

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Gdańsku
80-354 Gdańsk, ul. Subisława 5

Numer sprawy: GDDKiA-O/Gd-ZP/32/Z-1/2014

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY

**o wartości zamówienia przekraczającej równowartość 5 186 000 euro
i nie przekraczającej równowartości 20 000 000 euro na roboty budowlane**

„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.)

ZATWIERDZIŁ:

dnia

GDAŃSK, KWIECIEŃ 2014 R.

SPIS TREŚCI

SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”

ROZDZIAŁ 1. INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)	3
1. ZAMAWIAJĄCY.....	3
2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA.....	3
3. TRYB POSTĘPOWANIA	3
4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA	3
5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA	3
6. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4
7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW	4
8. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	6
9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT	9
10. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.....	11
11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.....	12
12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	12
13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	13
14. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA	13
15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY	14
16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	14
17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ	15
18. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI I UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ	16
ROZDZIAŁ 2. FORMULARZ OFERTY I FORMULARZE ZAŁĄCZNIKÓW DO OFERTY ...	17
ROZDZIAŁ 3. FORMULARZE DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	23
ROZDZIAŁ 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - DOKUMENTACJA PROJEKTOWA .	31
ROZDZIAŁ 5. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY.....	52

ROZDZIAŁ 1. INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

1.1. Zamawiającym jest:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku

Adres: **ul. Subisława 5; 80-354 GDAŃSK;**

Tel. centrali 58 511-24-00; fax 58 511-24-05;

Adres strony internetowej: www.gddkia.gov.pl

Godziny urzędowania od 7:30 do 15:30;

NIP 584-24-56-536, REGON 017511575-00043.

- 1.2. Wszelkie pisma i pytania oraz składane oferty Wykonawcy powinni kierować na adres podany w punkcie 1.1.

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie oznaczone jest **znakiem: GDDKiA-O/Gd-ZP/32/Z-1/2014**. Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”. Wartość szacunkowa zamówienia przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 5 186 000 euro, ale nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 20 000 000 euro.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Zamówienie jest finansowane ze środków krajowych będących w dyspozycji Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 5.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie **robót budowlanych** oznaczonych nazwą
**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH
PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W GDAŃSKU”.**

Przedmiot zamówienia obejmuje remont lub odnowę nawierzchni dróg krajowych przy użyciu betonu asfaltowego lub mieszanki mastyksowo – grysowej SMA, o powierzchni remontu w jednym miejscu nie mniejszej niż 1 500 m² na łącznej powierzchni 460 845 m².

Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej *Instrukcji dla Wykonawców* (dalej zwana „IDW”) „przedmiotem zamówienia” lub „zamówieniem”.

Przedmiot zamówienia nie został podzielony na Części. Zamawiający wymaga, aby oferta obejmowała całość przedmiotu zamówienia.

- 5.2. **CPV** (Wspólny Słownik Zamówień):

Główny przedmiot **45.23.31.40-2** – Roboty drogowe;

Dodatkowy przedmiot **45.23.32.20-7** – Roboty w zakresie nawierzchni dróg.

- 5.3. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 7 lipca 1994 roku *Prawo budowlane* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. *Kodeks Cywilny* (Dz.U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 ze zm.) i ustawie

z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.).

- 5.4. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp do wysokości 50 % wartości zamówienia podstawowego w zakresie remontu nawierzchni dróg.
- 5.5. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Rozdziałach **4÷5** niniejszej *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*, zwanej w dalszej treści „SIWZ”.
- 5.6. Zamawiający nie wprowadza zastrzeżenia wskazującego na obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.

Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie (Formularzu Oferty) części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy, oraz podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

6. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie **od dnia 01 lipca 2014 r. lub od dnia podpisania umowy (jeśli termin ten będzie późniejszy) do dnia 31 maja 2015 r. lub do wcześniejszego wykonania zamówienia w zakresie kwoty przewidzianej w umowie.**

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt **7.2** IDW oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

- 7.2. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:**

- 1) **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.1.1 IDW.

- 2) **posiadania wiedzy i doświadczenia:**

Wykonawca musi wykazać się wiedzą i doświadczeniem **w wykonaniu** (zakończeniu) w okresie ostatnich **5 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G o wartości łącznej tych zadań nie mniejszej niż **25,0 mln zł brutto**, a w ramach tych zadań wykonaniu łącznie minimum **250 000 m²** nawierzchni (warstwy ścieralnej).

Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2013 , poz. 260 ze zm.).

Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć wystawienie co najmniej Świadcstwa Przejęcia (dla kontraktów realizowanych zgodnie z warunkami FIDIC) lub podpisanie Protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu (w przypadku zamówień, w których nie wystawia się Świadcstwa Przejęcia).

Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia Świadcstwa Przejęcia (dla Kontraktów realizowanych zgodnie z Warunkami FIDIC) lub na dzień podpisania Protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu (w przypadku zamówień, w których nie wystawia się Świadcstwa Przejęcia).

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

a) Potencjał techniczny

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.1.1 IDW.

b) Potencjał kadrowy

Wykonawca musi wskazać osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone. Wykonawca, na każdą funkcję wymienioną poniżej, wskaże osoby, które musi mieć dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniające następujące wymagania:

1) Osoba proponowana do pełnienia funkcji Kierownika budowy – minimum **1 osoba:**

- pełnienie funkcji kierownika budowy lub kierownika robót branży drogowej nad robotami polegającymi na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G w ramach których wykonano co najmniej **250 000 m²** nawierzchni (warstwy ścieralnej).

2) Osoba proponowana do pełnienia funkcji Geodety - minimum: **1 osoba:**

- doświadczenie jako geodeta lub inspektor nadzoru geodezyjnego przy realizacji co najmniej **2 zadań drogowych** realizowanych na drogach klasy co najmniej G.

Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia jednej osoby do pełnienia więcej niż jednej funkcji wymienionych powyżej.

Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 260 ze zm.).

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej:

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 8.1.1 IDW.

7.3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia.

7.4. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/konsorcja)

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Pzp, natomiast spełnianie warunków wskazanych w art. 22 ust.

1 ustawy Pzp, i których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt **7.2** IDW, Wykonawcy wykazują łącznie.

- 7.5.** Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt **8** IDW, na zasadzie „spełnia - nie spełnia”.

8. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 8.1. W celu oceny spełniania warunków**, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt **7.2** IDW oraz zweryfikowania zdolności wykonawcy do należytego wykonania udzielanego zamówienia, **należy** - pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4) ustawy Pzp - **złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:**

- 8.1.1. Oświadczenie** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

- 8.1.2. Wykaz robót budowlanych wykonanych** w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone – w celu wykazania spełniania warunku, którego opis został zamieszczony w pkt **7.2.2)** IDW.

Do wykazu należy załączyć **dowody** potwierdzające, że wskazane w wykazie najważniejsze roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały one wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

- 8.1.2.a. Dowodami**, o których mowa w pkt 8.1.2 IDW są:

a) **Poświadczenie;**

b) **Inne dokumenty**, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w lit. a powyżej.

- 8.1.2.b.** W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego roboty budowlane wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt 8.1.2 IDW, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w pkt 8.1.2 IDW.

- 8.1.2.c.** W razie konieczności, szczególnie gdy **wykaz** lub **dowody**, o których mowa odpowiednio w pkt. 8.1.2 IDW oraz w pkt. 8.1.2.a. IDW, budzą wątpliwość Zamawiającego lub gdy z poświadczenia alb innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu.

- 8.1.3. Wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – w celu wykazania spełniania warunku, którego opis został zamieszczony w pkt **7.2.3.b)** IDW.

- 8.2.** W sytuacji, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

8.2.a. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, Zamawiający w celu oceny czy Wykonawca będzie dysponował zasobami innych podmiotów w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający - **żąda**:

1) dokumentów dotyczących w szczególności:

- a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia;
- c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem;
- d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Propozycję treści dokumentu (zobowiązania) stanowi Formularz 3.4. „Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia”.

8.2.b. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia zamawiający wymaga przedłożenia w odniesieniu do tych podmiotów **Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp.**

8.3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, **należy** - pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4) ustawy Pzp - **złożyć następujące dokumenty**:

8.3.1. **Oświadczenie** o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

8.3.1.a) **Oświadczenie** o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

8.3.2. **Aktualny odpis** z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.

8.3.3. **Aktualne zaświadczenie** właściwego naczelnika **urzędu skarbowego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

8.3.4. **Aktualne zaświadczenie** właściwego oddziału **Zakładu Ubezpieczeń Społecznych** lub **Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert.

8.3.5. **Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 ÷ 8 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

8.3.6. **Aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.

- 8.3.7. **Aktualne informacje z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
- 8.3.8. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5÷8, 10 i 11 ustawy Pzp, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5÷8, 10 i 11 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z tym że w przypadku, gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.
- 8.4. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania** o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5) ustawy Pzp, **należy** - pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24b ust. 3 ustawy Pzp - **złożyć następujące dokumenty:**
- 8.4.1. **Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5), albo **informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej**, na formularzu zgodnym z treścią Formularza 3.1.3.
- 8.5. Informacja dla Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.**
- 8.5.1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 1) w pkt 8.3.2 ÷ 8.3.4 i 8.3.6 IDW - składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
 - 2) w pkt 8.3.5 i 8.3.7 IDW - składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 ÷ 8, 10 i 11 ustawy Pzp.
- 8.5.2. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 8.5.1 IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.
- 8.5.3. Dokumenty, o których mowa w pkt 8.5.1.1) lit. a) i c) oraz pkt 8.5.1.2) IDW, lub zastępujący je dokument, o którym mowa w pkt 8.5.2 IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 8.5.1.1) lit. b), lub zastępujący go dokument, o którym mowa w pkt 8.5.2 IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 8.5.4. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

8.6. Wymagania formalne dotyczące składanych oświadczeń i dokumentów.

- 8.6.1. Dokumenty i oświadczenia wymagane w celu oceny spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu i zweryfikowania zdolności Wykonawcy do należytego wykonania zamówienia (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt 8.1.1 IDW, które musi zostać złożone w formie **oryginału**, a także zobowiązania, o którym mowa w pkt 8.2, które wymaga zachowania formy **pisemnej**), należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- 8.6.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt **7.3, 8.2** i 8.2.a, 8.3.1.a) IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).
- 8.6.3. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 8.6.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

8.7. W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

- a) oświadczenie wymienione w pkt 8.1.1 IDW powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
- b) dokumenty wymienione w pkt 8.1.2 ÷ 8.1.3 IDW składa dowolny Wykonawca/ dowolni Wykonawcy wykazujący spełnianie warunków, spośród Wykonawców składających wspólną ofertę;
- c) oświadczenie wymienione w pkt 8.3.1 IDW oraz dokumenty wymienione w pkt 8.3.2 ÷ 8.3.8 albo odpowiadające im określone w pkt 8.5.1 i 8.5.2 IDW, powinny być złożone przez każdego Wykonawcę.
- d) oświadczenie wymienione w pkt 8.3.1.a) IDW składa każdy podmiot na zasobach, którego Wykonawca polega wykazując spełnienie warunków, o którym mowa w art.22 ust 1 ustawy Pzp, a który to podmiot będzie brał udział w realizacji części zamówienia;
- e) lista lub informacja, o której mowa w 8.4.1 IDW powinna być złożona przez każdego Wykonawcę.

9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 9.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 9.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 9.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.4. **Oferta musi** być zabezpieczona **wadium**.
- 9.5. **Ofertę stanowi** prawidłowo wypełniony **Formularz „OFERTA”** oraz niżej wymienione **dokumenty**:
- 9.5.1. Wypełniony KOSZTORYS OFERTOWY - Formularz **2.1** zgodny z treścią formularza zamieszczonego w Rozdziale **2** niniejszej SIWZ.
- 9.6. **Wraz z OFERTĄ** powinny być złożone:
- 9.6.1. **Oświadczenia i dokumenty** wymagane postanowieniami pkt **8** IDW.
- 9.6.2. **Pełnomocnictwo do reprezentowania** wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.

