

D/16/2006

**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W RZESZOWIE REJON LESKO
ul. Przemysłowa 16 ; 38 - 600 Lesko**

PRZETARG NIEOGRANICZONY

**o wartości zamówienia nie przekraczającej równowartości 60 000 euro na usługi
p.n.**

**Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka
od km 259 + 833 do km 276 + 843
i nr 84**

**Sanok – Lesko - Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640**

Postępowanie jest prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. Nr 19, poz. 177, z późniejszymi zmianami) z uwzględnieniem nowelizacji ustawy z dnia 7 kwietnia 2006 r. (Dz. U. z dnia 10 maja 2006 r. Nr 79, poz. 551) oraz rozporządzeniami do tej ustawy wydanymi w roku 2006.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW
ZAMÓWIENIA**

Zatwierdzam:

.....

Lesko, listopad 2006r.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

**Tom I
INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ
Z FORMULARZAMI**

**Tom II
ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA
UMOWY**

**Tom III
WARUNKI TECHNICZNE ZAMÓWIENIA
(SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYCINKI)
LOKALIZACJA DRZEW PRZEZNACZONYCH
DO WYCINKI**

Tom I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI

ZAWARTOŚĆ:

| | |
|-------------------|---|
| Rozdział 1 | Instrukcja dla Wykonawców |
| Rozdział 2 | Formularz Oferty i Formularze załączników do Oferty: |
| Formularz 2.1. | Formularz Oferty, |
| Formularz 2.2. | Kosztorys ofertowy, |
| Formularz 2.3. | Wykaz sprzętu przewidywanego do użycia przy wykonywaniu robót. |
| Rozdział 3 | Formularze dotyczące wiarygodności Wykonawcy: |
| Formularz 3.1. | Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 oraz o nie podleganiu wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych, |
| Formularz 3.2. | Oświadczenie Wykonawcy o potencjale technicznym przewidzianym do realizacji zamówienia; |
| Formularz 3.3. | Oświadczenia Wykonawcy o doświadczeniu; |

Rozdział 1

Instrukcja dla Wykonawców

1. ZAMAWIAJĄCY

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Rzeszowie
Rejon Lesko
38-600 Lesko, ul. Przemysłowa 16
telefon: 013 4698011 faks 013 4698011
e-mail: lesko@ rzeszow.gddkia.gov.pl
adres strony internetowej www.rzeszow.gddkia.gov.pl

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:
GDDKiA R-05/420/D/16/2006
Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na
wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

- 3.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. Nr 19, poz. 177 z późniejszymi zmianami w tym ustawa z dnia 07.04.2006 r. o zmianie ustawy PZP oraz ustawy o naruszeniu dyscypliny finansów publicznych).
- 3.2. Ilekroć w niniejszej Instrukcji dla Wykonawców użyte jest pojęcie „ustawa PZP”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo Zamówień Publicznych, o której mowa w pkt 3.1.
- 3.3. Wykonawca nie ma możliwości złożenia oferty wariantowej ani też częściowej.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA.

Zamówienie jest współfinansowane przez: **nie dotyczy**

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

- 5.1. Przedmiotem zamówienia jest: **Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej nr 28 od km 259 + 833 do km 276 + 843 i nr 84 Sanok – Lesko - Krościenko – Granica Państwa od km 0+000 do km 50+640.**

Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej Instrukcji dla Wykonawców „przedmiotem zamówienia” lub „projektem”.

Zamawiający wymaga aby oferta obejmowała całość przedmiotu zamówienia.

Wykonawca jest zobowiązany do opracowania sposobu organizacji ruchu drogowego na odcinkach gdzie przedmiotowy pas drogowy przylega do dróg publicznych (projekt organizacji ruchu na czas robót uzgodniony i zatwierdzony przez Zarządzającego ruchem) i oznakowania odcinka robót.

- 5.2. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy PZP do 20 % wartości robót wynikających z Wyceny Wartości Zamówienia.
- 5.3. Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji projektu i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego.
- 5.4. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Tomie III niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie do **30.04.2007 r.**

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

7.1. Warunki ogólne

- 7.1.1 W postępowaniu nie mogą brać udziału, a w przypadku złożenia oferty zostaną przez Zamawiającego wykluczeni z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy PZP, Wykonawcy:

- 1) którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- 2) 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 poprzez likwidację majątku upadłego;
- 3) którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie 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 przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także 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 przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej

grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

- 6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także 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 przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także 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 przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także 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;
- 10) którzy nie spełniają warunków ogólnych i warunków szczegółowych udziału w postępowaniu, określonych w oparciu o art. 22 ust. 1 pkt. 1-3 ustawy PZP.

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również Wykonawców:

- 1) 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;
- 2) którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
- 3) którzy nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy, z zastrzeżeniem art. 26 ust.3;
- 4) którzy nie wnieśli **wadium, nie dotyczy**, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.

7.1.2. Wymagania określone w pkt 7.1.1. mają zastosowanie do wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia.

7.2. Warunki szczegółowe udziału w postępowaniu, określone w oparciu o art. 22 ust. 1 pkt 1-3 ustawy PZP

Informacje potwierdzające spełnienie warunków szczegółowych udziału w postępowaniu winny być przedstawione na formularzach zawartych w Rozdziale 3 niniejszego Tomu.

Minimalne warunki udziału w postępowaniu są następujące:

7.2.1. Potencjał ekonomiczno-finansowy

Wykonawca musi mieć dostęp lub dysponować środkami finansowymi wystarczającymi do realizacji robót.

7¹.2.1. Potencjał ekonomiczno-finansowy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą mieć dostęp lub dysponować środkami finansowymi wystarczającymi do realizacji robót.

7.2.2. Potencjał kadrowy

Wykonawca musi mieć do dyspozycji osoby legitymujące się doświadczeniem i kwalifikacjami odpowiednimi do stanowisk jakie zostaną im powierzone.

Wykonawca przedstawi w ofercie kandydatów na każde stanowisko wymienione w poniższej tabeli. Informacja o kandydatach musi być przedstawiona zgodnie z pkt.8.2.2 Instrukcji dla Wykonawców.

| Lp. | Stanowisko | Wymagana liczba osób | Minimalne doświadczenie w realizacji podobnych usług (w latach) | Minimalne doświadczenie na stanowisku jak w kol.2 (w latach) |
|-----|-------------------------------|----------------------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Kierownik Usług - Koordynator | 1 | 2 | 1 |
| 2. | Operator pilarki | 1 | 2 | 1 |

Osoba wskazana na stanowisku operatora pilarki powinna posiadać uprawnienia lub zaświadczenie ukończenia kursu obsługi pilarek.

Przez minimalne doświadczenie w realizacji podobnych usług rozumie się ogólny staż pracy przy usługach wycinki zadrzewienia.

Przez minimalne doświadczenie na danym stanowisku rozumie się lata przepracowane na stanowisku kierownika usług (koordynatora) / operatora pilarki.

7¹.2.2. Potencjał kadrowy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunek określony w pkt. 7.2.2.

7.2.3. Potencjał techniczny

Wykonawca musi posiadać jednostki sprzętu i środki transportu wymienione w poniższej tabeli.

- Zgodnie z art. 336 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny „Posiadaczem rzeczy jest zarówno ten, kto nią faktycznie włada jak właściciel (posiadacz samoistny), jak i ten, kto nią faktycznie włada jak użytkownik, zastawnik, najemca, dzierżawca lub mający prawo, z którym łączy się określone władztwo nad cudzą rzeczą (posiadacz zależny)”.

| Lp. | Wyszczególnienie (parametry) | Min. liczba jednostek |
|----------|---|-----------------------|
| A | SPRZĘT | |
| 1. | Piły mechaniczne | 2 |
| 2. | Piły ręczne | 2 |
| 3. | Podnośnik samochodowy z koszem - zwyżka | 1 |
| 4. | Rębak gałęzi, średnica gałęzi 20 mm | 1 |
| 5. | Sprzęt do załadunku drzewa na samochody dłużykowe | 1 |
| 6. | Frez do niwelowania pni | 1 |
| B | ŚRODKI TRANSPORTU | |
| 1. | Samochód do transportu drzewa | 1 |

7¹.2.3. Potencjał techniczny Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunek określony w pkt 7.2.3.

7.2.4. Doświadczenie

Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich 3 lat, tj. od 2003 r. do 2005 r., wykonał (rozpoczął i zakończył) jako strona umowy usługi o podobnym charakterze, a jeśli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 zadanie odpowiadające swoim rodzajem robotom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie.

7¹.2.4. Doświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunek określony w pkt 7.2.4.

7.2.5. Podwykonawstwo

Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale Podwykonawców w zakresie następujących rodzajów usług: **nie przewiduje się podwykonawstwa.**

Uwaga: Wykonawca, który wskaże w ofercie Podwykonawców, w przypadku uznania jego oferty za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany przed podpisaniem umowy

przedłożyć od Podwykonawców dokumenty, o których mowa w pkt 18.3. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców

8. DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW PRZEZ WYKONAWCÓW

- 8.1. Dla potwierdzenia spełnienia **warunków ogólnych**, określonych w pkt 7.1. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców, Wykonawcy winni przedłożyć niżej wymienione dokumenty (oryginały lub kserokopie poświadczone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem):
- 8.1.1. Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 oraz o nie wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy PZP, zgodne z treścią Formularza 3.1.
- 8.2. Na potwierdzenie spełniania **warunków szczegółowych** opisanych w pkt 7.2. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców Wykonawcy winni przedłożyć następujące dokumenty (oryginały lub kserokopie poświadczone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem):
- 8.2.1. Polisę lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej, w tym działalności zgodnej z przedmiotem niniejszego zamówienia.
W/w dokumenty muszą potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 7.2.1 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
- 8.2.2. Informację o osobach, które będą kierować wykonaniem zamówienia („Potencjał kadrowy”), na formularzu zgodnym z treścią Formularza 3.2. Informacja musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 7.2.2 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców
- 8.2.3. Informację o posiadanym sprzęcie („Potencjał techniczny”) wymaganych dla realizacji przedmiotu zamówienia, na formularzu zgodnym z treścią Formularza 3.3.
Informacja musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 7.2.3 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
- 8.2.4. Informację o doświadczeniu Wykonawcy („Doświadczenie zawodowe”), na formularzu zgodnym z treścią Formularza 3.4. Informacja musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 7.2.4 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
Do informacji winny być dołączone dokumenty potwierdzające, że wymienione w informacji roboty zostały wykonane należycie.
- 8.2.5. Podpisany projekt Umowy oraz zaakceptowany projekt Istotnych postanowień umowy.
- 8.3. **Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania** poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 8.2.1 składa odpowiedni dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
1. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,

2. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie,
3. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości decyzji właściwego organu.

Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 8.2, Wykonawca winien je zastąpić dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju, pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Powyższe dokumenty winny być złożone w formie oryginału lub kserokopii wraz z tłumaczeniem na język polski; kserokopie muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

- 8.4. **W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**, w celu potwierdzenia spełnienia warunków ogólnych, dokumenty wymienione w pkt. 8.1.1 winny być przedłożone przez każdego Wykonawcę. W celu potwierdzenia spełnienia warunków szczegółowych dokumenty wymienione w pkt 8.2.1.–8.2.4. winien przedłożyć każdy z Wykonawców, natomiast dokumenty wymienione w pkt 8.2.5. winien przedłożyć w imieniu wszystkich ten, lub ci spośród Wykonawców, w stosunku do których niniejsza Instrukcja dla Wykonawców wymaga potwierdzenia spełnienia warunku.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia.

- 8.5 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienia winni ustanowić pełnomocnika do Reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia.
- 8.6 Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 8.7 Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art.25 ust.1 ustawy PZP.

9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

- 9.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawcałoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone. Ta sama firma może być wskazana w różnych ofertach jako Podwykonawca.

