



MIASTO i GMINA BIAŁOBRZEGI

Plac Zygmunta Starego 9
26-800 Białobrzegi

wspólnie z

Generalną Dyрекcyj **Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**
03-808 Warszawa, ul. Mińska 25

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(zwana dalej siwz)

OPRACOWANA DO POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO PROWADZONEGO W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na wykonanie zadania pn.

**„Remont chodników w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślnicza w
Białobrzegach na odcinku pomiędzy ulicami Reymonta i Sienkiewicza”**

o wartości szacunkowej nie przekraczającej progów określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

Białobrzegi, dnia 13 listopada 2008 r.

Zatwierdził:

.....
/podpis/

1. ZAMAWIAJACY:

Miasto i Gmina Białobrzegi, pow. białobrzegi woj. mazowieckie
reprezentowana przez Burmistrza Miasta i Gminy Białobrzegi
z siedzibą w Urzędzie Miasta i Gminy w Białobrzegach
26-800 Białobrzegi, Plac Zygmunta Starego 9.

wspólnie z:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie
z siedzibą 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25

2. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie w sprawie udzielenia niniejszego zamówienia publicznego prowadzone jest zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2007 r. Nr 223 poz. 1655 i z 2008 r. Nr 171 poz. 1058) w trybie przetargu nieograniczonego.

3. Opis przedmiotu zamówienia:

- 3.1 Przedmiotem zamówienia jest remont chodnika w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślnicza w Białobrzegach po stronie południowej na odcinku pomiędzy ulicami Reymonta i Sienkiewicza w km 79+150 do 79+178 oraz w km 79+821 do 80+342 o łącznej powierzchni ok. 1.213,75 m².**

Szczegółowy zakres robót obejmuje następujące prace:

Opis	Jedn. miary	Ilość
Element: Roboty rozbiórkowe		
Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm i 100x50x7cm na podsypce piaskowej	m ²	1.086,75
Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej	mb	903,50
Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm na ławie z oporem	mb	57
Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³	92,19
Element: Roboty ziemne		
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transp. Urobku na odl.do 2 km zam. samowład.	m ³	147,78
Element: Podbudowa		
Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10cm. Chodnik i opaska	m ²	1.213,75
Element: Obrzeża		
Obrzeża betonowe szare o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	mb	959,50
Element: Krawężniki		
Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej z oporem B10	mb	57
Element: Opaska		
Opaska wykonana z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7 cm	m ²	71
Element: Nawierzchnia		
Chodniki z kostki brukowej betonowej UNI-STONE grubości 6cm (szara) na podsypce piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin	m ²	1.086,75
Chodnik z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm	m ²	56
Element: Regulacja urządzeń		
Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0,1 m ³ . Zasowy wodne i gazowe	szt.	5

3.2 Zamówienie wg **CPV: 45.23.32.22-1** Roboty w zakresie chodników

3.3 Zamawiający – na mocy art. 36 ust. 2 Prawa zamówień publicznych – żąda wskazania w ofercie przez wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

4. Składanie ofert częściowych:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych – oferty nie obejmujące całego zakresu przedmiotu zamówienia będą uznawane za nieważne.

5. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających:

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6. Składanie ofert wariantowych:

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

7. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania całego przedmiotu zamówienia Zamawiający określa **na max. 14 dni kalendarzowych**, licząc od daty podpisania stosownej umowy.

8. Warunki udziału w postępowaniu oraz sposób dokonywania oceny spełniania tych warunków:

8.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełnią następujące warunki:

- a/ posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
- b/ posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
- c/ znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- d/ nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Warunki szczegółowe wymagane od wykonawców:

- złożenie kompletnej oferty, zgodnej ze siwz.

8.2 Ocena spełniania warunków w postępowaniu o zamówienie publiczne:

- warunkiem spełniania warunków w postępowaniu o zamówienie publiczne jest złożenie Oświadczenia oferenta stanowiącego załącznik nr 1 do Formularza Ofertowego.