- 9.6.3. **Pełnomocnictwo do podpisania oferty** (oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.
- 9.6.4. **Oryginał gwarancji lub poręczenia**, jeśli **wadium** wnoszone jest w formie **innej niż pieniądź**.
- 9.7. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 9.8. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziałach **2** i **3** niniejszej SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 9.9. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 9.10. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 9.11. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt 9.12 i 9.13. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 9.12. Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy, wymagane postanowieniami pkt **8** IDW, powinny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane. W treści oferty powinna być zamieszczona informacja o liczbie stron, na których te oświadczenia i dokumenty zamieszczono.
- 9.13. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 9.14. **Opakowanie i oznakowanie ofert:**
Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w **1** (jednym) egzemplarzu.
Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku
ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk,
oraz opisane:
„Oferta – „REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH
ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH
I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”
„Nie otwierać przed dniem 28.05.2014 r., godz. 11⁰⁵”
- 9.15. Wymagania określone w pkt 9.11 ÷ 9.14 nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkować odrzuceniem oferty. Wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 9.16. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia te powinny być opakowane i oznakowane

tak jak oferta, a opakowanie powinno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

10. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 10.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę - w oparciu o Kosztorys Ofertowy sporządzony na formularzu, którego wzór stanowi Formularz **2.1** zamieszczony w Rozdziale **2** SIWZ.
- 10.2. Kosztorys Ofertowy, o którym mowa w pkt 10.1, należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej ściśle według kolejności wyszczególnionych w nim pozycji. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w Kosztorysie Ofertowym.
- 10.3. Wykonawca oblicza cenę ofertową netto dodając wartości poszczególnych elementów zamówienia.
- 10.4. Do tak wyliczonej ceny ofertowej netto Wykonawca dodaje wartość podatku VAT. Tak wyliczoną cenę z podatkiem VAT zamieszcza w ofercie jako cenę ofertową brutto.
- 10.5. Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić w Kosztorysie Ofertowym wszystkie pozycje w nim opisane. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić żadnych zmian do formularza Kosztorysu Ofertowego.
- 10.6. Wszystkie błędy ujawnione w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub innych częściach SIWZ Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.
- 10.7. Tam, gdzie w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub innych elementach Opisu Przedmiotu Zamówienia zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1 ÷ 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z Opiskiem Przedmiotu Zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w w/w dokumentach
- 10.8. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w SIWZ, jakie Wykonawca poniesie na wykonanie przedmiotu zamówienia, 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 Kosztorysie Ofertowym) i utrzymania tego oznakowania w należyтым stanie przez cały okres trwania budowy.
 - e) Koszty wykonania elaboratu odbiorowego i inwentaryzacji powykonawczej.
 - f) Koszty wynikające z zapewnienia sprzętu, materiałów biurowych i innych środków.
 - g) Koszty usuwania wad i usterek, które wystąpią w okresie rękojmi i gwarancji.Koszty towarzyszące wykonaniu przedmiotu zamówienia, których nie ujęto w odrębnych pozycjach Kosztorysu Ofertowego, Wykonawca powinien ująć w cenach jednostkowych pozycji opisanych w Kosztorysie Ofertowym.
- 10.9. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 10.10. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie 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 doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 11.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia **wadium** w **wysokości 300 000 zł (słownie złotych trzysta tysięcy 00/100)**.
- 11.2. Wadium **musi** być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
- 1) pieniądzu, wpłaconym przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku Gospodarstwa Krajowego Oddział w Gdańsku nr 86 1130 1121 0006 5577 7390 0001;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).
- 11.3. Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczeń powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą.
- W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
- Wykonawcy - wnosząc wadium - powinni zawsze podawać numer sprawy (przetargu) podany w pkt 2 niniejszej IDW oraz nazwę zamówienia.
- 11.4. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczeń Beneficjentem jest: **Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie działalności Oddziału GDDKiA w Gdańsku, ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk.**
- 11.5. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt 11.2.1) rachunek bankowy Zamawiającego najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
- 11.6. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1 ÷ 4 ustawy Pzp.
- 11.7. Zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp Zamawiający **zatrzyma wadium** wraz z odsetkami w przypadku gdy:
1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana:
 - a) odmówi podpisania umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 2. Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, **nie złożył dokumentów lub oświadczeń**, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, **lub pełnomocnictw**, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.

12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 12.1. Oferty powinny być złożone w siedzibie Zamawiającego na adres:
**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Gdańsku,
ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk,
w pokoju nr 10,
w terminie do dnia 28.05.2014 r. do godziny 11⁰⁰.**
- 12.2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie wskazanej w punkcie poprzednim, **w pokoju nr 11** (sala konferencyjna), w dniu **28.05.2014 r.**, o godzinie **11⁰⁵**.
- 12.3. Otwarcie ofert jest jawne.
- 12.4. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie składania ofert oraz zwróci ofertę po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.

- 12.5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W trakcie otwarcia ofert odczytane zostaną: nazwa (firma) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Informacje, o których mowa w poprzednim zdaniu, Zamawiający przekaze niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich **wniosek**.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 13.1. Termin związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 13.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt 13.1, o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 13.3. Przedłużenie terminu związania ofertą dopuszczalne jest tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 13.4. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

14. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 14.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty - Zamawiający stosować będzie **wyłącznie kryterium ceny**.
- 14.2. **Kryterium „Cena”** będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty. Liczba punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie: C_{\min} – cena brutto oferty najtańszej
 C_o – cena brutto oferty ocenianej

Najkorzystniejsza oferta w odniesieniu do tego kryterium może uzyskać maksimum 100 pkt.

- 14.3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 14.4. 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.
- 14.5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie warunki postawione w niniejszej SIWZ oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt 14.2.
- 14.6. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
- 14.7. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w pkt 14.6.1), na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

- 15.1. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, po uprawomocnieniu się decyzji o wyborze jego oferty, a przed podpisaniem umowy, **na wezwanie Zamawiającego przedłożyć:**
- a) **Umowę** regulującą współpracę Wykonawców, w której Wykonawcy wskażą pełnomocnika uprawnionego do kontaktów z Zamawiającym oraz wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.
 - b) **Wykaz Podwykonawców**, którzy zatrudnieni będą do realizacji niniejszego zamówienia, tj. nazwa (firma) i adres Podwykonawcy oraz zakres wykonywanych przez niego/nich elementów robót – zgodny z pkt 8 Formularza OFERTA złożonego przez Wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Zamawiający dopuszcza wskazanie nazwy (firmy) i adresu Podwykonawcy wraz z zakresem elementów robót przez niego wykonywanych, najpóźniej w terminie **14 dni** przed podjęciem obowiązków Podwykonawcy.
- 15.2. O terminie złożenia dokumentów, o których mowa w pkt 15.1, Zamawiający powiadomi Wykonawcę odrębnym pismem.
- 15.3. **Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w pkt 16 IDW.**

16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą **5 %** zaoferowanej ceny całkowitej podanej w ofercie w jednej lub kilku następujących formach (do wyboru Wykonawcy):
- 1) pieniądzu, wpłaconym przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku Gospodarstwa Krajowego Oddział w Gdańsku nr 86 1130 1121 0006 5577 7390 0001,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).
- Wykonawcy, wnosząc zabezpieczenie należytego wykonania umowy, powinni zawsze podawać numer sprawy (przetargu) podany w punkcie **2 IDW** i nazwę zamówienia.
- 16.2. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji lub poręczeń Beneficjentem jest:
- Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie działalności Oddziału GDDKiA w Gdańsku, ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk.**

- 16.3. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 16.4. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w Rozdziale **5 SIWZ ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY**.

17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 17.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
- 17.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
- 17.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 17.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, przesyłając kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 17.5. Terminy wniesienia odwołania:
- 17.5.1. Odwołanie wnosi się w terminie **10 dni** od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie **15 dni** – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 17.5.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie **10 dni** od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej Zamawiającego.
- 17.5.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 17.5.1 i 17.5.2 IDW wnosi się w terminie **10 dni** od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 17.5.4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
- 1) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 17.6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
- 17.7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 17.8. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

18. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI I UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

- 18.1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazywać będą **pisemnie** (na adres wskazany w pkt 1.1 IDW), **faksem** (na numer faksu podany w pkt 1.1 IDW) **lub drogą elektroniczną** (e-mail: sekretariat_gdansk@gddkia.gov.pl lub zamowienia.gdansk@gddkia.gov.pl) z uwzględnieniem pkt 18.2. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną faktu otrzymania każdej informacji przekazanej w formie innej niż pisemna, a na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji.
- 18.2. Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego, a także zmiany lub wycofania oferty.
- 18.3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, kierując wniosek na adres podany w pkt 1.1 IDW pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną (e-mail: sekretariat_gdansk@gddkia.gov.pl).
- 18.4. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **6 dni** przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 18.4.1. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 18.4, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 18.4.2. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 18.4.
- 18.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.
- 18.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią wyjaśnienia, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 18.7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieści ją na stronie internetowej.
- 18.8. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ, oraz zamieści informację na stronie internetowej.
- 18.9. Jeżeli zmiana treści SIWZ będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.
- 18.10. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców przed składaniem ofert.
- 18.11. Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami następujące osoby:
 - a) w sprawach procedury przetargowej - mgr inż. Paweł Sobiesiak - Naczelnik Wydziału Dróg.
 - b) w sprawach procedury przetargowej - mgr Karolina Włodarczyk – Starszy Inspektor w Wydziale Zamówień Publicznych.

ROZDZIAŁ 2. FORMULARZ OFERTY I FORMULARZE ZAŁĄCZNIKÓW DO OFERTY

FORMULARZ OFERTA;

FORMULARZ 2.1. KOSZTORYS OFERTOWY.

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 zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonym na roboty budowlane

**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH
PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W GDAŃSKU”**

My niżej podpisani

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

działając w imieniu i na rzecz

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

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

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

- 1. SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze *Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia*.
- 2. OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę ofertową, zgodnie z załączonym do oferty Kosztorysem Ofertowym:
CENA NETTO: zł
PODATEK VAT%: zł
CENA BRUTTO: zł
CENA BRUTTO słownie złotych:.....
.....
- 3. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie od dnia 01 lipca 2014 r. lub od dnia podpisania umowy (jeśli termin ten będzie późniejszy) do dnia 31 maja 2015 r. lub do wcześniejszego wykonania zamówienia w zakresie kwoty przewidzianej w umowie.
- 4. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do udzielenia pisemnej gwarancji jakości na okres 12 miesięcy na oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi i 36 miesięcy od daty odbioru końcowego pojedynczego zlecenia na wszystkie pozostałe roboty budowlane objęte niniejszym zamówieniem.
- 5. AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone w SIWZ.

6. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z SIWZ oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

7. JESTEŚMY związani Ofertą przez czas wskazany w SIWZ.

Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości
w formie

Wadium należy zwrócić na konto nr

8. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami, tj. bez udziału Podwykonawców.*/ przy udziale Podwykonawców w następującym **zakresie***:

.....
(część zamówienia, której wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy)

.....
(część zamówienia, której wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy)

9. OŚWIADCZAMY, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, powołujemy się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, na zasoby podwykonawców wskazanych poniżej:

.....
(nazwa (firma) podwykonawcy, na którego zasoby powołuje się wykonawca)

.....
(nazwa (firma) podwykonawcy, na którego zasoby powołuje się wykonawca)

10. OŚWIADCZAMY, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od
do stanowią **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów
o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.

11. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z *ISTOTNYMI DLA STRON POSTANOWIENIAMI*
UMOWY, określonymi w SIWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej Oferty, do
zawarcia umowy zgodnej z Ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie
wyznaczonym przez Zamawiającego.

12. OŚWIADCZAMY, że sposób reprezentacji Wykonawcy*/Wykonawców wspólnie
ubiegających się o udzielenie zamówienia* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

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

13. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania kierować należy
na poniższy adres Wykonawcy:

.....
.....
imię i nazwisko:
tel. fax e-mail:

14. Ofertę składamy na stronach.

15. ZAŁĄCZNIKAMI do Oferty, stanowiącymi jej integralną część, są:

-
-
-
-
-

16. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące **oświadczenia i dokumenty** na stronach
(wymagane postanowieniami pkt 8 IDW):

- Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania;

- 20 -

- Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;

-
-
-
-
-
-

* - niepotrzebne skreślić

....., dnia

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

FORMULARZ 2.1.

KOSZTORYS OFERTOWY

(nazwa Wykonawcy / Wykonawców)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane „REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU” **oświadczamy**, że oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia **zgodnie z poniższymi cenami**:

Poz.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Ilość jedn.	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
1	2	4	5	6	7	8
1.	04.03.01.	Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	921 689,50		
2.	04.03.01.	Skroplenie emulsją asfaltową istniejącej nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	921 689,50		
3.	04.08.01.	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	58 282,93		
4.	05.03.05.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	396 337		
5.	05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	418 108,50		
6.	05.03.11.	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	44 750		
7.	05.03.13.	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo – grysowej SMA gr. 4 cm	m ²	63 703		
8.	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. grubość 20 cm	m ²	476		
9.	07.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	22 840		
10.	10.09.01.	Obsługa geodezyjna	km	64,11		
11.	05.03.05	Nawierzchni chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4 cm	m ²	2 940		
12.	08.02.01.a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	230		
13.	08.02.01.a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	9 410		
14.	08.02.01.a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	1 280		

Poz.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Ilość jedn.	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
1	2	4	5	6	7	8
15.	06.03.02a.	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	56 231,70		
16.	06.03.02a.	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	15 000		
17.	06.03.02b.	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	47 500		
18.	08.01.01.	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	1 785		
19.	08.01.01.	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	6 740		
20.	03.02.01.a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	24		
21.	03.02.01.a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	61		
22.	05.03.04.b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	12 870		
23.	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	60 110		
CENA NETTO						
Podatek VAT %						
CENA BRUTTO						

CENA BRUTTO słownie złotych:

.....

....., dnia.....

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

ROZDZIAŁ 3. FORMULARZE DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- FORMULARZ **3.1.1.** Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp;
- FORMULARZ **3.1.2.** Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp;
- FORMULARZ **3.1.2.a)** Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia;
- FORMULARZ **3.1.3.** INFORMACJA o przynależności do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5) ustawy Pzp;
- FORMULARZ **3.2.** Wykaz wykonanych robót budowlanych – „Wiedza i doświadczenie”;
- FORMULARZ **3.3.** Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia – „Potencjał kadrowy”.
- FORMULARZ **3.4.** Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

FORMULARZ 3.1.1.