- 9.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

- 9.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.4. Oferta winna zawierać wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione dokumenty:
 - 9.4.1. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowę o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
 - 9.4.2. Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności do których Pełnomocnik jest upoważniony.
 - 9.4.3. Kosztorys ofertowy Formularz 2.1.
 - 9.4.4. Wykaz stawek i narzutów Formularz 2.2.
 - 9.4.5. Zaakceptowany projekt umowy.
 - 9.4.6. Dowód wniesienia wadium. W przypadku gdy wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź, Wykonawca winien złożyć oryginał lub potwierdzoną przez Wykonawcę z oryginałem kopię gwarancji lub poręczenia, **nie dotyczy**.
- 9.5. Wraz z formularzem oferty, w tym samym opakowaniu, winny być złożone:
 - 9.5.1. Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 8.
- 9.6. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziałach 2 i 3 Tomu I, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 9.7. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
- 9.8. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
- 9.9. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający zaleca, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty.
Zamawiający uznaje, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje także dokonywanie czynności wymienionych w pkt 9.11. i 9.12. Pełnomocnictwo to musi zostać złożone jako część oferty i musi być w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
- 9.10. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

- 9.11. Dokumenty składające się na ofertę – inne niż pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 9.9. - mogą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- 9.12. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, etc musi być paraflowane przez Wykonawcę.
- 9.13. Strony oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt 9.14. i 9.15. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.
- 9.14. Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 8, winny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane i winny stanowić plik odrębny od oferty. W treści oferty winna być zamieszczona informacja o ilości stron, na których te informacje zamieszczono.
- 9.15. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w pkt 9.14, zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te winny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 9.16. Ofertę należy sporządzić w jednym egzemplarzu i umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane do Zamawiającego na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Rzeszowie
ul. Przemysłowa 16 , 38 - 600 Lesko**

oraz opisane:

Oferta na:

**Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej nr 28 Zator – Sanok – Medyka
od km 259 + 833 do km 276 + 843
i nr 84 Sanok – Lesko - Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640**

„Nie otwierać przed dniem 13.11.2006 r., godz.10.15”

- 9.17. Wymagania określone w pkt 9.13.–9.16. nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty; wszelkie negatywne

konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.

- 9.18. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty. Zmiany winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian winno być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem: „**ZMIANA**” lub „**WYCOFANIE**”.

10. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

- 10.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z pisemną prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęła do zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert, o którym mowa w pkt 13.1.
- 10.2. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
- 10.3. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawca przekazują pisemnie i faksem.
- 10.4. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 10.5. Pytania należy kierować na adres:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Rzeszowie Rejon Lesko
ul. Przemysłowa 16, 38 – 600 Lesko
- 10.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 10.7. Zamawiający nie przewiduje spotkania informacyjnego z Wykonawcami.
- 10.8. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść niniejszej SIWZ. Modyfikacja może wynikać z pytań zadanych przez Wykonawców, jak i z własnej inicjatywy Zamawiającego. Modyfikacja nie może dotyczyć kryteriów oceny ofert, a także warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny spełnienia tych warunków. Dokonaną w ten sposób modyfikację Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, a jeżeli specyfikacja jest udostępniona na stronie internetowej, zamieszcza także na tej stronie.
- 10.9. Zamawiający przedłuża termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści specyfikacji SIWZ niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.

10.10. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej zamieszcza tę informację na tej stronie.

10.11. Zamawiający wyznacza **Pana Mariusza Błyska** do kontaktowania się z Wykonawcami.

tel. (013) 4688853

11. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.

11.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o kosztorys ofertowy sporządzony na formularzach, których wzór stanowi Formularz 2.1. Podstawą obliczenia ceny oferty jest ofertowy kosztorys zamieszczony w Tomie II niniejszej SIWZ.

11.2. Kosztorysy ofertowe, o których mowa w pkt 11.1. należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej ściśle według kolejności wyszczególnionych w Ślepym kosztorysie. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w Ślepym kosztorysie (formularzu Cenowym).

11.3. Wyliczone w kosztorysach ofertowych wartości netto za wykonanie poszczególnych elementów robót Wykonawca winien wpisać do Tabeli wartości elementów scalonych, na formularzu zgodnym z treścią Formularza 2.1., oraz w tej Tabeli wyliczyć cenę oferty brutto.

11.4. Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić w kosztorysach ofertowych wszystkie pozycje przedmiarowe (lub ich sumę) opisane w Przedmiarach robót. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić zmian do Przedmiarów Robót i Ślepego Kosztorysu. Wszystkie błędy ujawnione, w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych (SST), Przedmiarach Robót i Ślepym kosztorysie Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem określonym w pkt 10.1. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.

11.5. Tam, gdzie na rysunkach, w Ogólnych Specyfikacjach Technicznych (OST) Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych (SST) oraz w Przedmiarach Robót, zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót zapewniającą uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.

11.6. Cena oferty winna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w Tomach I - III niniejszej SIWZ oraz Warunkach Technicznych Zamówienia.

11.7. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).

11.8. Ceny jednostkowe i stawki określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.

- 11.9. Zgodnie z art. 3 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz. U. Nr 97 poz.1050 ze zmianami), Zamawiający, przy porównywaniu ofert, będzie brał pod uwagę kwotę, którą będzie musiał zapłacić wykonawcy z tytułu realizacji zamówienia.
- 11.10. Gdy w postępowaniu o zamówienie publiczne biorą udział podmioty zagraniczne, które na podstawie odrębnych przepisów, nie są zobowiązane do uiszczenia podatku VAT w kraju (oferta sporządzona przez takiego wykonawcę zawiera cenę z 0% stawką podatku VAT) a kwota oferty pozostaje w bezpośredniej relacji do kwoty, którą Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia (art.93 ust.1 pkt.4 ustawy PZP) Zamawiający jest zobowiązany dla porównania tych ofert doliczyć do ceny ofertowej podmiotów zagranicznych kwotę należnego, obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji umowy, podatku VAT.

12. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM - nie dotyczy.

13. MEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT.

13.1. Oferty winny być złożone w siedzibie Zamawiającego w Lesku przy ul. Przemysłowej nr 16, w pokoju nr 1, w terminie do 13.11.2006 r. do godziny 10.00 czasu lokalnego.

13.2. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie zwrócona Wykonawcy bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.

14. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

14.1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14.2. W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na 7 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może, tylko jeden raz, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt 14.1., o dalsze 30 dni. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie terminu związania ofertą winna być wyrażona na piśmie.

14.3. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu. O zawieszeniu biegu terminu związania ofertą Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawców, którzy złożyli oferty i jednocześnie wezwie ich do przedłużenia ważności wadium lub wniesienia nowego wadium na przedłużony okres. Na wyrażenie przez Wykonawcę zgody na przedłużenie ważności wadium lub nie wniesie nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą powoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.

15. OTWARCIE I OCENA OFERT.

15.1. Zamawiający powoła Komisję przetargową do oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu oraz do badania i oceny ofert.

15.2. Komisja przetargowa dokona otwarcia ofert w siedzibie Zamawiającego przy ul. Przemysłowa 16 w Lesku, w pokoju nr 2, w dniu 13.11.2006 r., o godzinie 10.15 czasu lokalnego.

15.3. Otwarcie ofert jest jawne.

15.4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zostanie podana kwota, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W trakcie otwarcia ofert odczytane zostaną: nazwa (firma) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

15.5. Na posiedzeniach niejawnych Komisja przetargowa:

15.5.1. Dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu i wykluczy każdego z Wykonawców, w odniesieniu do którego stwierdzi, że zachodzą przesłanki wskazane w art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy PZP, wymienione w pkt 7.1.1. niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.

15.5.2. Dokona badania i oceny ofert i odrzuci każdą ofertę w przypadku stwierdzenia że zachodzą okoliczności określone w art. 89 ust. 1 ustawy PZP, t.j.:

- 1) oferta jest niezgodna z ustawą,
- 2) treść oferty nie odpowiada treści SIWZ,
- 3) złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 4) oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- 5) oferta została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania zgodnie z postanowieniami pkt 15.5.1.,
- 6) oferta zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić zgodnie z zasadami określonymi w pkt 15.10. lub błędy w obliczeniu ceny,
- 7) Wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodzi się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
- 8) oferta jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

15.6. O odrzuceniu ofert Zamawiający niezwłocznie powiadomi wszystkich Wykonawców, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

15.7. W toku dokonywania badania i oceny ofert Komisja przetargowa może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.

Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym (Komisją przetargową), a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty, oraz z zastrzeżeniem pkt 15.10., dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

15.8. Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen wybranych pozycji kosztorysu ofertowego w celu ustalenia, czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny.

- 15.9. Komisja przetargowa poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
- 15.10. Komisja przetargowa poprawi omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny oferty w sposób określony w art. 88 pkt 1 i pkt 2 ustawy PZP, a w szczególności:
- 15.10.1. tam gdzie obliczona cena nie będzie odpowiadała iloczynowi ceny jednostkowej oraz liczby jednostek miar przyjęte zostanie, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar oraz cenę jednostkową;
 - 15.10.2. jeżeli obliczona cena nie będzie odpowiadała sumie cen poszczególnych pozycji (części zamówienia) przyjęte zostanie, że prawidłowo podano ceny za poszczególne pozycje (części zamówienia);
 - 15.10.3. jeżeli cena za część zamówienia zostanie podana rozbieżnie słownie i liczbą – przyjęte zostanie, że prawidłowy jest ten zapis, który odpowiada dokonaniu obliczenia ceny;
 - 15.10.4. jeżeli ani cena za część zamówienia podana liczbą, ani podana słownie nie będzie odpowiadała obliczonej cenie – przyjęte zostanie, że prawidłowo podano ceny za część zamówienia wyrażone słownie.

Ponadto przyjmuje się, że tam, gdzie za część zamówienia żądano określenia ceny ryczałtowej, cena ta została podana prawidłowo bez względu na sposób jej obliczenia, z warunkiem, że jeżeli cena ryczałtowa podana liczbą nie będzie odpowiadała cenie ryczałtowej podanej słownie – przyjęte zostanie, że prawidłowo podano cenę ryczałtową słownie.

O poprawieniu omyłek rachunkowych i ostatecznej cenie uwzględniającej dokonane poprawki zostaną powiadomieni niezwłocznie wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli oferty.

16. KRYTERIA WYBORU OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ.

- 16.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie **wyłącznie kryterium ceny**. Oceny dokonywać będą członkowie Komisji przetargowej, stosując zasadę, iż oferta nie odrzucona, zawierająca najniższą cenę jest ofertą najkorzystniejszą.
- 16.2. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- 16.3. Zamawiający unieważni postępowanie jeżeli wystąpi jedna z okoliczności, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy PZP, t.j.:
- 16.3.1. nie zostanie złożona żadna oferta nie podlegająca odrzuceniu;
 - 16.3.2. cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 16.3.3. w przypadku, o którym mowa w pkt 16.2. złożone zostaną oferty dodatkowe o takiej samej cenie;

- 16.3.4. wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
- 16.3.5. postępowanie obarczone będzie wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
- 16.4. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy:
- 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 16.5. Jeżeli postępowanie zostanie unieważnione z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
- 16.6. Przy obliczaniu kryterium „cena” będzie brana pod uwagę wartość robót brutto. Obliczona z cen ofertowych podanych przez Wykonawcę w załączonym Kosztorysie Ofertowym.

W kryterium **cena** zostanie zastosowany wzór:

$$\text{Ocena punktowa} = \frac{\text{cena minimalna}}{\text{cena badana}} \times 100 \text{ punktów}$$

17. nie dotyczy

18. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

- 18.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z zasadami określonymi w pkt 16.
- 18.2. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia oraz Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
- 18.3. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie nie później niż 5-go dnia od uprawomocnienia się decyzji o wyborze jego oferty przedłożyć do wglądu Zamawiającemu:
- a) jeżeli planuje wykonanie części robót przy udziale Podwykonawców – umowy z Podwykonawcami na realizację powierzanego im do wykonania i zgodnego

z ofertą Wykonawcy zakresu robót, wraz z umową cesji, na rzecz Zamawiającego, wierzytelności należnych Podwykonawcy z tytułu powierzonych mu robót.

