ostatecznego odbioru.
3. Wykonawca jest zobowiązany na bieżąco porządkować teren po robotach - po ścięciu drzewa maksymalny czas porządkowania terenu – określa

deklaracja Wykonawcy w ofercie. Nie dopuszcza się pozostawienia żadnych gałęzi, kory itp. w rowach i na przyległych gruntach.

4. W razie nie wywiązywania się przez Wykonawcę z powyższego warunku, Zamawiający może wstrzymać roboty do czasu uporządkowania terenu, z konsekwencjami finansowymi (karami umownymi za niedotrzymanie terminu realizacji robot) po stronie Wykonawcy.
5. Dłuzycy i konary o średnicy ponad 20 cm są własnością Zamawiającego. Gałęzie stanowią własność Wykonawcy.
6. Zabrania się celowego skracania dłużyca, poprzez odcięcie korony drzewa w niewłaściwym miejscu.
7. Rozdrobnienie gałęzi – rozdrobniony materiał stanowi odpad i jest własnością Wykonawcy.
8. W przypadku karczowania karpiny: odkopanie pnia i odcięcie korzeni, usunięcie i wywóz karpiny, wypełnienie dołu po pniu gruntem i zagęszczenie gruntu, karpina stanowi odpad i jest własnością Wykonawcy,
9. Prace przy wyrębie należy prowadzić tylko przy odpowiednich warunkach atmosferycznych. Nie wolno prowadzić robot przy :
  - ✓ silnym wietrze,
  - ✓ opadach deszczu,
  - ✓ zamgleniach i w warunkach ograniczonej widoczności,
  - ✓ w okresie od zmierzchu do świtu.
10. Z chwilą ścięcia drzewa, drewno znajduje się pod nadzorem Wykonawcy – Zamawiający nie ponosi konsekwencji w przypadku kradzieży pozostawionego drewna, a w przypadku dokonania kradzieży Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego należności za drewno.

## **VI. Ochrona własności publicznej i prywatnej.**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ochronę instalacji znajdującej się na powierzchni i pod powierzchnią ziemi (kable, rurociągi, itp.) oraz zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie ich przed uszkodzeniem w czasie trwania robót.
2. Wykonawca uzyska od właścicieli urządzeń podziemnych niezbędnych informacji dotyczących ich lokalizacji w miejscu prowadzonych robót.
3. O fakcie przypadkowego uszkodzenia ww. instalacji Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Przedstawiciela Zamawiającego i właściciela (administratora) instalacji oraz będzie z właścicielem instalacji współpracował dostarczając wszelkiej pomocy potrzebnej przy dokonaniu napraw.
4. Wykonawca odpowiada również za naruszenie własności prywatnej przyległej do terenu robót i jest zobowiązany pokryć wszystkie roszczenia właścicieli gruntów przyległych za zniszczone mienie lub zasiewy.

## **VII. Postanowienia dodatkowe.**

1. Wykonawca zobowiązany jest drewno pozyskane z wycinki zmagazynować we własnym zakresie zgodnie z wytycznymi składowania drewna Lasów Państwowych i dozorować do czasu zagospodarowania przez Zamawiającego

(Rejon) – maksimum przez okres 3 miesięcy od daty odbioru ostatecznego robót – na podstawie protokołu przekazania w depozyt.

Przed podpisaniem umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu wykaz lokalizacji składowisk wraz z prawem do rozporządzania terenem.

2. Po zakończeniu obowiązywania okresu zmagazynowania drewna na placu Wykonawcy - określonym w pkt. 1, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego przewiezienia niezagospodarowanej przez Zamawiającego (Rejon) drewna i złożenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego (Rejon).
3. Wymóg punktu 1 i 2 nie dotyczy Wykonawcy, który złoży pisemną deklarację odkupienia od Zamawiającego drewna pozyskanego z wycinki, za cenę określoną przez rzeczoznawcę w operacie szacunkowym wyceny drzew, na podstawie otrzymanej od Zamawiającego faktury.
4. Zamawiający ma prawo ustalić odrębnie zakres karczowania nie powiązany ze ścięciem drzew lub krzaków, których karczunek konieczny jest w celu zapewnienia prawidłowej pracy urządzeń odwadniających lub związany z planowaną renowacją rowów.

Sporządził:

Kierownik Zespołu Technicznego

*mgr inż. Agnieszka Włostowska*

KIEROWNIK REJONU  
w Zambrowie

*mgr inż. Adam Libuda*