OŚWIADCZENIE
o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp

(nazwa Wykonawcy / nazwy Wykonawców)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego:

**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ
GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”**

oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

....., dnia roku.

.....
(podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

**¹ UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze „Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp”, powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców.*

¹ Zapis zamieszczony we wzorze formularza w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę

FORMULARZ 3.1.2.

OŚWIADCZENIE
o braku podstaw do wykluczenia z postępowania
w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1
ustawy Pzp

(nazwa Wykonawcy)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego:

**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ
GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”**

w imieniu Wykonawcy:

.....

**oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania
w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.**

....., dnia..... roku.

.....
(podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

**² UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.*

² Zapis zamieszczony we wzorze formularza w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę

FORMULARZ 3.1.2.a)

OŚWIADCZENIE

(Nazwa „podmiotu trzeciego”)

o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą:

**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ
GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”**

oświadczam, że w odniesieniu do

.....
(nazwa podmiotu)

brak jest podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

....., dnia roku.

.....
(podpis Przedstawiciela/Pelnomocnika
„podmiotu trzeciego”)

^{*3} UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp” składa każdy podmiot na zasobach którego Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

³ Zapis zamieszczony we wzorze formularza w celach informacyjnych – do usunięcia przez osobę wypełniającą oświadczenie

FORMULARZ 3.1.3.

INFORMACJA

**o przynależności do grupy kapitałowej
o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5) ustawy Pzp**

(nazwa Wykonawcy)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego:

**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ
GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”**

w imieniu Wykonawcy:

.....

Zgodnie z art. 26 ust. 2d. ustawy Pzp, oświadczam, że reprezentowany przez nas podmiot:

- 1. nie należy** do grupy kapitałowej, o której mowa w 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp ^{*5};
- 2. należy** do grupy kapitałowej, w związku z powyższym przedkładamy listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp.^{*5}

L.p.	Nazwa podmiotu	Adres

....., dnia roku.

.....
(podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

^{*4}UWAGA: niniejszą „Informację o przynależności do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5) ustawy Pzp.” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

⁴ – Zapis zamieszczony we wzorze formularza w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę
⁵ – niepotrzebne skreślić

FORMULARZ 3.2.

WIEDZA I DOŚWIADCZENIE

(nazwa Wykonawcy / nazwy Wykonawców)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego „REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU” **przedkładamy wykaz wykonanych** (zakończonych) **robót budowlanych** w zakresie niezbędnym do oceny spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku posiadania wiedzy i doświadczenia oraz w odniesieniu do naszej rzetelności, kwalifikacji, efektywności i doświadczenia:

Poz.	Nazwa Wykonawcy (podmiotu) wykazującego spełnianie warunku	Nazwa i adres poprzedniego Zamawiającego / Zlecającego / (odbiorcy)	Wartość robót/zadania wykonanych/ego przez Wykonawcę (podmiot) tys. zł brutto	Informacje potwierdzające spełnienie warunków określonych w pkt 7.2.2 IDW	Data podpisania Protokołu odbioru robót
1	2	3	4	5	6

UWAGA:

- a.W przypadku, gdy wartość zamówienia określona została w walucie innej niż wskazana przez Zamawiającego, Wykonawca przeliczy ją wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia Świadcstwa Przejęcia (dla Kontraktów realizowanych zgodnie z Warunkami FIDIC) lub na dzień podpisania Protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu (w przypadku zamówień, w których nie wystawia się Świadcstwa Przejęcia), podając w kolumnie 6 ten dzień i kurs.
- b.W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Załączamy dowody dotyczące najważniejszych robót określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

....., dnia..... roku.

.....
(podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

FORMULARZ 3.3.

POTENCJAŁ KADROWY

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego „REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU” **przedkładamy wykaz osób**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, celem oceny spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Poz.	Funkcja	Wymagania dla danej funkcji	Nazwisko i imię	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie potwierdzające spełnianie wymagań	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5	6
		(Wpisać wymaganie określone w IDW)			
		(Wpisać wymaganie określone w IDW)			
		(Wpisać wymaganie określone w IDW)			
		(Wpisać wymaganie określone w IDW)			
		(Wpisać wymaganie określone w IDW)			

UWAGA:

- 1) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, i w kolumnie 6 wskaże podstawę dysponowania inną niż „pracownik Wykonawcy” - zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

....., dnia.....

.....
(pieczęć i podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

FORMULARZ 3.4.

ZOBOWIĄZANIE
do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych
zasobów na okres korzystania z nich przy
wykonywaniu zamówienia

(nazwa podmiotu oddającego potencjał)

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. pisemne zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp
2. dokumenty dotyczące:
 - a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem,
 - d) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Zobowiązuję się do oddania swoich zasobów

.....
(określenie zasobu – wiedza i doświadczenie, potencjał techniczny, potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-
finansowy)

do dyspozycji Wykonawcy:

.....
(nazwa Wykonawcy)

przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą:

.....
numer sprawy

Oświadczam, iż:

- a) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

.....

- b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

.....

- c) charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

.....

- d) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....

- e) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....

..... dnia roku

.....
(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej do reprezentacji Podmiotu)

ROZDZIAŁ 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych

„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W GDAŃSKU”

Wartość szacunkowa w/w zamówienia (netto) przekracza wyrażoną w złotych równowartość kwoty 5 186 000 euro i nie przekracza równowartości 20 000 000 euro.

2. Opis przedmiotu zamówienia stanowią: *Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych*, które znajdują się w oddzielnym opracowaniu – **teczce**.

3. Termin i sposób realizacji zamówienia:

3.1. Roboty określone zamówieniem będą realizowane sukcesywnie w miarę występujących potrzeb na sieci drogowej, w terminie **od dnia 01 lipca 2014 r. lub od dnia podpisania umowy (jeśli termin ten będzie późniejszy) do dnia 31 maja 2015 r. lub do wcześniejszego wykonania zamówienia w zakresie kwoty przewidzianej w umowie**, na podstawie pojedynczego **pisemnego Zlecenia** (wezwania) Zamawiającego, określającego dokładną lokalizację i zakres robót lub do wcześniejszego wykonania wartości zamówienia w zakresie kwoty przewidzianej w Umowie.

3.2. Realizacja robót będzie odbywać się wg poniższego schematu:

- a) Zamawiający wystosuje do Wykonawcy pismo o zamiarze zlecenia remontu, określając w nim oczekiwany termin wykonania remontu i jego lokalizację.
- b) Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia otrzymania powyższego pisma, przedstawi do akceptacji Zamawiającego harmonogram realizacji robót.
- c) Zamawiający w terminie do 7 dni od dnia przedstawienia harmonogramu przedstawi Wykonawcy swoją decyzję odnośnie jego akceptacji bądź jej braku.
- d) Właściwy dla lokalizacji robót Rejon GDDKiA O/Gdańsk, w terminie do 3 dni od dnia zatwierdzenia harmonogramu, wystosuje do Wykonawcy zlecenie na wykonanie robót określonych w przedmiotowym harmonogramie.
- e) Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia otrzymania zlecenia rozpocznie roboty w nim określone i będzie je realizować w sposób ciągły, aż do zakończenia robót objętych danym zleceniem.

Uwaga:

Harmonogram prac powinien być sporządzony w sposób zapewniający ciągłość prac bez przerw pomiędzy remontowanymi odcinkami.

4. Podstawowe roboty:

4.1. Remont - odnowa nawierzchni dróg krajowych przy użyciu betonu asfaltowego, o powierzchni remontu w jednym miejscu nie mniejszej niż **1 500 m²**, obejmuje wykonanie robót na drogach krajowych w technologii:

- w-wy wyrównawczej średnio do 125 kg/m² z betonu asfaltowego AC 16W;
- w-wy ścieralnej grubości 4 cm z betonu asfaltowego AC 11S lub;
- w-wy ścieralnej grubości 4 cm z mieszanki mastyksowo – grysowej SMA;

na łącznej powierzchni 460 845 m².

4.2. W ramach realizowanego zadania (na podstawie pisemnego wezwania) wystąpią również inne roboty, które zostały szczegółowo określone w Kosztorysie Ofertowym i w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych.

4.3. Zamawiający przewiduje do ponownego wbudowania około 20% materiałów staroużytecznych pozyskanych z rozbiórki – *dot. poz. Nr 12 Kosztorysu Ofertowego „Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych”*.

5. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości robót objętych zamówieniem i nie gwarantuje wykonania zamówienia w całości.**

6. Miejsce realizacji robót:

6.1. Miejscem wykonania robót będą poniższe drogi krajowe na terenie województwa pomorskiego:

- droga krajowa nr 20 km 171+433 ÷ km 312+401,
- droga krajowa nr 21 km 0+000 ÷ km 54+635,
- droga krajowa nr 22 km 205+748 ÷ km 372+234,
- droga krajowa nr 25 km 21+955 ÷ km 74+850,
- droga krajowa nr 91 km 16+700 ÷ km 90+434.

6.2. Orientacyjny wykaz odcinków dróg przewidzianych do remontu – *Tabela Nr 1, str. 32.*

6.3. Ustalenie lokalizacji wraz z obmiarem remontowanych miejsc będzie dokonywane przez przedstawicieli Zamawiającego w obecności Wykonawcy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany kolejności, długości oraz do rezygnacji z poszczególnych odcinków, bądź wprowadzenia nowych odcinków w zależności od rzeczywistych potrzeb na sieci drogowej.

Konstrukcja poszczególnych remontowanych odcinków dróg będzie zależna od bieżących potrzeb na danym odcinku.

7. Roboty budowlane prowadzić należy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa polskiego, a w szczególności z wymogami ustawy *Prawo Budowlane* z dnia 07.07.1994 r. (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409, ze zm.) oraz zgodnie z wytycznymi GDDKiA.

8. Z uwagi na specyfikację zamówienia, na etapie postępowania przetargowego nie są wymagane żadne decyzje administracyjne oraz uzgodnienia w celu wykonania zamówienia.

9. Zamawiający informuje, że roboty realizowane w ramach przedmiotowego postępowania będą wykonywane na istniejącej sieci dróg, których zarządca jest GDDKiA. Zamawiającemu przysługuje prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie terenu, na którym będzie realizowana inwestycja.

10. Zamawiający nie ponosi dodatkowych kosztów związanych z organizacją ruchu na czas remontu drogi krajowej (np. koszty organizacji dróg tymczasowych). Wykonawca winien uwzględnić wszelkie koszty związane tymczasową organizacją ruchu w cenie ofertowej niniejszego zamówienia.

11. Zalecenia dla Wykonawcy robót budowlanych dotyczące oznakowania i realizacji robót wprowadzone przez Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad:

- a) należy dążyć do tego, aby długość odcinka, na którym ograniczono prędkość z tytułu prowadzonych tam robót, przy uwzględnieniu uwarunkowań wynikających z widoczności i natężenia ruchu, nie była większa niż 500 m;
- b) wielkość stosowanych z tytułu prowadzenia robót, ograniczeń prędkości nie powinna być niższa niż 50 km/h;
- c) w miejscach wprowadzenia ruchu wahadłowego sterowanie ruchem powinno odbywać się przy użyciu sygnalizacji świetlnej obsługiwanej przez wyposażone w urządzenia łączności osoby zatrudnione przez Wykonawcę robót, monitorujące 24 godziny na dobę gromadzące się na obydwu końcach odcinka kolejki oczekujących, ograniczając, o ile to możliwe, maksymalną długość światła czerwonego dla jednego kierunku do 5 minut;
- d) w miejscach wprowadzenia zmian organizacji ruchu musi być stosowane kompletne czasowe oznakowanie poziome, zgodne z przepisami;
- e) należy zapewnić bezpieczne dla ruchu drogowego funkcjonowanie częściowo zdemontowanych oraz instalowanych na czas budowy znaków, sygnałów i urządzeń brd.

10. Ostatecznego zatwierdzenia proponowanej organizacji ruchu i sposobu prowadzenia prac dokonuje Zamawiający.

Tabela Nr 1.