Powyższe wymaganie podyktowane jest postanowieniami art. 647¹ Kodeksu cywilnego o brzmieniu:

§1. W umowie o roboty budowlane, o której mowa w art. 647, zawartej między inwestorem a wykonawcą (generalnym wykonawcą), strony ustalają zakres robót, które wykonawca będzie wykonywał osobiście lub za pomocą podwykonawców.

§2. Do zawarcia przez wykonawcę umowy o roboty budowlane z podwykonawcą jest wymagana zgoda inwestora. Jeżeli inwestor, w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

§3. Do zawarcia przez podwykonawcę umowy z dalszym podwykonawcą jest wymagana zgoda inwestora i wykonawcy. Przepis §2 zdanie drugie stosuje się odpowiednio.

§4. Umowy, o których mowa w §2 i 3, powinny być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§5. Zawierający umowę z podwykonawcą oraz inwestor i wykonawca ponoszą solidarną odpowiedzialność za zapłatę wynagrodzenia za roboty budowlane wykonywane przez podwykonawcę.

§6. Odmienne postanowienia umów, o których mowa w niniejszym artykule, są nieważne.”

b) Harmonogram Robót w tygodniach potwierdzający możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w terminie, o którym mowa w pkt 6 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców i określający zakres robót podlegający częściowej płatności.

Przez uprawnomocnienie się decyzji o wyborze oferty Wykonawcy rozumie się upływ terminu na wniesienie protestu na wybór jego oferty, a w przypadku gdy protest / protesty zostaną wniesione - dzień ich ostatecznego rozstrzygnięcia potwierdzający właściwość uznania oferty Wykonawcy za najkorzystniejszą.

18.4. O terminie na przedłożenie stosownych dokumentów, zgodnie z postanowieniem pkt 18.3., Wykonawca zostanie powiadomiony przez Zamawiającego odrębnym pismem.

18.5. W przypadku nie przedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów w terminie, o którym mowa w pkt 18.4., umowa nie zostanie zawarta z winy Wykonawcy, wniesione wadium ulegnie przepadkowi, a ponadto Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych (za szkodę spowodowaną uchyleniem się od zawarcia umowy).

19. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ.

- 19.1. Wykonawcom i uczestnikom konkursu, a także innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI tej ustawy.
- 19.2. Przed upływem terminu do składania ofert środki ochrony prawnej przysługują również Organizacjom zrzeszającym Wykonawców, wpisanym na listę organizacji prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
- 19.3. Wykonawca ma prawo wnieść protest w terminie 7 dni od dnia, w którym powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem, że protest dotyczący postanowień SIWZ można wnieść nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 19.4. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł on zapoznać się z jego treścią.
- 19.5. Protest winien być umotywowany, wniesiony na piśmie oraz:
 - a. wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego,
 - b. zawierać żądanie Protestującego,
 - c. zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
- 19.6. Rozstrzygnięcie protestu przez Zamawiającego następuje w terminie 5 dni od dnia jego wniesienia.
- 19.7. Brak rozstrzygnięcia protestu w terminie, o którym mowa w pkt 19.6. uznaje się za jego oddalenie.
- 19.8. Od oddalenia lub odrzucenia protestu przez Zamawiającego przysługuje odwołanie do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych. Odwołanie należy wnieść w terminie 5 dni od dnia doręczenia rozstrzygnięcia protestu lub upływu terminu do rozstrzygnięcia protestu, jednocześnie informując Zamawiającego o wniesieniu odwołania. Złożenie odwołania w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z wniesieniem go do Prezesa UZP - **NIE DOTYCZY**
- 19.9. Na wyrok zespołu arbitrów oraz postanowienia zespołu arbitrów kończące postępowanie odwoławcze przysługuje skarga do sądu – **NIE DOTYCZY**

Sporządził: Mariusz Błyskal

Rozdział 2

Formularz Oferty

i Formularze załączników do Oferty

Formularz 2.1. Kosztorys ofertowy;

Formularz 2.2. Wykaz stawek i narzutów;

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| <i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i> | OFERTA |
|---------------------------------------|---------------|

Do

**Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad
Oddziału w Rzeszowie Rejon Lesko**

**ul. Przemysłowa 16
38 - 600 Lesko**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na:

**Wycinkę drzew w ciągu drogi krajowej nr
28 Zator – Sanok – Medyka od km 259+833 do km 276+843 i nr 84
Sanok – Lesko- Krościenko – Granica Państwa
od km 0+000 do km 50+640**

MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)

*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy
wszystkich współników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

- 1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 2. OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
- 3. OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto _____ PLN

(słownie złotych: _____)

_____) zgodnie z załączonym do oferty kosztorysem ofertowym.

- 4. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie _____

5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, t.j. przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.

7. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY:

a)* sami*/przy udziale podwykonawców*:

(zakres i wartość powierzonych robót)

(nazwa / firma, dokładny adres Podwykonawcy)

b)* sami*/przy udziale podwykonawców*:

(zakres i wartość powierzonych robót)

(nazwa / firma, dokładny adres Podwykonawcy)

c)* sami*/przy udziale podwykonawców* - w zakresie pozostałych robót dopuszczonych dla podzlecenia, dla których nie jest wymagane wskazanie firmy Podwykonawcy:

(zakres i wartość powierzonych robót)

8. **OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji spółki / konsorcjum* dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę - spółki cywilne lub konsorcja)

9. **OŚWIADCZAMY**, iż - za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach nr od ____ do ____ - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

10. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

12. OFERTE niniejszą składamy na _____ stronach.

13. ZAŁĄCZNIKAMI do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

14. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty na _____ stronach:

- Oświadczenie o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych;

_ Oświadczenie o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych;

- _____

- _____

- _____

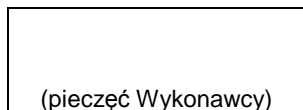
_____ dnia __ __ 200__ roku

* niepotrzebne skreślić

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Formularz 2.1.

do przetargu nr D/16/2006



KOSZTORYS OFERTOWY

Na wykonanie:

**Wycinki drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259 + 833 do km 276 + 843
i nr 84 Sanok – Lesko - Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50+640**

Wartość kosztorysowa robót _____ zł netto

Podatek VAT ... % _____

Razem wartość kosztorysowa robót _____ zł brutto.

Słownie: _____

Kosztorys sporządził: _____

Data opracowania kosztorysu: _____

KOSZTORYS OFERTOWY

na wykonanie:

**Wycinki drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259 + 833 do km 276 + 843
i nr 84 Sanok – Lesko - Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50+640**

Uwaga: Cena jednostkowa określona w kol. 6 obejmuje oznakowanie i zabezpieczenie robót zgodnie z zatwierdzonym projektem zmiany organizacji ruchu, wycinkę drzewa, okorowanie odziomka, uprzątniecie dłużycy i gałęzi z terenu pasa drogowego oraz wyfrezowanie pni.

(pieczęć
Wykonawcy/Wykonawców)

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jednostkowa netto | Wartość Netto |
|-----|-------------------|--|-------------|-------------|------------------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Kalkulacja własna | Wycinka drzew Ø 16-20 cm z wyfrezowaniem pni | szt. | 1 | ..... | ..... |
| 2 | Kalkulacja własna | Wycinka drzew Ø 21-30 cm z wyfrezowaniem pni | szt. | 3 | ..... | ..... |
| 3 | Kalkulacja własna | Wycinka drzew Ø 31-40 z wyfrezowaniem pni | szt. | 17 | ..... | ..... |
| 4 | Kalkulacja własna | Wycinka drzew Ø 41-65 z wyfrezowaniem pni | szt. | 183 | ..... | ..... |
| 5 | Kalkulacja własna | Wycinka drzew Ø > 65 cm z wyfrezowaniem pni | szt. | 455 | ..... | ..... |
| | | Wartość robót netto |  |  |  | ..... |
| | | Wartość podatku (.... %) VAT |  |  |  | ..... |
| | | Wartość robót brutto |  |  |  | ..... |

Słownie złotych

.....(brutto)

.....
(podpis)

Wykonawcy/Wykonawców)

Formularz 2.2.**WYKAZ STAWEK I NARZUTÓW**

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

.....

oświadczam, że przy realizacji zamówienia dla robót nieprzewidzianych będą stosowane poniżej podane stawki i narzuty:

| Pozycja | WYSZCZEGÓLNIENIE CZYNNIKÓW PRODUKCJI | Jednostka | Stawka obliczeniowa |
|---------|---|---------------------|------------------------|
| 1. | ROBOCIZNA (R) | złotych za 1 r-g | 1 |
| 2. | SPRZĘT (S) | złotych za 1 m-g | 2 |
| 3. | MATERIAŁY (M) | złotych za j.m. | 3 |
| 4. | KOSZTY ZAKUPU MATERIAŁÓW (K_Z) od M | % | |
| 5. | KOSZTY POŚREDNIE (K_P) od R+S | % | |
| 6. | ZYSK KALKULACYJNY (Z) od $R+S+M+K_Z+K_P$ | % | |

1-wg stawek przyjętych przy kalkulacji cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym

2-wg cen przyjętych przy kalkulacji cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym

3-wg cen przyjętych przy kalkulacji cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym

Wypełniony przez Wykonawcę powyższy „Wykaz” będzie stanowić podstawę kalkulacji cen robót nieprzewidzianych w opisach robót w przedmiarach robót i/lub kosztorysie ofertowym. Określone przez Wykonawcę w „Wykazie” narzuty kosztów zakupu, kosztów pośrednich i zysku nie mogą być wyższe od przyjętych przy kalkulacji cen w kosztorysie ofertowym.

_____ dnia ____ 200__ roku

 (podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Rozdział 3

Formularze dotyczące wiarygodności Wykonawcy:

- Formularz 3.1.** Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych w art. 22 ust. 1 oraz o nie wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych;
- Formularz 3.2.** Oświadczenie Wykonawcy o potencjale kadrowym przewidzianym do realizacji zamówienia;
- Formularz 3.3.** Oświadczenie Wykonawcy o potencjale technicznym przewidzianym do realizacji zamówienia;
- Formularz 3.4.** Oświadczenia Wykonawcy o doświadczeniu;

Formularz 3.1.

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| <i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i> | OŚWIADCZENIE |
|---------------------------------------|---------------------|

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

**Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259+833 do km 276+843
i nr 84 Sanok – Lesko- Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640.**

oświadczamy, że:

1. Posiadamy uprawnienia, wymagane ustawami, do wykonywania działalności i czynności w zakresie przedmiotu niniejszego zamówienia.
2. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponujemy osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie Art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych .

_____ dnia ____ ____ 200__ roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Formularz 3.2.

POTENCJAŁ KADROWY

(pieczęć
Wykonawcy/Wykonawców)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

**Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259+833 do km 276+843
i nr 84 Sanok – Lesko- Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640.**

oświadczamy, że do realizacji niniejszego zamówienia skierujemy następujące osoby:

| LP | NAZWISKO I IMIĘ | ROLA W REALIZACJI ZAMÓWIENIA | POSIADANE UPRAWNIENIA | KWALIFIKACJE (DOŚWIADCZENIE) |
|----|--------------------|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | |

Oświadczamy, że wyszczególnione w tabeli osoby spełniają wymagania określone w pkt 7.2.2. Instrukcji dla Wykonawców.

_____ dnia __ __ 200__ roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Formularz 3.3.

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| (pieczęć Wykonawcy/Wykonawców) | POTENCJAŁ TECHNICZNY |
| | |

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

**Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259 + 833 do km 276 + 843
i nr 84 Sanok – Lesko- Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640.**

oświadczamy, że firma posiada następujące, w pełni sprawne, jednostki sprzętowe i środki transportu:

| LP. | WYSZCZEGÓLNIENIE (TYP, MODEL, ROK PRODUKCJI, PRODUCENT, PARAMETRY) | LICZBA JEDNOSTEK | FORMA WŁADANIA |
|-----|--|------------------|----------------|
| 1. | 2. | 3. | 4. |
| | A. Sprzęt | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | B. Środki transportu | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Uwaga:

W kolumnie 4 określić formę władania (np. własność, leasing, dzierżawa, itp.).

_____ dnia ____ ____ 200__ roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Strona 32 z 56
Formularz 3.4.

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| <i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i> | DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE |
|---------------------------------------|-------------------------------|

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

**Wycinka drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259+833 do km 276+843
i nr 84 Sanok – Lesko - Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640.**

oświadczamy, że reprezentowana przez nas firma :

.....
.....
.....

**zrealizowała (rozpoczęła i zakończyła) w ciągu ostatnich 3 lat tj. od _ _ 200_r. do
_____ 200_r. co najmniej.....**

| Nazwa i adres Zamawiającego | Wartość zamówienia wykonanego przez Wykonawcę | Miejsce wykonania usług Zakres robót | Czas realizacji | |
|--------------------------------|--|---|-----------------------------------|---------------------------------|
| | | | początek <u>miesiąc</u> rok | koniec <u>miesiąc</u> rok |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Załączam dokumenty potwierdzające należyte wykonanie wyszczególnionych w tabeli zamówień.

_____ dnia _ _ 200_r. roku

(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

Tom II

Rozdział 1 ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY - FORMULARZ UMOWY

PROJEKT - UMOWA Nr

zawarta w dniu ____ . ____ . 2006 r. w Rzeszowie pomiędzy
**Oddziałem w Rzeszowie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad
ul. Legionów 20; 35 – 959 Rzeszów**

zwanej dalej „ZAMAWIAJĄCYM” reprezentowanym przez:

1. inż. Władysława Kowala _____ Dyrektora Oddziału
2. mgr inż. Anetę Gierlak-Czarnik _____ Zastępcę Dyrektora ds. Ekonomiczno-Finansowych

a:

działającym na podstawie:

zwanym dalej „WYKONAWCĄ” reprezentowanym przez:

1. _____

po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie: przetarg nieograniczony w rozumieniu ustawy „Prawo zamówień publicznych”, zawarta została umowa następującej treści

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania:

**Wycinkę drzew w ciągu drogi krajowej
nr 28 Zator – Sanok – Medyka od km 259 + 833 do km 276 + 843
i nr 84 Sanok – Lesko- Krościenko – Granica Państwa
od km 0 + 000 do km 50 + 640**

§ 2

1. Wykonawca za wykonane roboty otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

netto: _____ zł
(słownie: _____)
plus _____ % podatek VAT _____ zł (słownie _____)
brutto: _____ zł
(słownie: _____)

W przypadku zmiany przez ustawodawcę stawki podatku VAT, kwota wynagrodzenia brutto zostanie aneksem do niniejszej umowy odpowiednio dostosowana.

2. Wykonawca otrzyma zapłatę za ilość rzeczywiście wykonanych i odebranych robót według cen jednostkowych ujętych w poszczególnych pozycjach kosztorysu ofertowego.

3. Należności będą regulowane z konta Zamawiającego w KB S.A. II O/Rzeszów

nr 78 1500 1100 1216 5000 9929 0000

na konto Wykonawcy w: _____

§ 3

Na roboty będące przedmiotem niniejszej umowy ustala się okres gwarancyjny, który wynosi 12 miesięcy od daty odbioru ostatecznego.

§ 4

Do dnia _____ Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy teren budowy i dziennik budowy.

§ 5

Planowany termin rozpoczęcia robót ustala się na dzień: _____.

Termin wykonania określonego w § 1 zakresu robót ustala się na dzień: _____.

§ 6

Nadzór nad realizacją robót z ramienia Zamawiającego sprawować będzie Inspektor nadzoru: **Pana** _____

§ 7

1. Rozliczenie za wykonane prace będzie dokonywane na podstawie faktur częściowych wystawianych w okresach miesięcznych. Realizacja faktur w ciągu 30 dni od daty ich dostarczenia do Zamawiającego.
2. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności wymienionego w ust. 1 Wykonawcy przysługują odsetki za zwłokę w ustawowej wysokości.
3. Faktura może być wystawiona przez Wykonawcę wyłącznie na podstawie podpisanego przez Zamawiającego protokołu odbioru częściowego robót.

§ 8

1. Zakończenie wykonania robót Wykonawca zgłasza na piśmie Zamawiającemu po zakończeniu robót i dokonaniu zapłaty za pozyskany surowiec drzewny.
2. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru ostatecznego wykonanych robót w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia ich zakończenia. Zamawiający dokonuje odbioru z udziałem Wykonawcy.
3. Zamawiający sporządza protokół odbioru ostatecznego. Protokół podpisują strony umowy.
4. Koszty usuwania wad ponosi Wykonawca, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia robót.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu odszkodowanie w wysokości 10% ceny umownej w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność.
2. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy odszkodowanie w wysokości 10% ceny umownej w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn za które ponosi odpowiedzialność.

§ 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną za każdy dzień zwłoki w oddaniu robót objętych umową w wysokości **1,0%** ceny umownej.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę pieniężną za każdy dzień zwłoki w przeprowadzeniu odbioru ostatecznego w wysokości **0,5%** ceny umownej.

§ 11

Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące załączniki:

- a) Pismo akceptujące,
- b) Oferta,
- c) Kosztorys ofertowy,
- d) Protokół z przekazania placu budowy,
- e) Warunki prowadzenia robót w pasie drogowym.

§ 12

Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji usług objętych umową.

Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

- 1) usługi objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonawstwem usług,
- 1) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi usługami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

Wykonawca na 3 dni przed terminem rozpoczęcia usług, o których mowa w pkt 1 przedłoży do wglądu Zamawiającego umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1.

§ 13

Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony.

§ 14

1. W razie powstanie sporu związanego z wykonaniem umowy Wykonawca zobowiązany jest wyczerpać drogą postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenia do Zamawiającego.
2. Zamawiający zobowiązany jest do pisemnego ustosunkowania się do roszczenia Wykonawcy w ciągu 7 dni od chwili zgłoszenia roszczenia.
3. Jeżeli Zamawiający odmówi uznania roszczenia lub nie udzieli odpowiedzi na roszczenia w terminie, o którym mowa w ust.2, Wykonawca może zwrócić się do Sądu Powszechnego w Rzeszowie.

§ 15

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy, mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 16

Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach; 2 egz. dla Zamawiającego,
1 egz. dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

1).

1).

2).

Załącznik nr 1
do Umowy nr
z dniar.

WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT W PASIE DROGOWYM

I. Wykonawca robót jest zobowiązany do:

1. zapewnienia bezpiecznych warunków ruchu drogowego i pieszego poprzez oznakowanie i zabezpieczenie robót określonych w umowie, zgodnie z zatwierdzonym projektem zmiany organizacji ruchu.
2. bieżącej kontroli stanu i kompletności oznakowania robót i jego korekty wynikającej z postępu i lokalizacji robót,
3. takiej organizacji robót aby nie powodować, koniecznej potrzeby niszczenia elementów pasa drogowego nie objętych umową o wykonaniu robót. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia jakiegokolwiek elementu pasa drogowego wykonawca naprawi i odbuduje go na koszt własny,
4. bezzwłocznego uporządkowania terenu pasa drogowego i terenu przyległego, po zakończeniu robót, oraz protokolarnego jego przekazania przedstawicielowi zarządu drogi.

II. Wykonawca robót ponosi skutki prawne za ewentualne szkody osób trzecich spowodowane prowadzeniem robót w pasie drogowym, w związku z niewłaściwym oznakowaniem i zabezpieczeniem robót,

Podpis Wykonawcy:

.....

Tom III

Rozdział 1. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Rozdział 2. ZESTAWIENIE DRZEW PRZEZNACZONYCH DO WYCINKI

Rozdział 1. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W RZESZOWIE
REJON W LESKU**

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
D-09.01.02**

WYCINKA DRZEW

1.Wstęp

1.1.Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z:

Wycinką drzew wraz z wywiezieniem (usunięciem) grubizny i gałęzi z pasa drogowego drogi krajowej nr:

28 - km 259+833 do km 276+843, str. lewa i prawa, szt. 279

84 - km 0+000 do km 50+640, str. lewa i prawa, szt. 380

1.2.Zakres stosowania SST

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna (SST) jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wyszczególnionych w pkt.1.1.

SST została opracowana na podstawie Zarządzenia nr 4 Generalnego Dyrektora Dróg Publicznych z dnia 5 kwietnia 1995 roku, wprowadzającego „Wytyczne udzielania zamówień publicznych”.

1.3.Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej SST dotyczą zasad prowadzenia robót.

1.4.Określenia podstawowe

1. Droga

Wydzielony pas terenu przeznaczony do ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wraz z wszelkimi urządzeniami technicznymi związanymi z prowadzeniem i zabezpieczeniem ruchu.

2. Jezdnia

Część korony drogi przeznaczona do ruchu pojazdów.

3. Korona drogi

Jezdnia z pobocznymi lub chodnikami, zatokami, pasami awaryjnymi dzielącymi jezdnię.

4. Korpus drogowy

Nasyp lub ta część wykopu, która ograniczona jest koroną drogi i skarpami rowów.

5. Koryto

Element uformowany w korpusie drogowym w celu ułożenia w nim konstrukcji nawierzchni.

6. Kosztorys ofertowy

Wyceniony kompletny ślepy kosztorys.

7. Kosztorys ślepy

Opis robót w kolejności technologicznej ich wykonywania.

8. Księga obmiarów

Zaakceptowany przez Inżyniera zeszyt z ponumerowanymi stronami, służący do wpisywania przez Wykonawcę obmiaru dokonywanych robót w formie wyliczeń szkiców i ewentualnych dodatkowych załączników, wpisy w księdze obmiaru podlegają potwierdzeniu przez Inżyniera.

9. Inżynier

Instytucja upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego, którego uprawnienia i obowiązki w stosunkach z Wykonawcą w procesie realizacji robót, określono w kontrakcie.

Obowiązki Inżyniera może pełnić osoba prawna lub fizyczna, w tym również pracownik zamawiającego, o wyznaczeniu której Zamawiający powiadomił Wykonawcę na piśmie.

10. Nadzór (Inspektor Nadzoru)

Przedstawiciel Inżyniera – osoba pisemnie wyznaczona przez Inżyniera, działająca w jego imieniu w zakresie przekazanych uprawnień i obowiązków.

11. Pas drogowy

Wydzielony liniami rozgraniczającymi pas terenu przeznaczony do umieszczania w nim drogi oraz drzew i krzewów, pas drogowy może również obejmować teren przewidziany

do rozbudowy drogi i budowy urządzeń chroniących ludzi środowisko przed uciążliwościami powodowanymi przez ruch na drodze.

12. Pobocze

Część korony drogi przeznaczona do chwilowego zatrzymania się pojazdów, umieszczenia urządzeń bezpieczeństwa ruchu i wykorzystywania do ruchu pieszego, służąca jednocześnie do bocznego oparcia konstrukcji nawierzchni.

13. Wykonawca

Osoba prawna lub fizyczna, z którą Zamawiający zawarł umowę na warunkach określonych w kontrakcie o wykonanie robót i usług w wyniku wyboru ofert lub jej legalni następcy prawni.

14. Zamawiający

Osoba prawna lub fizyczna zlecająca wykonanie robót na warunkach określonych w kontrakcie i występująca jako strona zawartej umowy z Wykonawcą lub jej legalny następca prawny.

1.5.Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z dokumentacją SST i poleceniami Inżyniera.

Wykonawca jest zobowiązany do opracowania sposobu organizacji ruchu drogowego, oznakowania odcinka robót oraz ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo ruchu na drodze od momentu przekazania placu budowy do odbioru końcowego robót (łącznie z okresem utrzymania robót).

1.6.Przekazanie placu budowy

Zamawiający jest zobowiązany do przekazania Wykonawcy, w określonym w dokumentach kontraktowych terminie, placu budowy wraz ze wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi oraz Szczegółowe Specyfikacje Techniczne.

1.7.Zabezpieczenie placu budowy

Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia placu budowy oraz utrzymania w nim ruchu publicznego (jeżeli jest to konieczne) w okresie trwania realizacji kontraktu, aż do zakończenia robót i ich odbioru końcowego.

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Inżynierowi do zatwierdzenia projektu organizacji ruchu i zabezpieczenia robót w okresie ich trwania.

Projekt ten Wykonawca musi uzgodnić z odpowiednim organem zarządzającym. W zależności od potrzeb i postępu robót projekt organizacji robót powinien być na bieżąco aktualizowany przez Wykonawcę.

1.8.Ochrona środowiska w czasie wykonywania robót

Wykonawca musi znać przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i przestrzegać ich w czasie prowadzenia robót.

1.9.Ochrona przeciwpożarowa

Wykonawca musi przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej.

Wykonawca odpowiada za wszelkie straty spowodowane przez pożar będący skutkiem realizacji robót lub wywołany przez personel Wykonawcy.

1.10.Ochrona własności prywatnej i publicznej

Wykonawca jest zobowiązany do ochrony własności publicznej i prywatnej przed uszkodzeniem lub zniszczeniem.

Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za ochronę urządzeń uzbrojenia terenu takich jak przewody, rurociągi, kable techniczne itp.

Jeśli w związku z zaniedbaniem, niewłaściwym prowadzeniem robót lub brakiem koniecznych działań ze strony Wykonawcy nastąpi uszkodzenie lub zniszczenie własności publicznej lub prywatnej, to Wykonawca na własny koszt naprawi lub odtworzy uszkodzoną własność ,której stan nie może być gorszy niż przed powstaniem uszkodzenia.

1.11.Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji robót Wykonawca musi przestrzegać przepisów dotyczących BHP.

W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych i szkodliwych dla zdrowia.

Wykonawca musi zapewnić i utrzymywać w należytym stanie wszelkie urządzenia zabezpieczające, sprzęt i odpowiednią odzież, służące ochronie życia i zdrowia osób zatrudnionych i zapewniające bezpieczeństwo.

Wszelkie koszty związane ze spełnieniem wymagań określonych powyżej nie podlegają odrębnej zapłacie i są uwzględnione w cenie kontraktowej.

ZA OZNAKOWANIE ROBÓT I BEZPIECZEŃSTWO W OBRĘBIE PROWADZONYCH PRAC ODPOWIEDZIALNY JEST WYKONAWCA

2.Materiały

nie występują

3.Sprzęt

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót.

Wykonawca przystępujący do wykonania pielęgnacji czy też wycinki drzew powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- 1.Piły spalinowe do cięcia .
- 2.Sprzęt specjalistyczny – podnośnik koszowy.
- 3.Sprzęt do załadunku drewna na samochody.
- 4.Samochowy samowyladowcze do transportu drewna.
- 5.Rębak do gałęzi.
6. Frez do niwelowania pni.

4.Transport

Liczba środków transportu musi zapewnić wykonanie robót.

Przy ruchu po drogach krajowych, pojazdy muszą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego.

Wykonawca na bieżąco i na własny koszt musi usunąć wszelkie zanieczyszczenia spowodowane pojazdami na drogach publicznych i dojazdach do placu budowy.

5.Wykonanie robót

5.1.Wykonawca realizuje prace z uwzględnieniem terminu rozwoju biologicznego roślin.

5.2.Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wycinki, obróbki materiału drzewnego, złożenia materiału drzewnego w pasie drogowym oraz jego transportu do swojej siedziby.

Drzewa po ścięciu należy usunąć z pasa drogowego i wywieźć.

Wycinka drzew winna odbywać się w okresie spoczynku drzew w oparciu o wydane decyzje na wycinkę.

Wycinka drzew przydrożnych obejmuje:

- ścięcie drzew,
- pocięcie gałęzi i konarów na odcinki dogodne do transportu,
- transport drewna,
- frezowanie pni,
- miejsce po dokonanej wycinie należy uporządkować.

Sposób wycinki drzew powinien być dostosowany do wieku i wielkości drzew.

6.Kontrola jakości robót

Kontrola prowadzonych robót dokonywana będzie na bieżąco przez Inspektorów Nadzoru wyznaczonych przez Zamawiającego.

7.Obmiar robót

Obmiar robót przeprowadzony będzie w jednostkach przyjętych w kosztorysie ofertowym.

8.Podstawa płatności

8.1.Cenę obmiarową stanowić będą ceny jednostkowe drzew w poszczególnych średnicach zgodnie z pozycjami wymienionymi w kosztorysie ofertowym.

8.2.Wykonawca zobowiązany jest do zakupu od Zamawiającego całości drewna pozyskanego w ramach wycinki za cenę netto określoną przez Zamawiającego w tab. nr 1 – Lokalizacja drzew przeznaczonych do wycinki na drodze krajowej nr 28 i 84 .

8.3.Cena została określona na podstawie szacunku brakarskiego sporządzonego przez osobę do tego uprawnioną, która w zakresie przedmiotu wykonywanej działalności gospodarczej ma wpis dotyczący tych robót. Cena netto wynosi łącznie (droga krajowa nr 28 i 84) 86.999,68 zł (słownie: osiemdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć złotych 68/100).

8.4.Odbiorca dokonuje wpłaty za drewno na konto Oddziału nr: 78 1500 1100 1216 5000 9929 0000.

8.5. Wpłata za drewno powinna być dokonana przed zgłoszeniem zakończenia robót za wycinkę drzew objętych przetargiem na podstawie f-ry wystawionej przez Zamawiającego .

Rozdział 2. ZESTAWIENIE DRZEW PRZEZNACZONYCH DO WYCINKI

Tab. 1. Lokalizacja drzew przeznaczonych do wycinki na drodze krajowej nr 28 i 84 oraz zestawienie cen jednostkowych drzew na podstawie wyceny rzeczoznawcy.

| Lp. | Lokalizacja | | | Gatunek drzewa | Obwód na wysokości 1,3 m od ziemi [m] | Liczba sztuk | Średnica [m] | Cena jednostkowa drzewa netto [zł] |
|----------------------------|-------------|--------|------------|----------------|---------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|
| | km | strona | miejsowość | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Droga krajowa nr 28 | | | | | | | | |
| 1 | 259+862 | prawa | Zarszyn | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 2 | 260+390 | prawa | Zarszyn | lipa | 1,00 | 1 | 0,32 | 14,52 |
| 3 | 260+391 | prawa | Zarszyn | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 4 | 260+397 | prawa | Zarszyn | lipa | 1,90 | 1 | 0,60 | 67,12 |
| 5 | 260+397 | lewa | Zarszyn | jesion | 1,50 | 1 | 0,48 | 146,42 |
| 6 | 260+405 | prawa | Zarszyn | lipa | 1,40 | 1 | 0,45 | 35,17 |
| 7 | 260+416 | lewa | Zarszyn | lipa | 1,50 | 1 | 0,48 | 40,34 |
| 8 | 260+416 | prawa | Zarszyn | topola | 0,80 | 1 | 0,25 | 4,57 |
| 9 | 260+965 | prawa | Zarszyn | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 10 | 261+278 | lewa | Zarszyn | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 11 | 261+401 | lewa | Długie | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 12 | 261+483 | prawa | Długie | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 13 | 262+087 | lewa | Długie | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 14 | 262+099 | prawa | Długie | czereśnia | 1,50 | 1 | 0,48 | 57,99 |
| 15 | 262+113 | lewa | Długie | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 16 | 262+132 | lewa | Długie | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 17 | 262+232 | prawa | Długie | klon | 3,20 | 1 | 1,02 | 1134,71 |
| 18 | 262+235 | lewa | Długie | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 19 | 262+261 | prawa | Długie | akacja | 2,30 | 1 | 0,73 | 143,75 |
| 20 | 262+389 | lewa | Długie | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 21 | 262+503 | lewa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 22 | 262+780 | prawa | Długie | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 23 | 262+794 | lewa | Długie | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 24 | 262+825 | prawa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 25 | 262+853 | lewa | Długie | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 26 | 262+860 | prawa | Długie | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 27 | 262+865 | lewa | Długie | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 28 | 262+878 | lewa | Długie | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 29 | 262+880 | prawa | Długie | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 30 | 262+890 | lewa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 31 | 262+902 | lewa | Długie | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 32 | 262+919 | prawa | Długie | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 33 | 262+925 | lewa | Długie | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 34 | 262+928 | prawa | Długie | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 35 | 262+969 | prawa | Długie | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 36 | 262+978 | prawa | Długie | topola | 1,50 | 1 | 0,48 | 42,52 |
| 37 | 262+997 | prawa | Długie | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |

| | | | | | | | | |
|----|---------|-------|------------|--------|------|---|------|--------|
| 38 | 263+021 | prawa | Długie | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 39 | 263+085 | prawa | Długie | lipa | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| 40 | 263+099 | prawa | Długie | klon | 2,00 | 1 | 0,64 | 410,40 |
| 41 | 263+108 | prawa | Długie | klon | 2,60 | 1 | 0,83 | 751,05 |
| 42 | 263+119 | prawa | Długie | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 43 | 263+132 | prawa | Długie | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 44 | 263+141 | prawa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 45 | 263+143 | lewa | Długie | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 46 | 263+190 | prawa | Długie | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 47 | 263+196 | lewa | Długie | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 48 | 263+203 | prawa | Długie | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 49 | 263+207 | lewa | Długie | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 50 | 263+213 | prawa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 51 | 263+265 | lewa | Długie | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 52 | 263+275 | lewa | Długie | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 53 | 263+306 | prawa | Długie | topola | 3,30 | 1 | 1,05 | 272,88 |
| 54 | 263+319 | prawa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 55 | 263+329 | lewa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 56 | 263+375 | lewa | Długie | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 57 | 263+385 | prawa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 58 | 263+403 | lewa | Długie | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 59 | 263+562 | lewa | Nowosielce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 60 | 263+574 | lewa | Nowosielce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 61 | 263+577 | prawa | Nowosielce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 62 | 263+602 | prawa | Nowosielce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 63 | 263+637 | prawa | Nowosielce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 64 | 263+641 | lewa | Nowosielce | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 65 | 263+650 | prawa | Nowosielce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 66 | 263+661 | prawa | Nowosielce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 67 | 263+674 | prawa | Nowosielce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 68 | 263+686 | prawa | Nowosielce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 69 | 263+698 | prawa | Nowosielce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 70 | 264+515 | prawa | Nowosielce | lipa | 2,10 | 1 | 0,67 | 83,57 |
| 71 | 264+529 | prawa | Nowosielce | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 72 | 264+530 | prawa | Nowosielce | lipa | 1,90 | 1 | 0,60 | 67,12 |
| 73 | 264+598 | prawa | Nowosielce | lipa | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| 74 | 264+598 | prawa | Nowosielce | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 75 | 264+852 | prawa | Nowosielce | akacja | 2,00 | 1 | 0,64 | 104,96 |
| 76 | 265+018 | lewa | Nowosielce | lipa | 1,90 | 1 | 0,60 | 67,12 |
| 77 | 265+352 | lewa | Nowosielce | jesion | 2,00 | 1 | 0,64 | 314,72 |
| 78 | 265+764 | prawa | Nowosielce | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 79 | 265+771 | prawa | Nowosielce | lipa | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| 80 | 265+904 | lewa | Nowosielce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 81 | 268+146 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 82 | 268+158 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 83 | 268+170 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 84 | 268+182 | prawa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 85 | 268+252 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 86 | 268+265 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 87 | 268+290 | prawa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 88 | 268+299 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 89 | 268+302 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 90 | 268+313 | prawa | Pisarowce | topola | 2,25 | 1 | 0,72 | 111,05 |
| 91 | 268+332 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 92 | 268+345 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |

| | | | | | | | | |
|-----|---------|-------|-----------|---------|------|---|------|--------|
| 93 | 268+367 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 94 | 268+380 | lewa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 95 | 268+390 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 96 | 268+393 | prawa | Pisarowce | akacja | 0,90 | 1 | 0,29 | 16,35 |
| 97 | 268+402 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 98 | 268+404 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 99 | 268+414 | lewa | Pisarowce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 100 | 268+415 | prawa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 101 | 268+436 | lewa | Pisarowce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 102 | 268+448 | lewa | Pisarowce | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 103 | 268+463 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 104 | 268+480 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 105 | 268+495 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 106 | 268+501 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 107 | 268+515 | prawa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 108 | 268+530 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 109 | 268+534 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 110 | 268+550 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 111 | 268+556 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 112 | 268+560 | prawa | Pisarowce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 113 | 268+569 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 114 | 268+570 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 115 | 268+592 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 116 | 268+601 | lewa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 117 | 268+613 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 118 | 268+632 | prawa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 119 | 268+642 | prawa | Pisarowce | wierzba | 3,40 | 1 | 1,08 | 135,36 |
| 120 | 268+655 | prawa | Pisarowce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 121 | 268+662 | prawa | Pisarowce | lipa | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| 122 | 268+670 | prawa | Pisarowce | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 123 | 268+673 | lewa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 124 | 268+679 | prawa | Pisarowce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 125 | 268+697 | prawa | Pisarowce | jesion | 1,20 | 1 | 0,38 | 78,92 |
| 126 | 268+700 | lewa | Pisarowce | topola | 3,20 | 1 | 1,02 | 256,06 |
| 127 | 268+718 | prawa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 128 | 268+723 | prawa | Pisarowce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 129 | 268+740 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 130 | 268+749 | lewa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 131 | 268+750 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 132 | 268+761 | lewa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 133 | 268+762 | prawa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 134 | 268+773 | lewa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 135 | 268+774 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 136 | 268+785 | lewa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 137 | 268+797 | lewa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 138 | 268+840 | lewa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 139 | 268+875 | lewa | Pisarowce | topola | 3,30 | 1 | 1,05 | 272,88 |
| 140 | 268+903 | lewa | Pisarowce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 141 | 268+917 | lewa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 142 | 268+928 | lewa | Pisarowce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 143 | 268+937 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 144 | 268+941 | lewa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 145 | 268+949 | prawa | Pisarowce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 146 | 268+961 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 147 | 268+964 | lewa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |

| | | | | | | | | |
|-----|---------|-------|-----------|--------|------|---|------|--------|
| 148 | 268+977 | lewa | Pisarowce | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 149 | 268+996 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 150 | 269+007 | prawa | Pisarowce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 151 | 269+018 | prawa | Pisarowce | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 152 | 269+037 | lewa | Pisarowce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 153 | 269+044 | prawa | Pisarowce | akacja | 2,40 | 1 | 0,76 | 158,59 |
| 154 | 269+067 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 155 | 269+074 | prawa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 156 | 269+092 | lewa | Pisarowce | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 157 | 269+097 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 158 | 269+105 | lewa | Pisarowce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 159 | 269+107 | prawa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 160 | 269+117 | lewa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 161 | 269+127 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 162 | 269+138 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 163 | 269+162 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 164 | 269+204 | prawa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 165 | 269+205 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 166 | 269+213 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 167 | 269+217 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 168 | 269+224 | prawa | Pisarowce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 169 | 269+235 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 170 | 269+246 | prawa | Pisarowce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 171 | 269+257 | prawa | Pisarowce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 172 | 269+270 | prawa | Pisarowce | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 173 | 269+285 | lewa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 174 | 269+298 | lewa | Pisarowce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 175 | 269+304 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 176 | 269+307 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 177 | 269+317 | lewa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 178 | 269+350 | lewa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 179 | 269+360 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 180 | 269+371 | lewa | Pisarowce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 181 | 269+384 | prawa | Pisarowce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 182 | 269+425 | prawa | Pisarowce | topola | 3,20 | 1 | 1,02 | 256,06 |
| 183 | 269+454 | lewa | Pisarowce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 184 | 269+459 | prawa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 185 | 269+483 | prawa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 186 | 269+501 | lewa | Pisarowce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 187 | 269+503 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 188 | 269+514 | prawa | Pisarowce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 189 | 269+518 | lewa | Pisarowce | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 190 | 269+524 | prawa | Pisarowce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 191 | 269+536 | prawa | Pisarowce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 192 | 269+547 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 193 | 269+553 | prawa | Pisarowce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 194 | 269+565 | prawa | Pisarowce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 195 | 269+572 | prawa | Pisarowce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 196 | 269+626 | lewa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 197 | 269+631 | prawa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 198 | 269+657 | prawa | Zabłotce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 199 | 269+663 | lewa | Zabłotce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 200 | 269+678 | lewa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 201 | 269+685 | prawa | Zabłotce | jesion | 2,30 | 1 | 0,73 | 426,91 |
| 202 | 269+702 | lewa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |

| | | | | | | | | |
|-----|---------|-------|----------|--------|------|---|------|--------|
| 203 | 269+712 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 204 | 269+724 | lewa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 205 | 269+724 | prawa | Zabłotce | jesion | 2,20 | 1 | 0,70 | 373,67 |
| 206 | 269+736 | lewa | Zabłotce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 207 | 269+748 | lewa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 208 | 269+759 | lewa | Zabłotce | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 209 | 269+787 | prawa | Zabłotce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 210 | 269+796 | prawa | Zabłotce | topola | 1,10 | 1 | 0,35 | 18,36 |
| 211 | 269+816 | prawa | Zabłotce | topola | 0,65 | 1 | 0,21 | 2,90 |
| 212 | 269+828 | prawa | Zabłotce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 213 | 269+857 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 214 | 269+869 | prawa | Zabłotce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 215 | 269+879 | prawa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 216 | 269+914 | lewa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 217 | 269+938 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 218 | 269+948 | lewa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 219 | 269+957 | prawa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 220 | 269+977 | prawa | Zabłotce | topola | 1,10 | 1 | 0,35 | 18,36 |
| 221 | 269+979 | prawa | Zabłotce | topola | 0,60 | 1 | 0,19 | 2,44 |
| 222 | 269+990 | prawa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 223 | 269+999 | prawa | Zabłotce | topola | 1,10 | 1 | 0,35 | 18,36 |
| 224 | 270+004 | lewa | Zabłotce | topola | 3,20 | 1 | 1,02 | 256,06 |
| 225 | 270+022 | prawa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 226 | 270+024 | lewa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 227 | 270+043 | prawa | Zabłotce | jesion | 1,20 | 1 | 0,38 | 78,92 |
| 228 | 270+070 | lewa | Zabłotce | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 229 | 270+082 | lewa | Zabłotce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 230 | 270+094 | lewa | Zabłotce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 231 | 270+107 | prawa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 232 | 270+114 | lewa | Zabłotce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 233 | 270+134 | prawa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 234 | 270+143 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 235 | 270+177 | lewa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 236 | 270+190 | lewa | Zabłotce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 237 | 270+195 | prawa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 238 | 270+207 | prawa | Zabłotce | topola | 1,30 | 1 | 0,41 | 28,14 |
| 239 | 270+219 | prawa | Zabłotce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 240 | 270+252 | prawa | Zabłotce | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 241 | 270+259 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 242 | 270+264 | prawa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 243 | 270+275 | prawa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 244 | 270+282 | lewa | Zabłotce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 245 | 270+306 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 246 | 270+318 | lewa | Zabłotce | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 247 | 270+328 | lewa | Zabłotce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 248 | 270+362 | lewa | Zabłotce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 249 | 270+371 | lewa | Zabłotce | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 250 | 270+383 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 251 | 270+384 | prawa | Zabłotce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 252 | 270+394 | lewa | Zabłotce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 253 | 270+404 | lewa | Zabłotce | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 254 | 270+414 | prawa | Zabłotce | klon | 1,60 | 1 | 0,51 | 236,01 |
| 255 | 270+417 | lewa | Zabłotce | klon | 1,80 | 1 | 0,57 | 310,42 |
| 256 | 270+438 | lewa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 257 | 270+438 | prawa | Zabłotce | klon | 2,10 | 1 | 0,67 | 469,69 |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------|-------|----------|--------|------|------------|---------------|-----------------|
| 258 | 270+445 | lewa | Zabłotce | klon | 1,80 | 1 | 0,57 | 310,42 |
| 259 | 270+455 | lewa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 260 | 270+475 | lewa | Zabłotce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 261 | 270+487 | prawa | Zabłotce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 262 | 270+511 | lewa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 263 | 270+522 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 264 | 270+549 | prawa | Zabłotce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 265 | 270+596 | lewa | Zabłotce | klon | 1,70 | 1 | 0,54 | 265,08 |
| 266 | 270+599 | prawa | Zabłotce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 267 | 270+639 | lewa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 268 | 270+646 | prawa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 269 | 270+674 | lewa | Zabłotce | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 270 | 270+750 | prawa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 271 | 270+772 | prawa | Zabłotce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 272 | 270+785 | prawa | Zabłotce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 273 | 270+806 | prawa | Zabłotce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 274 | 270+849 | prawa | Zabłotce | klon | 1,30 | 1 | 0,41 | 131,37 |
| 275 | 270+871 | prawa | Zabłotce | klon | 1,50 | 1 | 0,48 | 198,81 |
| 276 | 270+883 | prawa | Zabłotce | klon | 2,00 | 1 | 0,64 | 410,40 |
| 277 | 270+894 | prawa | Zabłotce | klon | 1,80 | 1 | 0,57 | 310,42 |
| 278 | 270+907 | prawa | Zabłotce | klon | 1,50 | 1 | 0,48 | 198,81 |
| 279 | 270+916 | prawa | Zabłotce | klon | 1,10 | 1 | 0,35 | 86,03 |
| Razem: | | | | | | 279 | 200,38 | 37544,04 |
| Droga krajowa nr 84 | | | | | | | | |
| 280 | 1+915 | lewa | Sanok | lipa | 1,25 | 1 | 0,40 | 25,81 |
| 281 | 1+939 | lewa | Sanok | lipa | 1,30 | 1 | 0,41 | 27,43 |
| 282 | 1+975 | lewa | Sanok | lipa | 1,30 | 1 | 0,41 | 27,43 |
| 283 | 2+191 | lewa | Sanok | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 284 | 2+367 | lewa | Sanok | topola | 2,85 | 1 | 0,91 | 192,12 |
| 285 | 2+375 | lewa | Sanok | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 286 | 2+383 | lewa | Sanok | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 287 | 2+399 | lewa | Sanok | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 288 | 2+407 | lewa | Sanok | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 289 | 2+422 | lewa | Sanok | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 290 | 2+457 | lewa | Sanok | topola | 2,55 | 1 | 0,81 | 147,15 |
| 291 | 2+474 | lewa | Sanok | jesion | 1,00 | 1 | 0,32 | 47,05 |
| 292 | 2+722 | prawa | Sanok | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 293 | 2+741 | prawa | Sanok | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 294 | 2+753 | prawa | Sanok | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 295 | 2+760 | lewa | Sanok | jesion | 1,00 | 1 | 0,32 | 47,05 |
| 296 | 2+788 | prawa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 297 | 2+797 | prawa | Sanok | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 298 | 2+809 | prawa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 299 | 2+868 | lewa | Sanok | topola | 3,60 | 1 | 1,15 | 338,96 |
| 300 | 2+907 | prawa | Sanok | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 301 | 2+915 | prawa | Sanok | akacja | 1,60 | 1 | 0,51 | 63,89 |
| 302 | 2+938 | lewa | Sanok | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 303 | 2+942 | prawa | Sanok | akacja | 1,30 | 1 | 0,41 | 38,03 |
| 304 | 2+950 | lewa | Sanok | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 305 | 2+959 | prawa | Sanok | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 306 | 2+978 | prawa | Sanok | topola | 3,30 | 1 | 1,05 | 272,88 |
| 307 | 3+030 | lewa | Sanok | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 308 | 3+043 | lewa | Sanok | topola | 2,35 | 1 | 0,75 | 125,12 |
| 309 | 3+057 | prawa | Sanok | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 310 | 3+059 | lewa | Sanok | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |

Strona 50 z 56

| | | | | | | | | |
|-----|-------|-------|---------|--------|------|---|------|--------|
| 311 | 3+076 | lewa | Sanok | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 312 | 3+079 | prawa | Sanok | akacja | 1,70 | 1 | 0,54 | 71,88 |
| 313 | 3+090 | lewa | Sanok | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 314 | 3+101 | prawa | Sanok | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 315 | 3+120 | lewa | Sanok | akacja | 2,80 | 1 | 0,89 | 223,24 |
| 316 | 3+161 | lewa | Sanok | topola | 3,40 | 1 | 1,08 | 290,32 |
| 317 | 3+175 | lewa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 318 | 3+184 | prawa | Sanok | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 319 | 3+188 | lewa | Sanok | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 320 | 3+196 | prawa | Sanok | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 321 | 3+200 | lewa | Sanok | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 322 | 3+239 | lewa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 323 | 3+254 | lewa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 324 | 3+267 | lewa | Sanok | topola | 2,95 | 1 | 0,94 | 207,11 |
| 325 | 3+280 | lewa | Sanok | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 326 | 3+294 | lewa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 327 | 3+302 | lewa | Sanok | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 328 | 3+315 | lewa | Sanok | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 329 | 3+327 | lewa | Sanok | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 330 | 3+341 | lewa | Sanok | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 331 | 3+356 | lewa | Sanok | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 332 | 3+368 | lewa | Sanok | topola | 2,85 | 1 | 0,91 | 192,12 |
| 333 | 3+468 | lewa | Zahutyń | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 334 | 3+476 | lewa | Zahutyń | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 335 | 3+483 | lewa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 336 | 3+502 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,70 | 1 | 0,54 | 71,88 |
| 337 | 3+510 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,50 | 1 | 0,48 | 54,00 |
| 338 | 3+522 | prawa | Zahutyń | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 339 | 3+539 | lewa | Zahutyń | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 340 | 3+553 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,60 | 1 | 0,51 | 63,89 |
| 341 | 3+533 | lewa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 342 | 3+562 | prawa | Zahutyń | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 343 | 3+572 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,60 | 1 | 0,51 | 63,89 |
| 344 | 3+585 | lewa | Zahutyń | topola | 2,85 | 1 | 0,91 | 192,12 |
| 345 | 3+589 | prawa | Zahutyń | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 346 | 3+597 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,70 | 1 | 0,54 | 71,88 |
| 347 | 3+615 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,40 | 1 | 0,45 | 45,64 |
| 348 | 3+631 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,50 | 1 | 0,48 | 54,00 |
| 349 | 3+701 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,50 | 1 | 0,48 | 54,00 |
| 350 | 3+776 | prawa | Zahutyń | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 351 | 3+785 | lewa | Zahutyń | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 352 | 3+802 | lewa | Zahutyń | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 353 | 3+811 | lewa | Zahutyń | lipa | 1,30 | 1 | 0,41 | 27,43 |
| 354 | 3+814 | lewa | Zahutyń | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 355 | 3+817 | lewa | Zahutyń | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 356 | 3+852 | lewa | Zahutyń | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 357 | 3+853 | lewa | Zahutyń | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 358 | 3+860 | prawa | Zahutyń | lipa | 3,50 | 1 | 1,11 | 265,24 |
| 359 | 3+895 | prawa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 360 | 3+907 | prawa | Zahutyń | lipa | 2,60 | 1 | 0,83 | 133,91 |
| 361 | 3+914 | prawa | Zahutyń | topola | 3,20 | 1 | 1,02 | 256,06 |
| 362 | 3+920 | prawa | Zahutyń | lipa | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,72 |
| 363 | 3+925 | prawa | Zahutyń | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 364 | 3+930 | prawa | Zahutyń | lipa | 2,50 | 1 | 0,80 | 124,55 |
| 365 | 3+960 | lewa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |

| | | | | | | | | |
|-----|-------|-------|---------|--------|------|---|------|--------|
| 366 | 3+960 | prawa | Zahutyń | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 367 | 3+970 | prawa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 368 | 3+973 | lewa | Zahutyń | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 369 | 3+981 | lewa | Zahutyń | lipa | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| 370 | 3+991 | lewa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 371 | 3+999 | prawa | Zahutyń | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 372 | 4+012 | lewa | Zahutyń | lipa | 1,75 | 1 | 0,56 | 57,76 |
| | | | | | 1,75 | 1 | 0,56 | 57,76 |
| 373 | 4+027 | prawa | Zahutyń | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 374 | 4+210 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,50 | 1 | 0,48 | 54,00 |
| 375 | 4+231 | prawa | Zahutyń | brzoza | 1,50 | 1 | 0,48 | 54,45 |
| 376 | 4+247 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,30 | 1 | 0,41 | 38,03 |
| 377 | 4+252 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,20 | 1 | 0,38 | 30,42 |
| 378 | 4+252 | lewa | Zahutyń | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 379 | 4+348 | prawa | Zahutyń | topola | 3,30 | 1 | 1,05 | 272,88 |
| 380 | 4+373 | prawa | Zahutyń | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 381 | 4+384 | prawa | Zahutyń | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 382 | 4+806 | prawa | Zahutyń | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 383 | 4+816 | prawa | Zahutyń | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 384 | 4+834 | prawa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 385 | 4+843 | prawa | Zahutyń | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 386 | 4+852 | prawa | Zahutyń | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 387 | 4+861 | prawa | Zahutyń | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 388 | 4+880 | prawa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 389 | 4+905 | prawa | Zahutyń | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 390 | 4+914 | prawa | Zahutyń | akacja | 2,60 | 1 | 0,83 | 193,57 |
| 391 | 4+932 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,90 | 1 | 0,60 | 92,79 |
| 392 | 4+986 | prawa | Zahutyń | akacja | 2,10 | 1 | 0,67 | 119,79 |
| 393 | 5+058 | prawa | Zahutyń | topola | 3,50 | 1 | 1,11 | 308,06 |
| 394 | 5+069 | prawa | Zahutyń | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 395 | 5+087 | prawa | Zahutyń | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 396 | 5+097 | prawa | Zahutyń | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 397 | 5+113 | prawa | Zahutyń | jesion | 1,50 | 1 | 0,48 | 146,42 |
| 398 | 5+239 | prawa | Zahutyń | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 399 | 5+248 | prawa | Zahutyń | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 400 | 5+265 | prawa | Zahutyń | akacja | 2,00 | 1 | 0,64 | 104,96 |
| 401 | 5+278 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,60 | 1 | 0,51 | 63,89 |
| 402 | 5+294 | prawa | Zahutyń | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 403 | 5+300 | prawa | Zahutyń | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 404 | 5+316 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,40 | 1 | 0,45 | 45,64 |
| 405 | 5+332 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,60 | 1 | 0,51 | 63,89 |
| 406 | 5+338 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,80 | 1 | 0,57 | 84,05 |
| 407 | 5+354 | prawa | Zahutyń | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 408 | 5+363 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,20 | 1 | 0,38 | 30,42 |
| 409 | 5+374 | prawa | Zahutyń | akacja | 1,40 | 1 | 0,45 | 45,64 |
| 410 | 5+412 | prawa | Zahutyń | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 411 | 5+444 | prawa | Zahutyń | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 412 | 5+522 | prawa | Zahutyń | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 413 | 5+817 | prawa | Zagórz | lipa | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| 414 | 5+857 | prawa | Zagórz | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 415 | 5+885 | prawa | Zagórz | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 416 | 5+895 | prawa | Zagórz | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 417 | 5+911 | prawa | Zagórz | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 418 | 6+299 | prawa | Zagórz | lipa | 2,60 | 1 | 0,83 | 133,91 |
| 419 | 6+306 | prawa | Zagórz | lipa | 1,50 | 1 | 0,48 | 40,34 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|-------|--------|--------------|------|---|------|--------|
| 420 | 6+308 | prawa | Zagórz | lipa | 1,40 | 1 | 0,45 | 35,17 |
| 421 | 6+315 | prawa | Zagórz | lipa | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,21 |
| 422 | 6+711 | prawa | Zagórz | kasztanowiec | 2,60 | 1 | 0,83 | 187,11 |
| 423 | 6+718 | prawa | Zagórz | kasztanowiec | 2,60 | 1 | 0,83 | 187,11 |
| 424 | 6+728 | prawa | Zagórz | lipa | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| | | | | | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| 425 | 8+114 | prawa | Zagórz | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 426 | 8+122 | prawa | Zagórz | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 427 | 8+130 | prawa | Zagórz | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 428 | 8+142 | prawa | Zagórz | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 429 | 8+398 | lewa | Zagórz | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 430 | 8+429 | prawa | Zagórz | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 431 | 8+435 | lewa | Zagórz | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 432 | 8+445 | lewa | Zagórz | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 433 | 8+462 | lewa | Zagórz | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 434 | 8+515 | lewa | Zagórz | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 435 | 8+547 | lewa | Zagórz | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 436 | 13+358 | prawa | Lesko | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 437 | 13+379 | prawa | Lesko | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 438 | 13+388 | prawa | Lesko | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 439 | 13+416 | prawa | Lesko | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 440 | 13+424 | prawa | Lesko | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 441 | 13+450 | prawa | Lesko | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 442 | 13+524 | prawa | Lesko | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 443 | 13+611 | prawa | Lesko | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 444 | 13+867 | prawa | Lesko | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 445 | 13+879 | prawa | Lesko | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 446 | 13+880 | prawa | Lesko | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 447 | 13+900 | prawa | Lesko | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 448 | 13+920 | prawa | Lesko | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 449 | 13+982 | prawa | Lesko | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 450 | 14+029 | lewa | Lesko | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 451 | 14+101 | prawa | Lesko | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 452 | 14+128 | lewa | Lesko | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 453 | 14+135 | lewa | Lesko | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 454 | 14+206 | prawa | Lesko | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 455 | 14+213 | prawa | Lesko | jesion | 1,60 | 1 | 0,51 | 190,16 |
| | | | | | 1,60 | 1 | 0,51 | 190,16 |
| 456 | 14+226 | prawa | Lesko | jesion | 2,30 | 1 | 0,73 | 426,91 |
| 457 | 14+232 | lewa | Lesko | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 458 | 14+239 | prawa | Lesko | jesion | 2,40 | 1 | 0,76 | 462,09 |
| 459 | 14+250 | lewa | Lesko | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 460 | 14+284 | prawa | Lesko | jesion | 2,30 | 1 | 0,73 | 426,91 |
| 461 | 14+299 | prawa | Lesko | jesion | 1,90 | 1 | 0,60 | 276,69 |
| 462 | 14+701 | lewa | Lesko | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 463 | 15+998 | prawa | Lesko | kasztanowiec | 3,00 | 1 | 0,95 | 261,27 |
| 464 | 16+346 | prawa | Lesko | lipa | 3,30 | 1 | 1,05 | 237,49 |
| 465 | 17+494 | lewa | Glinne | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 466 | 18+522 | lewa | Glinne | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 467 | 18+714 | prawa | Glinne | lipa | 2,90 | 1 | 0,92 | 171,99 |
| 468 | 18+747 | prawa | Glinne | lipa | 2,90 | 1 | 0,92 | 171,99 |
| 469 | 18+760 | prawa | Glinne | lipa | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| 470 | 18+882 | prawa | Glinne | lipa | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| 471 | 19+006 | prawa | Glinne | akacja | 2,70 | 1 | 0,86 | 208,02 |
| 472 | 20+259 | lewa | Glinne | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |

Strona 53 z 56

| | | | | | | | | |
|-----|--------|-------|-----------|--------|------|---|------|--------|
| 473 | 20+418 | lewa | Glinne | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 474 | 20+642 | lewa | Uherce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 475 | 20+659 | lewa | Uherce | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 476 | 21+863 | prawa | Uherce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 477 | 21+883 | prawa | Uherce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 478 | 21+904 | prawa | Uherce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 479 | 21+925 | prawa | Uherce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 480 | 21+980 | lewa | Uherce | akacja | 1,80 | 1 | 0,57 | 84,05 |
| 481 | 21+983 | lewa | Uherce | akacja | 1,80 | 1 | 0,57 | 84,05 |
| 482 | 21+996 | lewa | Uherce | akacja | 2,00 | 1 | 0,64 | 104,96 |
| 483 | 22+030 | lewa | Uherce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 484 | 22+054 | lewa | Uherce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 485 | 22+092 | lewa | Uherce | brzoza | 2,00 | 1 | 0,64 | 108,01 |
| 486 | 22+108 | lewa | Uherce | brzoza | 1,80 | 1 | 0,57 | 76,99 |
| 487 | 22+120 | lewa | Uherce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 488 | 22+353 | lewa | Uherce | grusza | 2,00 | 1 | 0,64 | 135,23 |
| 489 | 22+360 | lewa | Uherce | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 490 | 22+799 | prawa | Uherce | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 491 | 22+820 | prawa | Uherce | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 492 | 22+843 | prawa | Uherce | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 493 | 22+866 | prawa | Uherce | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 494 | 22+878 | prawa | Uherce | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 495 | 22+907 | prawa | Uherce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 496 | 22+925 | lewa | Uherce | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 497 | 22+945 | prawa | Uherce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 498 | 22+994 | prawa | Uherce | topola | 3,60 | 1 | 1,15 | 338,96 |
| 499 | 23+019 | prawa | Uherce | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 500 | 23+716 | prawa | Uherce | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 501 | 23+723 | lewa | Uherce | topola | 2,25 | 1 | 0,72 | 111,05 |
| 502 | 23+737 | prawa | Uherce | topola | 2,90 | 1 | 0,92 | 197,32 |
| 503 | 23+754 | prawa | Uherce | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 504 | 23+763 | lewa | Uherce | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 505 | 23+792 | prawa | Uherce | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 506 | 23+824 | lewa | Olszanica | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 507 | 23+844 | lewa | Olszanica | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 508 | 23+856 | prawa | Olszanica | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 509 | 23+864 | lewa | Olszanica | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 510 | 23+895 | prawa | Olszanica | topola | 2,45 | 1 | 0,78 | 130,02 |
| 511 | 23+939 | lewa | Olszanica | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 512 | 23+960 | lewa | Olszanica | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 513 | 23+999 | lewa | Olszanica | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 514 | 24+025 | prawa | Olszanica | topola | 2,25 | 1 | 0,72 | 111,05 |
| 515 | 24+037 | lewa | Olszanica | topola | 1,30 | 1 | 0,41 | 28,14 |
| 516 | 24+180 | prawa | Olszanica | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 517 | 24+185 | lewa | Olszanica | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 518 | 24+195 | prawa | Olszanica | brzoza | 1,90 | 1 | 0,60 | 90,13 |
| 519 | 24+195 | lewa | Olszanica | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 520 | 24+205 | prawa | Olszanica | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 521 | 24+224 | prawa | Olszanica | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 522 | 24+225 | prawa | Olszanica | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 523 | 24+261 | lewa | Olszanica | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 524 | 24+281 | lewa | Olszanica | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 525 | 24+296 | prawa | Olszanica | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 526 | 24+316 | prawa | Olszanica | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 527 | 24+336 | prawa | Olszanica | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|-------|-----------|--------|------|---|------|--------|
| 528 | 24+356 | prawa | Olszanica | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 529 | 24+602 | lewa | Olszanica | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 530 | 24+605 | lewa | Olszanica | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 531 | 24+650 | lewa | Olszanica | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 532 | 24+685 | lewa | Olszanica | lipa | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| | | | | | 2,40 | 1 | 0,76 | 112,29 |
| 533 | 24+690 | lewa | Olszanica | lipa | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| | | | | | 2,20 | 1 | 0,70 | 91,00 |
| 534 | 24+699 | lewa | Olszanica | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 535 | 24+717 | lewa | Olszanica | topola | 3,10 | 1 | 0,99 | 221,79 |
| 536 | 24+778 | prawa | Olszanica | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 537 | 24+788 | prawa | Olszanica | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 538 | 24+975 | prawa | Olszanica | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 539 | 27+065 | prawa | Olszanica | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 540 | 27+079 | prawa | Olszanica | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 541 | 27+095 | prawa | Olszanica | topola | 1,20 | 1 | 0,38 | 23,86 |
| 542 | 27+096 | prawa | Olszanica | topola | 1,30 | 1 | 0,41 | 28,14 |
| 543 | 27+107 | prawa | Olszanica | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 544 | 27+121 | prawa | Olszanica | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 545 | 27+123 | lewa | Olszanica | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 546 | 27+136 | prawa | Olszanica | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 547 | 27+153 | lewa | Olszanica | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 548 | 27+167 | prawa | Olszanica | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 549 | 27+167 | lewa | Olszanica | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 550 | 27+180 | prawa | Olszanica | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 551 | 27+180 | lewa | Olszanica | topola | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,34 |
| 552 | 27+210 | prawa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 553 | 27+220 | lewa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 554 | 27+224 | prawa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 555 | 27+235 | lewa | Stefkowa | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 556 | 27+238 | prawa | Stefkowa | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 557 | 27+263 | prawa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 558 | 27+277 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 559 | 27+290 | prawa | Stefkowa | topola | 1,30 | 1 | 0,41 | 28,14 |
| 560 | 27+300 | lewa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 561 | 27+304 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 562 | 27+318 | prawa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 563 | 27+332 | lewa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 564 | 27+334 | prawa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 565 | 27+362 | lewa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 566 | 28+598 | lewa | Stefkowa | grusza | 1,20 | 1 | 0,38 | 42,93 |
| 567 | 28+604 | lewa | Stefkowa | jesion | 2,00 | 1 | 0,64 | 314,72 |
| 568 | 28+628 | lewa | Stefkowa | jesion | 1,60 | 1 | 0,51 | 183,51 |
| 569 | 28+630 | lewa | Stefkowa | jawor | 1,90 | 1 | 0,60 | 320,88 |
| 570 | 28+631 | lewa | Stefkowa | jesion | 1,10 | 1 | 0,35 | 65,61 |
| | | | | | 1,10 | 1 | 0,35 | 65,61 |
| 571 | 28+640 | lewa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 572 | 28+649 | lewa | Stefkowa | topola | 2,15 | 1 | 0,68 | 93,61 |
| 573 | 28+767 | lewa | Stefkowa | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 574 | 28+770 | lewa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 575 | 28+956 | lewa | Stefkowa | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 576 | 28+966 | lewa | Stefkowa | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 577 | 28+999 | lewa | Stefkowa | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 578 | 29+005 | lewa | Stefkowa | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 579 | 29+014 | lewa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|-------|-----------|--------|------|---|------|--------|
| 580 | 29+025 | lewa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 581 | 29+095 | lewa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 582 | 29+105 | lewa | Stefkowa | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 583 | 29+130 | lewa | Stefkowa | topola | 3,00 | 1 | 0,95 | 212,31 |
| 584 | 29+192 | lewa | Stefkowa | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 585 | 29+202 | lewa | Stefkowa | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 586 | 29+740 | prawa | Stefkowa | topola | 1,30 | 1 | 0,41 | 28,14 |
| 587 | 29+758 | prawa | Stefkowa | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 588 | 29+787 | prawa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 589 | 29+805 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 590 | 29+894 | prawa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 591 | 29+911 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 592 | 29+947 | prawa | Stefkowa | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 593 | 30+008 | prawa | Stefkowa | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 594 | 30+023 | prawa | Stefkowa | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 595 | 30+035 | prawa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 596 | 30+048 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 597 | 30+052 | lewa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 598 | 30+063 | prawa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 599 | 30+338 | prawa | Stefkowa | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 600 | 30+530 | prawa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 601 | 30+627 | lewa | Stefkowa | topola | 2,60 | 1 | 0,83 | 154,80 |
| 602 | 30+640 | lewa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 603 | 30+650 | lewa | Stefkowa | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 604 | 30+656 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 605 | 30+669 | prawa | Stefkowa | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 606 | 30+697 | lewa | Stefkowa | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 607 | 30+719 | lewa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 608 | 30+752 | prawa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 609 | 30+770 | prawa | Stefkowa | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 610 | 30+959 | lewa | Stefkowa | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 611 | 30+982 | lewa | Stefkowa | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 612 | 30+994 | lewa | Stefkowa | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 613 | 31+009 | lewa | Stefkowa | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 614 | 31+022 | lewa | Stefkowa | topola | 2,50 | 1 | 0,80 | 142,25 |
| 615 | 31+033 | lewa | Stefkowa | topola | 2,00 | 1 | 0,64 | 83,21 |
| 616 | 31+034 | prawa | Stefkowa | akacja | 2,40 | 1 | 0,76 | 158,59 |
| 617 | 31+045 | lewa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 618 | 31+058 | prawa | Stefkowa | akacja | 2,00 | 1 | 0,64 | 104,96 |
| 619 | 31+067 | prawa | Stefkowa | akacja | 3,00 | 1 | 0,95 | 255,56 |
| 620 | 31+097 | prawa | Stefkowa | topola | 2,80 | 1 | 0,89 | 182,33 |
| 621 | 31+110 | prawa | Stefkowa | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 622 | 31+136 | prawa | Stefkowa | topola | 2,40 | 1 | 0,76 | 127,26 |
| 623 | 31+185 | prawa | Stefkowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 624 | 31+208 | prawa | Stefkowa | topola | 2,30 | 1 | 0,73 | 113,19 |
| 625 | 31+244 | prawa | Stefkowa | topola | 2,70 | 1 | 0,86 | 168,26 |
| 626 | 34+645 | prawa | Ustjanowa | lipa | 2,00 | 1 | 0,64 | 76,15 |
| 627 | 34+646 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 628 | 34+653 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,72 |
| 629 | 34+655 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,40 | 1 | 0,45 | 35,17 |
| 630 | 34+659 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,90 | 1 | 0,60 | 67,12 |
| 631 | 34+664 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 632 | 34+668 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,72 |
| 633 | 34+674 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,80 | 1 | 0,57 | 60,02 |
| 634 | 34+678 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,21 |

Strona 56 z 56

| | | | | | | | | |
|--|--------|-------|-----------|--------|------|------------|---------------|-----------------|
| 635 | 34+685 | prawa | Ustjanowa | lipa | 1,60 | 1 | 0,51 | 48,72 |
| 636 | 36+144 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,30 | 1 | 0,41 | 28,14 |
| 637 | 36+146 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,35 | 1 | 0,43 | 30,09 |
| 638 | 36+151 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,35 | 1 | 0,43 | 30,09 |
| 639 | 36+155 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 640 | 36+164 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,70 | 1 | 0,54 | 54,15 |
| 641 | 36+169 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 642 | 36+172 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 643 | 36+175 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,50 | 1 | 0,48 | 42,52 |
| 644 | 36+184 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,40 | 1 | 0,45 | 37,02 |
| 645 | 36+188 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,10 | 1 | 0,35 | 18,36 |
| 646 | 36+191 | lewa | Ustjanowa | jesion | 1,40 | 1 | 0,45 | 126,46 |
| 647 | 36+215 | lewa | Ustjanowa | topola | 2,10 | 1 | 0,67 | 91,47 |
| 648 | 36+234 | lewa | Ustjanowa | jesion | 1,60 | 1 | 0,51 | 183,51 |
| 649 | 36+262 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 650 | 36+265 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,90 | 1 | 0,60 | 66,08 |
| 651 | 36+272 | lewa | Ustjanowa | topola | 1,80 | 1 | 0,57 | 63,63 |
| 652 | 36+274 | lewa | Ustjanowa | topola | 2,20 | 1 | 0,70 | 100,04 |
| 653 | 37+452 | lewa | Ustjanowa | jesion | 4,60 | 1 | 1,46 | 1783,72 |
| Razem: | | | | | | 380 | 272,97 | 49455,64 |
| RAZEM (droga krajowa nr 28 i 84): | | | | | | 659 | 473,34 | 86999,68 |