

**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W WARSZAWIE**

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

PRZETARG NIEOGRANICZONY

na:

wykonanie robót budowlanych obejmujących

BIEŻĄCE UTRZYMANIE DRÓG KRAJOWYCH

Nr 7	km	223+818 ÷ 277+500	- dł.	53,682 km
Nr 50	km	0+000 ÷ 14+800	- dł.	14,800 km
Nr 60	km	125+767 ÷ 172+296	- dł.	46,529 km

Zatwierdzam:

.....

Mława, marzec 2007 r.

Adres: 06-500 Mława
ul. Graniczna 1A
Tel. 023/654 62 84
Tel./Fax 023/654 49 20

<i>(nieczęć firmowa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	O F E R T A
---	--------------------

Do

**Generalnej Dyrekcji
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na bieżące utrzymanie dróg krajowych Nr 7, 50 i 60 na terenie GDDKiA O/WA Rejonu w Mławie.

1. Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w **Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zgodnie z wypełnionym kosztorysem ofertowym.**
2. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę bruttozł
(słownie:zł)
zgodnie z wypełnionym kosztorysem ofertowym.
3. ^{*)} Oświadczamy, że oferta składana jest wspólnie przez następujących Wykonawców:
 -
 -
 -
 -
- 3.1 ^{*)} Oświadczamy, że sposób reprezentacji dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:
 -
 -
 -
 -
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze **Specyfikacją istotnych warunków zamówienia** i nie wnosimy do niej zastrzeżeń, dokonaliśmy wizji lokalnej na terenie budowy oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
5. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

6.* Następujące roboty zamierzamy podzlecić podwykonawcom:

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

7. Oświadczamy, że przyjmujemy warunki ustalone w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia , w tym:

- a) termin wykonania Umowy – 12 m-cy od daty podpisania umowy lub do wyczerpania kwoty umownej, nie dłużej niż 15 m-cy
- b) okres gwarancyjny – **12 m-cy** od daty odbioru ostatecznego
- c) warunki płatności zgodnie z ustaleniami zawartymi w umowie.

8. W przypadku przyznania nam zamówienia, zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia w ciągu 7 dni od uprawnocnienia się decyzji o wyborze naszej oferty.

9. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- a/
- b/
- c/
- d/

10*. Dokumenty wymienione w punkcie 9 lit. zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

11. Wszelką korespondencję należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

* W przypadku nie wypełnienia należy wpisać „nie dotyczy”

Podpisano:

.....
(podpis Wykonawcy/Wykonawców wraz z pieczęcią)

.....

.....dnia.....

.....
(pieczęć)

KOSZTORYS OFERTOWY

Pozycja wg opisu przed. zamów.	Rodzaj robót	Jedn. obm.	Szacunkowa ilość jednostek	Cena jedn. netto	Wartość netto dla szacunkowej ilości robót	Podatek VAT %	Wartość podatku VAT	Wartość brutto dla szacunkowej ilości robót
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.1	Likwidacja skutków zdarzeń - robocizna	r-g	1.940			22		
3.1.2	Samochód ciężarowy	km	640			22		
3.1.3	Koparko-spycharka	godz.	64			22		
3.1.4	Ładowarka	godz.	16			22		
3.1.5	Dźwig	godz.	8			22		
3.2.6	Samochód ciężarowy w transporcie	godz.	50			22		
3.3.7	Przebrukow. chodnika z płyt 35x 35x 5	m2	80			22		
3.3.8	Nowy chodnik z płyt 35 x 35 x 5 z zamuleniem spoin zaprawą	m2	230			22		
3.4.9	Uzupełnienie poboczy pospółką do10cm	m2	700			22		
3.5.10	Uzupełnienie korpusu drogowego gruntem (robocizna i sprzęt)	m3	38			22		
3.6.11	Dostawy materiał. bez transp.- pospółka	t	80			22		
3.6.12	J.w. – piasek	t	20			22		
3.6.13	J.w. – grunt	m3	18			22		
3.7.14	Czyszczenie studni ściek. i kontrolnych	szt.	80			22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.8.15	Czyszczenie przepustów Ø 40 – 60 z namułu 30-50%	mb	100			22		
3.8.16	Czyszczenie przykanalików Ø 15-30	mb	64			22		
3.9.17	Wycinka drzew Ø 51 – 70 z utylizacją	szt.	5			22		
3.9.18	Frezowanie pni drzew Ø 50	szt.	20			22		
3.10.19	2-krotne sprzątanie pasa drogowego w przekroju szlak. – 98.841 km x 2	km	197,682			7		
3.10.20	2-krotne sprzątanie chodników (4.464 m2) i trawników (34.747 m2) - razem 39.211 m2 x 2	m2	78.422			7		
3.10.21	Sprzątanie ręczne przy krawężniku w przekroju ulicznym pasem szer. do 1 m	mb	14.682			7		
3.10.22	Zamiatanie mechaniczne ulic wzdłuż krawężników 6-krotnie w sezonie 7.234 mb x 2 = 14.468 x 6	mb	86.808			7		
3.10.23	Opróżnianie koszy ulicznych	szt.	8.770			7		
3.10.24	2-krotne koszenie całego rowu w przekroju szlakowym – 734.977 m2 x 2	m2	1.469.954			3		
3.10.25	2-krotne koszenie trawników 34.747 m2 x 2	m2	69.494			3		
3.10.26	Cięcia pielęgnacyjne żywopłotu 1-krotne w sezonie	m	278			3		
3.10.27	Utrzymanie zieleni niskiej na skarpach i rondzie (1000 x 3 krot.)	m2	3.000			3		
	RAZEM (dla szacunkowej ilości robót)					X		

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

**1. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie
Rejon w Mławie**

- adres : 06 –500 Mława, ul. Graniczna 1A
- TEL 023 654 62 84, FAX 023 654 49 20,
- REGON 017511575-00108 NIP 113-20-97-244

zwana dalej "**Zamawiającym** ", ogłasza przetarg nieograniczony na wykonanie robót związanych z **bieżącym utrzymaniem dróg krajowych na terenie Rejonu Mława**.

2. Zakres robót objętych zamówieniem podaje „Opis przedmiotu zamówienia”.

3. Zamówienie będzie realizowane 12 m-cy od daty podpisania umowy lub do wyczerpania kwoty umownej, nie dłużej jednak niż 15 m-cy.

4. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19, poz. 177 z dn. 09-02-2004r. z późniejszymi zmianami), zwanej dalej „Ustawą”.

5. Warunki, których spełnienie wymagane jest od Wykonawców:

5.1. Wiarygodność finansowa.

Wykonawca musi posiadać średni obrót (przychód) z ostatnich 3 lat obrotowych określony (na podstawie *Rachunku zysków i strat* pozycja *Przychód netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów*) w wysokości min. **300.000,00 zł**.

