

Numer sprawy: GDDKiA-O/Gd – 417/101/II/2006

**GENERALNA DYREKCJA
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W GDAŃSKU
80-354 Gdańsk, ul. Subisława 5**

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

PRZETARG NIEOGRANICZONY

o wartości zamówienia nie przekraczającej równowartości 60 000 euro na roboty budowlane p.n.

**„REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W
CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I
RUMIA”**

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

Zawartość SIWZ:

- Rozdział 1. Instrukcja dla Wykonawców
 - Rozdział 2. Formularz Oferty i formularze załączników do Oferty
 - Rozdział 3. Formularze dotyczące wiarygodności Wykonawcy
 - Rozdział 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
 - Rozdział 5. POSTANOWIENIA DO UMOWY
- OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

ZATWIERDZIŁ:

dnia

GDAŃSK, SIERPIEŃ 2006 R.


SPIS TREŚCI

Rozdział 1.	INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW	3
1.	Zamawiający	3
2.	Oznaczenie postępowania	3
3.	Tryb postępowania, stosowanie przepisów, wszczęcie postępowania	3
4.	Przedmiot zamówienia	4
5.	Termin realizacji przedmiotu zamówienia	4
6.	Warunki udziału w postępowaniu	4
7.	Dokumenty wymagane dla potwierdzenia warunków, jakie muszą spełniać Wykonawcy.....	6
8.	Opis sposobu przygotowania ofert, zawartość ofert.....	8
9.	Wskazanie miejsca i terminu składania ofert	10
10.	Opis sposobu porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami	10
11.	Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami.....	10
12.	Opis sposobu udzielania wyjaśnień treści SIWZ, zebranie Wykonawców	11
13.	Modyfikacja treści SIWZ	11
14.	Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą	11
15.	Wskazanie miejsca i terminu otwarcia ofert.....	11
16.	Informacje o otwarciu ofert	12
17.	Informacje o sposobie badania i oceny ofert, poprawianie omyłek w ofertach	12
18.	Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej, wybór oferty.....	13
19.	Unieważnienie postępowania	13
20.	Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty, udzielenie zamówienia.....	14
21.	Wymagania dotyczące wadium	14
22.	Opis sposobu obliczenia ceny oferty	14
23.	Zabezpieczenie należytego wykonania umowy	15
24.	Postanowienia dotyczące udostępniania dokumentów postępowania	15
25.	Informacje o formalnościach spełnianych po wyborze oferty w celu zawarcia umowy	16
26.	Zawarcie umowy i ogłoszenie o udzieleniu zamówienia	17
27.	Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia	17
28.	Pouczenie o środkach ochrony prawnej	17
Rozdział 2.	Formularz Oferty i formularze załączników do Oferty	19
Rozdział 3.	Formularze dotyczące wiarygodności Wykonawcy	31
Rozdział 4.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	35
Rozdział 5.	POSTANOWIENIA DO UMOWY	46

Rozdział 1. INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. Zamawiający

1.1. Zamawiającym jest:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku
ul. Subisława 5, **80-354 GDAŃSK**,
tel. centrali (0....58) 349-74-50, fax (0....58) 349-74-50
NIP 584-24-56-536, REGON 017511575-00043,  www.gddkia.gov.pl

1.2. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzi w imieniu Zamawiającego terenowa jednostka organizacyjna Zamawiającego - **Rejon w Gdańsku**, działający jako pełnomocnik Zamawiającego.

1.3. Wszelkie pisma i pytania oraz składane oferty Wykonawcy powinni kierować na adres:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku
Rejon w Gdańsku
ul. Budowlanych 70, 80-298 Gdańsk -Matarnia
tel./fax (0...58) 349-74-50,(52,53)

2. Oznaczenie postępowania

2.1. Postępowanie, którego dotyczy niniejsza *Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia* (zwana w dalszej treści w skrócie SIWZ), oznaczone zostało przez Zamawiającego **numerem sprawy:**

GDDKiA-O/Gd – 417/101/II/2006.

2.2. Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na w/w oznaczenie.

3. Tryb postępowania, stosowanie przepisów, wszczęcie postępowania

3.1. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** o wartości zamówienia **nie przekraczającej** wyrażonej w złotych równowartości **60 000 euro** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. Nr 19, poz. 177, z późniejszymi zmianami) z uwzględnieniem nowelizacji ustawy z dnia 7 kwietnia 2006 r. (Dz. U. z dnia 10 maja 2006 r. Nr 79, poz. 551) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy wydanych w roku 2006, w tym w szczególności:

- a) Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z dnia 24 maja 2006 r. Nr 87, poz. 605);
- b) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz. U. z dnia 24 maja 2006 r. Nr 87, poz. 604);
- c) Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 2006 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. z dnia 24 maja 2006 r. Nr 87, poz. 610).

3.2. Ilekcroć w niniejszej SIWZ zastosowane jest pojęcie „ustawa Pzp” należy przez to rozumieć ustawę *Prawo zamówień publicznych*, o której mowa w pkt 3.1.

3.3. **Wszczęcie postępowania** o udzielenie niniejszego zamówienia **następuje w dniu zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu** (tj. w dniu 30.08.2006r) na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych przeznaczonego **dla ogłoszeń podprogowych** o wartości zamówień od 6 000 do 60 000 euro, na własnej stronie internetowej Zamawiającego oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie (na tablicy ogłoszeń w siedzibie Rejonu i dodatkowo w siedzibie GDDKiA w Gdańsku-Oliwie przy ul. Subisława 5).

3.4. Zamawiający **udostępnia SIWZ** na własnej stronie internetowej od dnia zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych.

4. Przedmiot zamówienia

- 4.1. Przedmiot zamówienia stanowią **roboty budowlane** oznaczone tytułem „**REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA**”.
- 4.2. Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia zawarte jest w Rozdziale 4 niniejszej SIWZ *Opis Przedmiotu Zamówienia* zawierającym Opis techniczny, Przedmiar robót oraz w Rozdziale 5 niniejszej SIWZ *Postanowienia do umowy*.
- 4.3. Zamówienie nie zostało podzielone na części. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert częściowych i oferta musi być złożona na całość robót budowlanych objętych zamówieniem.
- 4.4. Zamawiający nie przewiduje udzielenia Wykonawcy zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.
- 4.5. Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców* „przedmiotem zamówienia”, „zamówieniem”.
- 4.6. Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji przedmiotu zamówienia i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego.
- 4.7. Symbol klasyfikacji statystycznej przedmiotu zamówienia **PKWiU 45.23.1**.
- 4.8. Symbol Centralnej Klasyfikacji Produktów wg *Wspólnego Słownika Zamówień* - (podany uprzednio w ogłoszeniu o zamówieniu) **CPV główny przedmiot 45.23.32.61-6**.

5. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

- 5.1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w **terminie 21 dni kalendarzowych** licząc od dnia przekazania placu budowy.

6. Warunki udziału w postępowaniu

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca spełniał niżej określone warunki ogólne i szczegółowe:

6.1. Warunki ogólne

- 6.1.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
- 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
 - 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
 - 4) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
- 6.1.2. W postępowaniu nie mogą brać udziału, a w przypadku złożenia oferty zostaną przez Zamawiającego wykluczeni z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawcy:
- 1) którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę niewykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
 - 2) w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego;
 - 3) którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 4) będący osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub

- przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
- 5) będący spółkami jawnymi, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 6) będący spółkami partnerskimi, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 7) będący spółkami komandytowymi oraz spółkami komandytowo-akcyjnymi, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 8) będący osobami prawnymi, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - 9) będący podmiotami zbiorowymi w rozumieniu ustawy z dnia 28 października 2002 roku o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2002 r. Nr 197, poz. 1661), wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
 - 10) którzy nie spełniają warunków ogólnych i warunków szczegółowych udziału w postępowaniu, określonych w oparciu o art. 22 ust. 1 pkt 1÷3 ustawy Pzp;
 - 11) którzy wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem niniejszego 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;
 - 12) którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik niniejszego postępowania;
 - 13) którzy nie złożyli oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnianie tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Pzp;
 - 14) którzy nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.
- 6.1.3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunki ogólne opisane w pkt 6.1.1 i 6.1.2 winien spełniać **każdy** z Wykonawców.

6.2. Warunki szczegółowe udziału w postępowaniu, określone w oparciu o art. 22 ust. 1 pkt 1÷3 ustawy Pzp.

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

Minimalne warunki udziału w postępowaniu są następujące:

6.2.1. Potencjał ekonomiczno-finansowy Wykonawcy

Wykonawca musi wykazać:

Posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności zgodnej z przedmiotem niniejszego zamówienia na wartość co najmniej 50 000,00 PLN (na wszystkie wypadki – zdarzenia w okresie ubezpieczenia)

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

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że warunek określony w pkt 6.2.1. (posiadanie ubezpieczenia) spełnia każdy z Wykonawców w zakresie prowadzonej przez siebie działalności. Łączna kwota na ubezpieczenie wszystkich Wykonawców (wynikająca z przedstawionych w ofercie dokumentów ubezpieczenia) powinna być nie mniejsza niż określona w pkt 6.2.1

6.2.2. **Potencjał kadrowy**

- a) Wykonawca musi mieć do dyspozycji osobę legitymującą się kwalifikacjami zawodowymi, odpowiednimi do stanowiska jakie zostanie mu powierzone.

Wykonawca przedstawi w ofercie kandydata na stanowisko Kierownika budowy:

1. **Kierownik budowy** – winien posiadać:

- wykształcenie wyższe techniczne lub minimum średnie techniczne,
- ważne uprawnienia budowlane wykonawcze w zakresie budowy dróg,
- doświadczenie zawodowe **minimum 4 lat** pracy w realizacji robót w branży drogowej, w tym **minimum 2 lata** pracy na stanowisku kierownika budowy branży drogowej.

Informacja o kandydacie musi być przedstawiona zgodnie z pkt 7.2.2 niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*.

- b) Przez wymagane minimalne doświadczenie zawodowe dla stanowiska, dla którego wymagane są uprawnienia budowlane, rozumie się lata czynne zawodowo **od daty uzyskania uprawnień budowlanych**.

- c) W/w Kierownikowi budowy, w przypadku gdy uzyskał uprawnienia budowlane w latach 1994 ÷ 2003 - uznane będą uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń (lub innej wymienionej w ustawie *Prawo budowlane* z tego okresu), przy zachowaniu warunku posiadania przez w/w kierownika budowy doświadczenia jak wyżej w branży drogowej.

Przez uprawnienia budowlane rozumie się uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, o których mowa w ustawie *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami) i dokument potwierdzający przynależność do *Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa*.

- d) Kierownik budowy winien posiadać aktualne (na dzień składania oferty) zaświadczenie potwierdzające przynależność do *Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa* (zgodnie z ustawą z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów – Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami).

6.2.2.1. **Potencjał kadrowy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że łącznie spełniają warunki określone w pkt 6.2.2.

6.2.3. **Podwykonawstwo**

Zamawiający **nie dopuszcza** aby jakakolwiek część zamówienia była powierzona Podwykonawcom. Wykonawca winien wykonać 100% wartości zamówienia siłami własnymi.

- 6.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia - zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp - **winni ustanowić pełnomocnika** do reprezentowania wszystkich Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 6.4. Wymienione wyżej warunki ogólne i szczegółowe zostaną uznane przez Zamawiającego za spełnione, jeżeli Wykonawca złoży wszystkie wymagane dokumenty, o których mowa w punktach 7 niniejszej SIWZ, oraz w wypełnionych i przedłożonych dokumentach składających się na ofertę **wykaże**, że spełnił wszystkie wymagane warunki.