8.3 Z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego wyklucza się:

- wykonawców, wobec których zachodzi okoliczność wymieniona w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający odrzuca ofertę w okolicznościach, o których mowa w art. 89 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

9. Oświadczenia i dokumenty, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

Dokumentami potwierdzającymi spełnianie warunków, o którym mowa w punkcie 8 ust. 1 niniejszej Specyfikacji są:

- oświadczenie oferenta stanowiące załącznik nr 1 do Formularza Ofertowego wraz z załącznikami,

- kosztorys ofertowy.

10. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z oferentami:

- 10.1 W prowadzonym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą w formie pisemnej. W przypadku przekazywania jakiegokolwiek informacji za pomocą faksu należy potwierdzić ją listownie.
- 10.2 Numery telefonów i faksu Zamawiającego prowadzącego procedurę przetargową: tel./fax. (048) 613-2572.

11. Osoby wskazane do porozumiewania się z wykonawcami:

Osobami wskazanymi do porozumiewania się z wykonawcami są:
Przemysław Woźniak oraz Grzegorz Czwordon – Wydział Inwestycji Infrastruktury i Funduszy Strukturalnych w UMiG w Białobrzegach
kontakt: tel. 048 613-2572 w.24 i 25 w godz. 9.00 – 14.00.

12. Termin związania ofertą:

Oferenci pozostają związani ofertą przez okres trzydziestu (30) dni od godz.10:00 dnia **5 grudnia 2008 r.**

13. Sposób przygotowania ofert:

1. Przygotowanie oferty:
 - 1/ Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym.
 - 2/ Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę.
 - 3/ Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę.
 - 4/ Oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa.
 - 5/ Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne.
 - 6/ Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej siwz.
 - 7/ Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zalecanymi oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorcami-załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane,
 - 8/ Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
 - 9/ Wszystkie strony oferty powinny być spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości ofert.
 - 10/ Wszystkie kartki składające się na ofertę muszą zostać ponumerowane.
 - 11/ Wzór umowy oferent ma parafować na każdej stronie, jako akceptację jej treści, i załączyć go do składanej oferty.
2. Oferta wspólna
W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi być podpisana przez każdego partnera lub upoważnionego przedstawiciela/partnera wiodącego.
W przypadku wybrania oferty wspólnej, przed podpisaniem umowy na realizację przedmiotu zamówienia, Zamawiający poprosi o przedstawienie kopii umowy lub inny dokument potwierdzający zawarcie konsorcjum, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa konsorcjum, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.
3. Inne wymagania dotyczące przygotowania ofert.
 - 1/ Ofertę należy złożyć w nieprzejrystym opakowaniu/zamkniętej kopercie w:

Urząd Miasta i Gminy w Białobrzegach Plac Zygmunta Starego 9 pokój nr 23 (sekretariat)
Oferta winna być oznaczona następująco „Modernizacja chodników w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślnicza w Białobrzegach”.

W wypadku braku tej informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. omyłkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską – za jej nieotwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.

2/ Oferent może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert.

3/ Oferent nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.

14. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:

14.1 Ofertę należy złożyć w Urzędzie Miasta i Gminy w Białobrzegach Plac Zygmunta Starego 9 w pokoju nr 23 (sekretariat) **nie później niż do godz. 9:30 w dniu 5 grudnia 2008 r.** Oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu do wniesienia protestu.

14.2 Miejsce i termin otwarcia ofert:

Oferty zostaną otworzone w Urzędzie Miasta i Gminy w Białobrzegach Plac Zygmunta Starego 9 na sali konferencyjnej **o godz. 10:00 w dniu 5 grudnia 2008 r.**

14.3 Otwarcie ofert

Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Otwarcie ofert jest jawne. Po otwarciu ofert przekazane zostaną następujące informacje: nazwa i siedziba wykonawcy, którego oferta jest otwierana a także oferowana cena.

15. Sposób obliczania ceny oferty:

15.1 Ceny określić należy na wszystkie elementy zamówienia wymienione w kosztorysie ślepych (Załącznik Nr 3 do Specyfikacji), który po wypełnieniu przez oferenta stanowić będzie kosztorys ofertowy wg następujących zasad:

- wszystkie pozycje muszą zawierać cenę jednostkową,
- cena jednostkowa każdej pozycji kosztorysu ofertowego musi obejmować koszty bezpośrednie robocizny, materiałów, pracy sprzętu i transportu technologicznego oraz koszty pośrednie, koszty zakupu i zysk,
- cena jednostkowa z narzutami jest ceną netto.

15.2 Wszystkie wartości określone w kosztorysie ofertowym oraz ostateczna cena muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

15.3 Ostateczną cenę oferty stanowi suma wartości poszczególnych pozycji kosztorysu ofertowego brutto – po dodaniu podatku od towarów i usług Vat.

15.4 Sposób rozliczania wykonanego zamówienia określa § 9 i 10 wzoru umowy.

16. Prowadzenie rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a wykonawcą:

Rozliczenia pomiędzy Zamawiającymi a przyszłym wykonawcą zamówienia odbywać się będą w złotych polskich.

17. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

Jedynym kryterium, jakie będzie brane pod uwagę przy wyborze wykonawcy będzie CENA zaproponowana za wykonanie przedmiotu zamówienia.

Znaczenie kryterium:

CENA 100,0%

Oferta najtańsza spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 100 punktów. Pozostałe proporcjonalnie mniej, według formuły:

$$(C_n/C_{of.b.} \times 100) \times 100,0\% = \text{liczba punktów, gdzie:}$$

C_n – najniższa cena spośród ofert nieodrzuconych,

$C_{of.b.}$ – cena oferty badanej nieodrzuconej,

100 – wskaźnik stały,

100,0% - procentowe znaczenie kryterium ceny.

18. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty oraz o warunkach umowy

- 18.1 Zamawiający podpiszą umowę z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą, pod względem ceny, ofertę.
- 18.2 O miejscu i terminie podpisania umowy Zamawiający powiadomią odrębnym pismem.
- 18.3 Umowa zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej siwz oraz danych zawartych w ofercie.
- 18.4 Postanowienia umowy zawarto w załączniku do specyfikacji.

19. Wadium

Zamawiający odstępuje od żądania wadium.

20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

- 20.1 Zamawiający ustala wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy na sumę stanowiącą 5% ceny ofertowej brutto zamówienia.
- 20.2 Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest do wniesienia całości zabezpieczenia najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
- 20.3 Dopuszcza się wnoszenie zabezpieczenia w jednej lub kilku formach dopuszczonych przez ustawę Prawo zamówień publicznych.
W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji i poręczeń, powinny one być wystawione na okres obejmujący wykonanie zamówienia oraz okres gwarancji.
- 20.4 Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy został określony w § 18 pkt 2 i 3 wzoru umowy.

21. Wzór umowy:

Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana umowa, której wzór stanowi Załącznik Nr 4 do niniejszej Specyfikacji. Termin zawarcia umowy będzie określony w informacji o wynikach postępowania. Termin ten może ulec zmianie w przypadku złożenia protestu przez któregoś z wykonawców. O nowym terminie zawarcia umowy wykonawca zostanie poinformowany po zakończeniu postępowania protestacyjno-odwoławczego.

22. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy zamówienia:

W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych – „Środki ochrony prawnej” – określające zasady wnoszenia protestów. Z uwagi na obszerność tych przepisów należy się z nimi zapoznać bezpośrednio, analizując Prawo zamówień publicznych – art. 179 do 183.

23. Ogłoszenie wyników przetargu

Wyniki postępowania zostaną ogłoszone zgodnie z wymogami ustawy Prawo zamówień publicznych.

Niezależnie od ogłoszenia wyników wszyscy wykonawcy uczestniczący w postępowaniu o zamówienie publiczne zostaną powiadomieni w formie pisemnej.

24. Postanowienia końcowe

W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeks cywilny.

25. Załączniki

Załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

- formularz ofertowy
- przedmiar robót
- kosztorys ślepy – wzór kosztorysu ofertowego
- wzór umowy

[pieczęć wykonawcy]

[data]

FORMULARZ OFERTOWY

MIASTO i GMINA BIAŁOBRZEGI

reprezentowana przez
Burmistrza Miasta i Gminy Białobrzegi

26-800 Białobrzegi
Plac Zygmunta Starego 9

1. **Składamy ofertę na wykonanie robót budowlanych w ramach zamówienia „Remont chodnika w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślnicza w Białobrzegach po stronie południowej na odcinku pomiędzy ulicami Reymonta i Sienkiewicza”, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia z dnia 13.11.2008 r.**
2. Na podstawie warunków zamówienia, podejmujemy się wykonania robót budowlanych będących przedmiotem przetargu zgodnie z obowiązującymi przepisami i należyta starannością za następującą cenę:
 - w kwocie netto złotych:
 - (słownie:)
 - w kwocie brutto złotych:
 - (słownie:)
 - w tym podatek VAT w wysokości, to jest w kwociezł
 - (słownie:)
3. Na cały zakres wynikający z naszej oferty udzielamy gwarancji na okres 48 miesięcy.
4. Powyższe ceny zostały określone w załączonym kosztorysie ofertowym i obejmują pełen zakres zamówienia w warunkach przedstawionych w specyfikacji.
5. Akceptujemy zakończenie pełnego zakresu zamówienia w okresie 14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy, jednoznacznie z okresem określonym w specyfikacji i wzorze umowy.

6. Niniejszym potwierdzamy, że niniejsza oferta jest zgodna z terminem związania ofertą
wymaganym w specyfikacji.

7. Integralną część naszej oferty stanowią załączniki do niniejszego formularza ofertowego:

- Załącznik 1: "Oświadczenie Oferenta",
- Kosztorys ofertowy,
- parafowany wzór umowy.

Nazwisko i stanowisko oraz podpis osoby upoważnionej

Nazwa oferenta

Adres i nr kontaktowy tel./fax.

adres www i e-mail

[pieczęć wykonawcy]

[data]

OŚWIADCZENIE OFERENTA

1. Wyrażamy chęć uczestnictwa w procedurze przetargowej w trybie przetargu nieograniczonego, przeprowadzanej przez Zamawiającego na wykonanie zadania pn. **„Remont chodnika w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślnicza w Białobrzegach po stronie południowej na odcinku pomiędzy ulicami Reymonta i Sienkiewicza”** – w terminach i pod warunkami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 13.11.2008 r.
2. Oświadczamy, że jesteśmy uprawnieni do występowania w obrocie prawnym zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
3. Oświadczamy, że posiadamy ustawowo wymagane uprawnienia niezbędne do wykonania prac lub czynności określonych w siwz.
4. Oświadczamy, że posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia* (ewentualnie przedstawiamy pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia)*;
5. Oświadczamy, że znajdujemy się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia określonego w specyfikacji.
6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze szczegółowymi warunkami przetargu zawartymi w specyfikacji i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
7. Oświadczamy, że jesteśmy związani ofertą do terminu wskazanego w specyfikacji. Jednocześnie zobowiązujemy się do podpisania umowy, jeśli zostanie przyznany nam kontrakt.
8. Posiadamy konieczną wiedzę wymaganą do przygotowania oferty oraz realizacji robót budowlanych w określonym czasie.
9. Oświadczamy, iż nie podlegamy wykluczeniu z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z art. 24 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.
10. Deklarujemy, że wszystkie oświadczenia i informacje zamieszczone w niniejszym „Formularzu Ofertowym” i załącznikach są kompletne, prawdziwe i dokładne w każdym szczególe.
11. Do niniejszego „Oświadczenia Oferenta” dołączone są następujące dokumenty:
 - a) 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 – *wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;*

* *niepotrzebne skreślić*

- b) aktualne zaświadczenie o nie zaleganiu z podatkami z właściwego Urzędu Skarbowego – *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;*
- c) aktualne zaświadczenie z ZUS-u o nie zaleganiu z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne – *wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;*
- d) wykaz wykonanych robót budowlanych w okresie ostatnich 5 lat, odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane należycie;
- e) dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień – uprawnienia kierownika budowy wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do okręgowej izby inżynierów.

Nazwisko i stanowisko oraz podpis osoby upoważnionej

Nazwa oferenta

Adres i nr kontaktowy

adres www i e-mail

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont chodnika w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślniczej w Białobrzegach – chodnik po stronie południowej na odcinku od ul. Reymonta do ul. Sienkiewicza

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość
1.	Element: Roboty rozbiórkowe		
1.1.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm i 100x50x7cm na podsypce piaskowej $3,5*6+3,5*22+3,5*34+3,5*60,5+3,5*32+2,5*35+2,5*7+2,5*3+3,5*3+2,5*58+2*139=1086,75$	m ²	1.086,75
1.2.	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej $16+7,5+5,5+22+22+7+8+34+34+7+7+60,5+60,5+7,5+32+32+34,5+35+35+8+7+7+3,5+58+58+5+5+139+139=903,5$	mb	903,50
1.3.	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm na ławie z oporem $5+6+8+6+6+4+4+6+3+3+3+3=57$	mb	57
1.4.	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km $1086,75*0,07+903,5*0,06*0,25+57*0,3*0,15=92,19$	m ³	92,19
2.	Element: Roboty ziemne		
2.1.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transp. Urobku na odl. do 2 km zam. samowylad. $1086,75*0,12+207*0,5*0,05+903,5*0,06*0,08+57*0,2*0,1+56*0,12=147,78$	m ³	147,78
3.	Element: Podbudowa		
3.1.	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10cm. Chodnik i opaska $1086,75+71+56=1213,75$	m ²	1.213,75
4.	Element: Obrzeża		
4.1.	Obrzeża betonowe szare o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem $16+7,5+5,5+22+22+7+8+34+34+7+7+60,5+60,5+7,5+32+32+34,5+35+35+8+7+7+7+3,5+58+58+5+5+139+139+28*2=959,5$	mb	959,50
5.	Element: Krawężniki		
5.1.	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej z oporem B10 $5+6+8+6+6+4+4+6+3+3+3+3=57$	mb	57
6.	Element: Opaska		
6.1.	Opaska wykonana z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7 cm $(16+7+8+7+7+7,5+34,5+37+8+5+5)*0,5=71$	m ²	71
7.	Element: Nawierzchnia		
7.1.	Chodniki z kostki brukowej betonowej UNI-STONE grubości 6cm (szara) na podsypce piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin $3,5*6+3,5*22+3,5*34+3,5*60,5+3,5*32+2,5*35+2,5*7+2,5*3+3,5*3+2,5*58+139*2=1086,75$	m ²	1.086,75
7.2.	Chodnik z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm $28*2=56$	m ²	56
8.	Element: Regulacja urządzeń		
8.1.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0,1 m ³ . Zasowy wodne i gazowe	szt.	5

KOSZTORYS ŚLEPY**Remont chodnika w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślniczej w Białobrzegach
– chodnik po stronie południowej na odcinku od ul. Reymonta do ul. Sienkiewicza**

lp	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1.	Element: Roboty rozbiórkowe			
1.1.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm i 100x50x7cm na podsypce piaskowej	1.086,75 m ²		
1.2.	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej	903,50 mb		
1.3.	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm na ławie z oporem	57 mb		
1.4.	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 2 km	92,19 m ³		
		RAZEM ELEMENT:		
2.	Element: Roboty ziemne			
2.1.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transp. Urobku na odl.do 2 km zam. samowład.	147,78 m ³		
		RAZEM ELEMENT:		
3.	Element: Podbudowa			
3.1.	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10cm. Chodnik i opaska	1.213,75 m ²		
		RAZEM ELEMENT:		
4.	Element: Obrzeża			
4.1.	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	959,50 m		
		RAZEM ELEMENT:		
5.	Element: Krawężniki			
5.1.	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej z oporem B10	57 mb		
		RAZEM ELEMENT:		
6.	Element: Opaska			
6.1.	Opaska wykonana z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7 cm	71 m ²		
		RAZEM ELEMENT:		
7.	Element: Nawierzchnia			
7.1.	Chodniki z kostki brukowej betonowej UNI-STONE grubości 6cm (szara) na podsypce piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin	1086,75 m ²		
7.2.	Chodnik z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm	56 m ²		
		RAZEM ELEMENT:		
8.	Element: Regulacja urządzeń			
8.1.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0,1 m ³ . Zawory wodne i gazowe	5 szt.		
		RAZEM ELEMENT:		
		Razem netto		
		Podatek VAT 22%		
		OGÓŁEM BRUTTO		

UMOWA Nr

zawarta w Urzędzie Miasta i Gminy w Białobrzegach w dniu 2008 r., pomiędzy:

Miastem i Gminą Białobrzegi, z siedzibą w Urzędzie Miasta i Gminy w Białobrzegach przy Placu Zygmunta Starego 9, reprezentowaną przez:

- **Wiesława Banachowicza** – **Burmistrza Miasta i Gminy Białobrzegi**
- przy kontrasygnacie Skarbnik Miasta i Gminy p. Ireny Wachnickiej,

oraz

Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, z siedzibą w Warszawie przy ul. Mińskiej 25, reprezentowaną przez:

-
-

zwanymi dalej „Zamawiającymi”,

a NIP z siedzibą: ul., reprezentowana przez:

1.
2.

zwaną dalej „Wykonawcą”.

§ 1.

Po przeprowadzeniu procedury przetargowej w trybie przetargu nieograniczonego zgodnego z ustawą Prawo zamówień publicznych, Zamawiający zlecają a Wykonawca przyjmuje do realizacji wykonanie zadania pn. „Remont chodników w ciągu drogi krajowej nr 48 ul. Rzemieślnicza w Białobrzegach na odcinku pomiędzy ulicami Reymonta i Sienkiewicza” w km 79+150 do 79+178 oraz w km 79+821 do 80+342 w następującym zakresie:

Opis	Jedn. miary	Ilość
Element: Roboty rozbiórkowe		
Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm i 100x50x7cm na podsypce piaskowej	m ²	1.086,75
Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej	mb	903,50
Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30x100 cm na ławie z oporem	mb	57
Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³	92,19
Element: Roboty ziemne		
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transp. Urobku na odl. do 2 km zam. samowład.	m ³	147,78
Element: Podbudowa		
Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10cm. Chodnik i opaska	m ²	1.213,75
Element: Obrzeża		
Obrzeża betonowe szare o wymiarach 6x25x100 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	mb	959,50
Element: Krawężniki		
Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100 cm na ławie betonowej z oporem B10	mb	57
Element: Opaska		
Opaska wykonana z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7 cm	m ²	71
Element: Nawierzchnia		
Chodniki z kostki brukowej betonowej UNI-STONE grubości 6cm (szara) na podsypce piaskowej gr. 3cm z wypełnieniem spoin	m ²	1.086,75
Chodnik z płyt chodnikowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej gr. 3	m ²	56

cm		
Element: Regulacja urządzeń		
Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0,1 m ³ . Zasuwy wodne i gazowe	szt.	5

zgodnym ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia z dnia 13 listopada 2008 roku oraz w stawkach określonych przez Wykonawcę w ofercie przetargowej złożonej w przetargu nieograniczonym z dnia 5 grudnia 2008 roku.

§ 2.

1. Termin rozpoczęcia prac remontowych ustala się na dzień podpisania umowy.
2. Termin zakończenia prac ustala się nie później niż w ciągu 14 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

§ 3.

W dniu zawarcia umowy nastąpi przekazanie Wykonawcy terenu prac.

§ 4.

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1 zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami prawa.

§ 5.

1. Ewentualne powierzenie wykonania robót przez Wykonawcę osobom trzecim może nastąpić tylko za zgodą Zamawiających.
2. Naruszenie zakazu, o którym mowa w ust. 1 upoważnia Zamawiających do natychmiastowego odstąpienia od umowy.
3. W przypadku jak w ust. 2 Zamawiający mogą dochodzić zapłaty kary umownej w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego.

§ 6.

Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi z materiałów Wykonawcy. Wykonawca do realizacji umowy użyje materiałów najwyższej jakości – klasy I.

§ 7.

Wykonawca we własnym zakresie i z własnych środków:

1. Zapewnia właściwą organizację robót i urządzenie placu budowy oraz organizację ruchu drogowego dla uczestników ruchu drogowego.
2. Opracowuje i uzgadnia z Policją projekt czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia budowy.
3. Ponoś odpowiedzialność za naruszenie przepisów BHP.
4. Zapewnia składowanie materiałów oraz dozór placu budowy.
5. Doprowadza uszkodzone podczas prac elementy zagospodarowania działek do stanu przed wykonaniem robót.

§ 8.

Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych, takich jak kable energetyczne, telekomunikacyjne oraz instalacje sieci.

§ 9.

1. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie trójstronnie podpisanego protokołu wykonania robót oraz złożonych faktur oddzielnie na obu Zamawiających.
2. Zamawiający dopuszczają fakturowanie częściowe.
3. Faktury będą uregulowane w formie przelewu ciągu 14 dni od daty ich złożenia w siedzibach Zamawiających.

§ 10.

1. **Wynagrodzenie za wykonanie całego przedmiotu umowy określonego w § 1 wynosi brutto:**
..... zł, słownie złotych:/100, w tym% podatek VAT:
..... zł, cena netto: zł.

2. Cena za wykonanie prac określonych w § 1 nie ulegnie zmianie.
3. Zamawiający, na podstawie wewnętrznego porozumienia, określają następujący udział finansowy w kosztach realizacji niniejszej umowy:
 - a. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie
- pokrycie wysokości wynagrodzenia dla Wykonawcy;
 - b. Miasto i Gmina Białostrzegi
- pokrycie wysokości wynagrodzenia dla Wykonawcy.
4. W przypadku przerwania wykonywania prac z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponoszą Zamawiający, wysokość wynagrodzenia za wykonane do dnia przerwania prace ustalona będzie przez przedstawicieli obu stron na podstawie protokołu zaawansowania prac, podpisanego przez obie strony umowy.

§ 11.

Przedmiotem odbioru jest przedmiot umowy.

§ 12.

Przedstawicielem Zamawiających przy wykonywaniu umowy będzie inspektor nadzoru
..... nr uprawnień

§ 13.

Wykonawca oświadcza, że wykonaniem robót będzie kierował
..... nr uprawnień

§ 14.

Kierownik robót informuje inspektora nadzoru o terminie wykonania robót zanikających i ulegających zakryciu, z wyprzedzeniem umożliwiającym ich sprawdzenie przez przedstawiciela Zamawiających.

§ 15.

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych, każdemu z Zamawiających stosownie do wnoszonego zgodnie z § 10 pkt. 3 udziału finansowego, w następujących przypadkach:
 - za zwłokę z oddaniem określonego w umowie przedmiotu odbioru w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki;
 - za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
 - odstąpienie od umowy z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia umownego.
2. W przypadkach określonych w ust. 1 Zamawiającym przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.

§ 16.

W razie zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiających, Zamawiającym przysługuje prawo powierzenia ich usunięcia osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 17.

Wykonawca udziela Zamawiającym gwarancji na przedmiot umowy na okres 48 miesięcy.

§ 18.

Wykonawca, najpóźniej w dniu podpisania umowy, wniósł – Miastu i Gminie Białostrzegi – zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu umowy na następujących warunkach:

- 1) w celu zabezpieczenia należytego wykonania umowy Wykonawca składa zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% całkowitej wartości brutto niniejszej umowy, co daje kwotę zł (słownie złotych:), w formie

- 2) 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie zł (słownie złotych:), gwarantować będzie zgodnie z umową wykonanie jej postanowień i zostanie zwrócone wykonawcy w terminie 30 dni po zrealizowaniu przedmiotu umowy,
- 3) 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie zł (słownie złotych:), służyć będzie do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wykonane prace i zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 14 dni po upływie okresu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę wg ustaleń § 18 niniejszej umowy.

§ 19.

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 20.

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy poddaje się rozstrzygnięciu sądu powszechnego, właściwego dla siedziby Miasta i Gminy Białobrzegi.

§ 21.

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach – każdy o mocy oryginału – po jednym dla każdej ze stron.

Miasto i Gmina Białobrzegi

**Generalna Dyrekcja Dróg
Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie**

Wykonawca