5.2 Potencjał kadrowy.

Wykonawca musi mieć do dyspozycji odpowiednio wykwalifikowany personel, posiadający wymagane uprawnienia do:

- kierowania robotami drogowymi – kierownik robót (wykształcenie wyższe lub średnie, co najmniej 3 lata praktyki i uprawnienia budowlane drogowe) i majster (wykształcenie wyższe lub średnie i dwa lata praktyki),

5.3. Potencjał sprzętowy.

Wykonawca musi posiadać lub mieć zapewniony dostęp (przez dzierżawę, najem, leasing, umowę kupna lub w inny sposób) do w pełni sprawnych jednostek podstawowego sprzętu wyszczególnionego poniżej.

Koparko- ładowarka	szt. 1
Równiarka	szt. 1
Samochód skrzyniowy min. 8 Mg	szt. 1
Samochód samowyładowczy min. 10 Mg	szt. 2
Ciągnik z kosiarką doczepną	szt. 1
Kosiarka wysięgnikowa	szt. 1
Kosiarka żyłkowa spalinowa	szt. 2
Piła spalinowa - łańcuchowa	szt. 2
Zamiatarka mechaniczna	szt. 1
Płytowa zagęszczarka wibracyjna	szt. 1
Samochód dostawczy	szt. 1
Przecinarka do asfaltu i betonu	szt.1

5.4. Wykonawca musi być uprawniony do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi.

5.5. Zamawiający dopuszcza podwykonawstwo w zakresie wynajęcia sprzętu i transportu.

5a. Wykonawca musi spełnić wszystkie warunki podane w punkcie 5 niniejszej Instrukcji. Niespełnienie choćby jednego z warunków skutkuje wykluczeniem wykonawcy z postępowania.

6. Oferta powinna zawierać prawidłowo wypełnione, następujące dokumenty i oświadczenia:

6.1. Formularz „Oferta”.

6.2. Wypełniony Kosztorys ofertowy z cenami za poszczególne elementy robót i wartością robót stanowiącą cenę ofertową zamówienia.

6.3. Dane dotyczące wiarygodności prawnej, finansowej i technicznej Wykonawcy:

- (1) 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.
- (2) Oświadczenie, złożone zgodnie z art. 22 „ustawy” na formularzu wg wzoru określonego w **załączniku nr 1 "Oświadczenie"**.
- (3) Sprawozdanie finansowe (bilans oraz rachunek zysków i strat), a jeśli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości również z opinią o badanym sprawozdaniu albo, w przypadku wykonawców nie zobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego inne dokumenty określające obroty, zysk oraz zobowiązania i należności za okres ostatnich 3 lat obrotowych, albo z okresu prowadzenia działalności, jeżeli jest ona prowadzona przez okres krótszy niż trzy lata.
- (4) W przypadku składania oferty wspólnie przez kilku Wykonawców należy ustanowić pełnomocnika zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy oraz dołączyć pełnomocnictwo. Umowa konsorcjum powinna być sporządzona po wyborze oferty i dołączona do umowy na realizację niniejszego zamówienia.
- (5) Wykaz osób odpowiedzialnych za realizację zamówienia na załączonym formularzu wg wzoru określonego w **załączniku nr 2** – wraz z informacjami na temat kwalifikacji niezbędnych do wykonania zamówienia.
- (6) Dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą wykonywać zamówienie posiadają wymagane uprawnienia (uprawnienia budowlane drogowe oraz aktualne zaświadczenie z Izby Inżynierów Budownictwa o posiadanym ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej).
- (7) Wykaz podstawowego sprzętu przewidzianego do wykonania zamówienia – na formularzu wg wzoru określonego w **załączniku nr 3**.

6.4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium RP, zamiast dokumentów, o których mowa w punkcie 6.3 (1), składa dokument lub dokumenty wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzając odpowiednio że:

- 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- 2) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienia,

6.5. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie wydaje się dokumentów, o których mowa w punkcie 6.4 zastępuje się dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

7. Dokumenty, o których mowa w punkcie 6.3. Instrukcji dla Wykonawców Wykonawca przedstawi w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

7.1. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia:

7.1.1 Dokument wymieniony w punkcie 6.4.(2) *Instrukcji dla Wykonawców* powinien być złożony w imieniu wszystkich Wykonawców.

7.1.2 Dokument wymieniony w punkcie 6.4.(1), *Instrukcji dla Wykonawców* powinien być złożony przez każdego Wykonawcę.

7.1.3 Pozostałe wymagane dokumenty składa ten lub ci z Wykonawców, w stosunku do których niniejsza Instrukcja dla Wykonawców wymaga potwierdzenia spełnienia warunków.

8. Sposób spełnienia warunków podmiotowych przez wykonawców składających wspólną ofertę:

- a) Warunek podany w SIWZ w punkcie 5.1. *Instrukcji dla wykonawców* dotyczący wiarygodności finansowej może być spełniony wspólnie,
- b) Warunek podany w SIWZ w punkcie 5.2. i 5.3. *Instrukcji dla wykonawców* dotyczący potencjału kadrowego i sprzętowego może być spełniony łącznie.

9. Jeżeli Wykonawca składający ofertę chce zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, aby nie były one udostępnione innym uczestnikom postępowania, to dokumenty te muszą być włożone w oddzielną kopertę opatrzoną klauzulą „NIE UDOSTĘPNIAC”. Nie mogą stanowić tajemnicy informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert.

10. Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę zgodnie z art. 82 ust. 1 „ustawy”

11. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

12. Wykonawca dokona wizji lokalnej w terenie oraz zdobędzie własnym staraniem wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy.

13. **Specyfikacja istotnych warunków zamówienia** zawiera niżej wymienione dokumenty:

- (1) Formularz „Oferta”
- (2) Formularz „Kosztorysu ofertowego”
- (3) Instrukcję dla Wykonawców wraz z załącznikami nr 1, 2 i 3
- (4) Opis przedmiotu zamówienia
- (5) Wzór umowy

Formularz oferty, Kosztorys ofertowy oraz zał. nr 1, 2 i 3 do Instrukcji dla wykonawców powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę bez wyjątku i ściśle według warunków i postanowień zawartych w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia bez dokonywania w nich zmian przez Wykonawcę**.

13.1 Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny. Dokument nieczytelny będzie uznany przez Zamawiającego za niebyły.

13.2 Jeżeli na stronach załączników zabraknie miejsca, należy dołączyć dodatkowe strony.

W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.

14. Wykonawca może zwrócić się na piśmie do Zamawiającego o wyjaśnienie *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*.

Zamawiający udzieli wyjaśnień Wykonawcy na piśmie, jeżeli wniosek wpłynie od niego na **6 dni** przed terminem składania ofert i prześle ich treść wszystkim Wykonawcom, którym doręczono *Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia*, bez ujawnienia źródła zapytania.