7. Dokumenty wymagane dla potwierdzenia warunków, jakie muszą spełniać Wykonawcy

- 7.1. **Dla potwierdzenia spełnienia warunków ogólnych, określonych w pkt 6.1 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców, Wykonawcy winni przedłożyć niżej wymienione dokumenty:**

- 7.1.1. **Oświadczenie o spełnianiu warunków** określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, zgodne z treścią Formularza **3.1**.
- 7.1.2. **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, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 7.2. Na potwierdzenie spełniania warunków szczegółowych, opisanych w pkt 6.2 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców, Wykonawcy winni przedłożyć następujące dokumenty:**
- 7.2.1. **Polisę** a w przypadku jej braku **inny dokument ubezpieczenia** potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności, w tym działalności zgodnej z przedmiotem niniejszego zamówienia na kwotę nie mniejszą niż określona w pkt 6.2.1. niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*.
- 7.2.2. **Informację o osobie**, która będzie kierować wykonaniem zamówienia („*POTENCJAŁ KADROWY*”), na druku zgodnym z treścią Formularza **3.2** do niniejszej SIWZ. Do informacji złożonej na Formularzu **3.2** Wykonawca winien dołączyć dokumenty zawierające dane na temat kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia osoby wskazanej do kierowania budową tj. kierownika budowy, w tym informację dotyczącą przebiegu pracy zawodowej wskazanej osoby o treści wymaganej wzorem „*Informacja o kwalifikacjach i doświadczeniu osoby*” – Załącznik do Formularza **3.2**. Do informacji winny być dołączone kopie **uprawnień budowlanych** wykonawczych dotyczące w/w osoby (przez uprawnienia budowlane rozumie się uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, o których mowa w ustawie *Prawo budowlane* i **dokument potwierdzający** przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa – zaświadczenie aktualne na dzień składania oferty) oraz kopie innych dokumentów potwierdzających spełnienie warunku opisanego w pkt 6.2.2. Informacja na Formularzu **3.2** wraz dołączonymi do niej dokumentami winna potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 6.2.2 niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*.
- 7.3. Dokumenty w przypadku Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej**
- 7.3.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt **7.1**:
- 1) ppkt 7.1.2, - składa dokument, wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania..
- 7.3.2. Dokument, o którym mowa w pkt 7.3.1 pkt 1 powinien być wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
- 7.3.3. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o których mowa w pkt 7.1.2, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Przepis podany w pkt 7.3.2 stosuje się odpowiednio.
- 7.4. Dokumenty składane w ofercie w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:**
- 7.4.1. W celu potwierdzenia spełnienia **warunków ogólnych**, dokumenty wymienione w pkt **7.1** (lub w pkt **7.3** jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) winny być przedłożone przez **każdego Wykonawcę**.
- 7.4.2. W celu potwierdzenia spełnienia **warunków szczegółowych**, dokument wymieniony w pkt 7.2.1, winien przedłożyć każdy z Wykonawców, natomiast dokument wymieniony w pkt 7.2.2 winien przedłożyć w imieniu wszystkich ten, lub ci spośród Wykonawców, którzy są odpowiedzialni za spełnienie warunku.

- 7.4.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie - zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp - winni ustanowić (pisemnie) pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia oraz dołączyć do oferty pełnomocnictwo.

7.5. Postanowienia w sprawie dokumentów zastrzeżonych przez Wykonawcę:

- 7.5.1. Wszystkie dokumenty złożone w prowadzonym postępowaniu **są jawne**, z wyjątkiem informacji zastrzeżonych przez składającego ofertę i niepodlegających ujawnieniu.
- 7.5.2. Dokumenty **niejawne** – zastrzeżone, składane w ofercie, Wykonawca wydziela zgodnie z zapisami pkt **8.16** niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*.
- 7.5.3. Wykonawca **nie może zastrzec** informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp oraz dokumentów składanych w ofercie, których jawność wynika z innych aktów prawnych.
- 7.5.4. Po dokonaniu czynności otwarcia ofert Komisja Przetargowa Zamawiającego dokona analizy ofert, ustalając dokumenty części jawnej ofert, które mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, na ich wniosek.

8. Opis sposobu przygotowania ofert, zawartość ofert

- 8.1. **Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.** Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
- 8.2. **Oferta musi być zgodna z ustawą Pzp. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszej SIWZ.** Koszty opracowania i dostarczenia oferty obciążają wyłącznie Wykonawcę i nie będą podlegały zwrotowi, za wyjątkiem przypadku przewidzianego w art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
- 8.3. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert częściowych
- 8.4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zawartość ofert (ppkt 8.5, 8.6):

- 8.5. Oferta winna zawierać **wypełniony formularz „Oferta”** oraz niżej wymienione **dokumenty**:

- 8.5.1. **Pełnomocnictwo do reprezentowania** wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Dokument ten winien być przedłożony przez ustanowionego pełnomocnika w imieniu wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Pełnomocnik może być ustanowiony (w myśl art. 23 ust. 2 ustawy Pzp) do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
- 8.5.2. **Pełnomocnictwo do podpisania oferty** (względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą), o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
- Zamawiający informuje, że pełnomocnictwo lub inne dokumenty stwierdzające ustanowienie pełnomocnika oraz ich odpisy (wypisy) podlegają opłacie skarbowej w wysokości **15 PLN** (zgodnie z ustawą z dnia 9 września 2000 r. o opłacie skarbowej - Dz. U. z dnia 17 października 2000 r. Nr 86, poz. 960 - z późniejszymi zmianami). Dokumenty te winny być opatrzone znaczkami opłaty skarbowej lub innym potwierdzeniem wniesienia opłaty skarbowej lub zwolnienia od tej opłaty.
- Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, co do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony.
- Zamawiający przyjmuje, że pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę wszystkich kopii dokumentów składanych wraz z ofertą oraz do podpisywania lub parafowania poprawek dokonywanych przez Wykonawcę w treści oferty.
- 8.5.3. Wypełniony **ZBIORCZY KOSZTORYS OFERTOWY** wraz z wypełnionymi **KOSZTORYSAMI OFERTOWYMI** - Formularz **2.1** zamieszczony w Rozdziale **2** niniejszej SIWZ.

- 8.5.4. WYKAZ STAWEK I NARZUTÓW - Formularz **2.2** zamieszczony w Rozdziale **2** niniejszej SIWZ.
- 8.5.5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty wymienione w ppkt od 8.5.1 do 8.5.4, winny być przedłożone przez ustanowionego pełnomocnika (jednego Wykonawcę spośród uczestników konsorcjum) **w imieniu** wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 8.6. Wraz z ofertą, w tym samym opakowaniu, winny być złożone:**
- 8.6.1. **Oświadczenia i dokumenty** dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 7 niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*.
- 8.7. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziałach **2 i 3**, winny być sporządzone **zgodnie z tymi wzorami co do treści oraz opisu kolumn i wierszy**.
- 8.8. Oferta winna być sporządzona z zachowaniem **formy pisemnej** pod rygorem nieważności (ręcznie, na maszynie do pisania lub w postaci wydruku komputerowego).
- 8.9. Każdy dokument składający się na ofertę musi być **czytelny**.
- 8.10. **Oferta** musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający zaleca, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca/e ofertę działa/działają na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Zamawiający uznaje, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje także poświadczanie kopii dokumentów za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę oraz parafowanie poprawek dokonanych przez Wykonawcę w treści oferty.
- 8.11. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski **poświadczonym przez Wykonawcę**. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.
- 8.12. Wypełniony i podpisany **formularz „Oferta”** winien być złożony jako **oryginał**.
Dokumenty wymagane postanowieniami pkt 7.1.1 oraz pkt 8.5.3 ÷ 8.5.4 winny być złożone w formie **oryginału**. Dokumenty wymagane postanowieniami pkt 7.1.2 (lub **7.3**) i pkt **7.2** winny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 8.5.1 i 8.5.2, winno być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej przez notariusza.
- 8.13. Każda strona oferty zawierająca jakąkolwiek treść **musi** być podpisana lub parafowana przez Wykonawcę. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, etc, musi być parafowane przez Wykonawcę.
Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu wraz z imienną pieczęcią osoby poświadczającej kopie dokumentu za zgodność z oryginałem oraz opatrzone datą i pieczęcią (lub dopiskiem odręcznym) o treści „Za zgodność z oryginałem” lub „Poświadczam za zgodność z oryginałem”.
- 8.14. Strony oferty winny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt **8.15 i 8.16**. W treści oferty winna być umieszczona informacja o ilości stron.
- 8.15. Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt 7, winny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane i winny stanowić **plik odrębny** od oferty. W treści oferty winna być zamieszczona informacja o ilości stron, na których te informacje zamieszczono.
- 8.16. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości **zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**.

Informacje te winny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie oraz informacje, których jawność wynika z innych aktów prawnych.

8.17. Opakowanie i oznakowanie ofert:

Ofertę należy sporządzić i złożyć w **1 (jednym) egzemplarzu**.

Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane do pełnomocnika Zamawiającego na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku
Rejon w Gdańsku
ul. Budowlanych 70, 80-298 Gdańsk,**

oraz winno być oznaczone:

Oferta na roboty budowlane p.n.

**„REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ
NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA”**

Nie otwierać przed godziną 8⁰⁰ dnia 07.09.2006 r.

8.18. Wymagania określone w pkt 8.13 ÷ 8.17 nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty, lecz wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.

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

9. Wskazanie miejsca i terminu składania ofert

9.1. Oferty winny być złożone w siedzibie pełnomocnika Zamawiającego na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku,
Rejon w Gdańsku
ul. Budowlanych 70, 80-298 Gdańsk,
w sekretariacie**

w terminie do dnia 07.09.2006 r. do godziny 7⁵⁰.

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

10. Opis sposobu porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

10.1. W postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia, wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują - zgodnie z wyborem dokonany przez Zamawiającego - **pisemnie lub faksem**.

10.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawcy przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje **faksem**, każda ze stron na żądanie drugiej strony **niewzłocznie potwierdza fakt ich otrzymania**.

10.3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i **została niezwłocznie potwierdzona w formie pisemnej**.

11. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami

Zamawiający wyznacza do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami niżej wymienione osoby:

a) w sprawach technicznych i merytorycznych - **inż. Zbigniew Wrześniński** – Z-ca Kierownika Rejonu,

pokój nr 1 , tel. (0...58) 349-74-50,

b) w sprawach procedury przetargowej - **inż. Dorota Cichocka** - Inspektor, pokój nr 7, tel. (kier.) 349-74-50.

12. Opis sposobu udzielania wyjaśnień treści SIWZ, zebranie Wykonawców

- 12.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z **pisemną prośbą** o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli niezwłocznie wyjaśnień pod warunkiem, że prośba o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego **nie później niż na 6 dni** przed upływem terminu składania ofert.
- 12.2. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ (bez ujawniania źródła zapytania) oraz zamieści na stronie internetowej.
- 12.3. Pisemne odpowiedzi na zadane pytania, wyjaśnienia Zamawiającego lub modyfikacje treści SIWZ wprowadzone przez Zamawiającego staną się integralną częścią SIWZ.
- 12.4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi (wyjaśnień), jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie lub wyjaśnienie Zamawiającego.
- 12.5. Zamawiający **nie zamierza zwoływać zebrania** Wykonawców przed składaniem ofert.

13. Modyfikacja treści SIWZ

- 13.1. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Modyfikacja może wynikać z pytań zadanych przez Wykonawców, jak i z własnej inicjatywy Zamawiającego. Modyfikację Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści także na stronie internetowej.
- 13.2. Modyfikacja treści SIWZ nie może dotyczyć kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu oraz sposobu oceny spełniania warunków.
- 13.3. W sytuacji opisanej wyżej Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz informację tę zamieści także na stronie internetowej.

14. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą

- 14.1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**.
- 14.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 14.3. W uzasadnionych przypadkach, **co najmniej na 7 dni** przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt 14.1, o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż **60 dni**.
- 14.4. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie terminu związania ofertą winna być wyrażona na piśmie.
- 14.5. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
- 14.6. O zawieszeniu biegu terminu związania ofertą Zamawiający niezwłocznie poinformuje Wykonawców, którzy złożyli oferty.

15. Wskazanie miejsca i terminu otwarcia ofert

Oferty zostaną otwarte w siedzibie pełnomocnika Zamawiającego, tj.:

**Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku,
Rejon w Gdańsku
80-298 Gdańsk, ul. Budowlanych 70,
w sali konferencyjnej ,
w dniu 07.09. 2006 r. o godzinie 8⁰⁰.**

16. Informacje o otwarciu ofert

- 16.1. Zamawiający powołał Komisję Przetargową do oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu oraz do badania i oceny ofert.
- 16.2. Komisja Przetargowa dokona otwarcia ofert w miejscu i terminie wskazanym wyżej.
- 16.3. Otwarcie ofert jest jawne.
- 16.4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, których oferty są otwierane oraz informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 16.5. Informacje, o których mowa w podpunkcie poprzednim, Zamawiający przekaze niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, **na ich wniosek**.

17. Informacje o sposobie badania i oceny ofert, poprawianie omyłek w ofertach

- 17.1. **W toku badania ofert** na posiedzeniach niejawnych Komisja Przetargowa Zamawiającego:
 - 17.1.1. Dokona oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu i **wykluczy każdego z Wykonawców**, w odniesieniu do którego stwierdzi, że zachodzą przesłanki wskazane w art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp, wymienione w pkt 6.1.2 niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*. Zamawiający zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Oferta Wykonawcy wykluczonego zostanie uznana za odrzuconą.
 - 17.1.2. Dokona badania i oceny ofert i **odrzuca każdą ofertę** w przypadku stwierdzenia, że zachodzą okoliczności określone w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp, tj.:
 - a) oferta jest niezgodna z ustawą Pzp,
 - b) treść oferty nie odpowiada treści SIWZ,
 - c) złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - d) oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - e) oferta została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania zgodnie z postanowieniami pkt 17.1.1.,
 - f) oferta zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić zgodnie z zasadami określonymi w pkt 17.6 lub błędy w obliczeniu ceny,
 - g) Wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,
 - h) oferta jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 17.2. O odrzuceniu ofert Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 17.3. W toku dokonywania badania i oceny ofert Komisja Przetargowa Zamawiającego może żądać od Wykonawców udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym (Komisją Przetargową) a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty, oraz z zastrzeżeniem ppktów 17.5 i 17.6, dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści.
- 17.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo **do pisemnego** wezwania Wykonawcy do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen wybranych pozycji z wypełnionego Kosztorysu Ofertowego lub innych elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny w celu ustalenia, czy oferta nie zawiera **rażąco niskiej ceny**. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień **wraz z dostarczonymi dowodami** potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 17.5. Komisja Przetargowa Zamawiającego poprawi w tekście oferty oczywiste **omyłki pisarskie** niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

- 17.6. Komisja Przetargowa Zamawiającego poprawi **omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny oferty** w sposób określony w art. 88 ustawy Pzp.
O poprawieniu omyłek rachunkowych i ostatecznej cenie uwzględniającej dokonane poprawki zostaną powiadomieni niezwłocznie wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli oferty.
- 17.7. Zamawiający **wezwe** Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, **do ich uzupełnienia** w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 17.8. Zamawiający **wezwe** także Wykonawców, w wyznaczonym przez siebie terminie, **do złożenia wyjaśnień** dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.

18. Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej, wybór oferty

- 18.1. Zamawiający uzna oferty za spełniające wymagania i przyjmie je do szczegółowego rozpatrywania, jeżeli:
- oferta co do treści spełnia wymagania określone niniejszą SIWZ;
 - oferta została złożona w określonym przez Zamawiającego terminie;
 - Wykonawca przedstawił ofertę zgodną z ustaleniami i zakresem przedmiotowym Zamawiającego.
- 18.2. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty spośród ofert niepodlegających odrzuceniu Zamawiający stosować będzie **wyłącznie kryterium ceny**. Oceny dokonywać będą członkowie Komisji Przetargowej, stosując zasadę, iż oferta nieodrzucona, zawierająca najniższą cenę jest ofertą najkorzystniejszą.
- 18.3. Ocena ofert zostanie dokonana w następujący sposób:
Wykonawca, który zaoferował najniższą cenę otrzyma 10 punktów. Punkty następnych Wykonawców obliczone będą przy zastosowaniu wzoru:
- $$\text{liczba punktów} = \frac{\text{najniższa cena ofertowa}}{\text{cena oferty ocenianej}} \times 10$$
- 18.4. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 18.5. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

19. Unieważnienie postępowania

- 19.1. Zamawiający unieważni postępowanie jeżeli wystąpi jedna z okoliczności, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp, tj.:
- nie zostanie złożona żadna oferta niepodlegająca odrzuceniu;
 - cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - w przypadku, o którym mowa w pkt 18.5 złożone zostaną oferty dodatkowe o takiej samej cenie;
 - wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - postępowanie obarczone będzie wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy.
- 19.2. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

- a) ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - b) złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert, - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 19.3. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
- 19.4. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający - **na wniosek Wykonawcy**, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadamia o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

20. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty, udzielenie zamówienia

- 20.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z zasadami określonymi w pkt 18.
- 20.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający **zawiadomi** Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, i uzasadnienie jej wyboru,
 - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 20.3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający **zamieści** informacje, o których mowa w punkcie poprzednim, również na własnej stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie - na tablicy ogłoszeń w siedzibie w Gdańsku-Oliwie przy ul. Subisława 5 oraz w siedzibie Rejonu w Gdańsku, ul. Budowlanych nr 70.
- 20.4. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie nie później niż 5-go dnia od uprawomocnienia się decyzji o wyborze jego oferty przedłożyć Zamawiającemu dokumenty wymienione w pkt 25.
- 20.5. Przez uprawomocnienie się decyzji o wyborze oferty Wykonawcy rozumie się upływ terminu na wniesienie protestu na wybór jego oferty, a w przypadku gdy protesty zostaną wniesione - dzień ich ostatecznego rozstrzygnięcia, potwierdzający właściwość uznania oferty Wykonawcy za najkorzystniejszą.
- 20.6. Zamawiający zamieści ogłoszenie o zawarciu umowy na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych przeznaczonego dla zamówień podprogowych oraz na własnej stronie internetowej.
- 20.7. W zawiadomieniu wysłanym do Wykonawcy, którego oferta została wybrana, będzie określony termin zawarcia umowy oraz cena oferty, zwana dalej ceną umowną.

21. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wpłacenia wadium.

22. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

- 22.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę na podstawie formularzy KOSZTORYSÓW OFERTOWYCH oraz na podstawie ZBIORCZEGO KOSZTORYSU OFERTOWEGO zamieszczonych w Rozdziale 2 niniejszej SIWZ.
- 22.2. KOSZTORYSY OFERTOWE, o których mowa w pkt 22.1 należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej, ściśle według kolejności pozycji wyszczególnionych w formularzach Kosztorysów Ofertowych. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w formularzach Kosztorysów Ofertowych.

- 22.3. Wykonawca oblicza cenę ofertową netto w oparciu o poszczególne formularze Kosztorysów Ofertowych.
- 22.4. Na podstawie wyliczonych kosztów robót netto Wykonawca wypełnia formularz ZBIORCZY KOSZTORYS OFERTOWY. Sumy wartości netto z poszczególnych Kosztorysów Ofertowych Wykonawca winien wpisać do odpowiednich rubryk ZBIORCZEGO KOSZTORYSU OFERTOWEGO, na którym dokona zsumowania wartości netto elementów robót.
- 22.5. Do tak wyliczonej ceny netto Wykonawca dodaje wartość podatku VAT. Tak wyliczoną cenę z podatkiem VAT zamieszcza w ofercie jako cenę ofertową brutto.
- 22.6. **Cena ofertowa brutto będzie brana pod uwagę przez Komisję Przetargową w trakcie wyboru najkorzystniejszej oferty.**
- 22.7. **Cena oferty** (i wszystkie jej składniki) **powinna być wyrażona w PLN** (nowych złotych polskich) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wyliczenie zaokrągleń winno być dokonane zgodnie z zasadami przybliżeń dziesiętnych.
- 22.8. **Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić żadnych zmian do formularzy Kosztorysów Ofertowych i zbiorczego kosztorysu ofertowego.**
- 22.9. Wszystkie błędy ujawnione w formularzach Kosztorysów Ofertowych lub innych częściach niniejszej SIWZ, Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem określonym w punkcie 12.1 niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców*.
- 22.10. Wykonawca nie może pominąć jakiegokolwiek pozycji kosztorysowej zapisanej w formularzach Kosztorysów Ofertowych. Jeżeli Wykonawca jakiś element zamówienia z danej pozycji wyceni w innej pozycji, to przy pozycji nie wycenionej musi wskazać pozycję, w której dany element zamówienia został wyceniony.
- 22.11. Ceny jednostkowe netto, określone przez Wykonawcę w postępowaniu, nie będą zmieniane w toku realizacji umowy i nie będą podlegały waloryzacji.
- 22.12. Cena oferty winna obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące, jakie Wykonawca poniesie na wykonanie przedmiotu zamówienia (również koszty, które nie są ujęte jako oddzielne pozycje w kosztorysach ofertowych), np.:
- a) Koszty ogólne, koszty zakupu, koszty pośrednie, zysk.
 - b) Koszty dojazdu, podatków, opłaty celne i inne czynniki.
 - c) Koszty ubezpieczenia.
 - d) Koszty zorganizowania zaplecza budowy, koszty wykonania oznakowania na czas budowy (o ile nie zostały uwzględnione jako oddzielne pozycje kosztorysowe w Kosztorysach Ofertowych) i utrzymania tego oznakowania w należytym stanie przez cały okres trwania budowy.
 - e) Koszty wynikające z zapewnienia sprzętu, materiałów biurowych i innych środków.
 - f) Koszt utrzymania w okresie gwarancji.
 - g) Inne koszty.

23. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wpłacenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

24. Postanowienia dotyczące udostępniania dokumentów postępowania

- 24.1. Wszelkie udostępnianie przez Zamawiającego jakichkolwiek dokumentów z postępowania odbywać się może zgodnie z art. 96 ust. 3 ÷ 5 ustawy Pzp, po złożeniu **pisemnego wniosku** przez Wykonawcę lub innego wnioskującego. Udostępnianie dokumentów odbywać się będzie wyłącznie w siedzibie Zamawiającego, w czasie godzin jego pracy – urzędowania, w obecności pracownika Zamawiającego.
- 24.2. Oferty, opinie biegłych, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez Zamawiającego i Wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego stanowią załączniki do protokołu.

- 24.3. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.
- 24.4. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji - tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503, z późniejszymi zmianami), jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane. **Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp** oraz dokumentów składanych w ofercie, których jawność wynika z innych aktów prawnych.
- 24.5. Zgodnie z art. 11 ust. 4 wspomnianej wyżej Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji: „Przez **tajemnicę przedsiębiorstwa** rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.”

25. Informacje o formalnościach spełnianych po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

- 25.1. Jeżeli Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie **konsorcjum**, to przed podpisaniem umowy Wykonawca winien przedłożyć **Umowę regulującą współpracę Wykonawców składających wspólną ofertę**.
Umowa, o której mowa wyżej, winna zawierać w szczególności następujące postanowienia:
- a) wskazanie podmiotów tworzących konsorcjum,
 - b) określenie celu wspólnych działań jako złożenie wspólnej oferty oraz zrealizowanie przedmiotu zamówienia,
 - c) wskazanie zakresu obowiązków i działań każdego z uczestników konsorcjum,
 - d) oznaczenie czasu trwania konsorcjum na okres nie krótszy niż okres realizacji przedmiotu zamówienia,
 - e) oświadczenie, iż każdy z członków konsorcjum odpowiada wobec Zamawiającego solidarnie,
 - f) określenie sposobu prowadzenia spraw konsorcjum poprzez ustanowienie pełnomocnika wszystkich uczestników konsorcjum (zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp); pełnomocnictwo to może obejmować zarówno reprezentowanie członków konsorcjum w postępowaniu, jak również reprezentowanie w postępowaniu i zawarcie umowy,
 - g) zobowiązanie do nie dokonania rozwiązania umowy konsorcjum w trakcie wykonywania zamówienia poprzez jakiegokolwiek działanie uczestników konsorcjum,
 - h) zobowiązanie do nie dokonywania zmiany uczestników konsorcjum w trakcie wykonywania zamówienia publicznego,
 - i) zobowiązanie do nie dokonywania zmian postanowień umowy konsorcjum.
- 25.2. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, prowadzący działalność gospodarczą w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, w przypadku, gdy cena oferty przekracza dwukrotną wartość kapitału zakładowego spółki, winien złożyć przed podpisaniem umowy **oświadczenie zarządu spółki** wraz z kopią uchwały Zgromadzenia Wspólników, potwierdzające - zgodnie z art. 230 Kodeksu spółek handlowych – odpowiednie umocowanie zarządu do złożenia oferty, chyba, że upoważnienie do złożenia oferty wynika z umowy spółki.
- 25.3. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, winien przedłożyć przed podpisaniem umowy **Harmonogram Robót** (w dniach) potwierdzający możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w terminie, o którym mowa w pkt 5 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.
- 25.4. Dokumenty wymienione w pkt 25.1 ÷ 25.3, wymagane przed podpisaniem umowy, winny być złożone w siedzibie pełnomocnika Zamawiającego - Rejonie w Gdańsku **w pokoju nr 7**.
- 25.5. W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów, o którym mowa wyżej, umowa nie zostanie zawarta z winy Wykonawcy, a ponadto Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych (za szkodę spowodowaną uchyleniem się od zawarcia umowy).
- 25.6. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą powinien po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty (po uprawnomocnieniu się decyzji o wyborze oferty) **uzgodnić ostateczną treść umowy** w siedzibie i pokoju jak wyżej.

26. Zawarcie umowy i ogłoszenie o udzieleniu zamówienia

- 26.1. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego zawarto w Rozdziale 5 SIWZ *Postanowienia do umowy*.
- 26.2. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie **nie krótszym niż 7 dni** od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.
- 26.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający **może wybrać** ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
- 26.4. Zamawiający zamieszcza ogłoszenie o zawarciu umowy, o którym mowa w art. 4a ust. 2 ustawy Pzp, na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych przeznaczonego **dla ogłoszeń podprogowych** o wartości zamówień od 6 000 do 60 000 euro oraz na własnej stronie internetowej Zamawiającego.

27. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia

- 27.1. Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń między Zamawiającym a Wykonawcą w walutach obcych.
- 27.2. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w złotych polskich PLN.

28. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

- 28.1. 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*, do niniejszego postępowania przysługuje wniesienie **protestu** do Zamawiającego przewidziane w Dziale VI tej ustawy Rozdział 2. Do niniejszego postępowania **nie przysługuje wniesienie odwołania i skargi do sądu.**
- 28.2. Przed upływem terminu do składania ofert środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych.
- 28.3. Wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, postanowień SIWZ, czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp, można wnieść protest do Zamawiającego.
- 28.4. Wykonawca ma prawo wnieść protest w terminie **7 dni** od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
- 28.5. Protest dotyczący treści ogłoszenia o zamówieniu oraz postanowień SIWZ dla niniejszego postępowania wnosi się w terminie 7 dni od dnia zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej i na stronach portalu internetowego Urzędu.
- 28.6. W przypadku wniesienia protestu dotyczącego treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
- 28.7. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
- 28.8. **Ewentualne protesty winny być wniesione w formie pisemnej lub faksem. Jeżeli Wykonawca przekaże protest faksem, Zamawiający - na żądanie Wykonawcy - niezwłocznie potwierdzi fakt jego otrzymania. Protest wniesiony faksem uznaje się za złożony w terminie jeżeli dotarł on przed upływem terminu i został niezwłocznie potwierdzony w formie pisemnej.** Zasada ta obowiązuje także Wykonawców, którzy stają się uczestnikami postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu.
- 28.9. Protest winien być umotywowany, oraz:
 - a) wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego,

- b) zawierać żądanie Protestującego,
 - c) zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
- 28.10. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
- 28.11. Kopię wniesionego protestu Zamawiający niezwłocznie przekazuje Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest udostępniana SIWZ, **wzywając** Wykonawców do wzięcia udziału w postępowaniu toczącym się wyniku wniesienia protestu.
- 28.12. Uczestnikami postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu stają się Wykonawcy, którzy mają interes prawny w tym, aby protest został rozstrzygnięty na korzyść jednej ze stron i którzy przystąpili do postępowania:
- 1) w terminie **3 dni** od dnia otrzymania wezwania, o którym mowa w pkt 28.11.
 - 2) do upływu terminów, o których mowa w art. 180 ust. 3 ustawy Pzp, jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień SIWZ.
- 28.13. Wykonawca zgłasza przystąpienie do postępowania toczącego się w wyniku wniesienia protestu, wskazując swój interes prawny w przystąpieniu i określając swoje żądanie w zakresie zarzutów zawartych w proteście. Zgłoszenie przystąpienia wnosi się do Zamawiającego przekazując jednocześnie jego kopię Wykonawcy wnoszącemu protest.
- 28.14. Wykonawca wnoszący protest oraz Wykonawca wezwany zgodnie z pkt 28.11 nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej na czynności Zamawiającego wykonane zgodnie z ostatecznym rozstrzygnięciem protestu zapadłym w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu.
- 28.15. Wykonawca wnoszący protest oraz Wykonawca wezwany zgodnie z pkt 28.11 nie mogą następnie wnieść protestu powołując się na te same okoliczności.
- 28.16. Do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu zamawiający nie może zawrzeć umowy.
- 28.17. **Protest do niniejszego postępowania jest ostatecznie rozstrzygnięty wraz z jego rozstrzygnięciem przez Zamawiającego lub upływem terminu na jego rozstrzygnięcie.**
- 28.18. Zamawiający rozstrzyga jednocześnie wszystkie protesty w niniejszym postępowaniu dotyczące:
- 1) treści ogłoszenia;
 - 2) postanowień SIWZ;
 - 3) wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia, odrzucenia ofert i wyboru oferty najkorzystniejszej - w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- w terminie **10 dni** od upływu ostatniego z terminów na wniesienie protestu.
- 28.19. Protest inny, niż wymieniony w pkt 28.18 Zamawiający rozstrzyga w terminie **10 dni** od dnia jego wniesienia.
- 28.20. Brak rozstrzygnięcia protestu w terminach, o których mowa w pkt 28.18 i 28.19 uznaje się za jego oddalenie.
- 28.21. **W niniejszym postępowaniu od rozstrzygnięcia protestu przez Zamawiającego nie przysługuje odwołanie do Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych ani skarga do sądu.**

Rozdział 2. Formularz Oferty i formularze załączników do Oferty

FORMULARZ OFERTA;

FORMULARZ 2.1. ZBIORCZY KOSZTORYS OFERTOWY WRAZ Z
KOSZTORYSAMI OFERTOWYMI na wykonanie remontu
trzech dwuetapowych przejść dla pieszych;

FORMULARZ 2.2. WYKAZ STAWEK I NARZUTÓW.

O F E R T A

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

**GENERALNA DYREKCJA
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W GDAŃSKU
ul. Subisława 5
80-354 Gdańsk**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym o wartości zamówienia **poniżej 60 000 euro**, zamieszczonego na stronach portalu internetowego Urzędu Zamówień Publicznych (przeznaczonego dla ogłoszeń **podprogowych** o wartości zamówień od 6 000 do 60 000 euro), stronie internetowej GDDKiA oraz na tablicy ogłoszeń Zamawiającego, **składamy ofertę na wykonanie** zgodnie ze *Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia* **robót budowlanych p.n.**

**„REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI
KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA”**

My niżej podpisani:

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

działając w imieniu i na rzecz:

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

(nazwa (firma), dokładny adres Wykonawcy / Wykonawców)

(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

- 1. Oferujemy wykonanie w/w przedmiotu zamówienia za cenę ofertową, wyliczoną zgodnie z załączonymi Kosztorysami Ofertowymi, która wynosi:**

CENA OFERTOWA NETTO: PLN

PODATEK VAT%: PLN

CENA OFERTOWA BRUTTO: PLN

CENA OFERTOWA BRUTTO słownie:

..... złotych.

- 2. Zobowiązujemy się wykonać w/w zamówienie w terminie 21 dni kalendarzowych licząc od dnia przekazania placu budowy.**
- 3. Zobowiązujemy się do udzielenia gwarancji na okres 12 miesięcy .**
- 4. Akceptujemy warunki płatności określone w *Postanowieniach do umowy*, tj.: m.in. płatność w terminie do 28 dni licząc od dnia przedłożenia faktury Zamawiającemu.**
- 5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze *Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia* oraz z późniejszymi ewentualnymi modyfikacjami jej treści i wyjaśnieniami Zamawiającego**

dotyczącymi SIWZ. Uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

6. **Oświadczamy**, że dokonaliśmy wizji w terenie oraz zdobyliśmy wszystkie konieczne informacje do przygotowania Oferty i sporządzenia Kosztorysów Ofertowych.
7. **Uważamy się** za związanych niniejszą Ofertą na czas wskazany w *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*, tj. **przez okres 30 dni** (jak w punkcie 14.1 *Instrukcji*) **dni** od upływu terminu składania ofert.
8. **Zamówienie zrealizujemy sami**, tj. bez udziału Podwykonawców.
9. Jako Wykonawcy **wspólnie ubiegający się** o udzielenie zamówienia w formie konsorcjum / spółki cywilnej^{*)} **oświadczamy**, że dla potrzeb niniejszego zamówienia, zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp, **ustanowiliśmy pełnomocnika**:
..... ,
którego upoważniliśmy (w załączonym do Oferty pełnomocnictwie) **do**:
 - a) reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia ^{*)}
albo
 - b) reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego ^{*)}(W/w pkt wypełniają przedsiębiorcy **wspólnie** ubiegający się o udzielenie zamówienia, tj. w formie konsorcjum lub spółki cywilnej)
10. **Oświadczamy**, że informacje i dokumenty zawarte w Ofercie na stronach nr od do **stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane. Informacje i dokumenty zawarte na pozostałych stronach Oferty są jawne.
11. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z *Postanowieniami do umowy*, określonymi w SIWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej Oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą Ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
12. **Wszelką korespondencję** w sprawie niniejszego postępowania kierować należy na poniższy adres Wykonawcy:
.....
13. **Załącznikami** do niniejszej Oferty są:
 - 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)
 - 5)
 - 6)
 - 7)
 - 8)
 - 9)
 - 10)
 - 11)
 - 12)
 - 13)
 - 14)
 - 15)
 - 16)
 - 17)

- 18)
- 19)
- 20)
- 21)
- 22)
- 23)
- 24)
- 25)
- 26)
- 27)
- 28)
- 29)
- 30)
- 31)
- 32)
- 33)
- 34)
- 35)

*) - niepotrzebne skreślić

Data

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy lub pełnomocnika)

FORMULARZ 2.1.

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

**ZBIORCZY KOSZTORYS OFERTOWY
wraz z KOSZTORYSAMI OFERTOWYMI
na wykonanie remontu trzech dwuetapowych
przejęć dla pieszych**

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane p.n. „REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA” oświadczamy, że oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z poniższymi cenami:

Zawartość:

1.ZBIORCZY KOSZTORYS OFERTOWY

2.KOSZTORYS OFERTOWY NA WYKONANIE REMONTU DWUETAPOWEGO PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W MIEJSCOWOŚCI REDA KM 302+250.

3.KOSZTORYS OFERTOWY NA WYKONANIE REMONTU DWUETAPOWEGO PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W MIEJSCOWOŚCI REDA KM 302+460.

4.KOSZTORYS OFERTOWY NA WYKONANIE REMONTU DWUETAPOWEGO PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W MIEJSCOWOŚCI RUMIA KM 308+150.

ZBIORCZY KOSZTORYS OFERTOWY

Remont dwuetapowych przejść dla pieszych w ciągu drogi krajowej nr 6 w miejscowościach Reda i Rumia.

Lp	Elementy	Wartość oferty netto
1	Dwuetapowe przejście dla pieszych w miejscowości Reda km 302+250	
2	Dwuetapowe przejście dla pieszych w miejscowości Reda km 302+460	
3	Dwuetapowe przejście dla pieszych w miejscowości Rumia km 308+150	
	Cena ofertowa netto	
	Podatek VAT 22%	
	Cena ofertowa brutto	

CENA OFERTOWA BRUTTO słownie złotych:

Data

Uwagi do wypełnienia kosztorysu ofertowego.

Ceny jednostkowe winny zawierać wszystkie koszty wykonania robót, koszty bezpośrednie i pośrednie oraz zysk.

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy lub pełnomocnika)

KOSZTORYSY OFERTOWE

Wykonanie remontu dwuetapowych przejść dla pieszych w ciągu drogi krajowej nr 6 w miejscowościach Rumia i Reda.

Element 1

m. Reda km 302+250

Lp.	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ścian betonowych niezbrojonych o grubości 15 cm	m3	2,2		
2	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ław betonowych zbrojonych	m3	6,9		
3	Roboty rozbiórkowe – rozebranie „czapek”	m3	1,2		
4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin	m2	37,8		
5	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m	40,8		
6	Rozebranie ław pod krawężniki – ławy z betonu	m3	2,6		
7	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m3	17,7		
8	Rozebranie poręczy ochronnych	m	31,9		
9	Wywóz złomu p/analogia z terenu rozbiórki do punktu skupu złomu	t	0,589		
10	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokość wykopu do 1,5 m grunt kategorii III	m3	10,9		
11	Zасыpywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m3	14,7		
12	Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami kategoria gruntu I-II sypki	m3	14,7		
13	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szerokość do 0,6 m	m3	3,1		
14	Ściany żelbetowe grubości 15 cm proste wysokość do 6 m, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian	m2	17,6		
15	Nakrywa muru oporowego – „czapka”	m3	1,2		
16	Przygotowanie i montaż zbrojenia, zbrojenie elementów budynków i budowli– pręty żebrowane 12	t	0,703		
17	Wyrównanie powierzchni betonowych po zdjęciu szalunku	m2	53,0		
18	Nałożenie powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe – kolor szary	m2	53,0		
19	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo – piaskowa zagęszczona ręcznie grubość warstwy 3 cm	m2	37,8		

20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor szary	m2	27,4		
21	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor czerwony	m2	10,4		
22	Montaż osłon z blachy stalowej w ramach z kątowników o wysokości 1 m, słupek 60,3 z materiałem	m2	31,9		
23	Ławy pod krawężniki z betonu, zwykłe	m3	2,6		
24	Krawężniki betonowe wtopione 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m	40,8		
25	Remont częściowy nawierzchni lub wyrównanie lokalnych nierówności nawierzchni mieszanką asfaltu lanego	t	3,8		

Razem element 1

Element 2

m. Reda km 302+460

Lp.	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ścian betonowych niezbrojonych o grubości 15 cm	m3	4,1		
2	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ław betonowych zbrojonych	m3	8,8		
3	Roboty rozbiórkowe – rozebranie „czapek”	m3	1,6		
4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin	m2	42,1		
5	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m	49,2		
6	Rozebranie ław pod krawężniki – ławy z betonu	m3	3,1		
7	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m3	23,2		
8	Rozebranie poręczy ochronnych	m	42,1		
9	Wywóz złomu p/analogia z terenu rozbiórki do punktu skupu złomu	t	0,713		
10	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokość wykopu do 1,5 m grunt kategorii III	m3	14,0		
11	Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m3	18,8		
12	Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami kategoria gruntu I-II sypki	m3	18,8		

13	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szerokość do 0,6 m	m3	4,0		
14	Ściany żelbetowe grubości 15 cm proste wysokość do 6 m, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian	m2	27,1		
15	Nakrywa muru oporowego – „czapka”	m3	1,6		
16	Przygotowanie i montaż zbrojenia, zbrojenie elementów budynków i budowli– pręty żebrowane 12	t	0,913		
17	Wyrównanie powierzchni betonowych po zdjęciu szalunku	m2	74,7		
18	Nałożenie powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe – kolor szary	m2	74,7		
19	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo – piaskowa zagęszczona ręcznie grubość warstwy 3 cm	m2	42,1		
20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor szary	m2	32,9		
21	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor czerwony	m2	9,2		
22	Montaż osłon z blachy stalowej w ramach z kątowników o wysokości 1 m, słupki 60,3 z materiałem	m2	42,1		
23	Ławy pod krawężniki z betonu, zwykłe	m3	3,1		
24	Krawężniki betonowe wtopione 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m	49,2		
25	Remont cząstkowy nawierzchni lub wyrównanie lokalnych nierówności nawierzchni mieszanką asfaltu lanego	t	4,4		

Razem element 2

Element 3

m. Rumia km 308+150

Lp.	Opis robót	JM	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ścian betonowych niezbrojonych o grubości 15 cm	m3	5,9		
2	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ław betonowych zbrojonych	m3	8,2		
3	Roboty rozbiórkowe – rozebranie „czapek”	m3	1,9		
4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin	m2	38,4		
5	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m	45,2		
6	Rozebranie ław pod krawężniki – ławy z betonu	m3	2,8		
7	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją	m3	23,9		
8	Rozebranie poręczy ochronnych	m	39,5		
9	Wywóz złomu p/analogia z terenu rozbiórki do punktu skupu złomu	t	0,589		
10	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokość wykopu do 1,5 m grunt kategorii III	m3	13,2		
11	Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m3	17,7		
12	Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami kategoria gruntu I-II sypki	m3	17,7		
13	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szerokość do 0,6 m	m3	3,7		
14	Ściany żelbetowe grubości 15 cm proste wysokość do 6 m, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian	m2	19,4		
15	Nakrywa muru oporowego – „czapka”	m3	1,5		
16	Przygotowanie i montaż zbrojenia, zbrojenie elementów budynków i budowli– pręty żebrowane 12	t	0,796		
17	Wyrównanie powierzchni betonowych po zdjęciu szalunku	m2	65,2		
18	Nalożenie powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe – kolor szary	m2	65,2		
19	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo – piaskowa zagęszczona ręcznie grubość warstwy 3 cm	m2	38,4		
20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor szary	m2	30,8		
21	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo –	m2	7,6		

	piaskowej, kolor czerwony				
22	Montaż osłon z blachy stalowej w ramach z kątowników o wysokości 1 m, słupek 60,3 z materiałem	m2	39,6		
23	Ławy pod krawężniki z betonu, zwykłe	m3	2,8		
24	Krawężniki betonowe wtopione 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m	45,2		
25	Remont cząstkowy nawierzchni lub wyrównanie lokalnych nierówności nawierzchni mieszanką asfaltu lanego	t	4,1		

Razem element 3

FORMULARZ 2.2.

WYKAZ STAWEK I NARZUTÓW

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane p.n. „REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA” oświadczamy, że przy realizacji niniejszego zamówienia będą stosowane poniżej podane stawki i narzuty:

L.p.	WYSZCZEGÓLNIENIE CZYNNIKÓW PRODUKCJI	Jednostka	Stawka obliczeniowa (w złotych)
1	2	3	4
1.	ROBOCIZNA (R)	złotych za 1 r-g	(Wg stawek przyjętych przy kalkulacji cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym)
2.	SPRZĘT *) (S)	złotych za 1 m-g	(Wg cen przyjętych przy kalkulacji cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym, a jeżeli nie występują wg aktualnych cen podanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD”)
3.	MATERIAŁY (M)	złotych za 1 j. m.	(Wg cen przyjętych przy kalkulacji cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym, a jeżeli nie występują wg aktualnych cen podanych w wydawnictwie „SEKOCENBUD”)
4.	KOSZTY ZAKUPU MATERIAŁÓW (Kz) od M	%	
5.	KOSZTY POŚREDNIE (Kp) od R+S	%	
6.	ZYSK KALKULACYJNY (Z) od R+S+Kp	%	

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

Data

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy lub pełnomocnika)

Rozdział 3. Formularze dotyczące wiarygodności Wykonawcy

FORMULARZ **3.1.** Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków określonych w art. 22
ust. 1 ustawy *Prawo zamówień publicznych*;

FORMULARZ **3.2.** POTENCJAŁ KADROWY - Oświadczenie Wykonawcy o potencjale
kadrowym przewidzianym do realizacji zamówienia;

Załącznik do Formularza **3.2.** Informacja o kwalifikacjach i doświadczeniu osoby;

FORMULARZ 3.1.

OŚWIADCZENIE
o spełnieniu warunków ustawy
(zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp)

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

Zgodnie z art. 22 ust. 1 i art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. Nr 19, poz. 177, z późniejszymi zmianami) z uwzględnieniem nowelizacji ustawy z dnia 7 kwietnia 2006 r. (Dz. U. z dnia 10 maja 2006 r. Nr 79, poz. 551) składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane p.n.

„REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA”

oświadczamy, że:

- 1) Posiadamy uprawnienia, wymagane ustawami, do wykonywania określonych działalności lub czynności w zakresie przedmiotu niniejszego zamówienia,
- 2) Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia,
- 3) Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie wyżej wymienionego zamówienia,
- 4) Nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie **art. 24** ustawy Pzp.

Data

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy lub pełnomocnika)

FORMULARZ 3.2.

POTENCJAŁ KADROWY

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane p.n. „REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA” oświadczamy, że do realizacji niniejszego zamówienia skierujemy następujące osoby:

L.p.	IMIE I NAZWISKO	PROPONOWANE STANOWISKO	WYKSZTAŁCENIE, UPRAWNIENIA, BUDOWLANE WYKONAWCZE	DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE WEDŁUG WYMAGAŃ OKREŚLONYCH W PKT 6.2.2 INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW /ILOŚĆ LAT/
1	2	3	4	5

UWAGA: Wypełniony Formularz 3.2 oraz dołączone do niego dokumenty opisane w pkt 7.2.2 winny potwierdzać spełnienie warunków określonych w SIWZ Instrukcja dla Wykonawców pkt 6 ppkt - Potencjał kadrowy.

Jeżeli wszystkie niezbędne informacje dot. kol. 4 i 5 będą zawarte na Informacji o kwalifikacjach i doświadczeniu osoby to Zamawiający dopuszcza możliwość wpisania w kolumnie 4 i 5 zwrotu: „wg załączonej Informacji o kwalifikacjach i doświadczeniu osoby”.

Załączyć dokumenty wymagane w Instrukcji dla Wykonawców pkt 7.2.2

Data

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy lub pełnomocnika)

Załącznik do FORMULARZA 3.2.

INFORMACJA O KWALIFIKACJACH I DOŚWIADCZENIU OSOBY

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane p.n. „REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA”

oświadczamy, że do realizacji niniejszego zamówienia wskazujemy następującą osobę:

1. Nazwisko:
2. Imiona:
3. Data urodzenia:
4. Narodowość:
5. Wykształcenie:

Instytucja od data (m-c, rok) do data (m-c, rok)	Uzyskane stopnie naukowe i dyplomy

6. Obecne stanowisko:

7. Kwalifikacje: (doświadczenie zawodowe)

od data (m-c, rok) – do data (m-c, rok)	Nazwa i adres firmy	Stanowisko	Opis doświadczenia potwierdzający spełnienie warunków SIWZ
1	2	3	4

8. Inne umiejętności:

(np. znajomość obsługi programów komputerowych, znajomość języków, prawo jazdy)

.....
(Czytelny podpis wskazanej w pkt 1 osoby lub podpis i pieczęć osoby)

Data

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy lub pełnomocnika)

Rozdział 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych p.n.

„REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA”

Opis przedmiotu zamówienia zawiera:

1. Opis techniczny na wykonanie remontu trzech dwuetapowych przejść dla pieszych w ciągu drogi krajowej Nr 6 w miejscowości Reda i Rumia.
2. Przedmiar robót

OPIS TECHNICZNY

remontu dwuetapowych przejść dla pieszych w ciągu drogi krajowej nr 6 w miejscowości Reda i Rumia

1. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest zlecenie zawarte z GDDKiA Oddział w Gdańsku Rejon w Gdańsku nr 41/Z/II/2006 z dnia 21.08.2006 r.

2. Przedmiot, cel i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z remontem dwuetapowych przejść dla pieszych przez pas rozdziału w miejscach o znacznej różnicy wysokości między jezdniami drogi krajowej nr 6 Kołbaskowo – Gdynia – Łęgowo zlokalizowanych w km 302+250 i 302+460 – miasto Reda oraz w km 308+150 – miasto Rumia. Opracowanie jest elementem dokumentacji przetargowej i kontraktowej.

3. Zakres robót

Ustalenia zawarte w niniejszym opracowaniu dotyczące zasad prowadzenia robót związanych z remontem dwuetapowych przejść dla pieszych obejmują:

- tymczasowe oznakowanie drogi na odcinku prowadzonych robót,
- roboty rozbiórkowe
 - bariery ochronnej
 - muru oporowego wraz z fundamentem
 - nawierzchni z kostki betonowej
 - krawężnika wraz z ławą
- wykonanie muru oporowego wraz z fundamentem
- wykonanie bariery ochronnej wraz z ekranem przeciw „ochlapaniowym”
- wykonanie krawężnika wraz z ławą
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej

Szczegółowe ilości poszczególnych robót ujęto w Przedmiarze robót.

4. Opis sposobu wykonania robót

- sporządzanie projektu tymczasowego oznakowania drogi na odcinku prowadzonych robót, uzgodnienie go w Komendzie Wojewódzkiej Policji w Gdańsku oraz uzyskanie decyzji w Wydziale Dróg G.D.D.K i A O/Gdańsk,
- przed przystąpieniem do robót zasadniczych ustawienie tymczasowego oznakowania wg projektu j.w. i jego odbiór przez Inspektora nadzoru inwestorskiego,
- rozbiórka barier ochronnych, muru oporowego wraz z fundamentem, nawierzchni z kostki betonowej, krawężnika wraz z ławą betonową,
- transport materiału uzyskanego z rozbiórki odpowiednio do miejsca utylizacji lub punktu skupu złomu,
- przygotowanie podłoża pod wykonanie fundamentu muru oporowego,
- przygotowanie deskowania muru oporowego wraz z fundamentem z materiałów zaakceptowanych przez Inspektora nadzoru. Deskowanie powinno zapewnić sztywność i niezmienność układu oraz bezpieczeństwo konstrukcji. Przed wypełnieniem masą betonową, deskowanie powinno być sprawdzone, aby wykluczyć wyciek zaprawy i możliwość zniekształceń lub odchył w wymiarach betonowej konstrukcji.
- wykonanie muru oporowego żelbetowego o grubości 15 cm jako monolitycznego na fundamencie grubości 25 cm, zastosować beton B25, mur zwieńczyć „czapką” żelbetową o

wymiarach 30x12. Przerwy robocze w betonowaniu powinny przebiegać poziomo na całej długości elementu.

- poniżej poziomu gruntu wykonanie izolacji muru oporowego wyprawą z masy szpachlowej, następnie nałożyć powłoką zabezpieczającą.
- za murem oporowym wykonanie odwodnienia w postaci warstwy filtracyjnej ze żwiru lub mieszanki piasku grubego i średniego, materiał musi być zaakceptowany przez Inspektora nadzoru inwestorskiego.
- zasypanie wykopu przy murze oporowym należy wykonać warstwami o grubości około 20 cm i zagęszczenie do uzyskania wskaźnika zagęszczenia – 0,98.
- ustawienie bariery ochronnej na wykonanym murze oporowym, słupki bariery ochronnej przytwierdzić do muru za pomocą wklejonych na żywicę kotew systemowych, styki pomiędzy barierą a murem oporowym uszczelnić żywicą.
- wykonanie wraz z montażem bariery stalowej przeciw „ochłapaniowej”, rama z kątownika L 50 x 50, wypełnienie blachą ocynkowaną gr. 2 mm, całość elementów stalowych oczyścić i pomalować farbą olejną trzykrotnie,
- ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30x100 na ławie betonowej w miejscu wcześniej rozebranego,
 - wyprofilowanie koryta pod ławę,
 - wykonanie ławy betonowej z betonu B-15 bez szalowania,
 - światło ustawionego krawężnika w stosunku do istniejącej nawierzchni jezdni powinno wynosić 12 cm, na końcach odcinka zejść do poziomu istniejącego krawężnika,
 - spoiny krawężników nie powinny przekraczać szerokości 1 cm, należy je wypełnić zaprawą cementowo – piaskową, krawężnik ustawić na podsypce cementowo – piaskowej
- wykonanie nawierzchni przejścia przez pas rozdziału z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm w kolorze czerwonym i szarym, kostkę ułożyć na podsypce piaskowej grubości 3 cm, w taki sposób, aby szczeliny między kostkami wynosiły min. od 2 do 3 mm . Kostkę należy układać ok. 1,5 cm wyżej od projektowanej niwelety, gdyż w czasie wibrowania (ubijania) podsypka ulega zagęszczeniu. Po ułożeniu kostki, szczeliny należy wypełnić piaskiem a następnie zamieść powierzchnię ułożonych kostek przy użyciu szczotek ręcznych i przystąpić do ubijania nawierzchni,
- ubytki nawierzchni jezdni na długości remontowanego przejścia dla pieszych uzupełnić mieszanką asfaltu lanego, nadać im geometryczne – prostokątne kształty,
- uporządkowanie terenu przyległego do remontowanego przejścia,
- demontaż tymczasowego oznakowania drogi.

5. Kontrola jakości robót

- sprawdzenie grubości muru,
- makroskopowe sprawdzenie prawidłowości wykonania powierzchni, krawędzi muru oraz ocena izolacji muru,
- wykonawca przedłoży wyniki badania zagęszczenia zasypania przestrzeni za murem oporowym,
- wykonawca przekaze do badania do Laboratorium Drogowego w Gdańsku Gospodarstwo Pomocnicze GDDKiA , próbkę zastosowanego betonu na budowę muru oporowego celem sprawdzenia jego marki,
- sprawdzenie prawidłowości ustawienia krawężnika:
 - dopuszczalne odchylenie linii krawężnika w poziomie wynosi + _ 1 cm
 - dopuszczalne odchylenie niwelety górnej płaszczyzny krawężnika od niwelety przyległej nawierzchni jezdni wynosi + - 1 cm, sprawdzenie przeprowadzić trzymetrową łata,
 - makroskopowo sprawdzić dokładność wypełnienia spoin, spoiny muszą być wypełnione całkowicie na pełną głębokość,
- sprawdzenie prawidłowości wykonania chodnika z betonowych kostek brukowych polega na:
 - pomierzeniu szerokości spoin,

- sprawdzeniu prawidłowości ubijania,
- sprawdzeniu prawidłowości wypełniania spoin,
- sprawdzeniu równości nawierzchni przeprowadzonej łąką,

6. Roboty wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i sztuką budowlaną, z zachowaniem wszystkich wymogów z zakresu Prawa Budowlanego, B i HP oraz P. poż.

Sporządził

inż. Wiesław Grygiel

Przedmiar robót

Wykonanie remontu dwuetapowych przejść dla pieszych w ciągu drogi krajowej nr 6 w miejscowościach Rumia i Reda.

Element 1

m. Reda km 302+250

Lp.	Opis robót, obliczenia	Jm	Ilość
1	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ścian betonowych niezbrojonych o grubości 15 cm $(0,50 \times 1,75 \times 0,15) \times 2 + (0,50 \times 15,35 \times 0,15) + (0,50 \times 5,35 \times 0,15) + (0,50 \times 10,00 \times 0,15) / 2 = 2,20 \text{m}^3$	m3	2,2
2	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ław betonowych zbrojonych $(0,25 \times 15,40 \times 0,80) \times 2 + (0,25 \times 1,75 \times 0,80) \times 2 = 6,86 \text{m}^3$	m3	6,9
3	Roboty rozbiórkowe – rozebranie „czapek” $(0,30 \times 15,425 \times 0,12) \times 2 + (0,30 \times 1,825 \times 0,12) \times 2 = 1,24 \text{m}^3$	m3	1,2
4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin $(1,70 \times 20,40) + (0,30 \times 5,20) \times 2 = 37,8 \text{m}^2$	m2	37,8
5	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej $20,40 \times 2 = 40,8 \text{m}$	m	40,8
6	Rozebranie ław pod krawężniki – ławy z betonu $0,25 \times 0,25 \times 40,80 = 2,55 \text{m}^3$	m3	2,6
7	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją $2,20 + 6,90 + 1,20 + (37,80 \times 0,08) + (0,30 \times 40,80 \times 0,15) + 2,6 = 17,75 \text{m}^3$	m3	17,7
8	Rozebranie poręczy ochronnych $15,00 \times 2 + 1,90 = 31,9 \text{m}$	m	31,9
9	Wywóz złomu p/analogia z terenu rozbiórki do punktu skupu złomu $\sim 190 \times 0,0031 = 0,586 \text{t}$	t	0,589
10	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokość wykopu do 1,5 m grunt kategorii III $(0,65 \times 15,35 \times 0,80) \times 2 + (0,65 \times 1,75 \times 0,80) \times 2 - 6,86 = 10,92 \text{m}^3$	m3	10,9
11	Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m $17,8 - 3,1 = 14,68 \text{m}^3$	m3	14,7

12	Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami kategoria gruntu I-II sypki	m3	14,7
13	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szerokość do 0,6 m $(0,45 \times 15,35 \times 0,20) \times 2 + (0,45 \times 1,75 \times 0,20) \times 2 = 3,078 \text{ m}^3$	m3	3,1
14	Ściany żelbetowe grubości 15 cm proste wysokość do 6 m, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian $(0,60 \times 15,35) + (0,60 \times 1,85) \times 2 + (0,60 \times 5,35) + (0,60 \times 10,0) / 2 = 17,64 \text{ m}^2$	m2	17,6
15	Nakrywa muru oporowego – „czapka” $(0,30 \times 15,425 \times 0,12) \times 2 + (0,30 \times 1,875 \times 0,12) \times 2 = 1,24 \text{ m}^3$	m3	1,2
16	Przygotowanie i montaż zbrojenia, zbrojenie elementów budynków i budowli – pręty żebrowane 12 mur oporowy + fundament $(0,87 + 0,39) / 0,15 = 10 \text{ szt}$ $(10 \times 15,29) \times 2 + (10 \times 1,72) \times 2 = 340,20 \text{ m}$ $(15,29 + 1,72) / 0,15 = 116 \text{ szt}$ $(116 \times 1,26) \times 2 = 292,3 \text{ m}$ nakrywa muru oporowego „czapka” $(3 \times 15,365) \times 2 + (3 \times 1,825) \times 2 = 103,14 \text{ m}$ $(116 \times 0,24) \times 2 = 55,68 \text{ m}$ $340,20 + 292,3 + 103,14 + 55,68 = 791,32 \text{ m}$ $791,32 \times 0,888 \text{ kg/m} = 702,69 \text{ kg} = 0,703 \text{ t}$	t	0,703
17	Wyrównanie powierzchni betonowych po zdjęciu szalunku mur oporowy $(15,35 \times 0,60) + (15,20 \times 0,60) + (1,75 \times 0,60) \times 2 + (1,975 \times 0,60) \times 2 + (5,20 \times 0,60) + (10,00 \times 0,60) / 2 + (0,15 \times 0,60) \times 3 = 29,19 \text{ m}^2$ nakrywa muru oporowego „czapka” $[15,425 \times (0,30 + 0,12 + 0,075) \times 2] + (15,20 \times 0,075) \times 2 + (15,125 \times 0,12) \times 2 + [1,75 \times (0,30 + 0,12 + 0,075) \times 2] + (2,05 \times 0,12) \times 2 + (1,975 \times 0,075) \times 2 + (0,30 \times 0,12) \times 4 = 23,85 \text{ m}^2$ $29,19 + 23,85 = 53,04 \text{ m}^2$	m2	53,0
18	Nałożenie powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe – kolor szary $29,19 + 23,85 = 53,04 \text{ m}^2$	m2	53,0
19	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo – piaskowa zagęszczona ręcznie grubość warstwy 3 cm $(0,30 \times 5,20) \times 2 + (1,70 \times 20,40) = 37,80 \text{ m}^2$	m2	37,8
20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor szary $(1,00 \times 5,20) \times 2 + (1,70 \times 10,00) \times 2 = 27,40 \text{ m}^2$	m2	27,4
21	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor czerwony $(1,00 \times 5,20) \times 2 = 10,40 \text{ m}^2$	m2	10,4

22	Montaż osłon z blachy stalowej w ramach z kątowników o wysokości 1 m, słupki 60,3 z materiałem $(1,0 \times 15,00) \times 2 + (1,00 + 1,90) = \mathbf{31,90m^2}$	m2	31,9
23	Ławy pod krawężniki z betonu, zwykłe $0,25 \times 0,25 \times 40,80 = \mathbf{2,55m^3}$	m3	2,6
24	Krawężniki betonowe wtopione 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej $20,40 \times 2 = \mathbf{40,8m}$	m	40,8
25	Remont cząstkowy nawierzchni lub wyrównanie lokalnych nierówności nawierzchni mieszanką asfaltu lanego $(0,30 \times 21,00 \times 0,12) \times 2 \times 2,5 = \mathbf{3,78t}$	t	3,8

Element 2

m. Reda km 302+460

Lp.	Opis robót, obliczenia	Jm	Ilość
1	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ścian betonowych niezbrojonych o grubości 15 cm $(0,75 \times 1,80 \times 0,15) \times 2 + (0,75 \times 15,35 \times 0,15) + (0,75 \times 4,75 \times 0,15) + (0,75 \times 15,40 \times 0,15) / 2 = \mathbf{4,072m^3}$	m3	4,1
2	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ław betonowych zbrojonych $(0,25 \times 20,20 \times 0,80) \times 2 + (0,25 \times 1,80 \times 0,80) \times 2 = \mathbf{8,8m^3}$	m3	8,8
3	Roboty rozbiórkowe – rozebranie „czapek” $(0,30 \times 20,225 \times 0,12) \times 2 + (0,30 \times 1,875 \times 0,12) \times 2 = \mathbf{1,59m^3}$	m3	1,6
4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin $(1,60 \times 24,60) + (0,30 \times 4,60) \times 2 = \mathbf{42,12m^2}$	m2	42,1
5	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej $24,60 \times 2 = \mathbf{49,20m}$	m	49,2
6	Rozebranie ław pod krawężniki – ławy z betonu $0,25 \times 0,25 \times 49,2 = \mathbf{3,075m^3}$	m3	3,1
7	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją $4,10 + 8,80 + 1,60 + (42,1 \times 0,08) + (0,30 \times 49,20 \times 0,15) + 3,10 = \mathbf{23,182m^3}$	m3	23,2
8	Rozebranie poręczy ochronnych $20,15 \times 2 + 1,80 = \mathbf{42,1m}$	m	42,1

9	Wywóz złomu p/analogia z terenu rozbiórki do punktu skupu złomu ~230x0,0031t= 0,713t	t	0,713
10	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokość wykopu do 1,5 m grunt kategorii III (0,65x20,15x0,80)x2+(0,65x1,80x0,80)x2-8,80=22,828-8,8= 14,03m3	m3	14,0
11	Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m 22,828-4,0= 18,828m3	m3	18,8
12	Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami kategoria gruntu I-II sypki 22,828-4,0= 18,828m3	m3	18,8
13	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szerokość do 0,6 m (0,45x20,15x0,20)x2+(0,45x1,80x0,20)x2= 3,951m3	m3	4,0
14	Ściany żelbetowe grubości 15 cm proste wysokość do 6 m, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian (0,75x20,15)+(0,75x1,80)x2+(0,75x4,75)+(0,75x15,40)/2= 27,14m2	m2	27,1
15	Nakrywa muru oporowego – „czapka” (0,30x20,225x0,12)x2+(0,30x1,875x0,12)x2= 1,59m3	m3	1,6
16	Przygotowanie i montaż zbrojenia, zbrojenie elementów budynków i budowli– pręty żebrowane o średnicy 12mm mur oporowy + fundament (0,92+0,39)/0,15=10szt (10x20,09)x2+(10x1,77)x2= 437,2m (20,09+1,77)/0,15=148szt (148x1,31)x2= 387,76m nakrywa muru oporowego „czapka” (3x20,165)x2+(3x1,845)x2= 132,06m (148x0,24)x2= 71,52m 437,2+387,76+132,06+71,52= 1028,54m 1028,54x0,888kg/m=913,34kg= 0,913t	t	0,913
17	Wyrównanie powierzchni betonowych po zdjęciu szalunku mur oporowy (20,00x0,75)+(20,15x0,75)(1,875x0,75)x2+(2,025x0,75)x2+(4,60x0,75) +(15,40x0,75)/2+(0,15x0,75)x3= 45,525m2 nakrywa muru oporowego „czapka” [20,225x(0,30+0,12+0,075)x2]+(19,925x0,12)x2+(20,15x0,075)x2+[1,8 0x(0,30+0,12+0,075)x2]+(2,10x0,12)x2+(2,025x0,075)x2+ +(0,30x0,12)x4= 29,173m2 45,525+29,173= 74,698m2	m2	74,7
18	Nałożenie powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe – kolor szary 45,525+29,173= 74,698m2	m2	74,7
19	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo – piaskowa zagęszczona ręcznie grubość warstwy 3 cm (0,30x4,60)x2+(1,60x24,60)= 42,12m2	m2	42,1

20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor szary $(0,90 \times 4,60) \times 2 + (1,60 \times 15,40) = 32,92 \text{ m}^2$	m2	32,9
21	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor czerwony $(1,0 \times 4,60) \times 2 = 9,20 \text{ m}^2$	m2	9,2
22	Montaż osłon z blachy stalowej w ramach z kątowników o wysokości 1 m, słupek 60,3 z materiałem $20,15 \times 2 + 1,80 = 42,10 \text{ m}^2$	m2	42,1
23	Ławy pod krawężniki z betonu, zwykłe $0,25 \times 0,25 \times 49,2 = 3,075 \text{ m}^3$	m3	3,1
24	Krawężniki betonowe wtopione 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej $24,60 \times 2 = 49,20 \text{ m}$	m	49,2
25	Remont cząstkowy nawierzchni lub wyrównanie lokalnych nierówności nawierzchni mieszanką asfaltu lanego $(0,30 \times 24,60 \times 0,12) \times 2 \times 2,5 = 4,428 \text{ t}$	t	4,4

Element 3

m. Rumia km 308+150

Lp.	Opis robót	Jm	Ilość
1	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ścian betonowych niezbrojonych o grubości 15 cm $(0,75 \times 1,60 \times 0,15) \times 2 + (0,75 \times 18,95 \times 0,15) + (0,75 \times 3,95 \times 0,15) + (0,75 \times 15,00 \times 0,15) / 2 = 5,91 \text{ m}^3$	m3	5,9
2	Roboty rozbiórkowe – rozebranie ław betonowych zbrojonych $(0,25 \times 19,00 \times 0,80) \times 2 + (0,25 \times 1,60 \times 0,80) \times 2 = 8,24 \text{ m}^3$	m3	8,2
3	Roboty rozbiórkowe – rozebranie „czapek” $(0,30 \times 19,025 \times 0,15) \times 2 + (0,30 \times 1,675 \times 0,15) \times 2 = 1,863 \text{ m}^3$	m3	1,9
4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin $(1,60 \times 22,60) + (0,30 \times 3,80) \times 2 = 38,44 \text{ m}^2$	m2	38,4
5	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej $22,60 \times 2 = 45,20 \text{ m}$	m	45,2

6	Rozebranie ław pod krawężniki – ławy z betonu $0,25 \times 0,25 \times 45,20 = 2,825 \text{ m}^3$	m3	2,8
7	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyladowczymi wraz z utylizacją $5,90 + 8,20 + 1,90 + (38,40 \times 0,08) + (0,30 \times 45,20 \times 0,15) + 2,80 = 23,906 \text{ m}^3$	m3	23,9
8	Rozebranie poręczy ochronnych $18,95 \times 2 + 1,60 = 39,50 \text{ m}$	m	39,5
9	Wywóz złomu p/analogia z terenu rozbiórki do punktu skupu złomu $\sim 190 \times 0,0031 = 0,589 \text{ t}$	t	0,589
10	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokość wykopu do 1,5 m grunt kategorii III $(0,65 \times 18,95 \times 0,80) \times 2 + (0,65 \times 1,60 \times 0,80) \times 2 - 8,2 = 21,372 - 8,2 = 13,172 \text{ m}^3$	m3	13,2
11	Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m $21,372 - 3,7 = 17,672 \text{ m}^3$	m3	17,7
12	Zagęszczenie nasypów ubijakami i zagęszczarkami kategoria gruntu I-II sypki $21,372 - 3,7 = 17,672 \text{ m}^3$	m3	17,7
13	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szerokość do 0,6 m $(0,45 \times 18,95 \times 0,20) \times 2 + (0,45 \times 1,70 \times 0,20) \times 2 = 3,717 \text{ m}^3$	m3	3,7
14	Ściany żelbetowe grubości 15 cm proste wysokość do 6 m, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian $(0,65 \times 18,95) + (0,65 \times 1,70) \times 2 + (0,65 \times 3,95) + (0,65 \times 15,00) / 2 = 19,40 \text{ m}^2$	m2	19,4
15	Nakrywa muru oporowego – „czapka” $(0,30 \times 19,025 \times 0,12) \times 2 + (0,30 \times 1,775 \times 0,12) \times 2 = 1,497 \text{ m}^3$	m3	1,5
16	Przygotowanie i montaż zbrojenia, zbrojenie elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o średnicy 12mm mur oporowy + fundament $(0,82 + 0,39) / 0,15 = 9 \text{ szt}$ $(9 \times 18,89) \times 2 + (9 \times 1,67) \times 2 = 370,08 \text{ m}$ $(18,95 + 1,67) / 0,15 = 139 \text{ szt}$ $(139 \times 1,21) \times 2 = 336,38 \text{ m}$ nakrywa muru oporowego „czapka” $(3 \times 18,965) \times 2 + (3 \times 1,645) \times 2 = 123,66 \text{ m}$ $(139 \times 0,24) \times 2 = 66,72 \text{ m}$ $370,08 + 336,38 + 123,66 + 66,72 = 896,84 \text{ m}$ $896,84 \times 0,888 \text{ kg/m} = 796,4 \text{ kg} = 0,796 \text{ t}$	t	0,796
17	Wyrównanie powierzchni betonowych po zdjęciu szalunku mur oporowy $(18,80 \times 0,65) + (18,95 \times 0,65) + (3,80 \times 0,65) + (15,00 \times 0,65) / 2 + (0,15 \times 0,65) \times 3 + (1,775 \times 0,65) \times 2 + (1,925 \times 0,65) \times 2 = 36,985 \text{ m}^2$ nakrywa muru oporowego „czapka”	m2	65,2

	$[18,95 \times (0,30 + 0,12 + 0,075)] \times 2 + (18,725 \times 0,12) \times 2 + (18,80 \times 0,075) \times 2 + [1,70 \times (0,30 + 0,12 + 0,075)] \times 2 + (2,00 \times 0,12) \times 2 + (1,925 \times 0,075) \times 2 + (0,30 \times 0,12) \times 4 = 28,19 \text{ m}^2$ $36,985 + 28,190 = 65,175 \text{ m}^2$		
18	Nałożenie powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe – kolor szary $36,985 + 28,190 = 65,175 \text{ m}^2$	m2	65,2
19	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo – piaskowa zagęszczona ręcznie grubość warstwy 3 cm $(0,30 \times 3,80) \times 2 + (1,60 \times 22,60) = 38,44 \text{ m}^2$	m2	38,4
20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor szary $(0,90 \times 3,80) \times 2 + (1,60 \times 15,00) = 30,84 \text{ m}^2$	m2	30,8
21	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, kolor czerwony $(1,0 \times 3,80) \times 2 = 7,60 \text{ m}^2$	m2	7,6
22	Montaż osłon z blachy stalowej w ramach z kątowników o wysokości 1 m, słupek 60,3 z materiałem $18,95 \times 2 + 1,70 = 39,60 \text{ m}^2$	m2	39,6
23	Ławy pod krawężniki z betonu, zwykłe $0,25 \times 0,25 \times 45,20 = 2,825 \text{ m}^3$	m3	2,8
24	Krawężniki betonowe wtopione 15 x 30 cm na podsypce cementowo – piaskowej $22,60 \times 2 = 45,20 \text{ m}$	m	45,2
25	Remont cząstkowy nawierzchni lub wyrównanie lokalnych nierówności nawierzchni mieszanką asfaltu lanego $(0,30 \times 22,60 \times 0,12) \times 2 \times 2,5 = 4,068 \text{ t}$	t	4,1

Rozdział 5. POSTANOWIENIA DO UMOWY

UMOWA NR /2006

W dniu 2006 roku w Gdańsku - Oliwie pomiędzy:

**GENERALNĄ DYREKCJĄ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁEM W GDAŃSKU**

**80 - 354 Gdańsk - Oliwa ul. Subisława 5
(REGON 017511575-00043)**

zwaną dalej **“ZAMAWIAJĄCYM”** reprezentowanym przez:

1. P.
 2. P.
- a

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

zwanym dalej **“WYKONAWCĄ”** reprezentowanym przez:

1. P.
2. P.

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. **ZAMAWIAJĄCY** powierza a **WYKONAWCA** przyjmuje do wykonania roboty budowlane p.n.

„REMONT DWUETAPOWYCH PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ NR 6 W MIEJSCOWOŚCI REDA I RUMIA”

w zakresie szczegółowo określonym w ofercie Wykonawcy oraz w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zawierającej Opis Techniczny i Przedmiar robót.

2. **WYKONAWCA** uznaje, że w/w dokumenty, o których mowa wyżej są kompletne z punktu widzenia celu, jakiemu mają służyć.
3. Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest przetarg nieograniczony o wartości zamówienia nie przekraczającej równowartości 60 000 euro.

§ 2

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez **Wykonawcę**.
2. Materiały własne **WYKONAWCY** powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w art. 10 Ustawy Prawo Budowlane, wymaganiom Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia tj. Opisowi przedmiotu zamówienia (Opis techniczny, przedmiar robót).
3. Na każde żądanie **ZAMAWIAJĄCEGO** (Inspektora nadzoru) **WYKONAWCA** zobowiązany jest okazać, w stosunku do wskazanych materiałów, dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w pkt 2..

4. Elementy metalowe pochodzące z rozbiórki nie nadające się do użytku Wykonawca odstawi do punktu skupu złomu który wyda dokument PZ (dokument skupu). Powyższy dokument ma być wystawiony na GDDKiA O/G Rejon w Gdańsku ul. Budowlanych 70, 80-298 Gdańsk i dostarczony do Rejonu jw. w terminie 14 dni celem wystawienia faktury. Kopie dowodu skupu **WYKONAWCA** przekazuje również Inspektorowi Nadzoru celem rozliczenia.
5. Pozostałe materiały z rozbiórki nie nadające się do użytku winny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (Dz. U. Nr 62 poz. 628 ze zmianami.)

Czynności jw. winny być wykonane na koszt i staraniem **WYKONAWCY** w ramach ustalonego w § 6 ust. 1 wynagrodzenia.

§ 3

Integralną częścią niniejszej umowy są następujące dokumenty:

- a) zawiadomienie o udzieleniu zamówienia,
- b) oferta – przedłożona przez Wykonawcę w postępowaniu,
- c) Zbiorczy Kosztorys ofertowy wraz z Kosztorysami Ofertowymi – wypełnione przez Wykonawcę w postępowaniu
- d) wykaz stawek i narzutów, wypełniony przez Wykonawcę w trakcie postępowania przetargowego,
- e) SIWZ w tym Opis Przedmiotu Zamówienia zawierający:
 - Opis techniczny
 - Przedmiar robót
- f) harmonogram robót,
- g) polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na okres co najmniej obejmujący realizację przedmiotu zamówienia. Jeżeli termin, na który została zawarta polisa (lub inny dokument) ubezpieczenia, przedłożona wraz z ofertą, kończy się w okresie realizacji zamówienia, **Wykonawca** winien przedłożyć polisę (lub inny dokument) ubezpieczenia przedłużoną co najmniej do terminu zakończenia realizacji przedmiotu niniejszej umowy.

§ 4

WYKONAWCA zobowiązuje się do wykonania robót określonych w § 1 zgodnie z obowiązującymi w tej mierze przepisami **w terminie 21 dni kalendarzowych licząc od dnia przekazania placu budowy.**

§ 5

Aktualizacji harmonogramu **WYKONAWCA** dokona w ciągu 3 – ech dni od daty polecenia jego aktualizacji wydanej przez **ZAMAWIAJĄCEGO**.

§ 6

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą **Wykonawcy** na kwotę:

cena umowna netto PLN
podatek VAT (22%) PLN
cena umowna brutto PLN
(cena umowna brutto słownie:..... złotych)	

2. Ostateczne wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot umowy w kwocie brutto nie przekroczy 105% kwoty umownej brutto czyli kwoty..... zł. (słownie złotych:.....).
3. Rozliczenie nastąpi w oparciu o kosztorys zamienny, a wynagrodzenie za roboty j.w. stanowić będzie sumę iloczynów ilości wykonanych robót i cen jednostkowych określonych w kosztorysach ofertowych lub cen jednostkowych wyliczonych zgodnie z postanowieniami §9 pkt 2.
4. Rozliczenie j.w. może wpłynąć na zmniejszenie lub zwiększenie wynagrodzenia, jednak zwiększenie wynagrodzenia nie może przekroczyć ceny umownej określonej w pkt 2.
5. Ceny jednostkowe nie podlegają waloryzacji w trakcie obowiązywania niniejszej umowy.
6. Dopuszcza się zmianę ceny umownej przedmiotu zamówienia w przypadku urzędowej zmiany stawki podatku VAT.

§ 7

1. Wynagrodzenie przysługujące **WYKONAWCY** będzie płatne wg Kosztorysu zamiennego z rachunku **ZAMAWIAJĄCEGO** w **Kredyt Bank PBI S.A. II Oddz. Gdańsk Nr 58 1500 1171 1211 7001 4238 0000** na konto **WYKONAWCY** w terminie do 28 dni od daty otrzymania przez GDDKiA Oddział Gdańsk Rejon w Gdańsku, ul. Budowlanych 70 faktury wystawionej przez **WYKONAWCĘ** w oparciu o protokół odbioru wykonania robót zatwierdzony przez **ZAMAWIAJĄCEGO**.
2. Za datę zapłaty faktury uważać się będzie datę obciążenia rachunku bankowego **ZAMAWIAJĄCEGO**.

§ 8

1. **ZAMAWIAJĄCY** ma prawo, jeżeli jest to niezbędne dla zgodnej z umową realizacji robót, polecać dokonywanie takich zmian w zakresie jakości i ilości, jakie uzna za niezbędne, a **WYKONAWCA** powinien wykonać każde z poniższych poleceń:
 - a) zwiększyć lub zmniejszyć ilość robót objętych kosztorysami ofertowymi,
 - b) pominąć jakieś roboty,
 - c) wykonać dodatkowe roboty niezbędne do zakończenia robót.
2. Wprowadzone przez **ZAMAWIAJĄCEGO** zmiany nie unieważniają w jakiegokolwiek mierze umowy, ale skutki tych zmian będą stanowić podstawę **do zmiany wynagrodzenia**.
3. **WYKONAWCA** nie wprowadzi jakichkolwiek zmian bez pisemnego polecenia **ZAMAWIAJĄCEGO**.

§ 9

1. Jeżeli roboty wynikające z wprowadzonych postanowieniami §8 zmian, odpowiadają opisowi pozycji w kosztorysach ofertowych, ceny jednostkowe określone w kosztorysach ofertowych, używane są do wyliczenia wysokości wynagrodzenia.
2. Jeżeli roboty wynikające z wprowadzonych postanowieniami §8 zmian, nie odpowiadają opisowi pozycji w kosztorysach ofertowych, **WYKONAWCA** powinien przedłożyć do akceptacji **ZAMAWIAJĄCEGO** ceny jednostkowe tych robót z uwzględnieniem cen czynników produkcji nie wyższych od określonych przez **WYKONAWCĘ** w „Wykazie stawek i narzutów”, oraz nakładów rzeczowych określonych w Katalogach Nakładów Rzeczowych (KNR), a w przypadku robót dla których nie określono nakładów rzeczowych w KNR wg innych ogólnie stosowanych katalogów lub nakładów własnych zaakceptowanych przez **ZAMAWIAJĄCEGO**.

3. Jeżeli ceny jednostkowe przedłożone przez **WYKONAWCĘ** do akceptacji **ZAMAWIAJĄCEMU** będą nieuzasadnione, **ZAMAWIAJĄCY** wprowadzi korektę cen opartą na własnych wyliczeniach.
4. **WYKONAWCA** powinien dokonać wyliczeń cen, o których mowa wyżej oraz przedstawić **ZAMAWIAJĄCEMU** do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian, przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian.

§ 10

1. **ZAMAWIAJĄCY** przekaze **WYKONAWCY** w ciągu 3 dni od daty podpisania umowy:
- teren budowy.
2. **WYKONAWCA** ponosi pełną odpowiedzialność za oznakowanie i zabezpieczenie robót prowadzonych w pasie drogowym pod ruchem. Oznakowanie drogi w miejscu wykonania robót będzie zgodne z projektem wykonanym staraniem i na koszt **WYKONAWCY**, zgodnym z instrukcją oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym uzgodnionym przez Komendę Wojewódzką Policji w Gdańsku i zatwierdzonym przez GDDKiA Oddział w Gdańsku.
3. **WYKONAWCA** ponosi koszty usuwania wad i zniszczeń wyrządzonych stronie trzeciej w czasie wykonywania robót, a okres ich usuwania nie przedłuża umownego terminu zakończenia robót.

§ 11

1. **ZAMAWIAJĄCY** ustanawia Inspektora Nadzoru w osobie:
Stanisław Nizicki
zam. Gdynia, ul. Uranowa 42a/5
tel. 349-74-50
upr. bud nr 1618/EL/91

§ 12

1. **WYKONAWCA** ustanawia Kierownika Budowy do kierowania robotami stanowiącymi przedmiot niniejszej umowy w osobie:
.....
zam.
tel.
upr. nr.
2. Kierownik Budowy działa w ramach obowiązków ustanowionych w Ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 207 poz. 2016 z 2003 r. – tekst jednolity)

§ 13

1. **WYKONAWCA** zgłosi **ZAMAWIAJĄCEMU** gotowość do odbioru robót w formie pisemnej.
2. **ZAMAWIAJĄCY** wyznacza termin i rozpocznie odbiór przedmiotu umowy w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia gotowości **WYKONAWCY** do odbioru robót.
3. Odbiór robót o którym mowa w pkt. 2 dokonany zostanie komisyjnie z udziałem przedstawicieli **WYKONAWCY** i **ZAMAWIAJĄCEGO** i ma na celu przekazanie **ZAMAWIAJĄCEMU** przedmiot umowy do eksploatacji po sprawdzeniu jego należytego wykonania.

4. **WYKONAWCA** przekaze **ZAMAWIAJĄCEMU** operat kołaudacyjny zawierający w szczególności:
 - dziennik budowy;
 - książkę obmiaru;
 - niezbędne świadectwa kontroli jakości;
 - certyfikaty i deklaracje zgodności wymagane przepisami;
 - sprawdzony i zatwierdzony przez Inspektora nadzoru kosztorys zamienny wykonanych robót;
5. **ZAMAWIAJĄCY** ma prawo przerwać odbiór robót jeżeli **WYKONAWCA** nie wykonał przedmiotu umowy w całości oraz nie przedstawił dokumentów, o których mowa w pkt 4.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to **ZAMAWIAJĄCEMU** przysługują następujące uprawnienia:
 - A. Jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad.
 - B. Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, **ZAMAWIAJĄCY** może obniżyć wynagrodzenie, do odpowiednio utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
7. Odbiór pogwarancyjny dokonany zostanie w ciągu 14 dni od dnia upływu okresu gwarancyjnego.

§ 14

1. **WYKONAWCA** udziela **ZAMAWIAJĄCEMU** gwarancji na wykonany przedmiot umowy na okres **dwunastu miesięcy**.
2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym przedmiotu umowy.
3. **ZAMAWIAJĄCY** może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w pkt. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
4. Jeżeli **WYKONAWCA** nie usunie wad w terminie **siedmiu dni** od daty ich zgłoszenia przez **ZAMAWIAJĄCEGO**, to **ZAMAWIAJĄCY** może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt **WYKONAWCY**.

§ 15

1. **WYKONAWCA** zobowiązany jest zapłacić **ZAMAWIAJĄCEMU** odszkodowanie w wysokości 20 % ceny umownej w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność.
2. **ZAMAWIAJĄCY** zobowiązany jest zapłacić **WYKONAWCY** odszkodowanie w wysokości 20% ceny umownej w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność.
3. **WYKONAWCA** zapłaci **ZAMAWIAJĄCEMU** karę pieniężną w wysokości **500 zł** za każdy kalendarzowy dzień przedłużenia wykonania robót w stosunku do terminu określonego w § 4.
4. **ZAMAWIAJĄCEMU** przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego w/w kary umowne.

§ 16

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie może było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **ZAMAWIAJĄCY** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku **WYKONAWCA** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonanie części umowy.

§ 17

1. **Wykonawca** nie może bez zgody **Zamawiającego** przenosić wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osobę trzecią.
2. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru **Wykonawcy**, chyba że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub zmiany te są korzystne dla **Zamawiającego**.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo Budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016, z późn. zmianami) i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. Nr 19, poz. 177, z późn. zmianami) z uwzględnieniem nowelizacji ustawy z dnia 7 kwietnia 2006 r. (Dz. U. z dnia 10 maja 2006 r. Nr 79, poz. 551).
4. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby **Zamawiającego**.
6. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla **Zamawiającego** i jeden dla **Wykonawcy**.
7. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU