

Znak sprawy : ZDP 34/343/14/07

ZAMAWIAJĄCY :

Zarząd Dróg Powiatowych w Makowie Mazowieckim

06-200 Maków Mazowiecki , ul. Krótka 3

NIP 757 12 90 325 REGON 550671027

tel.(29) 71 71 522 fax (29) 71 71 522

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Przetarg nieograniczony na:

**Przebudowę drogi powiatowej nr 2132 W (od drogi nr 544)
Krasnosielc-Pienice –Młynarze (do drogi nr 61) od km 14+620 do km
17+620, odcinek o długości 3,000 km**

SIWZ zawiera:

Część I	<u>Instrukcja dla Wykonawców</u>
Część II	<u>Oferta z wzorami załączników.</u>
Część III	<u>Kosztorys ofertowy.</u>
Część IV	<u>Wzór umowy</u>
Część V	<u>Warunki ogólne dla umów na wykonanie robót budowlanych.</u>
Część VI	<u>Specyfikacja techniczna (ST) (w załączeniu)</u>
Część VII	<u>Część graficzna</u>

Sporządził :
*Specjalista ds. spraw
zamówień publicznych*
Wiesława Jaguszewska

Zatwierdził :
DYREKTOR
Zdzisław Soból

Maków Maz., czerwiec 2007 r.

Część I

INSTRUKCJA
DLA
WYKONAWCÓW

Zarząd Dróg Powiatowych w Makowie Mazowieckim, 06-200 Maków Maz., ul. Krótka 3, działając na podstawie Ustawy z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U Nr 19 poz. 177, z dnia 09.02.2004 r., z późn. zm.) zaprasza do złożenia ofert w przetargu nieograniczonym na:

przebudowę drogi powiatowej:

Nr 2132 W (od drogi 544) Krasnosielc- Pienice- Młynarze (do drogi nr 61) od km 14+620 do km 17+620, odcinek o długości 3,000 km

Wymagany termin realizacji Zamówienia do: **15 października 2007 r.**

Rodzaj zamówienia :

Określenie CPV: 45.23.32.20- 7

1. Informacje wstępne

1) Zamawiający

Zamawiającym jest: Zarząd Dróg Powiatowych
Adres: ul. Krótka 3, 06-200 Maków Mazowiecki
Telefon: (029) 7171522 Telefaks: (029) 7171522
Adres e-mail: makowzdp@wp.pl,
Godziny urzędowania od 07:00 do 15:00
NIP: 757-12-90-325, REGON: 550671027

2) Numer postępowania

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: **34/343/14/07**. Wykonawcy we wszelkich kontaktach z zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

3) Tryb postępowania

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego z zachowaniem zasad określonych ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 19, poz. 177 ze zm.).

4) Informacje uzupełniające

- a) Wszelkie informacje przedstawione w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”, przeznaczone są wyłącznie w celu przygotowania oferty i w żadnym wypadku nie powinny być wykorzystywane w inny sposób, ani udostępniane osobom nie uczestniczącym w postępowaniu.
- b) , w szczególnie uzasadnionych przypadkach zastrzega sobie prawo Ilekroć w SIWZ zastosowane jest pojęcie "ustawa", bez bliższego określenia, o jaką ustawę chodzi, dotyczy ona ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r, Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 19, poz. 177, Nr 96, poz. 959, Nr 116, poz. 1207, Nr 145, poz. 1537 i Nr 273, poz. 2703, z 2005 r. Nr 163, poz. 1362, Nr 184, poz. 1539, z 2006 r. Nr 79, poz. 551) z późniejszymi zmianami.
- c) Zamawiający w szczególnie uzasadnionych przypadkach zastrzega sobie prawo zmiany lub uzupełnienia treści SIWZ. Zmiana może mieć miejsce w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim wykonawcom i będzie dla nich wiążąca.

2. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami

- 1) Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie.
- 2) Treść oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przekazywanych za pomocą faksu musi być niezwłocznie potwierdzona pisemnie. Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informację za pomocą faksu lub poczty elektronicznej.
- 3) Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami są:
 - a) Wiesława Jaguszewska
telefon (029) 7171522 w.102

- b) Halina Skwiot
telefon (029) 7173040 w.103
- 4) Dokumentacja projektowa – plan sytuacyjny w skali 1:1000, szkice sytuacyjne wierzchołków i punktów kierunkowych , parametry techniczne łuków kołowych, przekroje normalne w skali 1:50, profil podłużny w skali 1:1000/100, przekroje poprzeczne są do wglądu w siedzibie Zamawiającego w Zarządzie Dróg Powiatowych w Makowie Mazowieckim i na stronie internetowej www.bip.powiat-makowski.pl .

3. Przedmiot zamówienia

Przebudowa drogi powiatowej Nr 2132 W (od drogi nr 544) Krasnosielc- Pienice- Młynarze (do drogi nr 61) na odcinku od km 14+620 do km 17+620, odcinek o długości 3.000 km

Droga Nr 2132 W znajduje się na terenie Gminy Młynarze, powiat makowski, województwo mazowieckie

- 1) Szczegółowy zakres rzeczowy robót określają:
 - a) ślepy kosztorys
 - b) szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót
- 2) Przedmiot zamówienia obejmuje również wszystkie prace i obowiązki wykonawcy wymienione we wzorze umowy i warunkach ogólnych dla umów na wykonanie robót budowlanych.
- 3) Roboty będą wykonywane zgodnie z szczegółowymi specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, kosztorysem ofertowym i zgodnie ze sztuką inżynierską.

4. Terminy

- 1) Odpowiedzi na pytania dotyczące treści SIWZ udzielane będą niezwłocznie, chyba że prośba o wyjaśnienie wpłynie do zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem otwarcia ofert.
- 2) Wadium powinno być wniesione w nieprzekraczalnym terminie do dnia **20 lipca 2007 r. do godziny 10:00.**
- 3) Oferty należy składać do dnia **20 lipca 2007 r. do godziny 10:00 w siedzibie zamawiającego , pokój nr 1**
- 4) Publiczne otwarcie ofert odbędzie się w dniu **20 lipca 2007 r. o godzinie 10:10 w siedzibie zamawiającego, w sali konferencyjnej – pokój nr 2.**
- 5) Wymagany termin wykonania zamówienia: **do 15 października 2007 roku.**
- 6) Termin związania ofertą: **30 dni od terminu składania ofert.**
- 7) Zamawiający zawrze umowę z wykonawcą **w terminie nie krótszym niż 7 dni** od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

5. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

W postępowaniu mogą wziąć wykonawcy , którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych , nie podlegają wykluczeniu na podstawie art.24 ust.1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz:

- zrealizowali w ciągu ostatnich pięciu lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie co najmniej jedno zadanie lub więcej o łącznej długości nie mniej niż w przedmiocie zamówienia o charakterze i złożoności odpowiadającej przedmiotowi zamówienia z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie.
- dysponują niezbędnymi do wykonania zamówienia narzędziami i urządzeniami,
- dysponują personelem odpowiedzialnym za realizacją zamówienia , tj. min 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi branży drogowej . Wykonawca przedstawi także podstawowy personel(kluczowych pracowników)przewidzianych do realizacji i przedmiotowego zamówienia taki jak np.: robotnicy wykwalifikowani i niewykwalifikowani
- posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności

na kwotę nie mniej niż 1.000.000,00 zł.

Ocena spełniania ww. warunków określonych dla wykonawców będzie dokonywana zgodnie z formułą „spełnia” / „nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach wyszczególnionych w pkt. 6 niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki wykonawca spełnił. Nie spełnienie chociażby jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem z postępowania.

6. Informacja o oświadczeniach lub dokumentach, jakie mają obowiązek złożyć wraz z ofertą wykonawcy

Wszystkie dokumenty w ofercie wykonawca musi przedstawić w formie oryginałów albo kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem.