- 14.1 Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami jest:
Pan Wojciech Piechuta – Kierownik Zespołu w Rejonie Mława ul. Graniczna 1A –
tel. 023/ 654 49 20, 023/ 654 62 84 (codziennie oprócz sobót i świąt w godz. 8⁰⁰ – 14⁰⁰)
- 15. Przed upływem terminu do składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść dokumentów składających się na *Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia*.**
Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia* oraz zostanie przekazana do wszystkich Wykonawców, którym przekazano *Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia*.
Zamawiający przedłuży określony w pkt. 23 termin składania ofert uwzględniając czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach wynikających z modyfikacji treści *Specyfikacji istotnych warunków zamówienia* zawiadamiając niezwłocznie wszystkich Wykonawców, którym przekazano *Specyfikację istotnych warunków zamówienia*.
- 16. Oferta powinna obejmować całość zamówienia.**
- 17. Opis sposobu obliczenia ceny oferty.**
- 17.1 Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym metodą kalkulacji uproszczonej.
- 17.2 **Wykonawca** określi ceny jednostkowe netto (bez podatku VAT) dla **wszystkich rodzajów robót** wymienionych w kosztorysie ofertowym i wyliczy cenę robót brutto z podatkiem VAT stanowiącą cenę zamówienia. Wykonawca w kosztorysie ofertowym nie może pominąć jakiegokolwiek elementu robót. Jeżeli Wykonawca dowolny element robót wyceni w innej pozycji, to przy pozycji nie wycenionej musi wskazać numer pozycji, w której dany element został wyceniony.
- 17.3 Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów umowy.
- 17.4 Wszelkie informacje finansowe należy podać w polskich złotych.
- 17.5 Wykonawca nie wprowadzi do kosztorysu ofertowego odrębnej pozycji opustu, a wszelkie obniżenia ceny przez Wykonawcę będą zawarte w cenach jednostkowych.
- 17.5 **Kosztorys ofertowy należy wypełnić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.** Przyjmuje się matematyczną zasadę zaokrąglania trzeciej liczby po przecinku.
18. Wykonawca będzie związany złożoną ofertą przez okres 30 dni od daty terminu składania ofert.
19. Nie wymaga się wniesienia wadium ani zabezpieczenia wykonania umowy.
20. Wykonawcy przedstawiają oferty zgodnie z wymaganiami *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*.
21. Wszystkie dokumenty dotyczące oferty mają być napisane w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie nieścieralnym atramentem oraz być podpisane przez Wykonawcę.

- 21.1. Wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniesie zmiany, muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 21.2 Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w języku innym niż język polski musi być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 21.3 Oferta powinna zostać podpisana przez osobę/y upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. W przypadku podpisania oferty przez osobę nie wymienioną w dokumencie potwierdzającym uprawnienie do występowania w obrocie prawnym – należy dołączyć pełnomocnictwo zgodnie z obowiązującymi przepisami.**
- 22. Wykonawca umieści ofertę w kopercie, która:**
będzie zaadresowana na Zamawiającego, na adres podany w **punkcie 1**, oraz będzie posiadać oznaczenia:
„Oferta na wykonanie robót z zakresu bieżącego utrzymania dróg krajowych na terenie Rejonu Mława”. Nie otwierać przed 03.04.2007r. godz. 10⁰⁰ czasu lokalnego”.
Poza oznaczeniami podanymi powyżej, koperta będzie posiadać nazwę i adres Wykonawcy, aby można było odesłać ofertę w przypadku stwierdzenia jej nieważności.
- 23. Oferty należy złożyć w siedzibie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie Rejon w Mławie, ul. Graniczna 1A 06-500 Mława (sekretariat), nie później niż do dnia 03.04.2007r. do godz. 9³⁰ czasu lokalnego.**
- 23.1 Oferty złożone po terminie podanym w punkcie **23** zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
24. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed terminem składania ofert określonym w **pkt. 23**.
Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być przygotowane, opieczetowane i oznaczone zgodnie z postanowieniami **pkt 22**, a koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami: **"ZMIANA"** lub **"WYCOFANIE"**.
- 25. Zamawiający otworzy koperty z ofertami i zmianami w obecności Wykonawców, którzy zechcą przybyć w dniu określonym w pkt. 23 o godz. 10⁰⁰ czasu lokalnego do GDDKiA Oddział w Warszawie Rejon w Mławie ul. Graniczna 1A (sekretariat).**
- 25.1 Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 25.2 Podczas otwierania kopert z ofertami Zamawiający ogłosi nazwy Wykonawców, ceny ofert, termin wykonania zamówienia oraz warunki płatności. Informacje te Zamawiający odnotuje w protokole postępowania przetargowego.
26. Zamawiający dokona kwalifikacji Wykonawców poprzez analizę dokumentów, o których mowa w punkcie 6 niniejszej *Instrukcji*, potwierdzających spełnianie warunków, o których mowa w punkcie 5. W toku dokonywania badania złożonych ofert, Zamawiający może żądać uzupełnienia tych dokumentów przez Wykonawców w wyznaczonym terminie, jeżeli ich nie uzupełnienie skutkowałoby unieważnieniem postępowania.

26.1 Zamawiający poprawi omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny w sposób podany w art. 88 Ustawy.

26.2 Zamawiający odrzuci ofertę, która będzie zawierała omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie art. 88 ustawy lub błędy w obliczeniu ceny, na których poprawienie Wykonawca w terminie 7 dni od otrzymania zawiadomienia nie zgodził się.

27. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny.

Cena - **100 %**

Ocena ofert zostanie przeprowadzona w następujący sposób:

Uwzględniając wartość kryterium – 100 ocena oferty dokonana zostanie przy zastosowaniu wzoru:

$$\text{Ilość punktów porównywalnych} = \frac{P_o}{P} \times 100 \text{ punktów}$$

gdzie:

P_o - najniższa ofertowa cena

P - ofertowa cena badana

Podstawą porównania i oceny ofert będą ceny brutto z naliczonym podatkiem VAT.

28. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada zasadom określonym w ustawie i w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**, oraz została uznana za najkorzystniejszą.

29. Wykonawca, którego oferta została wybrana zobowiązany jest do podpisania umowy nie później niż 7 dnia od uprawomocnienia się decyzji o wyborze jego oferty. Zamawiający dokona podpisania umowy w swojej siedzibie.

30. Przez uprawomocnienie 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.

31. Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego zasad określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w art. 179-198 tej ustawy.

**ZAŁĄCZNIKI Nr 1, 2 i 3
DO INSTRUKCJI DLA WYKONAWCÓW**

.....
(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

OŚWIADCZENIE

**złożone zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dn. 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2004r. Nr 19, poz. 177 z późniejszymi zmianami)**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na

.....

ja (imię i nazwisko)

reprezentując firmę (nazwa firmy)

jako (stanowisko służbowe)

w imieniu swoim i reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczamy, że:

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania działalności i czynności jeżeli ustawy wymagają posiadania takich uprawnień,
2. posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponujemy osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3. nasza sytuacja ekonomiczno-finansowa zapewni wykonanie zamówienia,
- 5. nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.**

Przedkładamy w ofercie odpowiednie dokumenty potwierdzające prawdziwość kwestii zawartych w powyższym oświadczeniu.