Lp.	Rejon	Nr drogi	Nazwa zadania	Km od	Km do	Długość (km)
1.	Człuchów	22	Zblewo - skrzyżowanie z dr. woj nr 214	305,250	306,450	1,200

2.	Człuchów	22	Zblewo - skrzyżowanie z dr. woj. 214-Miradowo	306,870	310,620	3,750
3.	Człuchów	25	gr. woj. - Brzezie	21,955	25,300	3,345
4.	Człuchów	25	Brzezie - odcinek lotniskowy	26,120	30,355	4,235
5.	Człuchów	25	Sporysz - odcinek lotniskowy -	32,570	34,200	1,630
6.	Człuchów	25	Sporysz - Bagnica	38,100	39,100	1,000
7.	Człuchów	25	Bagnica - Rzeczenica	40,150	42,180	2,030
8.	Człuchów	25	Kołodowo	59,960	61,450	1,490
1.	Kościerzyna	21	Miastko - Dretyń	0,047	11,378	11,331
2.	Kościerzyna	20	Piaszczyna - Kramarzyny	196,500	202,530	6,030
3.	Kościerzyna	20	Tuchomie - Niezabyszewo	212,200	218,020	5,820
4.	Kościerzyna	20	Niezabyszewo - Bytów	218,020	224,258	6,238
5.	Kościerzyna	20	Mokrzyn - Pólczo	233,007	237,500	4,493
1.	Słupsk	21	Bożanka - Trzebielino	16,700	20,350	3,650
1.	Tczew	91	Subkowy - Gręblin	51,450	54,300	2,850
2.	Tczew	91	Szprudowo	65,700	67,085	1,385
3.	Tczew	91	Gniew - skrzyżowanie	70,100	71,385	1,285
4.	Tczew	22	Swarożyn - Zabagno	331,050	333,300	2,250

Orientacyjne ilości cząstkowe robót na poszczególnych wytypowanych do remontu odcinkach dróg.

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 22 od km 305+250 do km 306+450				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	22 000
2.	04.03.01	Skroplenie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	22 000
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	1 375
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	11 000
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	0
6.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	11 000
7.	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8.	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9.	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	490
10.	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	1,2
11.	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	2 000
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	3 120
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	300

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rajon Człuchów DK 22 od km 306+870 do km 310+620				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	67 900
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	67 900
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	4 218,75
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	34 150
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	0
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	33 750
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 545
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	3,75
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	7 500
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	9 750
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	1 300

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 25 od km 21+955 do km 25+300				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	42 062,50
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	42 062,50
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	2 634,19
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	20 989
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	21 073,50
6.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7.	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8.	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	20
9.	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 040
10.	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	3,35
11.	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	6 690
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 25 od km 26+120 do km 30+355				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	54 584,50
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	54 584,50
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	3 388
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	27 480,50
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	27 104
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	50
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 732
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	4,24
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	2 940
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	6 000
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	1 470
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	2
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 25 od km 32+570 do km 34+200				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	20 575
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	20 575
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	1 283,62
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	10 306
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	10 269
6.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7.	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8.	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	40
9.	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	552
10.	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	1,63
11.	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	3 260
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 25 od km 38+100 do km 39+100				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	12 600
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	12 600
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	787,50
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	6 300
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	6 300
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	20
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	360
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	1,0
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	2 000
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 25 od km 40+150 do km 42+180				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	25 575
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	25 575
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	1 598,62
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	12 788
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	12 788
6.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7.	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8.	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	20
9.	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	615
10.	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	2,03
11.	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	300

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	4 000
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	100
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Człuchów DK 25 od km 59+960 do km 61+450				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	20 377,50
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	20 377,50
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	1 229,25
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	10 543,50
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	9 834
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	20
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	515
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	1,49
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	2 980
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Kościerzyna DK 21 od km 0+047 do km 11+378				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	145 600
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	145 600
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	9 500
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	72 800
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	72 800
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	2 300
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	11,4
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	1 550

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	21 700
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	1 400
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	21
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	50 960

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Kościerzyna DK 20 od km 196+500 do km 202+530				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	78 800
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	78 800
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	5 000
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	38 800
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	39 400
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	80
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	2 250
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	6,03
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	3 450

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	800
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	0
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	15 000
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	2 050
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	12
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	2
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	2 000

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Kościerzyna DK 20 od km 212+200 do km 218+020				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	73 800
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	73 800
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	4 800
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	36 200
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	38 900
6.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7.	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8.	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9.	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	2 500
10.	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	5,82
11.	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13.	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	0
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	17 500
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	60
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	2 000

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Kościerzyna DK 20 od km 218+020 do km 224+258				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	84 200
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	84 200
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	5 300
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	41 550
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	42 100
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	2 500
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	6,24
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	2 950

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	260
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	0
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	14 500
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	2 700
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	6
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	4
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	2 100

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Kościerzyna DK 20 od km 233+007 do km 237+500				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	58 500
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	58 500
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	3 700
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	28 800
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	29 800
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	225
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 100
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	4,50
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	600

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	150
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	0
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	15 500
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	500
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	6
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	1
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	1 450

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Słupsk DK 21 od km 16+700 do km 20+350				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	44 865
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	44 865
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	2 827
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	22 250
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	22 615
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 400
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	3,65
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	8 000
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rajon Tczew DK 91 od km 51+450 do km 54+300				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	65 578
2.	04.03.01	Skroplenie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	65 578
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	4 099
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	350
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	32 789
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	32 789
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 250
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	2,850
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	70
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	5 850
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	15
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rajon Tczew DK 91 od km 65+700 do km 67+085				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	26 404
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	26 404
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	1 650
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	300
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	13 202
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	13 202
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	806
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	1,39
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	130
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	0

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	400
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	27
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Tczew DK 91 od km 70+100 do km 71+385				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	35 424
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	35 424
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	2 214
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	150
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	17 712
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	17 712
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	1 125
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	1,29
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	0
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	100

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	2 570
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	200
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	4
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

L.p.	Numer ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Nazwa jedn.	Orientacyjna ilość
1.	2.	4.	5.	6.
Rejon Tczew DK 22 od km 331+050 do km 333+300				
1.	04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	42 844
2.	04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową istn. nawierzchni i po wyrównaniu	m ²	42 844
3.	04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym AC 16W, średnia ilość 125 kg/m ²	Mg	2 678
4.	05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm	m ²	21 580
5.	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na zimno grubości 5 cm	m ²	21 422
6	05.03.11	Frezowanie nawierzchni betonowej na zimno	m ²	0
7	05.03.13	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA gr.4cm	m ²	0
8	04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie śr. gr. 20cm	m ²	0
9	07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farbami)	m ²	760
10	10.09.01	Obsługa geodezyjna	km	2,25
11	05.03.05	Nawierzchnia chodnika, ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego AC 5S gr. 4cm	m ²	0
12	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika bez wymiany elementów betonowych	m ²	100
13	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 6 cm	m ²	460

14	08.02.01a	Przełożenie nawierzchni chodnika z wymianą elementów betonowych na betonową kostkę brukową gr. 8 cm	m ²	0
15	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych powierzonych przez Zamawiającego	m ²	4 960
16	06.03.02a	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z frezów bitumicznych z materiału Wykonawcy	m ²	0
17	06.03.02b	Umocnienie zawyżonych krawędzi jezdni z mieszanki mineralnej z materiału Wykonawcy	m ²	0
18	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 20*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	0
19	08.01.01	Ustawienie nowego krawężnika 15*30*100 wraz z rozbiórką i wywozem starego	mb	30
20	03.02.01a	Regulacja włączów studni rewizyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
21	03.02.01a	Regulacja studzienek kanalizacyjnych z wymianą elementów żeliwnych	szt.	0
22	05.03.04b	Wykonanie i wypełnienie szczelin w nakładkach asfaltowych na betonie cementowym	mb	0
23	05.03.26	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowych siatka z włókien szklanych	m ²	0

ROZDZIAŁ 5. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA NR/..... /2014

(Nr umowy nadany zostanie przez GDDKiA O/Gdańsk)

Zawarta w dniu 2014 roku w Gdańsku - Oliwie pomiędzy:

(Strony uzgodnią datę podpisania umowy)

Skarbem Państwa - Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad,
w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

1. P.
2. P.

ODDZIAŁU GENERALNEJ DYREKCJI DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD W GDAŃSKU

80 - 354 Gdańsk – Oliwa, ul. Subisława 5

(REGON 017511575-00043)

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a

..... z siedzibą w, adres, wpisaną do rejestru
przedsiębiorstwa prowadzonego przez Sąd Rejonowy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS
....., NIP....., REGION, o kapitale zakładowym PLN
lub

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą z siedzibą
w, adres, wpisanym do Ewidencji Działalności Gospodarczej prowadzonej
przez pod nr, NIP, REGON

zwanym dalej „Wykonawcą” reprezentowanym przez:

1. P.
2. P.

Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest przetarg nieograniczony o wartości szacunkowej zamówienia przekraczającej wyrażoną w złotych równowartość kwoty 5 186 000 euro i nie przekraczającej równowartości 20 000 000.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty budowlane
**„REMONT – ODNOWA NAWIERZCHNI DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH
PRZEZ GENERALNĄ DYREKCJĘ DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W GDAŃSKU”**

w zakresie szczegółowo określonym w ofercie Wykonawcy, w *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia* (SIWZ) i w *Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych*.

2. Wykonawca uznaje, że dokumentacja, o której mowa wyżej jest kompletna z punktu widzenia celu, jakiemu ma służyć.

§ 2

MATERIAŁY DO WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę, za wyjątkiem frezów bitumicznych do umocnienia zawyżonych krawędzi jezdni (zgodnie z poz. 15 Formularza 2.1 KOSZTORYS OFERTOWY).
2. Materiały, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonym w art. 10 ustawy *Prawo Budowlane*, wymaganiom SIWZ, OST i SST oraz wymaganiom ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881 z 2004 r., ze zm.).
3. Na każde żądanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru) Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 2.

4. Wykonawca zobowiązany jest przed wbudowaniem materiałów, o których mowa w ust. 1 i ust. 2, uzyskać od Zamawiającego (Inspektora nadzoru) zatwierdzenie zastosowania tych materiałów przedkładając próbki oraz okazując dokumenty wymagane ustawą *Prawo Budowlane* i OST oraz SST.
5. Ze względu na konieczność zapewnienia właściwych parametrów technicznych mieszanki mineralno - asfaltowej użytej do realizacji robót, Wykonawca każdorazowo przed rozpoczęciem robót objętych danym Zleceniem uzyska akceptację Zamawiającego dotyczącą lokalizacji wytwórni masy mineralno – asfaltowej, z której pochodziła będzie wbudowana mieszanka.
6. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości materiałów i robót określonymi w OST i w SST.
7. Materiały z rozbiórki (destrukta z nawierzchni jezdni, kostka kamienna i betonowa, krawężniki kamienne i betonowe, bariery, znaki drogowe) stanowią własność Zamawiającego i Wykonawca przetransportuje je oraz złoży we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w ramach ustalonego w § 5 ust. 1 wynagrodzenia. Pozostałe materiały z rozbiórki winny być usunięte poza teren budowy przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21).

§ 3

TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Termin zakończenia robót będących przedmiotem umowy ustala się **od dnia 01 lipca 2014 r. lub od dnia podpisania umowy (jeśli termin ten będzie późniejszy) do dnia 31 maja 2015 r. lub do wcześniejszego wykonania zamówienia w zakresie kwoty przewidzianej w umowie.**
2. Termin realizacji robót objętych danym Zleceniem zostanie ustalony indywidualnie z Wykonawcą z uwzględnieniem zakresu robót objętych tym Zleceniem, zgodnie z zatwierdzonym na etapie przekazania placu budowy harmonogramem robót.
3. Termin rozliczenia finansowego budowy **14 dni od daty zakończenia robót objętych danym Zleceniem.**
4. Termin sporządzenia i przekazania Zamawiającemu elaboratu powykonawczego najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
5. Przekazanie terenu budowy nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego.

§ 4

HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Roboty określone zamówieniem będą realizowane sukcesywnie w miarę występujących potrzeb na sieci drogowej, na podstawie pojedynczego **pisemnego Zlecenia** (wezwania) Zamawiającego, określającego dokładną lokalizację i zakres robót lub do wcześniejszego wykonania wartości zamówienia w zakresie kwoty przewidzianej w Umowie.
2. Zamawiający wystosuje do Wykonawcy pismo o zamiarze zlecenia remontu, określając w nim oczekiwany termin wykonania remontu i jego lokalizację.
3. Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia otrzymania powyższego pisma, przedstawi do akceptacji Zamawiającego harmonogram realizacji robót.
4. Zamawiający w terminie do 7 dni od dnia przedstawienia harmonogramu przedstawi Wykonawcy swoją decyzję odnośnie jego akceptacji bądź jej braku.
5. Właściwy dla lokalizacji robót Rejon GDDKiA O/Gdańsk, w terminie do 3 dni od dnia zatwierdzenia harmonogramu, wystosuje do Wykonawcy zlecenie na wykonanie robót określonych w przedmiotowym harmonogramie.
6. Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia otrzymania zlecenia rozpocznie roboty w nim określone i będzie je realizować w sposób ciągły, aż do zakończenia robót objętych danym zleceniem.

§ 5

WYNAGRODZENIE

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na kwotę:
cena umowna netto: zł,
podatek VAT %: zł,

cena umowna brutto zł.

Cena umowna brutto słownie:
..... złotych.

2. W przypadku ustawowej zmiany procentowej stawki podatku od towarów i usług w trakcie trwania umowy, zmianie ulega także odpowiednia część wynagrodzenia brutto Wykonawcy.
3. Rzeczywiste wynagrodzenie Wykonawcy zostanie ustalone zgodnie z zasadami określonymi w **§ 6 i § 8**.
4. Wykazane przez Wykonawcę w Kosztorysie Ofertowym ceny jednostkowe netto obowiązują w okresie trwania Umowy i nie będą podlegały zmianom.
5. Ceny określone przez Wykonawcę uwzględniają wszystkie koszty jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji przedmiotu Umowy.
6. Ceny jednostkowe nie podlegają waloryzacji w trakcie obowiązywania niniejszej Umowy.