Załączane do oferty kopie dokumentów należy potwierdzać za zgodność z oryginałem, potwierdzając każdą zapisaną stronę przedkładanego dokumentu.

Stan prawny – wymagane dokumenty:

- 1) Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy i niepodleganiu wykluczenia zgodnie z art. 24 ust. 1 i 2 ustawy – *Załączniki nr 1*
- 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej – *wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,*
- 3) Aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,*
- 4) Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy – *wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,*
- 5) Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy – *wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,*

oraz

- 6) Wypełniony formularz OFERTA wraz z załącznikami .Część II SIWZ
- 7) Kosztorys ofertowy Część III SIWZ
- 8) Pełnomocnictwo zgodnie z art. 23 ustawy, jeżeli wykonawcy ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia (*tylko, jeśli dotyczy*),
- 9) Paraflowany wzór umowy . Część IV SIWZ
- 10) Dowód wniesienia wadium,
- 11) Upoważnienie do podpisywania oferty oraz innych dokumentów związanych z postępowaniem w sprawie zamówienia publicznego podpisane przez osoby uprawnione do zaciągania zobowiązań w imieniu wykonawcy.
UWAGA: Upoważnienie należy załączyć tylko wówczas, jeżeli osoba lub osoby podpisujące ofertę nie figurują w odpowiednich rejestrach i nie są uprawnione do reprezentowania wykonawcy.

Zdolność techniczna – wymagane dokumenty:

- 12) Wykaz kierownictwa robót i kluczowych pracowników przewidzianych do wykonania przedmiotowego zamówienia – *Załącznik nr 2*
Wykonawca musi wykazać kierownika robót posiadającego uprawnienia budowlane wymagane przepisami ustawy Prawo budowlane.
Wykonawca musi obowiązkowo załączyć do oferty uprawnienia, proponowanego przez wykonawcę kierownika robót budowlanych, do kierowania i nadzorowania robotami drogowymi oraz aktualne zaświadczenia o wpisie na listę członków Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Wykonawca musi przedstawić także pozostały, podstawowy personel (kluczowych pracowników) przewidziany do realizacji przedmiotowego zamówienia, taki jak np.: robotnicy wykwalifikowani i niewykwalifikowani (ilość robotników) itp.,

- 13) Doświadczenie zawodowe, tj. wykaz wykonanych zamówień ,tzn. rozpoczętych i zakończonych w ciągu ostatnich 5 lat przed dniem wszczęcia postępowania , a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej jednego zadania lub więcej o łącznej długości nie mniej niż w przedmiocie zamówienia o charakterze i złożoności odpowiadającej przedmiotowi zamówienia z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających , że roboty te zostały wykonane należycie ,
- 14) Wykaz posiadanego lub dzierżawionego sprzętu przewidzianego do realizacji zamówienia. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć według załączonych wzorów.

Zdolność ekonomiczna i finansowa – wymagane dokumenty:

- 15) Informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej. w którym wykonawca posiada rachunek, potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 16) polisy, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniej niż 1.000.000,00 zł.,
- 17) Kopia dowodu wniesienia wadium.

7. Wadium

1) Zasady wnoszenia wadium

Każda oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości **20.000,00 zł.**

Wadium musi obejmować okres związania ofertą, tj. 30 dni od terminu składania ofert.

Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- a) pieniądzu,
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy zamawiającego:

BS Krasnosielc 0/Maków 18 8917 0001 0010 0120 2000 0010

UWAGA: Kopię dokonania przelewu należy dołączyć do oferty.

Wadium wnoszone w formie: poręczenia bankowego lub poręczenia spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeń udzielanych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości należy złożyć w formie oryginału.

Wadium musi być wniesione najpóźniej do upływu terminu, który został podany w punkcie 4 SIWZ.

Wniesienie wadium w pieniądzu będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie znajdzie się na rachunku bankowym zamawiającego.

UWAGA: Do oferty należy dołączyć kopię dokumentu wadialnego potwierdzoną za zgodność z oryginałem.

2) Zasady zwrotu wadium

Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający zwróci, zgodnie z art. 46 ust. 4 ustawy, wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.

- a) Zgodnie z art. 46 ust. 1 ustawy, wadium zostanie zwrócone niezwłocznie, jeżeli:
 - upływie termin związania ofertą,
 - zawarta zostanie umowa i wniesione zabezpieczenie należytego wykonania umowy,
 - zamawiający unieważni postępowanie, a protesty zostaną ostatecznie rozstrzygnięte lub upływie termin do ich wnoszenia.
- b) Zgodnie z art. 46 ust. 2 ustawy, wadium zostanie niezwłocznie zwrócone na wniosek wykonawcy:
 - który wycofa ofertę przed upływem terminu do składania oferty,
 - który zostanie wykluczony,
 - którego oferta zostanie odrzucona.
- c) Zgodnie z art. 46 ust. 3 ustawy, Zamawiający może żądać ponownego wniesienia wadium przez wykonawców, którym zwrócono wadium na podstawie ust. 2 i 3, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia protestu unieważniono czynność wykluczenia wykonawcy lub odrzucenia oferty. Wykonawcy wnoszą wadium w terminie określonym przez zamawiającego.

3) Utrata wadium

Zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy, wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, traci wadium wraz z odsetkami na rzecz zamawiającego, w przypadku gdy:

- odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
- nie wnieśli wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zasadach określonych w SIWZ,
- zawarcie umowy stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

8. Opis sposobu przygotowania oferty

1) Wymagania i zalecenia ogólne

Oferta musi być przygotowana zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, ustawy oraz z uwzględnieniem poniższych zasad:

1. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być oferowana tylko jedna cena za całość zamówienia.
2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w konsorcjum). W takim przypadku ich oferta musi spełniać następujące wymagania:
 - a) wykonawcy przedłożą wraz z ofertą umowę określającą strony umowy, cel działania, okres ważności umowy, sposób ich współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania przez każdego z nich, sposób odpowiedzialności (wymaga się solidarnej odpowiedzialności wykonawców);
 - b) w odniesieniu do wymagań postawionych przez zamawiającego, każdy z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum oddzielnie musi udokumentować, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 1-9 ustawy;
 - c) oferta musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich wykonawców występujących wspólnie;
 - d) wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Umocowanie może wynikać z treści umowy konsorcjum lub zostać przedłożone oddzielnie wraz z ofertą. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
3. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych
4. Nie dopuszcza się możliwości składania ofert wariantowych.
5. Wymaga się, by oferta była przygotowana na piśmie, w formie zapewniającej pełną czytelność jej treści.
6. Ofertę należy sporządzić w języku polskim.

7. Wymaga się, by oferta była dostarczona w 2 zamkniętych kopertach uniemożliwiających odczytanie ich zawartości bez uszkodzenia tych kopert. Koperta zewnętrzna ma być zaadresowana wg poniższego wzoru:

**Zarząd Dróg Powiatowych
ul. Krótka 3 , 06-200 Maków Mazowiecki**

OFERTA

**Przetarg nieograniczony nr 34/343/14/07_na:
Wykonanie przebudowy drogi powiatowej
Nr 2132 W Krasnosielc –Pienice- Młynarze
od km 14+620 do km 17+620, odcinek o długości 3,000 km
Nie otwierać przed 20.07.2007 r. godz. 10:10.**

Koperta wewnętrzna poza oznakowaniem jak wyżej musi być opisana nazwą i dokładnym adresem wykonawcy wraz z numerem telefonu i faksu (dopuszcza się odcisk pieczęci).

8. Wymaga się, by oferta była podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do zaciągania zobowiązań, a wszystkie strony oferty parafowane.
9. Wszystkie strony oferty powinny być ponumerowane.
10. Wymaga się, aby wszelkie poprawki były dokonane w sposób czytelny i dodatkowo opatrzone datą dokonania poprawki oraz parafą osoby podpisującej ofertę.
11. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych. Strony, na których znajdują się inne zastrzeżone informacje, należy wskazać w druku oferty.
12. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.

2) Zmiany i wycofanie oferty

- a) Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed terminem składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
b) Zmiany dotyczące treści oferty powinny być przygotowane, opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywana zmieniona oferta należy opatrzyć napisem **ZMIANA**.
c) Powiadomienie o wycofaniu oferty powinno być opakowane i zaadresowane w ten sam sposób co oferta. Dodatkowo opakowanie, w którym jest przekazywane to powiadomienie należy opatrzyć napisem **WYCOFANIE**.

3) Zawartość oferty

Oświadczenia lub dokumenty, których treść podano w pkt. 6 SIWZ "Informacja o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają obowiązek złożyć wraz z ofertą wykonawcy". w przedstawionej tam kolejności".

9. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Cena oferty powinna zostać obliczona w oparciu o formularz „Kosztorys ofertowy”, stanowiący Część III do SIWZ.
2. Wykonawca oblicza cenę oferty, przemnażając ilość jednostek w danej pozycji kosztorysu ofertowego przez cenę jednostkową, następnie dodając wartości netto, bez VAT, poszczególnych elementów kosztorysu ofertowego, a na końcu dodaje wartość VAT. Tak wyliczoną cenę netto (bez VAT) oraz brutto (z VAT) wykonawca zamieszcza w ofercie. Cena musi być wyrażona w złotych polskich, niezależnie od wchodzących w jej skład elementów. Cena ta będzie brana pod uwagę przez komisję przetargową w trakcie wyboru najkorzystniejszej oferty.
3. Forma wynagrodzenia – wynagrodzenie kosztorysowe.

UWAGA: Wszystkie wartości oraz ostateczna cena oferty muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

10. Kryteria powodujące odrzucenie oferty

Zgodnie z art. 89 ustawy, w ściśle określonych przypadkach, zamawiający zobowiązany jest odrzucić ofertę. Z tytułu odrzucenia oferty wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia przeciwko zamawiającemu. Oferta zostanie odrzucona jeżeli:

- 1) jest niezgodna z ustawą,
- 2) jej treść nie odpowiada treści SIWZ,
- 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- 5) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub nie zaproszonego do składania ofert,
- 6) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie art. 88, lub błędy w obliczeniu ceny,
- 7) wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
- 8) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

11. Informacja o trybie otwarcia i oceny ofert

1) Otwarcie ofert

- a) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **20 lipca 2007 r. o godzinie 10:10 w siedzibie Zamawiającego**. W otwarciu ofert mogą brać udział przedstawiciele wykonawców.
- b) Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- c) Po otwarciu ofert podane będą: imię i nazwisko, nazwa (firma) oraz adres (siedziba) wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny oferty..
- d) Informacje ogłaszane w trakcie otwarcia ofert zostaną doręczone wykonawcom nieobecny, jednak wyłącznie na ich wniosek.

2) Kryteria oceny ofert

O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będzie przedstawione niżej kryterium:

Cena-100 %

Liczba punktów, którą można uzyskać w ramach tego kryterium obliczona zostanie przez podzielenie ceny najtańszej z ofert przez cenę ocenianej oferty i pomnożenie tak otrzymanej liczby przez 100 pkt oraz przez wagę kryterium, którą ustalono na 100%.
Maksymalnie oferta może otrzymać 100 punktów.

3) Sposób oceny ofert

Ocena ofert w zakresie przedstawionego kryterium zostanie dokonana według następujących zasad :

W zakresie kryterium oferta może uzyskać 100 pkt..

Ocena punktowa dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$P_{co}=(C_n:C_o)\times 100 \text{ pkt.}$$

gdzie: P_{co} - punkty dla badanej oferty

C_n - cena najniższa w zbiorze ofert

C_o - cena badanej oferty

Punkty wyliczone w kryterium zostaną pomnożone przez znaczenie procentowe kryterium.

Za najkorzystniejsza zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów.

12. Zawarcie umowy

- 1) Jeżeli zamawiający dokona wyboru oferty, umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego zostanie zawarta z wykonawcą, który spełni wszystkie przedstawione wymagania oraz, którego oferta okaże się najkorzystniejsza.
- 2) Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze ofert, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą. O miejscu i dokładnym terminie zawarcia umowy zamawiający powiadomi niezwłocznie wybranego wykonawcę.
- 3) Przed zawarciem umowy, wykonawca zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania zamówienia. Wysokość oraz dopuszczalne formy wniesienia zabezpieczenia określone zostały w punkcie "Zabezpieczenie należytego wykonania zamówienia".
- 4) W przypadku, jeżeli okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.

13. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1) Zasady wnoszenia zabezpieczenia

Od wykonawcy wymagane będzie zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w wysokości **2,5%** ceny ofertowej brutto z zaokrągleniem do pełnych 100 zł.. Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:

- a) pieniądzu,
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
- c) gwarancjach bankowych,
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 ze zm.).

Należną całość zabezpieczenia wykonawca wniesie najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy zamawiającego:

Bank Spółdzielczy w Krasnosielcu O/Maków Maz.nr rachunku: 18 8917 0001 0010 0120 2000 0010 z adnotacją: Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – nr sprawy: **34/343/14/07**

2) Zasady zwrotu zabezpieczenia

- 1) Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.
- 2) Na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości zamawiający pozostawi kwotę 30% wysokości zabezpieczenia.
- 3) Kwota, o której mowa w ust. 2, zostanie zwrócona najpóźniej w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

14 . Informacja o przewidywanych zamówieniach

uzupełniających.

Działając w oparciu o art. 67 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

15. Środki ochrony prawnej

- 1.1. Wykonawcom i innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu **Zamówienia** doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w **Dziale VI** ustawy.

- 1.2. Przed upływem terminu składania ofert środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców wpisanym na listę prowadzoną przez Prezesa UZP.

Część II

Oferta z wzorami załączników

(pieczęć wykonawcy)

OFERTA

Nazwa przedsiębiorstwa

Adres przedsiębiorstwa

Numer telefonu, faksu

Nazwa i siedziba Zamawiającego:

**Zarząd Dróg Powiatowych
06-200 Maków Maz.
ul.Krótką 3**

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

**Przebudowę drogi powiatowej Nr 2132W
Krasnosielec- Pienice- Młynarze
na odcinku od km 14+620 do km 17+620 długości 3,000 km**

Nr sprawy 34/343/14/07

1. **Oferujemy** wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie do dnia **15.10.2007** r. w zakresie szczegółowo określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, na kwotę zł netto, słownie złotych:, plus podatek VAT 22%, tj. zł; Razem: zł brutto; słownie złotych:
2. **Oświadczamy**, że wadium w wysokości 20.000,00 zł zostało wniesione w formie w dniu 2007 r.
3. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz wzorem umowy i uznajemy się za związanych określonymi w nich zasadami postępowania.
4. **Oświadczamy**, że uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty.
5. **Udzielamy** gwarancji na przedmiot zamówienia na okres **jednego roku** od daty końcowego odbioru robót i rękojmi na okres trzech lat..
6. **Uważamy się** za związanych niniejszą ofertą przez okres **30** dni od upływu terminu składania ofert.
7. **W przypadku wybrania** naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do:

- a) wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości określonej w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. 2,5% wartości ofertowej brutto z zaokrągleniem do pełnych 100 złotych, co stanowi kwotę zł, słownie złotych:
.....
w terminie wskazanym przez Zamawiającego w formie.....
- b) podpisania umowy na warunkach zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

8. Integralną część niniejszej oferty stanowią następujące dokumenty i załączniki:

8.1.Kosztorys ofertowy;

8.2.Pełnomocnictwo zgodnie z art. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej upzp, jeżeli wykonawcy ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia;

8.3.Oświadczenie wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 upzp i niepodleganiu wykluczeniu zgodnie z art. 24 ust. 1 i 2 upzp; załączniki Nr.1

8.4.Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

8.5.Aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art.. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy – wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

8.6.Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej;

8.7.Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego;

8.8.Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego;

8.9.Wykaz kierownictwa i kluczowego personelu; załącznik Nr.2

8.10.Doświadczenie zawodowe wykonawcy wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie robót; załącznik Nr.3

8.11. Wykaz posiadanego lub dzierżawionego sprzętu przewidzianego do realizacji zamówienia. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć według załączonych wzorów.

8.12.Informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej , w którym wykonawca posiada rachunek , potwierdzająca wysokość posiadanych środków

finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy , wystawiona nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

8.13. Polisa lub inny dokument ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej;

8.14. Upoważnienie do podpisywania oferty;

8.15. Zaparafowany wzór umowy;

8.16. Kopia dokumentu wadialnego (potwierdzona za zgodność z oryginałem);

Inne:

UWAGA: Jeżeli, któryś z dokumentów lub załączników wymienionych w pkt 8 nie dotyczy wykonawcy, wpisuje on przy tym punkcie *Nie dotyczy*.

Całość niniejszej oferty składamy na kolejno ponumerowanych stronach.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wykonawcy i pieczęć

Wzory załączników do oferty

Załącznik Nr 1

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W TRYBIE ART. 22 UST. 1
USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

Nazwa wykonawcy.....

Adres wykonawcy

Numer telefonu, faksu

(lub pieczęć nagłówkowa wykonawcy)

Oświadczam, że zgodnie z wymogami art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 19, poz. 177 ze zm.):

1. Posiadam uprawnienia niezbędne do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
3. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Z ubiegania się o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- a. wykonawców, 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,
- b. wykonawców, 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,
- c. wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat, 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,
- d. 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 za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie

albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,

- e. 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 za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- f. 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 za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- g. 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 za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- h. 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 za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- i. podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary,
- j. wykonawców, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt 1-3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również wykonawców, którzy:

- k. 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 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- l. złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
- m. 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 ustawy Prawo zamówień publicznych
- n. nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wykonawcy

Załącznik nr 2

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ KIEROWNICTWA ROBÓT I KLUCZOWYCH PRACOWNIKÓW
--

Nazwa przedsiębiorstwa

Adres przedsiębiorstwa

Numer telefonu, faksu

Wykaz osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia

Lp.	Imię i nazwisko	Stanowisko	Nr uprawnień zawodowych i zakres uprawnień	Podstawa zatrudnienia ¹
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

Załączamy kopię uprawnień do kierowania i nadzorowania robót drogowych oraz zaświadczenia o wpisie na listę członków Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wykonawcy

Załącznik nr 3

.....
(pieczęć wykonawcy)

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE WYKONAWCY

Nazwa przedsiębiorstwa

Adres przedsiębiorstwa

¹
wpisać rodzaj umowy

Numer telefonu, faksu

Wykaz przedsięwzięć realizowanych w ciągu ostatnich 5 lat o charakterze i złożoności porównywalnej z zakresem zadania będącego przedmiotem zamówienia.

Rodzaj robót	Wartość, za którą wykonawca był odpowiedzialny	Czas realizacji		Nazwa zlecceniodawcy	Wymagania Specjalne
		Rozpoczęcie	Zakończenie		

Prosimy tutaj dołączyć dostępne świadectwa o należytym wykonaniu zamówienia od właściwych zamawiających.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wykonawcy

Załącznik Nr 4

.....
(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ SPRZĘTU PRZEWIDZIANEGO DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	IŁOŚĆ SZTUK	ROK PRODUKCJI	FORMA WŁADANIA
Wytwórnia stacjonarna (otaczarka) o mieszaniu cyklicznym lub ciągłym dozowaniem zautomatyzowanym, o wydajności min. 50 Mg/h			
Układarka do układania mieszanek mineralno- asfaltowych wyposażona w układ z automatycznym sterowaniem grubości warstwy			
Walec ogumiony 15 Mg			
Walec stalowy gładki do 15 Mg			
Szczotka mechaniczna lub inne urządzenie czyszczące			
Równiarka			
Koparka			
Ładowarka			
Samochody samowyładowcze wyposażone w pokrowce brezentowe			

1. Należy wpisać czy sprzęt jest własnością wykonawcy czy wynajęty. W przypadku sprzętu wynajętego należy dołączyć dokumenty potwierdzające że sprzęt jest w dyspozycji Wykonawcy.

UWAGA: Załącznik należy złożyć według załączonego wzoru.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis wykonawcy

Część III

Kosztorys ofertowy

ŚLEPY (OFERTOWY) KOSZTORYS

**Przebudowa drogi powiatowej nr 2132 W (od drogi 544) Krasnosielc- Pienice-
Młynarze(do drogi nr 61) od km 14+620 do km 17+620, odcinek o długości 3,000 km**

Lp	Numer SST	Opis robót	Jedn miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość kosztorysowa netto
45100000-8		<u>I ROBOTY POMIAROWE</u>				
1	D-1.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km	3		
		Razem cz I				
45111200-0		<u>II ROBOTY ZIEMNE</u>				
2	D-02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne mechaniczne(bez transportu)	m ³	1517		
3	D-02.01.01	Wykop koparką w gruncie kat. III -IV z transportem urobku na nasyp do 3,0 km	m ³	43		
4	D-02.01.01	Wykop koparką w gruncie kat. III -IV z transportem urobku na nasyp do 1,0 km	m ³	2104		
5	D-02.03.01	Mechaniczne formuowanie i zagęszczanie nasypu	m ³	1560		
		Razem cz II				
45232452-5		<u>III. PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI</u>				
6.	D-03.01.01	Oczyszczenie zamulonych przepustów: Ø 80 i Ø 100 cm	mb	22		
7.	D-01.02.03	Rozebranie istniejącego przepustu o średnicy 60 cm	m	9		
8.	D-03.01.01	Wykonanie przepustu rurowego o średnicy 60 cm, na ławie z kruszywa mineralnego o grubości 20 cm	m	9		
9.	D-03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych z betonu B-20 lub prefabrykatów betonowych.	szt	6		
		Razem cz. III				
45233320-8		<u>III. PODBUDOWA</u>				
10.	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy grubości 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie. 3000 mb x 2,13 m + skrzyżowanie w km 2+025 33 m2	m ²	6423		
11.	D-04.07.01	Górna warstwa podbudowy grubości 7 cm z betonu asfaltowego KR-2 o uziarnieniu 0/16 3000 mb x 1,98 m + skrzyżowania 30 m2	m ²	5970		
12.	D-04.08.01b	Warstwa wyrównawcza betonu asfaltowego KR-2 wykonana na istniejącej nawierzchni bitumicznej. Średnia grubość warstwy 5 cm. Powierzchnia do wyrównania 3000 mb x 3,7 m =11100 m2 x 0,1167	ton	1295		
		Razem cz III				
45233220-7		<u>IV NAWIERZCHNIA</u>				
13.	D-05.03.05	Ścieralna warstwa nawierzchni grub. 5 cm z betonu asfaltowego KR-2 o uziarnieniu 0/12,8 ; 3000 mb x 5,5 m + nawierzchnia na skrzyżowaniu 30 m2	m ²	16530		
		Razem cz IV				
45232452-5		<u>V. ZJAZDY</u>				
14.	D-06.02.01	Przepusty z rur o średnicy 30 cm pod zjazdami: 49 szt x 5 m + 11 szt x 6 m	m	311		
15.	D-02.03.01	Zasypanie rur gruntem kat. II z wykopu, z ubiciem warstwami	m ³	332		
16.	D-05.01.03	Nawierzchnia żwirowa grubość 12 cm na zjazdach : 49 szt x 28 m2 = 11szt x 45,6 m2	m ²	638		
		Razem cz V.				

45233253-7		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
17.	D-05.01.03	Umocnienie poboczy kruszywem naturalnym średnia grubość warstwy żwiru 10 cm; 3000 mb x 2 strony x 1,5 m	m ²	9000		
		Razem cz. VI				
		Ogółem wartość kosztorysowa				
		Vat 22%				
		Wartość robót brutto				

Słownie złotych:

Część IV

Wzór umowy

Wzór umowy
UMOWA NR /2007
O ROBOTY BUDOWLANE

Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest wynik rozstrzygniętego postępowania z dnia
2007r. o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na
przebudowę drogi powiatowej nr 2132 w Krasnosielc -Pienice- Młynarze . Umowę zawarto w dniu
.....**2007r. w Makowie Mazowieckim** pomiędzy **Powiatem Makowskim** ul . Rynek 1 ,
reprezentowanym przez pełnomocnika :

Zdzisława Soból

Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych

przy kontrasygnacie

Ireny Grabowskiej

Skarbnika Powiatu Makowskiego

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

reprezentowanym przez :

1.

2.

zwanym dalej „Wykonawcą” zawarta została umowa następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca , a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania **przebudowy drogi powiatowej nr 2132 W (od drogi 544)Krasnosielc- Pienice- Młynarze (do drogi nr 61) od km 14+620 do km 17+620 odcinek o długości 3,000 km**

2. Zakres robót

Szczegółowy zakres przedstawiono w załączonym kosztorysie – formularzu oferty cenowej.

3. Podwykonawstwo

Nie przewiduje się podwykonawców / przy udziale podwykonawców

4. W zamian za wykonanie tych robót określonych w ustępie 1 § 1 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie płatne przez Zamawiającego w wysokości :

- *wartość netto*

- *podatek VAT 22%*

- **całkowita wartość umowy**

słownie :

5. W ramach wynagrodzenia określonego w § 1 pkt 2 Wykonawca będzie ponosił koszty robót przygotowawczych, porządkowych, utrzymania zaplecza budowy

6. Należności będą regulowane z konta Zamawiającego **18 8917 0001 0010 0120 2000 0010** na konto Wykonawcy

§ 2

1. Na roboty będące przedmiotem niniejszej umowy, Wykonawca udziela gwarancji na okres 1 roku i rękojmi na okres trzech lat.

2. W celu zapewnienia właściwej jakości robót , ustanawia się **zabezpieczenie należytego wykonania w wysokości 2, 5 % wartości umowy ceny z zaokrągleniem do pełnych 100 zł, co stanowi kwotę**, które Wykonawca wniesie w pełnej wysokości , najpóźniej w dniu zawarcia umowy.

3. Zabezpieczenie wykonania umowy wniesione w formie pieniężnej zamawiający będzie przechowywał na oprocentowanym rachunku bankowym .

W przypadku należytego wykonania robót , 70% wartości zabezpieczenia będzie zwolnione lub zwrócone w ciągu 30 dni od daty końcowego odbioru robót. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwolniona lub zwrócona w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji . Podstawą zwolnienia zabezpieczenia jest protokół odbioru pogwarancyjnego. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Wykonawca otrzyma wraz z odsetkami pomniejszone o koszty operacji i prowizji bankowych .

4. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia , zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami, staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót i pokrycia

roszczeń z tytułu gwarancji.

§ 3

Niezwłocznie po podpisaniu umowy, Zamawiający zobowiązuje się przekazać Wykonawcy teren budowy, dziennik budowy, księgę obmiarów.

§ 4

Zakres robót określony w § 1 winien być wykonany **do 15-10-2007 roku.**

W okresie obowiązywania umowy cena ustalona w przetargu nie będzie podlegać waloryzacji.

§ 5

1. Nadzór nad realizacją robót z ramienia Zamawiającego sprawować będzie Inspektor Nadzoru **Pan Zdzisław Soból.**
2. Inspektor Nadzoru powinien uzyskać akceptację Zamawiającego ,przed wykonaniem swoich czynności, w zakresie powodującym zwiększenie kosztów robót.
3. Zamawiający upoważnia inspektora nadzoru do kontrolowania rzeczowych i finansowych rozliczeń robót. Zakres uprawnień inspektora nadzoru wynika z art.25 i 26 ustawy „Prawo Budowlane”
Kierownikiem budowy z ramienia Wykonawcy będzie członek o numerze ewidencyjnym nr uprawnień budowlanych
4. Wykonawca przedstawi do akceptacji Inspektorowi Nadzoru aprobaty techniczne na materiały, które zamierza użyć do realizacji zamówienia.

§ 6

ODBIORY ROBÓT

1. **Odbiór robót ulegających zakryciu** będzie dokonywany w czasie umożliwiającym ewentualne korekty bez hamowania postępu robót. Odbioru dokonuje Inspektor Nadzoru . Informację z czynności odbioru i zalecenia wpisuje do dziennika budowy.
Odbiór robót ulegających zakryciu nie uprawnia do fakturowania tych robót
2. **Odbiór częściowy**
Przewiduje się odbiór częściowy robót, po całkowitym wykonaniu asortymentu robót wymienionego w kosztorysie ofertowym
3. **Odbiór końcowy** zostanie dokonany w ciągu 14 dni od daty powiadomienia Zamawiającego o zakończeniu całego zadania i gotowości robót do odbioru.
Do odbioru Wykonawca przedłoży kompletny operat kolaudacyjny , który powinien zawierać:
 - kosztorys powykonawczy w układzie kosztorysu ofertowego (rozliczenie finansowe całego zadania)
 - dziennik budowy i księgę obmiaru
 - sprawozdanie techniczne Wykonawcy
 - protokoły odbioru robót poprawkowych
 - aprobaty techniczne na wbudowane materiały
 - wyniki pomiarów równości podłużnej planografem (dopuszcza się wykonanie pomiarów łątą)
 - spadków poprzecznych i równości poprzecznej nawierzchni (pomiaru należy wykonać łątą 4-ro metrową
 - wyniki ekstrakcji masy bitumicznej
 - opinię techniczną Inspektora Nadzoru z adnotacją , że roboty zostały całkowicie zakończone i obiekt może być przekazany do użytkowania.
4. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 4.1. Jeżeli wady nadają się do usunięcia , to odbiór końcowy wstrzymuje się do czasu usunięcia wad
 - 4.2. Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to :
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający obniży wynagrodzenie odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej.
 - b) Jeżeli z powodu wad nie jest możliwe użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, Zamawiający zażąda wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
 - 4.3 Koszty usuwania wad ponosi Wykonawca, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia robót.
5. **Odbiór pogwarancyjny** zostanie przeprowadzony na 5 dni przed upływem okresu gwarancji, który wynosi 1 rok, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
6. Po upływie okresu gwarancji Zamawiający będzie realizować uprawnienia z tytułu rękojmi. Okres rękojmi wynosi 3 lata. Przed upływem okresu rękojmi Zamawiający dokona odbioru robót
7. Z czynności odbioru końcowego , odbioru pogwarancyjnego i odbioru przed upływem okresu rękojmi,

będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie wad.

§ 7

FAKTUROWANIE

1. Przewiduje się fakturowanie po dokonaniu odbioru częściowego i odbioru końcowego robót budowlanych .
2. Faktura końcowa zostanie wystawiona po dokonaniu odbioru końcowego i przekazaniu obiektu do użytkowania
3. Podstawę do wystawienia faktury stanowi podpisany przez strony protokół odbioru częściowego lub końcowego
4. Faktura płatna będzie w ciągu 14 dni od daty przyjęcia przez zamawiającego faktury .

§ 8

Kary umowne.

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną za:
 - każdy dzień zwłoki w oddaniu robót objętych umową w wysokości 0.05 % ceny umownej .
 - każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,02% ceny umownej
 - odstąpienie od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność w wysokości 10 % ceny umownej.
2. Zamawiający zobowiązany jest zapłacić karę umowną za:
 - nieterminowe przeprowadzenie odbioru końcowego w wysokości 0,02 % ceny umownej za każdy dzień zwłoki.
 - odstąpienie od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność, w wysokości 10 % ceny umownej.
3. W przypadku odstąpienia od umowy lub przerwania robót przez Zamawiającego z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany:
 - odebrać wykonane roboty
 - zapłacić za wykonane roboty
 - zapłacić za zabezpieczenie przerwanych robót.

§ 9

Za szkody wyrządzone osobom trzecim powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy odpowiada Wykonawca.

Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć i oznakować prowadzone roboty oraz dbać o dobry stan techniczny zabezpieczenia i oznakowania przez cały czas realizacji obiektu.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy z chwilą przejścia placu budowy.

§ 10

Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące załączniki:

- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
- Informacja o wyborze oferty
- oferta przetargowa
- kosztorys ofertowy

§ 11

Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy mogą być dokonywane wyłącznie w formie aneksu podpisanego przez obie strony.

§ 12

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

§ 13

Ewentualne spory powstałe na tle realizacji tej umowy, strony poddają rozstrzygnięciu właściwego Sądu Gospodarczego.

§ 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Część V

Warunki ogólne dla umów na wykonanie robót budowlanych

WARUNKI OGÓLNE DLA UMÓW NA WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH

I. POSTANOWIENIA WSTĘPNE

1. Obowiązujące przepisy prawne i dokumenty.

Prawa i obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy regulują obowiązujące w Polsce przepisy
a przede wszystkim:

- ustawa Prawo zamówień publicznych (DzU z 2004 r. Nr 19 poz. 177, z późn. zm.),
- Kodeks cywilny
- ustawa Prawo budowlane (DzU z 2000 r. Nr 106, poz.126, z późn. zm.),
- ustawa-Prawo o ruchu drogowym,
- ustawa-Prawo przewozowe,
- ustawa o drogach publicznych.

2. Hierarchia ważności dokumentów umowy.

2.1. Umowa składa się z dokumentów kolejno wymienionych niżej, z uwzględnieniem hierarchii ich ważności:

- 1) Umowa,
- 2) Oferta
- 3) Warunki ogólne dla umów na wykonanie robót budowlanych
- 4) Specyfikacja techniczna
- 5) Wypełniony Kosztorys ofertowy

3. Prawa i obowiązki inspektora nadzoru inwestorskiego.

- 3.1. Inspektor nadzoru inwestorskiego będzie wykonywał swoje obowiązki przypisane mu w umowie, zgodnie ze szczegółowymi uprawnieniami wynikającymi z ustawy- Prawo budowlane.
- 3.2. W przypadku, gdy niezbędne jest podjęcie ustaleń wykraczających poza zakres uprawnień inspektora nadzoru inwestorskiego, wiążące jest ustalenie Zamawiającego.
- 3.3. Polecenia wydawane przez inspektora nadzoru inwestorskiego mają formę pisemną.
- 3.4. Wykonawca zapewni inspektorowi nadzoru inwestorskiego swobodny dostęp do miejsc, gdzie wykonywane są prace objęte Umową i dostarczy mu wszelkich informacji, jakich mógłby wymagać. Inspektor nadzoru inwestorskiego może zarządzić nadzór i przeprowadzić kontrolę wszystkiego, co jest przygotowywane lub wytwarzane w celu dostawy na potrzeby realizacji umowy. W tym celu może on domagać się przeprowadzenia takich testów, jakie uzna za konieczne.

4. Cesja - przeniesienie praw i obowiązków.

Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie będzie cedował Umowy ani jakiegokolwiek jej części, lub jakichkolwiek korzyści i pożytków z nią związanych, za wyjątkiem przypadku przeniesienia płatności należnych z tytułu Umowy na rzecz banku Wykonawcy.

5. Podwykonawstwo.

Wykonawca wykona siłami własnymi przedsiębiorstwa 100% zakresu robót objętych zamówieniem.

II. ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1.1. Przekazanie Wykonawcy wszystkich części terenu budowy w terminach ustalonych w warunkach Umowy.
- 1.2. Pełnienie nadzoru inwestorskiego.
- 1.3. Odbiór przedmiotu umowy.
- 1.4. Zapłata wynagrodzenia za wykonane roboty.

2. Dokumentacja projektowa Zamawiającego.

Inspektor nadzoru inwestorskiego ma prawo przekazać Wykonawcy dodatkowe rysunki i instrukcje, jakie uzna za konieczne dla zgodnego z umową wykonania robót oraz usunięcia wad. Wykonawca ma obowiązek dostosować wykonanie robót do tych rysunków i instrukcji.

III. ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

1. Obowiązki i zadania Wykonawcy.

- 1.1. Wykonawca ma obowiązek wykonać roboty zgodnie z postanowieniami dokumentów przetargowych, ze Specyfikacją techniczną i zasadami wiedzy technicznej.
- 1.2. Wykonawca ma obowiązek opracowania na własny koszt projektu organizacji ruchu na czas trwania realizacji przedmiotu umowy oraz uzyskać wymagane odpowiednimi przepisami uzgodnienia i zatwierdzenia.
- 1.3. Wykonawca ma obowiązek sporządzenia na własny koszt planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- 1.4. Wykonawca ma obowiązek przekazania Zamawiającemu następujących dokumentów niezbędnych do wydania dziennika budowy:
 - a) oświadczenia kierownika budowy stwierdzającego sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową,
 - b) kopii uprawnień i zaświadczenia, że jest członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (poświadczonych za zgodność),
 - c) informacji zawierającej dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym jest mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 Prawa budowlanego oraz §14 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika budowy, oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.
- 1.5. Wykonawca powinien zapewnić kompetentne kierownictwo, siłę roboczą, materiały, sprzęt i inne urządzenia oraz wszelkie przedmioty niezbędne do wykonania robót oraz usunięcia wad, w tym zakresie, w jakim jest to wymienione w dokumentach umownych.
- 1.6. Wszelkie zmiany zakresu robót w stosunku do kosztorysu ofertowego i Specyfikacji technicznej, dokonywane przez Wykonawcę, powinny być uzgadniane w formie pisemnej z Zamawiającym.
- 1.7. Wykonawca oznacza teren budowy, organizuje i wyposaża teren budowy w urządzenia niezbędne dla realizacji **Zamówienia**, porządkuje i likwiduje teren robót po zakończeniu budowy, w ramach ceny ofertowej.
- 1.8. Wykonawca zabezpiecza we własnym zakresie teren robót zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu na okres prowadzonych robót.
- 1.9. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za właściwe wykonanie robót, zapewnienie warunków bezpieczeństwa oraz za metody organizacyjno-techniczne na terenie robót.
- 1.10. Wykonawca od dnia podpisania protokołu wprowadzenia na budowę ma obowiązek:
 - a) utrzymywać w należytym stanie technicznym nawierzchnię drogi dla zapewnienia bezpieczeństwa użytkowników ruchu kołowego i pieszego (likwidacja ubytków nawierzchni, zapewnienie prawidłowego spływu wód, itp.);
 - b) utrzymywać prawidłowe oznakowanie pionowe (wymiana zniszczonych znaków, itp.);
 - c) usuwać zanieczyszczenia zalegające w pasie drogowym (np. zatory spowodowane zaleganiem zniszczonego drzewostanu na jezdni w wyniku silnych wiatrów, itp.).
- 1.11. Wykonawca będzie organizował narady koordynacyjne w okresach niezbędnych dla prawidłowej realizacji Zamówienia, w których może uczestniczyć inspektor nadzoru inwestorskiego.

- 1.12. Wykonawca jest zobowiązany do pełnienia funkcji koordynujących, kontrolujących w stosunku do robót wcześniej zatwierdzonych przez Zamawiającego.
- 1.13. Wykonawca wykonuje na własny koszt wszelkie badania laboratoryjne.
- 1.14. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wykonaniu robót zanikających lub ulegających zakryciu.
- 1.15. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w dniu zgłoszenia gotowości do ostatecznego odbioru robót - dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania robót (atesty, wyniki badań użytych materiałów itp.).

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

- 2.1. Przed podpisaniem Umowy, Wykonawca wnosi Zamawiającemu zabezpieczenie z tytułu należytego wykonania Umowy w wysokości 2,5% wartości Umowy brutto.
- 2.2. Zabezpieczenie może być wniesione:
 - a) w pieniądzu na rachunek bankowy nr **Bank Spółdzielczy w Krasnosielcu O/Maków Maz.nr rachunku: 18 8917 0001 0010 0120 2000 0010** z adnotacją: Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – nr sprawy: **ZDP-34/343/14/07**
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 2.3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do zapewnienia, że Wykonawca:
 - 1) wykona roboty zgodnie ze Specyfikacją techniczną
 - 2) ponosi odpowiedzialność za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót,
 - 3) dotrzyma wszystkich pozostałych warunków umowy.
- 2.4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie i na warunkach określonych w punkcie **13** Instrukcji dla oferentów.

3. Bezpieczeństwo i ochrona robót.

- 3.1. Wykonawca zobowiązany jest w czasie wykonywania robót oraz usuwania wad:
 - a) należycie zabezpieczyć teren robót,
 - b) w pełni przestrzegać bezpieczeństwa wszystkich osób upoważnionych do przebywania na terenie robót,
 - c) dostarczyć i utrzymać na własny koszt na terenie robót wszelkie urządzenia bezpieczeństwa ruchu tj. osłony, ogrodzenia, światła, znaki ostrzegawcze itp. wynikające z organizacji ruchu na czas niezbędny do wykonania robót.
- 3.2. Wszelkie czynności podczas wykonywania robót oraz usuwania wad muszą przebiegać zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas prowadzonych robót
- 3.3. Wykonawca podejmie odpowiednie środki w celu zabezpieczenia dróg i innych urządzeń drogowych oraz terenów prywatnych przed zniszczeniami spowodowanymi środkami transportowymi lub maszynami Wykonawcy. Za wszelkie szkody z tym związane ponosi odpowiedzialność Wykonawca.
- 3.4. Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę środowiska na terenie robót i w jego otoczeniu oraz za wszelkie szkody powstałe z tego tytułu.

4. Kierownictwo robót i pracownicy Wykonawcy.

- 4.1. Wykonawca zapewni niezbędne kierownictwo robót na czas ich wykonywania i na taki okres po ich zakończeniu, jaki inspektor nadzoru inwestorskiego uzna za konieczny dla właściwego wykonania zobowiązań wynikających z umowy.
- 4.2. Kierownik budowy, jako upoważniony przedstawiciel Wykonawcy zobowiązany jest do respektowania poleceń inspektora nadzoru inwestorskiego dotyczących spraw organizacyjnych i technicznych w zakresie wykonywanych robót.
- 4.3. Wykonawca zatrudnia na terenie robót, w związku z wykonywaniem robót i usuwaniem w nich wad, takich pracowników technicznych i robotników, którzy posiadają odpowiednie kwalifikacje zawodowe, przestrzegają wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy oraz dbają o dobre wykonanie swoich prac.
- 4.4. Inspektor nadzoru inwestorskiego ma prawo zgłaszać Wykonawcy uwagi w stosunku do osób, które jego zdaniem są niekompetentne lub niedbałe w wykonywaniu swojej pracy, lub których obecność na terenie robót jest uznana przez niego za niepożądaną.

5. Ryzyko Wykonawcy.

- 5.1. Za wykonanie robót zgodnie z umową i oddanie ich w terminie Zamawiającemu, odpowiada Wykonawca.
- 5.2. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność prawną wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe w związku i przy realizacji **Zamówienia**.
- 5.3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za sprawdzenie otrzymanego od Zamawiającego kosztorysu ofertowego i Specyfikacji technicznej.
- 5.4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność prawną i finansową za spowodowane w trakcie wykonywania robót oraz w okresie gwarancji uszkodzenia pojazdów lub zagrożenia osób powstałe w wyniku wykonywanych robót.
- 5.5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność prawną i finansową za uszkodzenia pojazdów, zagrożenia osób i wszelkie inne szkody powstałe w wyniku niewłaściwego utrzymywania przekazanego odcinka drogi.

IV. ROZPOCZĘCIE WYKONANIA UMOWY

1. Termin rozpoczęcia.

Zamawiający ustala, że roboty objęte umową powinny być wykonane w terminach :

- a) rozpoczęcie – w ciągu 7 dni od daty podpisania umowy,
- b) wprowadzenie na plac budowy winno być poprzedzone:
 1. przekazaniem Wykonawcy dziennika budowy,
 2. wyznaczeniem przez Wykonawcę kierownika budowy,
 3. zatwierdzeniem przez właściwe organy projektu czasowej organizacji ruchu,
 4. wyznaczeniem inspektorów nadzoru inwestorskiego.

2. Termin zakończenia.

- 2.1. Zamawiający przystąpi do rozpoczęcia odbioru ostatecznego przedmiotu umowy w terminie 7 dni od daty potwierdzenia przez inspektora nadzoru inwestorskiego, gotowości do odbioru zgłoszonego przez Wykonawcę i zakończy go w terminie 14 dni od daty rozpoczęcia.
- 2.2. Datą zakończenia robót będących przedmiotem Zamówienia jest data wpisu do dziennika budowy, dokonanego przez inspektora nadzoru inwestorskiego, potwierdzającego wykonanie wszystkich robót objętych umową i gotowość do odbioru ostatecznego robót.

3. Przedłużenie terminu wykonania Zamówienia.

- 3.1. Wykonawca może domagać się przedłużenia terminu wykonania, jeżeli ma lub będzie miał opóźnienie w realizacji Umowy z któregośkolwiek z powodów wymienionych niżej:
- a) wyjątkowo niesprzyjające warunki pogodowe w kraju,
 - b) niedopełnienie przez Zamawiającego jego obowiązków wynikających z Umowy,
 - c) jakiegokolwiek zawieszenie wykonywania prac nie spowodowane uchybieniami Wykonawcy,
 - d) siła wyższa,
 - e) wszelkie inne powody, o których mowa w niniejszych Warunkach Ogólnych, nie wynikających z uchybień Wykonawcy.
- 3.2. W terminie 7 dni od chwili uświadomienia sobie, że może wystąpić opóźnienie, Wykonawca powiadomi inspektora nadzoru inwestorskiego o zamiarze ubiegania się o przedłużenie terminu wykonania i dostarczy Zamawiającemu pisemne wyczerpujące i szczegółowe uzasadnienie swojego wniosku.
- 3.3. W przypadku akceptacji przez Zamawiającego wniosku Wykonawcy, sporządzony zostanie aneks do Umowy o przedłużeniu terminu wykonania Zamówienia.
- 4. Opóźnienia w realizacji Zamówienia.**
- Jeżeli Wykonawca nie zakończy robót w terminie określonym w Umowie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo naliczania kar umownych, według stawek określonych w warunkach Umowy, za każdy dzień który upłynie pomiędzy końcową datą umownego terminu zakończenia robót, a rzeczywistą datą zakończenia robót.
- 5. Wstrzymanie realizacji Zamówienia.**
- 5.1. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać wspólnie ustalonych terminów pośrednich wykonania robót oraz kolejności ich realizacji.
- 5.2. Na pisemne polecenie inspektora nadzoru inwestorskiego Wykonawca wstrzyma realizację robót w taki sposób i na taki okres, jaki inspektor nadzoru inwestorskiego uzna za konieczny. Wykonawca odpowiednio zabezpieczy wykonane roboty zgodnie z wymaganiami inspektora nadzoru inwestorskiego.
- 5.3. Jeżeli wstrzymanie realizacji robót nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, termin wykonania robót ulegnie przedłużeniu o okres wstrzymania robót lub o okres uzgodniony pomiędzy stronami, w formie aneksu do umowy.

V. MATERIAŁY I WYKONANIE

1. Kontrola jakości robót i wymagania w zakresie wykonawstwa.

- 1.1. Roboty winny być wykonane przez Wykonawcę zgodnie z postanowieniami umowy, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej oraz spełniać wymagania określone w Specyfikacji technicznej
- 1.2. Wszystkie materiały powinny być zgodne z Polskimi Normami, aprobatą techniczną lub świadectwem dopuszczenia do stosowania w budownictwie drogowym wydanym przez uprawnione jednostki (IBDiM, Instytut Transportu itp.). Na żądanie inspektora nadzoru inwestorskiego materiały mogą być poddawane badaniom sprawdzającym. Wykonawca zapewni urządzenia, instrumenty, robociznę i materiały potrzebne do wykonania lub pobrania próbek oraz dostarczy wymagane próbki materiałów do zbadania ich jakości.
- 1.3. Wszystkie próbki materiałów Wykonawca dostarczy do badań na własny koszt.
- 1.4. Inspektor nadzoru inwestorskiego może zażądać dodatkowych badań na koszt Zamawiającego.
- 1.5. Wykonawca będzie ponosić koszty badań dodatkowych, jeśli wykażą one, że jakość materiałów i robót nie jest zgodna ze Specyfikacją techniczną.

2. Usuwanie wad w przedmiocie umowy.

- 2.1. Inspektor nadzoru inwestorskiego jest obowiązany na bieżąco sprawdzać wykonywane roboty, a o wykrytych wadach powiadomić niezwłocznie Wykonawcę, nie czekając do częściowego lub końcowego odbioru robót.
- 2.2. Sprawdzenie jakości robót przez inspektora nadzoru inwestorskiego nie ogranicza uprawnień komisji odbioru powołanej przez Zamawiającego, do ustalenia wad przedmiotu odbioru.
- 2.3. Zgłoszone wady powinny być niezwłocznie usunięte przez Wykonawcę, nie później jednak niż to wynika z terminu określonego w protokole odbioru robót.
- 2.4. Wady wykryte we własnym zakresie przez Wykonawcę powinny być usunięte niezwłocznie.
- 2.5. Usunięcie stwierdzonych wad wymaga potwierdzenia inspektora nadzoru inwestorskiego.

VI. ODBIORY ROBÓT I ROZLICZENIA

1. Odbiór Zamówienia.

- 1.1. Przy wykonywaniu odbioru robót będą stosowane:
 - a) odbiory robót zanikających i ulegających zakryciu, dokonywane w formie zapisu w dzienniku budowy przez inspektora nadzoru inwestorskiego,
 - b) przewiduje się odbiór częściowy robót, po całkowitym wykonaniu asortymentu robót wymienionego w kosztorysie ofertowym
 - c) odbiór ostateczny **Zamówienia** dokonywany komisyjnie, którego przedmiotem może być tylko całkowicie zrealizowany zakres robót, polegający na ocenie ilości i jakości całości wykonanych robót oraz ustaleniu końcowego wynagrodzenia za ich wykonanie.
- 1.2. O zamiarze zgłoszenia robót do odbioru ostatecznego, Wykonawca powinien powiadomić Zamawiającego z 7 dniowym wyprzedzeniem i dokonuje zapisu w dzienniku budowy.
- 1.3. Zamawiający zwoła komisję odbioru ostatecznego Zamówienia w terminie nie przekraczającym 7 dni kalendarzowych, licząc od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru ostatecznego i potwierdzenia jej przez Inspektora nadzoru inwestorskiego zapisem w dzienniku budowy.
- 1.4. Zgłoszenie gotowości w dzienniku budowy do odbioru ostatecznego powinno zawierać potwierdzenie przez inspektora nadzoru inwestorskiego zakończenia robót i sprawdzenia kompletności dokumentów niezbędnych do odbioru (obmiary, badania, certyfikaty itp.) zgodnie ze Specyfikacją techniczną.
- 1.5. Z ostatecznego odbioru przedmiotu umowy będzie sporządzony protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w czasie odbioru.
- 1.6. Jeżeli w toku czynności odbioru ostatecznego zostaną stwierdzone wady, Zamawiający przerwie czynności odbioru ostatecznego i wyznaczy termin usunięcia wad. Data stwierdzenia usunięcia wad jest terminem wznowienia czynności komisji odbioru ostatecznego **Zamówienia**.
- 1.7. Jeżeli Wykonawca w ustalonym terminie nie usunie wad lub nie przystąpi do ich usuwania w terminie 14 dni od daty ich zgłoszenia, Zamawiający ma prawo do zlecenia zastępczego ich usunięcia. Koszt usunięcia wad pokryty będzie z dowolnej należności Wykonawcy.

2. Rozliczenie przedmiotu umowy.

- 2.1. Rozliczenie robót nastąpi po dokonaniu odbioru częściowego i odbioru końcowego robót budowlanych fakturą częściową lub końcową.
- 2.2. Wykonawca sporządza i przekazuje Zamawiającemu w ciągu 30 dni od daty odbioru ostatecznego poszczególnych części Zamówienia fakturę,
 - a) inspektor nadzoru inwestorskiego w ciągu 14 dni sprawdza zgodność faktury z dokumentami odbioru ostatecznego danej części Zamówienia i wcześniejszymi dokumentami rozliczeniowymi,

b) Zamawiający zapłaci fakturę w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania,

3. Wynagrodzenie za wykonanie Zamówienia.

- 3.1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy ustala się w wysokości wynikającej z kosztorysu ofertowego.
- 3.2. Ceny jednostkowe podane w wypełnionym przez Wykonawcę kosztorysie ofertowym, nie będą podlegały zmianie podczas realizacji przedmiotu Umowy.
- 3.3. W przypadku wystąpienia robót dodatkowych, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji, których nie można było przewidzieć wcześniej oraz gdy z przyczyn technicznych lub gospodarczych, zamówienia dodatkowego nie można oddzielić od zamówienia podstawowego, Zamawiający indywidualnie rozpatrzy możliwość zlecenia wykonania robót dodatkowych temu samemu Wykonawcy.

4. Odszkodowania umowne.

- 4.1. Zarówno Zamawiający jak i Wykonawca obowiązani są do naprawienia szkód wynikłych z niewykonania lub nienależytego wykonania swoich zobowiązań umownych.
- 4.2. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wynikających z umowy a ciążących na Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu odszkodowanie w formie kar umownych, których tytuły i wysokość ustalają warunki umowy.
- 4.3. Zapłacenie lub potrącenie kary za nie dotrzymanie terminu nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zakończenia robót.

5. Odstąpienie od umowy.

- 5.1. Zamawiający może odstąpić od umowy bez odszkodowania w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 5.2. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli :
 - a) Wykonawca nie podjął realizacji robót, pomimo wygrania przetargu, w ciągu jednego miesiąca od daty wezwania go przez Zamawiającego do rozpoczęcia robót,
 - b) Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń inspektora nadzoru inwestorskiego nie wykonuje robót zgodnie z warunkami umownymi lub w rażący sposób nie dochowuje zobowiązań umownych,
 - c) Wykonawca zaniechał realizacji umowy, a w szczególności przerwał realizację robót przez okres dłuższy od jednego miesiąca,
 - d) nastąpiła upadłość Wykonawcy.