Ponadto oświadczamy:

1. zapoznaliśmy się ze wszystkimi warunkami Specyfikacji istotnych warunków zamówienia i akceptujemy je,
2. nasza oferta jest ważna przez okres związania określony przez Zamawiającego,
3. w przypadku wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy w terminie podanym przez zamawiającego.

Miejscowość, dnia 2007r.

.....
(podpis i pieczęć osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)

<p>.....</p> <p>(pieczęć Wykonawcy)</p>	<p>PERSONEL</p>
---	------------------------

WYKAZ KIEROWNIKÓW ROBÓT I MAJSTRÓW ODPOWIEDZIALNYCH ZA REALIZACJĘ ZAMÓWIENIA.

IMIE I NAZWISKO	STANIWESKO	LATA DOŚWIADCZEŃ I ICH OPIS	WYKSZTAŁCENIE, UPRAWNIENIA (Nr, Rodzaj)
	kierownik robót		
	majster		

W załączeniu dokumenty wymagane w p. 6.3.(6) Instrukcji dla wykonawców.

Data

.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu
Wykonawcy wraz z pieczęcią)

WYKAZ OFEROWANYCH JEDNOSTEK SPRZĘTOWYCH

Lp.	Rodzaj sprzętu	Marka i typ sprzętu	Status własności /*
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>6</i>
1.	Koparko- ładowarka		
2.	Równiarka		
3.	Samochód skrzyniowy 8 Mg		
4.	Samochód samowyładowczy 10 Mg		
5.	Samochód samowyładowczy 10 Mg		
6.	Ciągnik z kosiarką doczepną		
7.	Kosiarka wysięgnikowa		
8.	Kosiarka żyłkowa spalinowa		
9.	Kosiarka żyłkowa spalinowa		
10.	Piła spalinowa - łańcuchowa		
11.	Piła spalinowa - łańcuchowa		
12.	Zamiatarka mechaniczna		
13.	Płytowa zagęszczarka wibracyjna		
14.	Samochód dostawczy		
15.	Przecinarka do asfaltu i betonu		

*/ W – własny lub w leasingu,
D – zapewniony w inny sposób.

.....
.....
(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy wraz z pieczęcią)

Data: 2007r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
na wykonanie robót i usług w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych
Nr 7, 50 i 60 na terenie GDDKiA O/WA Rejonu w Mławie

1. LOKALIZACJA ROBÓT

1.1.	droga Nr 7	km	223+818 – 277+500	dł. 53,682 km
	droga Nr 50	km	0+000 – 14+800	dł. 14,800 km
	droga Nr 60	km	125+767 – 172+296	<u>dł. 46,529 km</u>
	Ogółem długość – 115,011 km			

2. WYKONAWCY I OFERTY

2.1. Wykonawcy mogą zgłaszać ofertę jako pojedynczy podmiot gospodarczy, wraz z podwykonawcami zobowiązanymi w ofercie do współpracy, lub jako konsorcjum wykonawców.

3. ZAKRES ROBÓT I OPIS SPOSOBU ICH WYKONANIA

3.1. 1. LIKWIDACJA SKUTKÓW ZDARZEŃ

- polega na zorganizowaniu przez usługobiorcę w czasie max. do 4 godz. po telefonicznym powiadomieniu przez uprawnionego pracownika Rejonu grupy interwencyjnej do zlikwidowania skutków zdarzeń na drogach krajowych.

Po informacji o zdarzeniu należy zapewnić grupie interwencyjnej dojazd własnym środkiem transportowym we wskazane miejsce. Liczbę pracowników w grupie i środków transportowych określi powiadamiający. W zależności od potrzeb, pracownicy powinni być zaopatrzeni w łopaty, siekiery, piłę spalinową, trociny, worki szczotki itp. niezbędne do usunięcia z pasa drogowego zanieczyszczeń.

Zanieczyszczenia w zależności od wielkości należy:

- zebrać do worków i załadować na środek transportowy (dostawczy)
- załadować na środek transportowy (dotyczy wielkogabarytowych do transportu których należy użyć samochodu ciężarowego)
- wywieźć na dozwolone miejsce
- przywrócić pas drogowy do stanu poprzedniego

Przez określenie „do stanu poprzedniego” należy rozumieć zebranie zanieczyszczeń z nawierzchni drogi i zamiecie, zebranie zanieczyszczeń z pobocza i rowu oraz ewentualne doprofilowanie poboczy i skarp rowu uszkodzonych w wyniku zdarzenia.

Po przybyciu na miejsce zdarzenia należy zgłosić się do kierującego akcją kierownika grupy i pozostać w jego dyspozycji do chwili zakończenia – likwidacji zdarzenia.

Miejsce zdarzenia należy oznakować znakami pionowymi zgodnie z Instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym.

Pracownicy zatrudnieni przy usuwaniu skutków zdarzenia winni być ubrani minimum w kamizelki koloru pomarańczowego z elementami odbłaskowymi.

Pojazdy uczestniczące w wykonywaniu czynności na drogach (dotyczy skutków zdarzeń jak również robót pozostałych) winny być wyposażone:

- samochód ciężarowy
 - zespolona lampa zamocowana na kabinie
 - na tylnej burcie znaki A-14 i C-9 (grupa wielkości średnie) oraz tablicę U-53 pokrytą folią odbłaskową min. I generacji

- samochód dostawczy
 - zespolona lampa sygnalizacyjna zamocowana na kabinie
 - na tyle pojazdu aktywne znaki A-14 i C-9 (grupa wielkości średnie) + tabliczka U-51 pokryta folią min. I generacji

Kierownik grupy winien być wyposażony w telefon komórkowy.

Fakt zakończenia czynności należy natychmiast zgłosić zleceniodawcy.

Nazwa jednostki obmiarowej dla:

3.1.1. likwidacja skutków zdarzeń	1 r-g
3.1.2. samochód ciężarowy	1 km
3.1.3. praca koparko-spycharka	1 godz.
3.1.4. ładowarka	1 godz.
3.1.5. dźwig	1 godz.

Sporządzając kalkulację kosztów poniesionych podczas likwidacji skutków zdarzeń, Wykonawca uwzględni koszty dojazdu samochodu dostawczego, ciężarowego i ewentualnie dojazdu koparki, jedynie z bazy Rejonu do miejsca zdarzenia i z powrotem do bazy Rejonu. Koszt dojazdu do bazy Rejonu obciąża Wykonawcę.

O konieczności zatrudnienia koparki decyduje Zamawiający.

Jeżeli do usunięcia skutków zdarzeń potrzebne będą materiały np. piasek, trociny, kręgi itp. to zapewnia je Zamawiający – do pobrania w Rejonie.

*Dokładny zakres robót i usług, ich lokalizacja oraz termin wykonania przy likwidacji skutków zdarzeń będzie każdorazowo ustalany przez **Zamawiającego** i zgłaszany **Wykonawcy w formie telefonicznej**.*

3.2. 6. SAMOCHÓD CIĘŻAROWY W TRANSPORCIE

Wykonawca podstawia samochód ciężarowy o ładowności 5-8 T z kierowcą na potrzeby transportowe Zamawiającego

3.2.6. Jednostka obmiarowa 1 godz.

3.3. REMONT CHODNIKÓW I WJAZDÓW

polega na:

- rozebraniu nawierzchni uszkodzonego chodnika z płyt betonowych, materiałów wibroprasowanych, kostki Polbruk lub nawierzchni z bloczków na wjazdach
- oczyszczeniu i przesortowaniu rozebranego materiału
- spulchnieniu, uzupełnieniu i wyrównaniu podsypki piaskowej wraz z jej ubiciem lub cementowo-piaskowej wraz z jej przygotowaniem
- ułożeniu nawierzchni z płyt betonowych, materiałów wibroprasowanych, kostki Polbruk lub z bloczków z ręcznym ubiciem (grubość uzupełnianych materiałów należy każdorazowo dopasować do grubości materiałów istniejących)
- wypełnieniu spoin piaskiem

Jednostką obmiarową jest:

3.3.7. - 1 m² chodnika (z wykorzystaniem starych materiałów) płyty 35 x 35 x 5

3.3.8. - 1 m² chodnika 35 x 35 x 5 materiały Wykonawcy

- Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego

Pozostałe wymagania dla robót wymienionych w niniejszym punkcie wg OST Nr:

<u>D-05.03.23b</u>	Remont częściowy nawierzchni z betonowej kostki brukowej
<u>D-08.02.01a</u>	Remont częściowy chodnika z płyt betonowych
<u>D-08.04.01</u>	Wjazdy i wyjazdy z bram
<u>D-08.01.01:02</u>	Krawężniki (betonowe i kamienne)

3.4.9. UZUPEŁNIENIE POBOCZY BEZ KORYTOWANIA – MATERIAŁ WYKONAWCY

- polega na uzupełnieniu zaniżonych poboczy – zaniżeń, średnia głębokość 10 cm, w miejscach wskazanych przez pracownika Rejonu materiałem dostarczonym przez Wykonawcę. Materiał należy rozłożyć równomiernie w miejscu zaniżenia, a następnie zagęścić z jednoczesnym wyrównaniem do profilu pobocza.
Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać akceptację Zamawiającego odnośnie materiału przeznaczonego do wbudowania.
W przypadku stwierdzenia zastoiska wodnego w zaniżonym poboczu, przed rozłożeniem materiału należy odwodnić naprawianą powierzchnię przez wykopanie rowków odwadniających. W przypadku nadmiernie suchego gruntu poboczy, naprawianą powierzchnię należy spryskać wodą. Ponadto w celu uzyskania dobrego związania warstw, przed rozłożeniem materiału powierzchnię zaniżonego pobocza należy spulchnić na głębokość od 2 do 3 cm.
Uzupełnianie zaniżonych poboczy powstałych np. na wewnętrznej stronie łuku przez „wypchnięcie” gruntu przez pojazdy, może polegać również na uzupełnianiu gruntem miejscowym z zawyżonego obok pobocza, rozplantowaniu z dostosowaniem do profilu pobocza i zagęszczeniu.
- Jednostką obmiarową jest 1 m² powierzchni uzupełnionego pobocza
- Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego

3.5.10. UZUPEŁNIANIE SKARP NASYPU

- polegać będzie na uzupełnianiu dużych (głębokich) ubytków w poboczu lub skarpie nasypu powstałych wskutek rozmycia, uszkodzenia mechanicznego itp. należy je uzupełnić gruntem pozyskanym przez Wykonawcę, rozplantować z dostosowaniem do profilu poboczy lub skarpy i zagęścić. Grunt – ziemia bez humusu lub inny materiał samostabilizujący winien być zaakceptowany przez Zamawiającego. Dostarczony grunt należy wbudowywać w miejscu ubytków metodą warstwową. Grubość warstwy w stanie luźnym powinna być odpowiednio dobrana w zależności od rodzaju gruntu i sprzętu używanego przez Wykonawcę do zagęszczenia.
- Jednostką obmiarową jest 1 m³ wbudowanego materiału
- Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego

Pozostałe wymagania dla robót wymienionych w niniejszym punkcie wg OST Nr:

D-06.03.02 Naprawa poboczy gruntowych

D-02.00.00 Roboty ziemne

3.6.11. DOSTAWY MATERIAŁÓW

- polegają na załadunku przez Wykonawcę
- transport jest rozliczany oddzielnie w/g poz. koszt. 8

Miejsce ukopu wybiera Wykonawca i ponosi pełną odpowiedzialność za eksploatację źródła materiałów, która winna być zgodna z wszelkimi regulacjami prawnymi obowiązującymi na danym obszarze. Wykonawca ponosi wszelkie koszty, z tytułu wydobywania materiałów, dzierżawy i inne jakie okażą się potrzebne w związku z dostarczaniem materiałów do robót.

Jednostką obmiarową jest:

3.6.12. – dostawa piasku 1 T

3.6.13. – dostawa gruntu 1 m³

- Ilości według kosztorysu ofertowego

3.7. CZYSZCZENIE ELEMENTÓW ODWODNIENIOWYCH

3.7.14. CZYSZCZENIE STUDZIENEK ŚCIEKOWYCH I KONTROLNYCH

- polegać będzie na oczyszczeniu kratki wpustowej z wszelkich zanieczyszczeń ręcznie, przy użyciu tzw. sztyc i dłut, a po oczyszczeniu i zdjęciu kratki na oczyszczeniu studzienki ściekowej aż do spodu osadnika. Studzienki ściekowe mogą być oczyszczane ręcznie przy użyciu łopat i szuflki do wyciągania osadu z osadników wpustów ulicznych lub w inny sposób zaakceptowany przez Zamawiającego. Wydobyte zanieczyszczenia należy wywieźć w miejsce dozwolone zgodnie z Ustawą o ochronie środowiska.
- *Jednostką obmiarową jest 1 szt. (studzienka)*
- *Zakłada się, że będzie wykonywane w miarę potrzeb*

3.8.15. CZYSZCZENIE PRZEPUSTÓW Ø 40 – 60 z namułu 30 – 50 %

- polega na usunięciu zalegających zanieczyszczeń (gruntów, ciał stałych, gałęzi itp.) z wnętrza komory przepustu oraz wlotu i wylotu obiektu. Podczyszczeniu dna rowu po stronach dopływu i odpływu po min. 5 mb z każdej strony w sposób gwarantujący swobodny i niezakłócony przepływ wód. Rozplantowaniu uzyskanego gruntu o ile jest to możliwe na miejscu, wywiezieniu w miejsce wybrane przez Wykonawcę lub przemieszczeniu na zaniżone pobocze gruntowe (o ile jest ono w obrębie przepustu zaniżone), rozplantowaniu z nadaniem spadku 7% od krawędzi jezdni w kierunku rowu i zagęszczeniu oraz wywiezieniu zanieczyszczeń w miejsce dozwolone zgodnie z Ustawą o ochronie środowiska.
- *Jednostką obmiarową jest 1 mb oczyszczonego przepustu*
- *Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego*

3.8.16. CZYSZCZENIE PRZYKANALIKÓW Ø 15 – 30

- niezależnie od stopnia zamulenia ręcznie lub mechanicznie
- *Jednostką obmiarową jest 1 mb oczyszczonego przykanalika*
- *Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego*

Pozostałe wymagania dla robót wymienionych w niniejszym punkcie wg OST Nr:

D-03.01.03 Czyszczenie urządzeń odwadniających (przepusty, kanalizacja deszczowa, ścieki)

3.9. ZADRZEWIENIE

3.9.17. WYCINANIE DRZEW

Przed przystąpieniem do robót należy sprawdzić, czy z wykonaniem prac nie kolidują budowle i urządzenia np. linie energetyczne, napowietrzne. W przypadku występowania jakichś przeszkód np. linii energetycznej, ciecie należy zaplanować tak, aby nie spowodować jej uszkodzenia. Jeżeli nie ma takiej możliwości, należy porozumieć się z właścicielem linii w celu ewentualnego jej wyłączenia. Koszt wyłączenia obciąża Wykonawcę. Ścinanie drzew można wykonywać tylko przy całkowitej widoczności w ciągu dnia, gdy nie ma silnego wiatru, mgły i (lub) opadów.

W promieniu 50 m nie powinno być innych osób poza robotnikami pracującymi przy usuwaniu drzew.

Kierunek padania drzewa należy wybierać w stronę naturalnego nachylenia lub przeważającej masy korony lecz nie na inne drzewo stojące obok.

Z otoczenia należy usunąć wszystkie przeszkody, które mogą utrudniać ucieczkę robotników gdyby nastąpiło zagrożenie w chwili padania drzewa. W celu uniknięcia nieprzewidzianych zjawisk jak padanie ściętych drzew na jezdnię, strefę mogącego powstać zagrożenia należy oznakować znakami pionowymi ostrzegawczymi zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia

pracowników posiadających uprawnienia do kierowania ruchem, odpowiednio ubranych, którzy będą kierować ruchem w odległości ok. 200 m przed i za miejscem ścinki drzewa.

Cięcia wskazanych przez Inwestora drzew powinno się dokonywać na wysokości max. 10 cm ponad powierzchnią terenu. W przypadku drzew znajdujących się w poboczu drogi i na trawnikach, pień należy sfrezować lub wyciąć do poziomu niższego od poziomu pobocza uwzględniając docelowy spadek pobocza 7% w kierunku rowu lub poziomu trawnika, zasypać gruntem lub kłincem i zagęścić.

Materiał z wycinki należy układać poza koroną drogi, w miejscach nie powodujących zakłóceń w ruchu pieszych i pojazdów. Zabrania się układania materiału z wycinki na poboczu drogi. Wywózka gałęzi i pni musi nastąpić w ciągu 7 od dnia wycinki.

Materiały z wycinki mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu i powinny być zabezpieczone przed zsunieniem ze skrzyni ładunkowej. Materiały z miejsca wycinki powinny być wywożone (transport + załadunek) bez powodowania zakłóceń w ruchu pieszych i pojazdów.

W przypadku konieczności ograniczenia swobody ruchu na drodze podczas załadunku miejsce wykonywania robót należy zabezpieczyć i oznakować zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.

Określenie miejsca wywozu i sposobu wykorzystania bądź zniszczenia ściętego materiału drzewnego ustala Zamawiający.

- *Jednostką obmiarową jest 1 szt. drzewa Ø 51 – 70 cm*

3.9.18.. FREZOWANIE PNI

- *polega na mechanicznym usunięciu materiału drzewnego do poziomu 10 cm poniżej powierzchni gruntu*
- *Jednostką obmiarową jest 1 szt. pnia*
- *Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego*

Pozostałe wymagania dla robót wymienionych w niniejszym punkcie OST Nr:

D-09.01.02 Utrzymanie zieleni przydrożnej

D-01.00.00 Roboty przygotowawcze (odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, usunięcie drzew i krzaków, zdjęcie warstwy humusu i darniny, wyburzenia obiektów budowlanych, rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów)

D-09.01.01 Zieleń drogowa (drzewa, krzewy, trawniki, kwietniki)

3.10. UTRZYMANIE OTOCZENIA DROGI

3.10.19. ZBIERANIE ŚMIECI Z PASA DROGOWEGO

- *polegać będzie na ręcznym zebraniu ze wskazanych odcinków w granicach pasa drogowego opakowań, papierów, gałęzi, opon, złomu itp. do worków lub pojemników, załadowanie na środek transportowy i wywiezienie w dozwolone miejsce zgodnie z Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.Nr 132, poz. 622 z późniejszymi zmianami) oraz z Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.Nr 62 poz. 628 z późniejszymi zmianami).*
- *Dokument tj. odpowiednie zezwolenie w zakresie gospodarki odpadami, Wykonawca przedstawi Inspektorowi Nadzoru przed rozpoczęciem robót.*
- *Worki lub pojemniki z zebranymi w danym dniu śmieciami należy zbierać i wywozić na bieżąco. Wykonawca pokrywa koszty przyjęcia śmieci przez uprawniony podmiot.*
- *Granice pasa drogowego stanowi linia przebiegająca w odległości co najmniej 0,75 m od zewnętrznej krawędzi wykopu, nasypu, rowu lub innych urządzeń.*
- *Jednostką obmiarową jest 1 km drogi (po jednej stronie)*
- *Zakłada się, że będzie wykonywane jeden raz/rok i w miarę potrzeb*

3.10.20. CZYSZCZENIE CHODNIKÓW I TRAWNIKÓW

Czyszczenie chodników (z płyt betonowych, kostki Polbruk) polega na usunięciu piasku, gruntu, naniesionych po akcji zimowego utrzymania dróg – średnia grubość 5 cm oraz innych zanieczyszczeń np. trawy rosnącej przy obrzeżach. Z trawników należy zebrać śmieci, liście, gałęzie, inne nieczystości.

Na długości czyszczonego chodnika, od strony zewnętrznej, obrzeże należy odkopać i wyrównać teren na szerokość łopaty, tak aby było w poziomie chodnika. Zanieczyszczenia należy usunąć poprzez zgarnięcie i załadowanie na środek transportu oraz wywiezienie w miejsce dozwolone Ustawą o ochronie środowiska.

- *Jednostką obmiarową jest 1 m² czyszczonej powierzchni*
- *Przewidywany zakres robót w/g formularzy kosztorysów ofertowych*

3.10.21. CZYSZCZENIE NAWIERZCHNI PRZY KRAWĘŻNIKACH

Czyszczenie nawierzchni polega na usunięciu piasku, gruntu, trawy i innych zanieczyszczeń zalegających przy krawężnikach (średnia szerokość nawierzchni od krawężnika 100 cm), naniesionych przez wodę lub po akcji zimowego utrzymania dróg. Zanieczyszczenia nawierzchni należy usunąć poprzez zgarnięcie i załadowanie na środek transportu. Następnie należy zamieść oczyszczoną nawierzchnię na szerokości średnio 50 cm, a zebrane zanieczyszczenia należy wywieźć w miejsce dozwolone Ustawą o ochronie środowiska przy użyciu zmiatarki mechanicznej.

- *Jednostką obmiarową jest 1 mb oczyszczonej nawierzchni*
- *Przewidywany zakres robót w/g formularza kosztorysu ofertowego*

3.10.22. ZAMIATANIE MECHANICZNE ULIC WZDŁUŻ KRAWĘŻNIKA

- *polega na okresowym przejeździe wyznaczonych tras zmiatarką mechaniczną samobieżającą zanieczyszczenia, ich wywóz i utylizację w sposób dozwolony Ustawą o ochronie środowiska.*
- *Jednostką obmiarową jest 1 mb oczyszczonej powierzchni*
- *Przewidywany zakres robót – 6-krotne w okresie obowiązywania umowy, w terminach wskazanych przez Zamawiającego*

3.10.23. OPRÓŻNIANIE KOSZY ULICZNYCH

- *dotyczy koszy zlokalizowanych wzdłuż ulic leżących w ciągu dróg krajowych na terenie Ciechanowa. Lokalizację koszy i harmonogram opróżniania podano w załączniku 3.12.40a.*
- *Śmieci powinny być wywiezione i zutylizowane w sposób niesprzeczny z postanowieniami Ustawy o ochronie środowiska.*
- *Jednostką obmiarową jest 1 szt. opróżnionego kosza*

3.11.23 a. Wykaz ilości i harmonogram opróżniania koszy na śmieci, wywóz nieczystości:

Nr drogi	Nazwa ulicy	Ilość ogółem	W tym opróżnianie w tygodniu				Ogółem opróżnień w tygodniu
			1x	3x	5x	7x	
50	11 Pułku Ułanów Legionowych	18	-	-	5	13	116
50	Płońska	10	-	10	-	-	30
Razem:		28	-	10	5	13	146
60	Płocka	3	3	-	-	-	3
60	Tatarska	2	2	-	-	-	2
60	17 Stycznia /od Tatarskiej	8	-	-	6	2	44
60	Pułtуска	14	-	-	10	4	78
Razem:		27	5	-	16	6	127
OGÓŁEM:		55	5	10	21	19	273

Średnia ilość dzienna opróżnień i wywozu śmieci: $273 : 7 = 39 \text{ razy}$

Ilość dni roboczych w okresie obowiązywania umowy: $\sim 225 \times 39 = 8770$

3.10.24. KOSZENIE PASA DROGOWEGO W PRZEKROJACH SZLAKOWYCH

- polegać będzie na koszeniu pobocza i skarp kosiarkami : doczepnymi rowów trójkątnych i dodatkowo dna rowów trapezowych kosiarkami wysięgnikowymi
- przy słupkach znaków drogowych, pachołkach, barierach, poręczach, ściankach przepustów trawę i chwasty należy wykosić ręcznie
- skoszona trawa, po usunięciu z jezdni i poboczy może pozostać w pasie drogowym
- Jednostką obmiarową jest 1 m² drogi (po jednej stronie) tj. krawędzi pobocza, skarpy i przeciwskarpy
- Zakłada się, że będzie wykonywane dwa razy na rok i w miarę potrzeb

3.10.25. KOSZENIE PASA DROGOWEGO - trawniki

- polegać będzie na mechanicznym koszeniu trawy kosiarką spalinową lub elektryczną wyposażoną w zasobnik (kosz) do zbierania ściętej trawy na trawnikach przyległych do drogi. Koszenie należy wykonać na wysokości ok. 3 cm. Miejsca niedostępne do wykoszenia kosiarką j.w. należy skosić ręcznie lub mechanicznie, nie powodując uszkodzeń roślin zimozielonych, krzewów ozdobnych i zadrzewienia. Powierzchnię jezdni i chodników zanieczyszczoną skoszoną trawą należy zamieść ręcznie lub mechanicznie. Określenie miejsca wywozu lub sposobu zniszczenia pozyskanej z koszenia masy trawy pozostawia się Wykonawcy.
- Jednostką obmiarową skoszonej powierzchni jest 1 m²
- Zakłada się, że będzie wykonywane dwa razy na rok i w miarę potrzeb

3.10.26. CIĘCIA PIELEGNACYJNE ŻYWOPLÓTÓW

- dotyczy żywopłotów zlokalizowanych wzdłuż dróg krajowych na terenie Ciechanowa
- polegają na przycięciu gałązek do wymaganej formy, zarówno z boków jak i od góry
- obcięte gałęzie oraz posusz należy usunąć w sposób nie uszkadzający roślin i wywieźć lub zrzębakować
- Jednostką obmiarową jest 1 mb żywopłotu

3.10.27. UTRZYMANIE ZIELENI NISKIEJ

- polegać będzie na usuwaniu krzaków ograniczających skrajnię drogową,
- odmładzanie żywopłotów,
- utrzymanie gleby wokół krzaków,
- dwukrotne przycinanie żywopłotu w sezonie,
- podlewanie
- Jednostką obmiarową jest 1 m²

Pozostałe wymagania dla robót wymienionych w niniejszym punkcie wg OST Nr:

D-09.01.03 Koszenie trawy i niszczenie chwastów na poboczach, skarpach i rowach

D-10.10.01d Wiosenne utrzymanie drogi

D-10.10.01e Letnie utrzymanie drogi

D-10.10.01f Jesienne utrzymanie drogi

4. WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT

1. Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien opracować, zaopiniować w KW Policji i zatwierdzić w GDDKiA Oddział w Warszawie, projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia poszczególnych asortymentów robót – koszty wykonania projektu organizacji ruchu i oznakowania robót należy ująć w cenach jednostkowych wykonania robót.
2. Roboty można rozpocząć po protokolarnym przekazaniu pasa drogowego przez właściwego terenowo Drogomistrza (nie dotyczy likwidacji skutków zdarzeń).
Protokół odbioru robót będzie jednocześnie protokołem odbioru przez Zamawiającego pasa drogowego.
3. Za szkody powstałe w wyniku prowadzenia robót np. uszkodzenia urządzeń podziemnych itp., odpowiada Wykonawca.
4. Pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu powyższych robót muszą być wyposażeni w niezbędną odzież ochronną i ostrzegawczą (np. kamizelki ochronne w kolorze pomarańczowym z elementami odblaskowymi widocznymi dla uczestników ruchu).
5. Wszystkie prowadzone roboty zostaną obmierzone i wpisane do księgi obmiaru.
6. Dokumentem odbioru będzie protokół odbioru (z kosztorysem powykonawczym), protokół sporządzany będzie raz w miesiącu.
7. Podwykonawcom można przydzielić roboty do 40% wartości ogółu robót.
8. Roboty dodatkowe:
Jeżeli wystąpi konieczność wykonania robót dodatkowych wykraczających poza ilość przewidzianą kosztorysem ofertowym, zostaną rozliczone w faktycznie wykonanej ilości.
Zmiany nie spowodują zwiększenia kwoty umownej.
9. Roboty zamienne:
Jeżeli dla likwidacji skutków zdarzeń powstanie konieczność wykonania robót nieprzewidzianych w niniejszej specyfikacji, zostaną one rozliczone na podstawie wyceny Wykonawcy zweryfikowanej i zatwierdzonej przez Zamawiającego.
Forma udzielenia zamówienia będzie zgodna z art. 67.5. ustawy – prawo zamówień publicznych.
10. Termin realizacji zamówienia – w okresie 12 m-cy od daty podpisania umowy lub do wyczerpania kwoty umownej, nie dłużej niż 15 m-cy.

WZÓR

UMOWA NR /BU/R.5/2007

W dniu 2007r. w Warszawie, pomiędzy **Generalną Dyрекcją Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie** 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowana przez:

1. inż. Wojciecha Dądrowskiego - Dyrektora Oddziału
 2. mgr Helenę Strąk - Z-cę Dyrektora Oddziału
- działających na podstawie pełnomocnictwa:

a:
.....
działającym na podstawie
zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:
P.
P.

została zawarta *Umowa* o następującej treści:

1. **Zamawiający** zleca a **Wykonawca** zobowiązuje się do **wykonania robót i usług w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych Nr 7, 50 i 60 na terenie GDDKiA O/WA Rejonu w Mławie**, zgodnie ze *Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia*.

- 1.1. Zakres robót i usług oraz ich lokalizacja, termin wykonania z imiennym wskazaniem Inspektora Nadzoru będzie każdorazowo ustalany przez **Zamawiającego** i zgłaszany w formie pisemnej **Wykonawcy**, który rozpocznie ich realizację w ciągu **3 dni** od zgłoszenia, a w przypadku robót i usług awaryjnych i zakresu zagrożeń ruchu w ciągu **4-ch godzin od powiadomienia**.

2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty;

- a) Protokół z negocjacji
- b) Oferta
- c) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

3. Za wykonanie robót stanowiących przedmiot niniejszej *Umowy* **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** wynagrodzenie wynikające z zakresu i ilości robót faktycznie wykonanych i odebranych przez Inspektora Nadzoru oraz cen jednostkowych netto plus obowiązujące stawki podatku VAT wg kosztorysu ofertowego.

- 3.1. Maksymalne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy nie przekroczy kwoty zł netto, plus obowiązująca stawka podatku VAT: % - zł, % - zł, % - zł, łącznie zł podatku VAT co daje brutto kwotę zł (słownie złotych)

zgodnie z kosztorysem ofertowym.

- 3.2. Wynagrodzenie umowne brutto, wymieniona w punkcie 3.1. zostanie dostosowane w przypadku zmiany wysokości stawki podatku VAT, ustalonej przez władzę ustawodawczą.

3.3. Zamawiający zastrzega, że kwota wymieniona w punkcie 3.1. niniejszej *Umowy* stanowi górną granicę wynagrodzenia dla szacowanej ilości robót i nie musi być w całości wykorzystana.

4. Wszelkie roboty wynikające z niniejszej *Umowy* i dokumentów stanowiących jej integralne części wykonane będą w okresie 12 m-cy od daty podpisania *Umowy* lub do wyczerpania kwoty umownej, nie dłużej niż 15 m-cy.

5. Należności będą regulowane z konta **Zamawiającego** na konto **Wykonawcy** w Nr, w terminie **30 dni** licząc od daty wpłynięcia faktury sporządzonej na podstawie protokołu odbioru dla każdego ustalonego zakresu robót zgodnie z punktem 1.1.

6. Do faktury VAT wystawionej przez **Wykonawcę** załączone będzie: zestawienie należności dla wszystkich Podwykonawców wraz z kopiami wystawionych przez nich faktur będących podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę, kopie polecenia przelewu na kwoty wynikające z faktur wystawionych przez Podwykonawców oraz oryginały oświadczeń wszystkich Podwykonawców że otrzymali należne wynagrodzenie.

7. Kierownikiem robót ze strony **Wykonawcy** będzie:

.....

8. Nadzór nad realizacją robót z ramienia **Zamawiającego** sprawować będzie wskazany w zleceniu jak w punkcie 1.1. Inspektor Nadzoru.

9. Zakończenie wykonania ustalonego zakresu robót **Wykonawca** zgłasza każdorazowo Inspektorowi Nadzoru na piśmie.

10. **Zamawiający** dokona jeden raz w miesiącu odbioru częściowego robót w terminie **7 dni roboczych** od zgłoszenia przez **Wykonawcę**. **Zamawiający** dokonuje odbioru robót przy udziale Wykonawcy sporządzając protokół odbioru, stanowiący podstawę do wystawienia faktury.

11. W przypadku stwierdzenia wad lub usterek **Wykonawca** usuwa je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez **Zamawiającego**.

12. W razie nie usunięcia wad i usterek w ustalonym terminie, **Zamawiający** usunie usterki na koszt **Wykonawcy** zachowując prawa wynikające z gwarancji i rękojmi.

13. Ostateczny odbiór robót zostanie dokonany przez **Zamawiającego** w ciągu **14 dni** od zgłoszenia przez **Wykonawcę** i przedłożenia dokumentów odbioru.

14. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** gwarancji na wymienione niżej elementy robót i usług objęte niniejszą *Umową* na okres **12 miesięcy** licząc od dnia podpisania protokołu ostatecznego odbioru robót obejmujących:

- remont chodników i wjazdów

15. Po zakończeniu okresu gwarancji oraz po usunięciu ujawnionych w tym czasie wad i usterek, strony niniejszej *Umowy* spiszą protokół odbioru pogwarancyjnego.

16. Strony zastrzegają kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:

- (1) **Wykonawca** zobowiązany jest zapłacić **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości **30%** wynagrodzenia umownego brutto podanego w punkcie 3.1. w przypadku odstąpienia od *Umowy* z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność.
- (2) **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną za każdy dzień opóźnienia w rozpoczęciu robót i przekroczeniu planowanego terminu wykonania robót lub ich części w wysokości **0,5%** wartości robót.
- (3) **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną za każdy dzień zwłoki w terminowym usunięciu wad lub usterek w wysokości **0,3%** ich wartości.
- (4) **Zamawiający** zobowiązany jest zapłacić **Wykonawcy** odszkodowanie w wysokości **30%** wynagrodzenia umownego brutto podanego w punkcie 3.1. w przypadku odstąpienia od *Umowy* z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność.

17. Zmiana treści *Umowy* jest możliwa tylko w formie aneksu i tylko z zachowaniem zasad wynikających z *Ustawy Prawo zamówień publicznych*.

18. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej *Umowy* mają zastosowanie przepisy *Kodeksu Cywilnego* i *Ustawy Prawo zamówień publicznych*.

19. Sprawy sporne będą rozstrzygane przez *Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego*.

20. *Umowę* niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egz. po 1 dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

.....

.....