§ 6

ROZLICZENIA I PŁATNOŚCI

1. Zamawiający będzie dokonywał odbiorów robót oddzielnie dla każdego pojedynczego zlecenia.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w **§ 5** niniejszej umowy, rozliczane będzie za każde zlecenie na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę (zgodnej z potwierdzonym przez Inspektora nadzoru i zatwierdzonym przez Zamawiającego kosztorysem powykonawczym).
3. Wynagrodzenie za roboty, o których mowa w ust. 2, stanowić będzie wynik iloczynu ilości wykonanych robót i cen jednostkowych podanych w Kosztorysie Ofertowym, lub cen jednostkowych wyliczonych zgodnie z postanowieniami **§ 8**.
4. Rozliczenie końcowe za wykonanie pojedynczego zlecenia nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, w oparciu o protokół odbioru robót wykonanych w ramach danego zlecenia, zatwierdzony przez Zamawiającego.
5. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury VAT w terminie do **28 dni** licząc od daty jej doręczenia do właściwej dla lokalizacji prowadzonych robót jednostki terenowej (Rejonu) Zamawiającego.
6. Za datę zapłaty faktury VAT uważać się będzie datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. **Wykonawca** za wykonany przedmiot umowy będzie otrzymywał wynagrodzenie płatne przelewem z konta Zamawiającego na rachunek bankowy nr
8. Zmiana rachunku bankowego, na które ma nastąpić płatność z tytułu realizowanej umowy następuje poprzez pisemne zawiadomienie Zamawiającego.
9. Pismo informujące Zamawiającego o każdorazowej zmianie rachunku bankowego, na które ma być dokonywana płatność z tytułu niniejszej umowy powinno być podpisane przez osoby prawnie umocowane do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy. Do pisma powinny być załączone stosowne dowody uwierzytelniające umocowanie oraz dokonane zmiany.

§ 7

ZMIANY ZAKRESU ROBÓT I ZMIANY DO UMOWY

1. Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to niezbędne do wykonania przedmiotu niniejszej umowy, polecać Wykonawcy na piśmie:
 - a) wykonanie robót uwzględnionych w Przedmiarze Robót, a nie wyszczególnionych w Kosztorysie Ofertowym,
 - b) zwiększenie lub zmniejszenie ilości robót objętych Kosztorysem Ofertowym,
 - c) pominięcie jakichkolwiek robót,
 - d) wykonanie nieprzewidzianych robót, niezbędnych do zakończenia przedmiotu umowy,
 - e) dokonanie zmiany kolejności wykonania robót, określonej uaktualnionym harmonogramem rzeczowo – finansowym.

2. Wydane przez Zamawiającego polecenia, o których mowa w ust. 1, nie unieważniają w jakiegokolwiek mierze umowy, ale skutki tych poleceń mogą stanowić podstawę do zmiany - na wniosek Wykonawcy - terminu zakończenia robót, o którym mowa w **§ 3** ust. 1 oraz zmiany wynagrodzenia zgodnie z postanowieniami **§ 8** niniejszej Umowy.
3. Wykonawca nie wprowadzi jakichkolwiek zmian bez pisemnego polecenia Zamawiającego.
4. Zmiany wynikające z poleceń, o których mowa w ust. 1, muszą być uwzględnione przez Wykonawcę w uaktualnionym harmonogramie rzeczowo-finansowym zgodnie z postanowieniami **§ 4** niniejszej Umowy.
5. Zakazuje się **istotnych** zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub SIWZ oraz określił warunki takiej zmiany. (art. 144 ust. 1 ustawy Pzp).
6. Zmiany umowy dopuszczalne będą w granicach wyznaczonych przepisami ustawy Pzp (w tym art. 144 ust. 1) wyłącznie za zgodą stron, w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Zamawiający przewiduje, iż zmiany będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
 - a) z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
 - b) jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia jednej lub obu Stron;
 - c) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć lub sformułowań użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana treści Umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności lub niejasności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - d) jeżeli nastąpi zmniejszenie zakresu przedmiotu umowy wraz z ograniczeniem należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - e) jeżeli nastąpi zwiększenie zakresu przedmiotu umowy wraz ze wzrostem należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - f) wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy, jeżeli ze względu na konieczność wykonania zamówień dodatkowych niemożliwych wcześniej do przewidzenia (realizowanych odrębną umową zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp), niemożliwe będzie dotrzymanie terminu zakończenia realizacji robót budowlanych podstawowych określonego w umowie;
 - g) wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy, jeżeli ze względu na konieczność zwiększenia zakresów rzeczowych elementów robót ujętych w Kosztorysie Ofertowym (popartych pisemnym uzasadnieniem Nadzoru i zaakceptowanych przez Zamawiającego), niemożliwe będzie dotrzymanie terminu zakończenia realizacji robót budowlanych określonego w umowie;
 - h) skrócenia terminu zakończenia realizacji umowy, jeżeli ze względu na konieczność wprowadzenia zmian do technologii robót lub wprowadzenia robót zamiennych lub rezygnacji z wykonania niektórych elementów robót (popartych pisemnym uzasadnieniem Nadzoru i zaakceptowanych przez Zamawiającego) możliwe będzie skrócenie terminu zakończenia realizacji robót budowlanych określonego w umowie;
 - i) zmiany wynagrodzenia wskutek zaistnienia okoliczności wynikających z postanowień **§ 7** ust. 1 umowy;
 - j) zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku odnalezienia na terenie budowy niewybuchów, niewypałów lub obiektów o znaczeniu historycznym, które uniemożliwią prowadzenie robót;
 - k) z powodu udzielenia Wykonawcy zamówienia uzupełniającego, które ma wpływ na termin realizacji zamówienia podstawowego;
 - l) z powodu zaistnienia po zawarciu umowy przypadku „siły wyższej”, przez którą rozumieć się będzie zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć, i któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności i zaistnienia konieczności wydłużenia terminu zakończenia realizacji umowy na skutek zaistnienia „siły wyższej”. Za „siłę wyższą”, warunkując zmianę umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne. O interpretacji zdarzenia „siły wyższej” i ewentualnym uznaniu przedłużenia terminu wykonania robót z tego powodu, będzie

decydował Zamawiający w trakcie realizacji robót, po złożeniu pisemnego wniosku Wykonawcy;

7. O wystąpieniu okoliczności mogących wpłynąć na zmianę terminów Wykonawca winien poinformować Zamawiającego pisemnie i natychmiast odnotować to w dzienniku budowy.

§ 8

CENY JEDNOSTKOWE DOTYCZĄCE ZMIAN

1. Jeżeli roboty wynikające z poleceń wprowadzonych postanowieniami **§ 7** ust. 1 niniejszej umowy, odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie Ofertowym, cena jednostkowa określona w Kosztorysie Ofertowym, używana jest do wyliczenia wysokości wynagrodzenia za wykonanie tych robót.
2. Jeżeli roboty wynikające z poleceń wprowadzonych postanowieniami **§ 7** ust. 1 niniejszej umowy, nie odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie Ofertowym, ale jest możliwość sporządzenia nowej ceny na podstawie ceny ofertowej z Kosztorysu Ofertowego poprzez interpolację lub inną metodą, Wykonawca jest zobowiązany do wyliczenia ceny w ten sposób.
3. Jeżeli roboty wynikające z poleceń wprowadzonych postanowieniami **§ 7** ust. 1 niniejszej umowy, nie odpowiadają opisowi pozycji w Kosztorysie Ofertowym, Wykonawca powinien przedłożyć do akceptacji Zamawiającego kalkulację ceny jednostkowej tych robót z uwzględnieniem cen czynników produkcji nie wyższych od określonych przez Wykonawcę w ofercie, cen materiałów, pracy sprzętu i transportu nie wyższych od średnich cen publikowanych w specjalistycznych wydawnictwach i biuletynach określających średnie jednostkowe ceny aktualne na polskim rynku budowlanym w miesiącu, w którym kalkulacja jest sporządzona, zaakceptowanych przez Zamawiającego.
4. Jeżeli cena jednostkowa przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 3 lub nieuzasadniona, Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach.
5. Wykonawca powinien dokonać wyliczeń cen, o których mowa w ust. 3 niniejszej umowy oraz przedstawić Zamawiającemu do akceptacji wysokość wynagrodzenia wynikającą ze zmian przed rozpoczęciem robót wynikających z tych zmian.

§ 9

OBOWIĄZKI STRON

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - a) protokolarne przekazanie terenu budowy w terminie do 7 dni od daty pisemnego wezwania Wykonawcy, każdorazowo indywidualnie do poszczególnego zlecenia,
 - b) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
 - c) zapłata za wykonane i odebrane roboty,
 - d) przeprowadzenie odbioru końcowego robót,
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - a) przed przystąpieniem do wykonywania robót bitumicznych Wykonawca musi posiadać zatwierdzone przez Zamawiającego recepty laboratoryjne na mieszanki mineralno – asfaltowe,
 - b) protokolarne przejęcie terenu budowy w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, każdorazowo indywidualnie do poszczególnego zlecenia,
 - c) wykonanie czynności wymienionych w art. 22 ustawy *Prawo Budowlane*,
 - d) zagospodarowanie terenu budowy oraz jego zabezpieczenie,
 - e) wykonanie przedmiotu umowy w oparciu o wymagania określone w SST oraz D-00.00.00 *Wymagania ogólne*, zgodnie z zatwierdzonym na etapie przekazania terenu budowy harmonogramem robót,
 - f) zorganizowanie i kierowanie budową w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami bhp, planem bioz oraz zapewnienie warunków p.poż. określonych w przepisach szczegółowych,
 - g) kontrola jakości materiałów i robót zgodnie z postanowieniami SST oraz D-00.00.00 *Wymagania ogólne*,
 - h) realizacja zaleceń Zamawiającego (Inspektora nadzoru),
 - i) wykonanie robót tymczasowych (w tym zabezpieczających), które będą potrzebne podczas wykonywania robót podstawowych,

- j) oznaczenie terenu budowy lub innych miejsc, w których mają być prowadzone roboty podstawowe,
- k) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu robót, a w szczególności:
 - inwentaryzację geodezyjną powykonawczą;
 - protokoły badań i sprawdzeń;
 - protokoły technicznych odbiorów;
 - niezbędne świadectwa kontroli jakości;
 - oświadczenia kierownika budowy, o których mowa w art. 57 ust. 1 pkt 2) lit. „a”, „b” ustawy *Prawo budowlane*.
- l) zapewnienie, na czas trwania robót, kierownictwa: kierownika budowy oraz innych osób - wskazanych przez Wykonawcę, a w przypadku konieczności zmiany którejkolwiek osoby - uzgodnienie nowego kandydata z Zamawiającym,
- m) utrzymanie ładu i porządku na terenie budowy, a po zakończeniu robót usunięcie poza teren budowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza, oraz pozostawienie całego terenu budowy i robót czystego i nadającego się do użytkowania,
- n) informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru) o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz o terminie odbioru robót zanikających i uzyskanie pisemnej zgody Zamawiającego (odbior dokonany przez Inspektora nadzoru). Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tych terminach Inspektora nadzoru, zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego, na swój koszt,
- o) informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru) o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin zakończenia robót,
- p) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy kontrolach i wypadkach,
- q) zorganizowanie zaplecza socjalno-technicznego budowy w rozmiarach koniecznych do realizacji przedmiotu umowy,
- r) strzeżenie mienia znajdującego się na terenie budowy w terminie od daty przejęcia terenu budowy do daty przekazania przedmiotu umowy (objętego danym zleceniem) Zamawiającemu,
- s) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części, uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego w miejscu robót bądź majątku Zamawiającego – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, na swój koszt,
- t) udostępnienie terenu budowy innym wykonawcom wskazanym przez Zamawiającego w czasie realizacji przedmiotu umowy,
(Zapis § 9 ust. 2 lit. „t” dotyczy ewentualnych Wykonawców innych robót, które mogłyby zaistnieć na terenie budowy lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie w terminie prowadzenia robót objętych niniejszym zamówieniem, np. robót polegających na budowie zjazdów objętych inną dokumentacją projektową, których konieczność budowy wynika już po zakończeniu prac projektowych niniejszego zamówienia. Wykonawcy innych robót musieliby działać w porozumieniu z Zamawiającym oraz Wykonawcą robót niniejszego zamówienia, wzajemnie uzgadniając swoje kolejne poczynania.)
- u) opracowanie na własny koszt, w oparciu o typowe schematy zabezpieczenia robót, projektu organizacji ruchu na czas budowy zgodnego z obowiązującymi przepisami, uzyskanie wymaganych prawem uzgodnień i przedłożenie projektu Zamawiającemu do zatwierdzenia w terminie 14 dni od dnia podpisania umowy,
- v) opracowanie indywidualnych projektów organizacji ruchu według wskazań Zamawiającego, jeśli wymaga tego sytuacja na drodze w terminie przed przekazaniem placu budowy; o konieczności wykonania indywidualnego projektu organizacji ruchu decyduje Zamawiający,
- w) wykonanie oznakowania robót zgodnie z projektem, o którym mowa w ppkt „u” i „v”,
- x) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za poprawny stan techniczny oznakowania robót oraz powinien spełniać wszystkie uwarunkowania określone w SST oraz D-00.00.00 *Wymagania ogólne*,
- y) Wykonawca na swój koszt zapewni dojazdy na teren budowy,

- z) Wykonawca odpowiada za organizację ruchu w obrębie budowy i zapewni stały dostęp do wszystkich posesji wzdłuż robót.

§ 10

REALIZACJA ROBÓT I AKCEPTACJA ZMIAN W REALIZACJI ROBÓT

1. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania, na żądanie Zamawiającego, jakości wbudowanych materiałów i wykonywanych robót, a także do sprawdzenia ilości zużytych materiałów.
2. Badania, o których mowa w ust. 1, będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt.
3. Wykonawca w ciągu 7 dni od zgłoszenia poszczególnych robót do odbioru w Dzienniku Budowy przedłoży Inspektorowi Nadzoru komplet niezbędnych dokumentów jakościowych na materiały (świadectwa zgodności, atesty, aprobaty techniczne, itp.), badań i pomiarów).
4. W ciągu 7 dni od sporządzenia tabeli rozliczeniowej przez Wykonawcę i potwierdzonej przez Inspektora Nadzoru, odbędzie się odbiór robót. Na podstawie protokołu Wykonawca będzie mógł wystawić fakturę VAT.
5. W przypadku robót bitumicznych, warunkiem ich odbioru będzie odbiór robót przez Inspektora Nadzoru, na podstawie wyników badań Wykonawcy, potwierdzonych badaniami sprawdzającymi wykonanymi przez laboratorium Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
7. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania budową i do kierowania robotami personel wskazany przez Wykonawcę w Formularzu 3.3 *POTENCJAŁ KADROWY*, złożonym wraz ofertą Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim, w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą co najmniej takie jak wymagane w SIWZ w Rozdziale 1 *Instrukcja dla Wykonawców* w pkt 7.2.3.b) „Potencjał kadrowy”.
8. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycje zmiany, o której mowa w ust. 7, nie później niż 3 dni przed planowanym wykorzystaniem do kierowania budową którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku kierownictwa budowy / robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
9. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób niż wskazane w ofercie Wykonawcy stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
10. Wszelkie zmiany w realizacji robót, a w szczególności takie, które niosą za sobą skutki finansowe, zwiększenie zakresu robót lub roboty dodatkowe, wprowadzanie materiałów, technologii nie wskazanych w Kosztorysie Ofertowym muszą być uzgodnione z nadzorem i zaakceptowane (zatwierdzone na piśmie) przez Zamawiającego. Zakłada się, że nie będzie wymagało uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego:
 - a) zatrudnienie innych osób, niż wymienione w § 10 ust. 7 umowy (np. brygadzystów, majstrów, operatorów sprzętu, itp.);
 - b) zakup materiałów zgodnych z ofertą Wykonawcy.

§ 11

UDOSTĘPNIENIE TERENU BUDOWY ORGANOM KONTROLNYM

Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą *Prawo budowlane* oraz udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą oraz innym pracownikom, których Zamawiający wskaże w okresie realizacji przedmiotu umowy.

§ 12

PRZEDSTAWICIELE ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający wyznacza do pełnienia nadzoru inwestorskiego:

- a) w Rejonie w Człuchowie - Inspektora Nadzoru branży drogowej:
Pana
tel.
nr upr. budowl.
- b) w Rejonie w Kościerzynie - Inspektora Nadzoru branży drogowej:
Pana
tel.
nr upr. budowl.
- c) w Rejonie w Słupsku - Inspektora Nadzoru branży drogowej:
Pana
tel.
nr upr. budowl.
- d) w Rejonie w Tczewie - Inspektora Nadzoru branży drogowej:
Pana
tel.
nr upr. budowl.
2. Osoby wskazane w ust. 1 będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie *Prawo Budowlane*.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany którejkolwiek z osób wskazanych w ust. 1. O dokonaniu zmian Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany. Zmiana ta nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§ 13

PRZEDSTAWICIELE WYKONAWCY

1. Wykonawca ustanawia Kierownika Budowy w osobie:
Pana/i; tel.
nr upr. budowl.
2. Osoba wskazana w ust. 1 będzie działać w granicach umocowania określonego w ustawie *Prawo Budowlane*.
3. Zmiana osoby wskazanej w ust. 1 może nastąpić jedynie na zasadach określonych w § 10. Zmiana nie wymaga aneksu do niniejszej Umowy.
4. W przypadku konieczności zmiany Kierownika Budowy, należy do pełnienia każdej funkcji wskazać osobę, która posiadać będzie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe co najmniej takie jak podano w *Instrukcji dla Wykonawców* w pkt 7.2.3.b) Potencjał kadrowy.

§ 14

KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIA

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne liczone oddzielnie dla każdego pojedynczego zlecenia wystawionego przez Zamawiającego:
- a) za zwłokę w przedstawieniu do akceptacji Zamawiającego harmonogramu robót – **1 000 zł** za każdy dzień zwłoki,
- b) za zwłokę rozpoczęcia robót w stosunku do terminu określonego w zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramie robót – **5 000 zł** za każdy dzień zwłoki,
- c) za spowodowanie przerwy w realizacji robót z przyczyn zależnych od Wykonawcy – w wysokości **5 000 zł** za każdy dzień przerwy trwającej dłużej niż **3 dni** kalendarzowe i nie zaakceptowanej przez Zamawiającego,
- d) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramie robót w wysokości **5 000 zł** za każdy dzień zwłoki,
- e) za wprowadzenia zmian w oznakowaniu na czas prowadzenia robót niezgodnych z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu, braki w oznakowaniu lub wykonanie oznakowania z nienależytą starannością **2 000 zł** za każdy dzień stwierdzonych powyższych nieprawidłowości,
- f) za zwłokę w przekazaniu Zamawiającemu kompletnego elaboratu kolaudacyjnego powykonawczego **1 000 zł** za każdy dzień zwłoki,

- g) za niedostarczenie badań laboratoryjnych dla robót bitumicznych w ciągu 7 dni od zakończenia tych robót na danym odcinku – w wysokości **2 000 zł** za każdy dzień zwłoki,
 - h) za nieterminowe przystąpienie do usuwania wady lub wymiany rzeczy na wolną od wad w wysokości **3 000 zł**, za każdy dzień zwłoki;
 - i) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym danego Zlecenia – w wysokości **3 000 zł** za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego zgodnie z postanowieniami **§ 17** ust. 8 na usunięcie wad.
 - j) z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości **1 000 zł** za każdy dzień zwłoki;
 - k) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości **2 000 zł**;
 - l) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości **2 000 zł**;
 - m) braku zmiany umowy z zakresie terminu zapłaty w wysokości **1 000 zł**.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości **20 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w **§ 5** ust. 1 umowy, w części świadczenia umownego, które nie zostało spełnione.
3. Zamawiający zapłaci kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości **20 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w **§ 5** ust. 1 umowy, w części świadczenia umownego, które nie zostało spełnione.
3. Kary umowne nie obowiązują, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpi z przyczyn, o których mowa w **§ 19** ust. 1 umowy.
4. Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego w/w kary umowne.

§ 15 PODWYKONAWCY

1. Roboty budowlane objęte umową Wykonawca wykona przy udziale Podwykonawców w zakresie następujących rodzajów robót:
(zakresy elementów robót zgodne z pkt 8 formularza Oferty wypełnionego przez Wykonawcę):
.....
.....
2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
3. Wykonawca zapewnia, że Podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień Umowy.
4. Powierzenie Podwykonawcy zakresu robót innego niż wskazany przez Wykonawcę w niniejszej umowie w ust. 1 musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego.
5. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 4, nie później niż **14 dni** przed planowanym skierowaniem do wykonania robót któregośkolwiek Podwykonawcy.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane objęte niniejszą umową, są zobowiązani, w trakcie realizacji niniejszego zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy celem akceptacji.
7. Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest dołączyć do projektu umowy, o którym mowa w ust. 6 zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
8. Zamawiający w terminie 14 dni od otrzymania projektu umowy o podwykonawstwo, o którym mowa w ust. 6 zgłasza do niego pisemne zastrzeżenia w przypadku, gdy:
- a) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w projekcie umowy o podwykonawstwo będzie dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku,

- potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
- b) termin wykonania umowy o podwykonawstwo wykracza poza termin wykonania wskazany w §3 lub stanowi zagrożenie wykonania robót budowlanych w określonym w §3 terminie;
 - c) umowa zawiera zapisy uzależniające dokonanie zapłaty na rzecz podwykonawcy od odbioru robót przez Zamawiającego lub od zapłaty należności Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - d) umowa nie zawiera uregulowań dotyczących zawierania umów na roboty budowlane związane z realizacją niniejszego zamówienia z dalszymi podwykonawcami, w szczególności zapisów warunkujących podpisanie tych umów od akceptacji Zamawiającego;
 - e) umowa zawiera ceny jednostkowe wyższe niż zawarte w ofercie Wykonawcy;
 - f) umowa nie zawiera cen (również jednostkowych);
 - g) zawiera zapisy dotyczące utajnienia treści umowy w zakresie cen (w tym jednostkowych) dla Zamawiającego.
9. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie wskazanym w ust. 8 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia przedkłada Zamawiającemu poświadczoną (przez siebie) za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
 11. Zamawiający w ciągu 7 dni zgłasza pisemny sprzeciw do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 8.
 12. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 11, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo, o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy netto wskazanej w §5 ust. 1 niniejszej umowy, jako niepodlegające niniejszemu obowiązkowi.
 14. Nie podlegają obowiązkowi, o którym mowa w ust. 13 również umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy dotyczące materiałów składowych mas bitumicznych oraz dostawy paliw.
 15. Wyłączenia, o których mowa w ust. 13 i 14, nie dotyczą umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł brutto.
 16. W przypadku umów, o których mowa w ust.13 zawierających zapisy odnośnie terminu płatności dłuższego niż 30 dni, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania informacji, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
 17. W przypadku zmiany umowy o podwykonawstwo ust. 6-15 stosuje się odpowiednio.
 18. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania we własnym zakresie zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcom. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty wraz z fakturą obejmującą wynagrodzenie za zakres robót wykonanych przez podwykonawcę, należy przekazać Zamawiającemu oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy potwierdzające dokonanie zapłaty całości należnego mu wynagrodzenia.
 19. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez

- Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub, który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
20. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 19, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonych za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 21. Bezpośrednia zapłata, o której mowa w ust. 19 obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 22. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 19 Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
 23. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 22, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) Nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty
albo
 - 2) Złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy
albo
 - 3) Dokonać bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 24. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 19 Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 25. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy oświadczeń Podwykonawców, podpisanych przez osoby prawnie umocowane, o otrzymaniu od Wykonawcy należnego wynagrodzenia. Jeżeli suma niepotwierdzonych przez Podwykonawców należności przekroczy pozostałą do uregulowania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy kwotę umowną, Zamawiający może, z zastrzeżeniem ust. 26, wstrzymać zapłaty za faktury Wykonawcy, do czasu uregulowania zobowiązań wobec Podwykonawców i przedstawieniu Zamawiającemu stosownych oświadczeń Podwykonawców.
 26. Dopuszcza się, w miejsce procedur opisanych w ust. 25, dostarczenie Zamawiającemu gwarancji bankowych, na kwotę równą wartości robót zleczanych Podwykonawcom, lub na kwotę stanowiącą różnicę pomiędzy tą wartością a przekazanymi Zamawiającemu oświadczeniami, o których mowa w ust. 25, z terminem ważności nie krótszym niż 3 miesiące po terminie określonym w harmonogramie robót. Wcześniejszy zwrot gwarancji bankowej może nastąpić po otrzymaniu przez Zamawiającego oświadczenia Podwykonawcy o uregulowaniu przez Wykonawcę należnych kwot.
 27. Zamawiający dopuszcza wskazanie nazw (firm) i adresów Podwykonawców w terminie 14 dni przed wprowadzeniem Podwykonawcy na teren budowy.
 28. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

§ 16

WADY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. 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 i żądać ich usunięcia.
- b) Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
- jeżeli umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie, do odpowiednio utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi w całości lub w części.
2. Wykonawca ma obowiązek naprawienia wszystkich szkód powstałych na skutek okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność.
3. Sposób obliczania potrąceń za niewłaściwą grubość poszczególnych warstw nawierzchni lub niewłaściwą ilość zużytego materiału:

Uzgodnione grubości warstw lub ilości materiałów na określonej powierzchni mogą być zaniżone lub zawyżone o nie więcej niż wartości dopuszczalne podane SST. Określając średnią grubość warstwy, za podstawę należy przyjąć cały dany remontowany odcinek drogi. Zleceniodawca ma prawo sprawdzić podczas kontroli ilościowej odcinki częściowe. Odcinki częściowe powinny odpowiadać co najmniej wydajności dziennej. Za grubość warstw przyjmuje się arytmetyczną średnią wszystkich jednostkowych wartości grubości dla danej warstwy na całym danym remontowanym odcinku drogi.

A) Sposób obliczenia potrąceń za niewłaściwą grubość warstwy

Jeżeli rzeczywista grubość warstwy (wartość średnia) jest mniejsza od grubości zapisanej w kontrakcie, to niezależnie od zmiany ceny jednostkowej dokonanej w ramach rozliczenia potrącenie jest obliczane według następującego wzoru:

$$A = \frac{P}{100} \cdot 3,75 \cdot K \cdot F \quad (1)$$

w którym:

A - potrącenie [PLN];

p - wartość przekroczenia w dół wartości dopuszczalnej (SST Tabela 14 D-05.03.05, SST Tabela 15 D-05.03.13) grubości określonej w kontrakcie w [%];

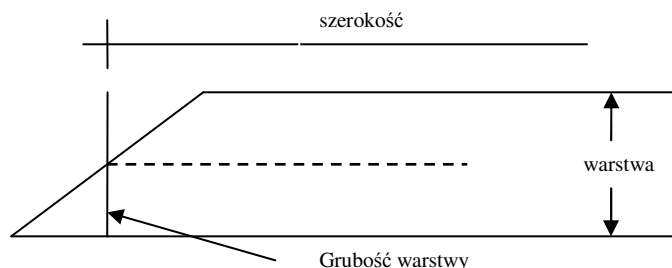
K - koszt 1 m² wykonanej warstwy wg kosztorysu wykonawczego z narzutami [PLN];

F - powierzchnia objęta sprawdzeniem [m²].

Jeżeli jednostkowe wartości grubości są niższe od wartości określonych w kontrakcie o więcej, niż dana wartość dopuszczalna, to potrącenia częściowe dla danych powierzchni są obliczane według wzoru (1).

B) Sposób obliczenia potrąceń za niewłaściwą ilość zużytego materiału

Potrącenia nalicza się jeżeli rzeczywista ilość materiału jest mniejsza od ilości zapisanej w kontrakcie to niezależnie od zmiany ceny jednostkowej dokonanej w ramach rozliczenia, potrącenie jest obliczane według ilości nie wbudowanego materiału. Ilość zużytego materiału oblicza się licząc szerokość warstwy w połowie grubości (rys 1 pomnożonej przez średnią grubość na całym danym remontowanym odcinku i pomnożonej przez długość danego remontowanego odcinka.



Rys. 1

§ 17

ODBIÓR ROBÓT

1. Wszystkie odbiory robót (zanikających, ulegających zakryciu, odbiory częściowe, odbiór końcowy, odbiór przed upływem okresu rękojmi) dokonywane będą na zasadach i w terminach określonych w SST oraz D-00.00.00 *Wymagania ogólne*. Gotowość do odbiorów robót zanikających i ulegających zakryciu, Wykonawca (Kierownik Budowy) będzie zgłaszał Zamawiającemu w formie pisemnej. Inspektor Nadzoru ma obowiązek przystąpić do odbioru tych robót w terminie do 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia od Wykonawcy.
2. Obmiar geodezyjny robót w zakresie niezbędnym do ustalenia zakresów robót będzie dokonywany przez Wykonawcę. Inspektor Nadzoru dokona sprawdzenia przedstawionego obmiaru.
 - 2.1. Inspektor Nadzoru dokonuje pomiaru sprawdzającego robót zgłoszonych do odbioru (lub fakturowania). Zamiar dokonania pomiaru Inspektor Nadzoru zgłasza Kierownikowi Budowy. Kierownik Budowy zobowiązany jest do:
 - a) wzięcia udziału w dokonaniu pomiarów lub wydelegowania wykwalifikowanego zastępcy,
 - b) dostarczenia wszelkich szczegółowych informacji, żądanych przez Inspektora Nadzoru.
 - 2.2. W przypadku niestawiennictwa Kierownika Budowy bądź jego zastępcy - pomiary dokonane przez (lub w imieniu) Inspektora Nadzoru będą uznane za wierne.
 - 2.3. Kierownik Budowy winien brać udział w obmiarach sprawdzających w wyznaczonym czasie i miejscu, zbadać i uzgodnić z Inspektorem Nadzoru zapisy dotyczące obmiarów, a po uzgodnieniu potwierdzić je na piśmie - jeśli zostaną uzgodnione. Jeżeli Kierownik Budowy nie weźmie udziału w obmiarach, to zapisy Inspektora Nadzoru będą uznawane za wierne.
 - 2.4. W przypadku niezgodnienia pomiarów Kierownik Budowy zgłosi Inspektorowi Nadzoru swoje zastrzeżenia. Po otrzymaniu takiego zgłoszenia Inspektor Nadzoru winien sprawdzić te zapisy potwierdzić je lub zmienić. Jeżeli Kierownik Budowy po przedstawieniu zweryfikowanych pomiarów nie zgłosi Inspektorowi Nadzoru swojego sprzeciwu w ciągu 5 dni od otrzymania weryfikacji pomiarów, to zostaną one uznane za wierne.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego robót w formie pisemnej. Odbiór końcowy robót dokonany zostanie komisyjnie z udziałem przedstawicieli Wykonawcy, Nadzoru inwestorskiego i Zamawiającego.
4. Odbiór końcowy ma na celu przekazanie Zamawiającemu ustalonego przedmiotu umowy do eksploatacji po sprawdzeniu jego należytego wykonania i przeprowadzeniu przewidzianych w przepisach prób technicznych wykonanych instalacji.
5. Najpóźniej 5 dni przed datą odbioru końcowego (wyznaczoną przez Zamawiającego) Wykonawca przekaze Zamawiającemu elaborat kolaudacyjny składający się z:
 - 1) zaświadczenia właściwych jednostek i organów wymagane przepisami,
 - 2) ostatecznego rozliczenia ilości i kosztów budowy z ewentualnym wyliczeniem potrąceń z tytułu wad trwałych oraz redukcji płatności,
 - 3) wszelkie inne protokoły, nie związane z rozliczeniem budowy a spisywane w trakcie trwania budowy (np. z w właścicielami przyległych terenów, z właścicielami urządzeń obcych, związane z organizacją ruchu lub odbiorami technicznymi itp.),
 - 4) uwagi i zalecenia Inżyniera, zwłaszcza przy odbiorze robót zanikających i ulegających zakryciu i udokumentowanie wykonania jego zaleceń /protokoły odbioru robót ulegających zakryciu/,
 - 5) recepty i ustalenia technologiczne,
 - 6) atesty jakościowe, deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów zgodnie z ST i ew. PZJ,
 - 7) wyniki pomiarów kontrolnych oraz badań i oznaczeń laboratoryjnych zgodne z ST i ewentualnie PZJ,
 - 8) wszystkie wymagane operaty geodezyjne,
 - 9) ewentualną dokumentację projektową podstawową,
 - 10) dokumentację i opracowania projektowe opracowywane przez Wykonawcę i nadzór autorski w trakcie realizacji zadania,

- 11) inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego.
6. Zamawiający wyznaczy termin odbioru końcowego przedmiotu umowy w ciągu 7 dni od daty zawiadomienia go o zakończeniu przedmiotu umowy i osiągnięcia gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę.
 7. Zamawiający ma prawo wstrzymać czynności odbioru końcowego, jeżeli Wykonawca nie wykonał przedmiotu umowy w całości, nie wykonał wymaganych prób i sprawdzeń oraz nie przedstawił dokumentów, o których mowa w ust. 5.
 8. Strony postanawiają, że termin usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, w okresie gwarancyjnym lub w okresie rękojmi wynosić będzie 7 dni w przypadku wad istotnych i 14 dni w przypadku wad nieistotnych, chyba, że w trakcie odbioru strony postanowią inaczej.
 9. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych. W takim przypadku stosuje się odpowiednio postanowienia ust. 6.
 10. Z czynności odbioru końcowego, odbioru pogwarancyjnego będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone zgodnie z ust. 8 na usunięcie stwierdzonych w tej dacie wad.
 11. Po protokolarnym potwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym i po upływie okresu rękojmi rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot (zwolnienie) zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o których mowa w **§ 22** ust. 3.
 12. Zamawiający wyznaczy datę pogwarancyjnego odbioru robót przed upływem terminu gwarancji. Zamawiający powiadomi o tych terminach Wykonawcę w formie pisemnej.
 13. Odbiory remontów nawierzchni bitumicznych będą dokonywane zgodnie z przepisami Instrukcji DP-T14.
Wiodącym laboratorium w ocenie wykonywanych mas bitumicznych będzie Wydział Technologii – Laboratorium Drogowe w Gdańsku GDDKiA O/Gdańsk, ul. Subisława 5, 80-354 Gdańsk i jego ocena będzie ostateczna do rozliczeń.

§ 18

GWARANCJA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres **12 miesięcy** na oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi i **36 miesięcy** od daty odbioru końcowego pojedynczego zlecenia na wszystkie pozostałe roboty budowlane objęte niniejszym zamówieniem.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia niezbędnych przeglądów w okresie gwarancji z częstotliwością 1 raz w roku i na każde pisemne wezwanie Zamawiającego.
3. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się:
 - a) w dniu następnym licząc od daty odbioru końcowego,
 - b) dla wymienianych materiałów i urządzeń w okresie trwania gwarancji z dniem ich wymiany.
4. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
5. Jeśli *zabezpieczenie należytego wykonania umowy* będzie wniesione w formie innej niż pieniężna, to Wykonawca będzie samodzielnie, bez odrębnego wezwania przez Zamawiającego przedłużał ważność *zabezpieczenia należytego wykonania umowy* aż do czasu usunięcia wszelkich wad lub szkód.
6. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na zasadach ogólnych.

§ 19

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, jeżeli:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 7 dni od daty przekazania terenu budowy lub nie przystąpił do odbioru terenu budowy w terminie określonym w **§ 9** ust. 2 pkt a), z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

- b) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni,
 - c) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot lub osoba inna niż wskazana w ofercie Wykonawcy lub niniejszej Umowie,
 - d) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy – odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może jedynie żądać wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy,
 - e) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami inne osoby niż wskazane w Ofercie Wykonawcy,
 - f) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą Umową w sposób niezgodny z Dokumentacją projektową, SST oraz D-00.00.00 *Wymagania ogólne*, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą Umową,
 - g) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie części majątku Wykonawcy, które zagraża możliwości wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy,
 - h) w wypadku złożenia do sądu przez Wykonawcę wniosku o ogłoszenie upadłości lub otwarcia postępowania likwidacyjnego.
2. Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust. 1 i powinno zawierać uzasadnienie.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
- a) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt własny,
 - b) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających,
 - c) w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w ppkt b), Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku wraz z kosztorysem powykonawczym według stanu na dzień odstąpienia. Protokół inwentaryzacji robót w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,
 - d) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni, usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone.
4. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do:
- a) dokonania odbioru robót przerwanych, w terminie 14 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, w terminie określonym w § 6 ust. 4 niniejszej Umowy,
 - b) odkupienia materiałów, konstrukcji lub urządzeń zakupionych przez Wykonawcę do wykonania przedmiotu Umowy, w terminie 28 dni od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte,
 - c) przejścia od Wykonawcy terenu budowy pod swój dozór w terminie 14 dni od daty odstąpienia od Umowy.
5. **Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń z tytułu poniesionych strat w wypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.**

§ 20

UBEZPIECZENIE

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji robót objętych niniejszą umową na kwotę stanowiącą 25% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.
2. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu w terminie 5 dni, od dnia zawarcia umowy, kopii polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej ubezpieczenie (lub innego

dokumentu) **ubezpieczenia** (poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza, radcę prawnego lub adwokata – w przypadku kiedy poświadczenia za zgodność dokonuje radca prawny lub adwokat, zgodnie z art. 76a Kodeksu Postępowania Administracyjnego wymagane jest przedłożenie pełnomocnictwa wystawionego przez Wykonawcę), o którym mowa w ust. 1.

3. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia w całym okresie wykonywania Umowy.
4. Zamawiający nie przekaze terenu budowy do czasu przedłożenia dokumentów, o których mowa w ust. 1. Zwłoka z tego tytułu będzie traktowana jako powstała z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
5. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia na terenie budowy powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy bezpośrednio związane z przedmiotem umowy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich. Powyższe obowiązuje w okresie od dnia podpisania protokołu przekazania terenu budowy do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego.
6. Jeżeli termin, na który została zawarta polisa (lub inny dokument) ubezpieczenia, przedłożona przez Wykonawcę, kończy się w okresie realizacji zamówienia, Wykonawca winien bez wezwania Zamawiającego przedłożyć uaktualnioną polisę (lub inny dokument) ubezpieczenia w terminie do 15 dni od daty ustania ważności poprzedniej polisy.

§ 21

SKŁADNIKI UMOWY

1. **Integralnymi składnikami** niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - a) *Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty,*
 - b) OFERTA - przedłożona przez Wykonawcę w postępowaniu,
 - c) KOSZTORYS OFERTOWY - wypełniony i przedłożony przez Wykonawcę w postępowaniu,
 - d) Formularz 3.3 POTENCJAŁ KADROWY - złożony wraz ofertą Wykonawcy,
 - e) *OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA*, który stanowi Dokumentacja projektowa, w tym *Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - OST i SST,*
 - f) Gwarancja Jakości.

§ 22

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Ustala się *zabezpieczenie należytego wykonania umowy* w wysokości **5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w **§ 5** ust. 1, tj. kwotę **zł** (słownie złotych).
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca przekazał w/w zabezpieczenie w formie:
3. **Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy**
 - a) Zamawiający zwróci **70 %** wniesionego zabezpieczenia, zgodnie z art. 151 ust. 1 i ust. 2 ustawy *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane (30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym).
 - b) Kwota stanowiąca **30 %** wysokości zabezpieczenia, tj. **zł**, która pozostawiona zostanie na zabezpieczenie roszczeń **z tytułu rękojmi za wady** (zgodnie z Art. 568 § 1 kodeksu cywilnego), **zwracana jest nie później niż w 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady** (art. 151 ust. 2 i ust. 3 ustawy Pzp).
 - c) Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części *zabezpieczenia należytego wykonania umowy*, o której mowa w ust. 3 pkt b), w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
4. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy (art. 148 ust. 5 ustawy Pzp).

5. Zmiana formy wniesionego *zabezpieczenia należytego wykonania umowy* może być dokonana zgodnie z ustawą *Prawo zamówień publicznych*:
- w trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 (art. 149 ust. 1 ustawy Pzp);
 - zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości i bez zmniejszenia jego wysokości (art. 149 ust. 3 ustawy Pzp).

§ 23

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Wykonawca (Kierownik Budowy) obowiązany jest sporządzić przed rozpoczęciem robót budowlanych plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę i warunki prowadzenia robót.
2. W planie należy uwzględnić specyfikę prowadzenia robót:
 - na drogach krajowych pod ruchem;
 - które powodują ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności upadku z wysokości;
 - z uwzględnieniem obowiązujących przepisów BHP.
3. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy opracować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 10 lipca 2003 r. Nr 120, poz. 1126).
4. Koszty wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia obciążają Wykonawcę, nie podlegają odrębnej zapłacie i powinny zostać wliczone w ogólne koszty robót.

§ 24

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*. (art. 140 ust. 3 ustawy Pzp).
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonanie części Umowy. (art. 145 ust. 1 i 2 ustawy Pzp).
3. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikającej z niniejszej Umowy na osobę trzecią.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo Budowlane* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.) i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.).
5. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
8. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

Zamawiający

Wykonawca

Gwarancja jakości

Dotyczy: „.....” (wpisać nazwę zadania)

UMOWA Nr:

GWARANTEM jest[nazwa, adres, dane z KRS] będący Wykonawcą.

UPRAWNIONYM z tytułu gwarancji jest **Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad,**

w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa:

1. P.
2. P.

**ODDZIAŁU GENERALNEJ DYREKCJI DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD W GDAŃSKU
80 - 354 Gdańsk – Oliwa, ul. Subisława 5,**

zwany dalej Zamawiającym.

1. Przedmiot i termin gwarancji

- 1.1. Niniejsza gwarancja obejmuje całość przedmiotu Umowy pn. „.....” (wpisać nazwę zadania) określonego w Umowie oraz w innych dokumentach będących integralną częścią Umowy opisanych w ust. 1 § 21 Umowy.
- 1.2. Gwarant oświadcza i zapewnia Zamawiającego, że wykonany przez niego cały przedmiot Umowy, o którym mowa w ppkt 1.1 został wykonany prawidłowo, zgodnie z postanowieniami Umowy, specyfikacją techniczną i dokumentacją projektową do Umowy, a także zgodnie z najlepszą wiedzą Gwaranta oraz aktualnie obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej, sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami prawa, w tym istniejącymi w tym zakresie Polskimi Normami. Poprzez niniejszą gwarancję Gwarant przyjmuje na siebie wszelką odpowiedzialność za cały przedmiot Umowy, w tym także za Dokumenty Wykonawców i części realizowane przez podwykonawców. Gwarant jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego za realizację wszystkich zobowiązań, o których mowa w punkcie 2.2.
- 1.3. Termin gwarancji wynosi odpowiednio: **12 miesięcy** na oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi i **36 miesięcy** od daty odbioru końcowego pojedynczego zlecenia na wszystkie pozostałe roboty budowlane objęte niniejszym zamówieniem.
Jeżeli warunki gwarancji udzielonej przez producenta materiałów i urządzeń przewidują dłuższy okres gwarancji niż gwarancja udzielona przez Gwaranta – obowiązuje okres gwarancji w wymiarze równym okresowi gwarancji producenta.
- 1.4. Ilekroć w niniejszej Gwarancji Jakości jest mowa o wadzie należy przez to rozumieć wadę fizyczną, o której mowa w art. 556 § 1 k.c. polegającą w szczególności na zmniejszeniu funkcjonalności rzeczy, jej wartości użytkowej, technicznej lub estetycznej, a także niezgodność rzeczy z postanowieniami Umowy, specyfikacją techniczną i dokumentacją projektową do Umowy, a także najlepszą wiedzą Gwaranta oraz aktualnie obowiązującymi zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej. Wadę stanowi także wada w Dokumentach Wykonawcy.

2. Obowiązki i uprawnienia stron

- 2.1. W przypadku ujawnienia jakiegokolwiek wady w przedmiocie Umowy Zamawiający jest uprawniony do:
 - a) żądania nieodpłatnego usunięcia wady przedmiotu Umowy, a w przypadku, gdy dana rzecz wchodząca w zakres przedmiotu Umowy była już dwukrotnie naprawiana – do żądania wymiany tej rzeczy na nową, wolną od wad;
 - b) wskazania trybu usunięcia wady lub wymiany rzeczy na wolną od wad;

- c) żądania od Gwaranta odszkodowania (obejmującego zarówno poniesione straty, jak i utracone korzyści), jakiej doznał Zamawiający na skutek wystąpienia wady;
- d) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe przystąpienie do usuwania wady lub wymiany rzeczy na wolną od wad w wysokości 3 000 zł, za każdy dzień zwłoki;
- e) żądania od Gwaranta kary umownej za nieterminowe usunięcie wad lub wymianę rzeczy na wolną od wad w wysokości 3 000 zł, za każdy dzień zwłoki;
- f) żądania od Gwaranta odszkodowania za nieterminowe usunięcia wad lub wymianę rzeczy na wolne od wad w wysokości przewyższającej kwotę kary umownej, o której mowa w lit. d).

2.2. W przypadku ujawnienia jakiejkolwiek wady w przedmiocie Umowy Gwarant jest zobowiązany do:

- a) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego nieodpłatnego usunięcia wady, przy czym usunięcie wady może nastąpić również poprzez wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Umowy na wolną od wad;
- b) terminowego spełnienia żądania Zamawiającego dotyczącego nieodpłatnej wymiany rzeczy na wolną od wad;
- c) zapłaty odszkodowania, o którym mowa w punkcie 2.1.c);
- d) zapłaty kary umownej, o której mowa w punkcie 2.1.d);
- e) zapłaty kary umownej, o której mowa w punkcie 2.1.e);
- f) zapłaty odszkodowania, o którym w punkcie 2.1.f).

Jeżeli kary umowne nie pokryją szkody w całości, Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości, na warunkach ogólnych.

2.3. Ilekroć w postanowieniach jest mowa o „usunięciu wady” należy przez to rozumieć również wymianę rzeczy wchodzącej w zakres przedmiotu Umowy na wolną od wad.

3. Przeglądy gwarancyjne

- 3.1. Komisyjne przeglądy gwarancyjne odbywać się będą co **12 miesięcy** w okresie obowiązywania niniejszej gwarancji.
- 3.2. Datę, godzinę i miejsce dokonania przeglądu gwarancyjnego wyznacza Zamawiający, zawiadamiając o nim Gwaranta na piśmie, z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem.
- 3.3. W skład komisji przeglądowej będą wchodziły, co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Zamawiającego oraz co najmniej 2 osoby wyznaczone przez Gwaranta.
- 3.4. Jeżeli Gwarant został prawidłowo zawiadomiony o terminie i miejscu dokonania przeglądu gwarancyjnego, tj. zgodnie z pkt 3.2, niestawienie się jego przedstawicieli nie będzie wywoływało żadnych ujemnych skutków dla ważności i skuteczności ustaleń dokonanych przez komisję przeglądową.
- 3.5. Z każdego przeglądu gwarancyjnego sporządzany będzie szczegółowy Protokół Przeglądu Gwarancyjnego, w co najmniej dwóch egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i dla Gwaranta. W przypadku nieobecności przedstawicieli Gwaranta, Zamawiający niezwłocznie prześle Gwarantowi jeden egzemplarz Protokołu Przeglądu.

4. Tryby usuwania wad

4.1. Zakłada się następującą klasyfikację wad:

- a) wady istotne – wady czyniące rzecz niezdatną do zwykłego użytku, albo które sprzeciwiają się wyraźnej umowie (wady usuwalne, wady nieusuwalne);
- b) wady nieistotne – wady inne niż zakwalifikowane jako wady istotne, z wyjątkiem wad zaliczanych do lit. c);
- c) wady w Dokumentach Wykonawcy.

4.2. Gwarant obowiązany jest rozpocząć usuwanie ujawnionej wady wg niżej przedstawionych wymagań technicznych oraz czasowych:

	Klasyfikacja wad	Reakcja Gwaranta	Wymagany czas reakcji
A.	Wady istotne, powodujące (bezpośrednio lub pośrednio) brak możliwości eksploatacji jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy	1) Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia i określenie sposobu usunięcia wady	24 h od momentu powiadomienia
		2) Zapewnienie przejezdności	48 h od momentu powiadomienia (*)
		3) Całkowite usunięcie wady	7 dni od momentu powiadomienia (*)
B.	Wady istotne, powodujące (bezpośrednio lub pośrednio) ograniczenie możliwości eksploatacji jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy oraz pozostałe wady istotne	1) Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia i określenie sposobu usunięcia wady	24 h od momentu powiadomienia
		2) Całkowite usunięcie wady	7 dni od momentu powiadomienia (*)
C.	Wady nieistotne - nie wpływające (bezpośrednio lub pośrednio) na eksploatację jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy	1) Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia i określenie sposobu usunięcia wady	48 godzin od momentu powiadomienia
		2) Całkowite usunięcie wady.	14 dni od momentu powiadomienia (*)
D.	Wady w Dokumentach Wykonawcy	Całkowite usunięcie wady	niezwłocznie

Powiadomienia dokonuje Zamawiający poprzez przekazanie odpowiedniej informacji osobie wskazanej przez Wykonawcę.

(*) Zamawiający jest uprawniony do zmiany wyżej wskazanych terminów, uwzględniając technologię usuwania wady i zasady sztuki budowlanej.

4.3. Usunięcie wady uważa się za skuteczne z chwilą podpisania przez obie strony Protokołu odbioru prac z usuwania wady. W Protokole Strony potwierdzą także termin usunięcia wady.

4.4. Jeżeli Wykonawca nie wypełni obowiązku usunięcia wady w uzgodnionym terminie. Zamawiający będzie upoważniony do zlecenia usunięcia wady podmiotowi trzeciemu, a Wykonawca zostanie obciążony kosztami takiego zlecenia, bez utraty uprawnień wynikających z tytułu gwarancji i rękojmi za wady.

4.5. Gwarant jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad.

5. Komunikacja

5.1. O każdej wadzie osoba wyznaczona przez Zamawiającego powiadamia telefonicznie przedstawiciela Gwaranta, a następnie potwierdza zgłoszenie faksem oraz pocztą elektroniczną na wskazane numery telefonów i adresy. Kopia potwierdzenia zgłoszenia przesyłana jest również faksem oraz pocztą elektroniczną do Zamawiającego. W powiadomieniu o wadzie Zamawiający kwalifikuje kategorię wady wg kategorii ustalonych w tabeli zawartej w punkcie 4.2.

Zarówno Zamawiający jak i Gwarant sporządzą wykaz osób upoważnionych do kontaktów, przekazywania, przyjmowania powiadomień o wadach i potwierdzania przyjęcia powiadomienia o wadzie. O każdej zmianie takich osób, strony obowiązane są informować

się niezwłocznie, pod rygorem uznania przekazanej informacji do wcześniej wskazanej osoby za skutecznie dokonane.

5.2. Wszelka komunikacja pomiędzy Stronami potwierdzona zostanie w formie pisemnej.

5.3. Wszelkie pisma, kierowane będą przez Strony na adresy podane w Ofercie.

O zmianach w danych adresowych Strony obowiązane są informować się niezwłocznie, nie później niż 7 dni od chwili zaistnienia zmian, pod rygorem uznania wysłania korespondencji pod ostatnio znany adres za skutecznie doręczoną.

Gwarant jest obowiązany w terminie 7 dni od daty złożenia wniosku o upadłość lub likwidację powiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego.

6. Postanowienia końcowe

6.1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Gwarancją zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawa polskiego, w szczególności kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo Budowlane* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409) i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.).

6.2. Niniejsza Gwarancja Jakości jest integralną częścią Umowy.

6.3. Wszelkie zmiany niniejszej Gwarancji wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

PODPISY I PIECZĘCIE
W imieniu Wykonawcy: