



**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W ŁODZI
UL. IRYSOWA 2
91-857 ŁÓDŹ**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone
w trybie przetargu nieograniczonego dla zamówienia pn.:**

**Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego
utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów
inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach
2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania.**

**Zatwierdzam:
Z-ca Dyrektora Oddziału
mgr inż. Marek Torzyński**

Łódź 2016

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

Rozdział 2 Oferta wraz z Formularzami stanowiącymi treść oferty

Formularz oferty

Formularz 2.1.1. Kosztorys ofertowy dla części nr 1

Formularz 2.1.2. Kosztorys ofertowy dla części nr 2

Formularz 2.1.3. Kosztorys ofertowy dla części nr 3

Formularz 2.1.4. Kosztorys ofertowy dla części nr 4

Rozdział 3 Formularze dotyczące spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu/ wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania

Formularz 3.1. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych

Formularz 3.2. Wykaz robót budowlanych (wzór)

Formularz 3.3. Wykaz osób (wzór)

Formularz Zobowiązania (wzór)

Jednolity dokument przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia niniejszej SIWZ.

Tom II: ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

Propozycja treści zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji

Tom III: OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tom I INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi
91-857 Łódź, ul. Irysowa 2
telefon: (0-42) 2339600. faks (0-42) 2339675
e-mail: przetargi_lodz@gddkia.gov.pl
Godziny pracy Oddziału: 7.30 - 15.30

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:
O/Ł.D3.2412.3.2016.vk
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 (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Zamówienie jest przewidziane do finansowania ze środków krajowych będących w dyspozycji Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

5.1. Przedmiotem zamówienia są:

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania.

Zadania zwane są również w SIWZ częściami.

Części (zadania) zamówienia:

Zadanie 1 - Roboty budowlane i usługi w zakresie nawierzchni bitumicznych, poboczy, chodników, odwodnienia dróg i obiektów inżynierskich na terenie administrowanym przez Rejon w Łowiczu.

Zadanie 2 - Roboty budowlane i usługi w zakresie oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie administrowanym przez Rejon w Łowiczu.

Zadanie 3 - Roboty budowlane i usługi w zakresie nawierzchni bitumicznych, poboczy, chodników, odwodnienia dróg i obiektów inżynierskich na terenie administrowanym przez Rejon w Sieradzu.

Zadanie 4 - Roboty budowlane i usługi w zakresie oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie administrowanym przez Rejon w Sieradzu.

CPV (Wspólny Słownik Zamówień):

45.23.31.39-3 – Roboty budowlane w zakresie konserwacji dróg krajowych

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

45221110-6 Roboty budowlane w zakresie mostów

45232452-5 Roboty odwadniające

45233221-4 Malowanie nawierzchni

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

45233292-2 Instalowanie urządzeń ochronnych

90641000-2 Usługi oczyszczania kanałów ściekowych

45233280-5 Wznoszenie barier drogowych

Przedmiot zamówienia zwany jest dalej „przedmiotem zamówienia” lub „robotą budowlaną”.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest dalej „SIWZ” lub „Specyfikacją”.

- 5.2. Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w Tomie II - III SIWZ.
- 5.3. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. 2013.1409 ze zm.), ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2016 r. poz. 380) i ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.)
- 5.4. Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia zostały określone w Tomie II i Tomie III SIWZ – IPU i OPZ.
Powyższe wymagania określają w szczególności:
 - a) sposób dokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp,
 - b) uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań,
 - c) rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.
- 5.5. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

5.6. PODWYKONAWSTWO:

- a) Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- b) Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- c) Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, zgodnie z pkt 10.10 IDW.
- d) Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone w Tomie II SIWZ – IPU.

6. TERMIN REALIZACJI USŁUGI

Przedmiot zamówienia będzie realizowany od dnia podpisania umowy do 30.04.2019 r. lub do wyczerpania kwoty umownej, w zależności co nastąpi wcześniej.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają określone przez zamawiającego warunki **udziału w postępowaniu**.

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

1) **kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**

Nie dotyczy

2) **sytuacji ekonomicznej i finansowej:**

Nie dotyczy

3) **zdolności technicznej lub zawodowej:**

a) **Wykonawcy:**

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, w ramach 1 lub 2 lub 3 zakończonych zadań:

Dla Zadania Nr 1:

a) remontów cząstkowych nawierzchni asfaltowych na drogach lub ulicach klasy min. G, w technologii napraw mieszankami mineralno-asfaltowymi wytwarzanymi i wbudowywanymi na gorąco w ilości nie mniejszej niż 16 000 m² w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy) oraz

b) nawierzchni asfaltowych (warstwy ścieralnej) z betonu asfaltowego lub SMA na drogach lub ulicach klasy min. G na łącznej powierzchni min. 50 000 m² w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy);

Dla Zadania nr 2:

a) oznakowania poziomego (nowego lub w ramach remontów) na drogach lub ulicach klasy min. G, w technologii cienko- lub grubowarstwowej, w ilości nie mniejszej niż 22 000 m² w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy) oraz

b) oznakowania pionowego (nowego lub w ramach remontów) na drogach lub ulicach klasy min. G, w ilości nie mniejszej niż 1100 szt. w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy);

Dla Zadania Nr 3:

a) remontów cząstkowych nawierzchni asfaltowych na drogach lub ulicach klasy min. G, w technologii napraw mieszankami mineralno-asfaltowymi wytwarzanymi i wbudowywanymi na gorąco w ilości nie mniejszej niż 25 000 m² w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy) oraz

b) nawierzchni asfaltowych (warstwy ścieralnej) z betonu asfaltowego lub SMA na drogach lub ulicach klasy min. G na łącznej powierzchni min. 200 000 m² w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy);

Dla Zadania nr 4:

a) oznakowania poziomego (nowego lub w ramach remontów) na drogach lub ulicach klasy min. G, w technologii cienko- lub grubowarstwowej, w ilości nie mniejszej niż 22 000 m² w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy) **oraz**

b) oznakowania pionowego (nowego lub w ramach remontów) na drogach lub ulicach klasy min. G, w ilości nie mniejszej niż 1200 szt. w ciągu jednego roku (rozumianego jako kolejnych 12 miesięcy);

Za wykonanie oznakowania pionowego uznaje się zamontowanie w

podłożu znaku składającego się minimum ze słupka i tarczy znaku.
Jedno wykazane zadanie może jednocześnie potwierdzać spełnienie więcej niż jednego z powyższych wymagań.
Zamawiający dopuszcza możliwość wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu tymi samymi zadaniami.

Jako wykonanie (zakończenie) robót należy rozumieć doprowadzenie co najmniej do wystawienia Świadectwa Przejęcia/Protokołu odbioru robót.

b) osób:

Wykonawca musi wykazać osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone.

Wykonawca przedstawi wraz z ofertą osoby, na funkcje wymienione poniżej, które muszą być dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniające następujące wymagania:

Zadanie Nr 1:

Osoba proponowana do pełnienia funkcji: **Kierownika robót drogowych.**

Wymagana liczba osób: **1.**

Doświadczenie zawodowe:

Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.

Zadanie Nr 2:

Osoba proponowana do pełnienia funkcji: **Kierownika robót drogowych.**

Wymagana liczba osób: **1.**

Doświadczenie zawodowe:

Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.

Zadanie Nr 3:

Osoba proponowana do pełnienia funkcji: **Kierownika robót drogowych.**

Wymagana liczba osób: **1.**

Doświadczenie zawodowe:

Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.

Zadanie Nr 4:

Osoba proponowana do pełnienia funkcji: **Kierownika robót drogowych.**

Wymagana liczba osób: **1.**

Doświadczenie zawodowe:

Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.

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.).

Jedna osoba może pełnić funkcję kierownika w różnych zadaniach.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, spełnianie warunków których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt 7.2 IDW, Wykonawcy wykazują łącznie

- 7.3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

8. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW

- 8.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12 – 23 ustawy Pzp.

- 8.2. Dodatkowo zamawiający wykluczy wykonawcę:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844);
- 2) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

- 8.3. Wykluczenie wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.

- 8.4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp lub pkt 8.2. IDW, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

- 8.5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 8.4 IDW.

- 8.6. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

9. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA

ORAZ POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 9.1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca:
- a) nie podlega wykluczeniu;
 - b) spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.2. Oświadczenie, o którym mowa w pkt 9.1. IDW Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie jednolitego dokumentu sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE, zwanego dalej „jednolitym dokumentem”.
- Jednolity dokument przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia niniejszej SIWZ.
- 9.3. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 9.4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 9.5. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 9.6. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.7. **Na wezwanie zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:**
- 1) W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:
 - a) wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż 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, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty;

- b) wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
- 2) W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu:
- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- d) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;
- e) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
- f) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
- g) oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716);
- 9.8. ~~Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć wymaganych przez zamawiającego dokumentów, o których mowa w pkt 9.7.1) lit. a-d IDW, Zamawiający dopuszcza złożenie przez Wykonawcę innych dokumentów, o których~~

~~mowa w art. 26 ust. 2c ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”. Punkt 9.8 nie ma zastosowania w niniejszym postępowaniu.~~

- 9.9. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty, o których mowa w pkt 9.7.1) IDW budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane, dostawy lub usługi były wykonane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.
- 9.10. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 9.7.2):
- 1) lit. a) IDW – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21;
 - 2) lit. b) – d) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - b. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 9.11. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.10.1) i 9.10.2) lit b IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Dokument, o którym mowa 9.10.2) lit. a IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.
- 9.12. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w 9.10 IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Zapis pkt 9.11 IDW stosuje się.
- 9.13. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 9.7.2) lit. a) IDW, składa dokument, o którym mowa w pkt 9.10.1) IDW, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Zapis pkt 9.11 IDW zdanie pierwsze stosuje się.
- 9.14. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

- 9.15. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW POLEGAJĄCYCH NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW, NA ZASADACH OKREŚLONYCH W ART. 22A USTAWY PZP ORAZ ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM

- 10.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 10.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, **w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.**
- 10.3. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy Pzp oraz, o których mowa w pkt 8.2. IDW.
- 10.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 10.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- 10.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 10.1. IDW
- 10.7. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, wraz z ofertą, składa także jednolite dokumenty dotyczące tych podmiotów.
- 10.8. Na wezwanie zamawiającego Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, zobowiązany jest do przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 9.7.2) a) – g) IDW

- 10.9. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:
- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 4) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 10.10. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- a) jest zobowiązany wypełnić część II sekcja D jednolitego dokumentu, w tym, o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców;
 - b) nie jest zobowiązany do przedstawienia dla każdego podwykonawcy informacji wymaganych w części II Sekcja A i B oraz części III jednolitego dokumentu.
 - c) jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom

11. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)

- 11.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 11.2. 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 ustawy Pzp, oraz o których mowa w pkt 8.2 IDW , natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt 7.2. IDW.
- 11.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, jednolity dokument, o którym mowa w pkt. 9.2 IDW składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.
- 11.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o przynależności braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 9.3. IDW składa każdy z Wykonawców.
- 11.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców są oni zobowiązani na wezwanie Zamawiającego złożyć dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7., przy czym :
- 1) dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7.1) składa odpowiednio Wykonawca, który wykazuje spełnianie warunku, w zakresie i na zasadach opisanych w pkt 7.2 IDW.
 - 2) dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7.2) składa każdy z nich.

12. SPOSÓB KOMUNIKACJI ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 12.1. W postępowaniu komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615), z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej w pkt 12.3. – 12.6. IDW.

Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami: Panią Violetę Kuźbik

- 12.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 12.3. W postępowaniu oświadczenia, w tym jednolity dokument, składa się w formie pisemnej albo w postaci elektronicznej.
- 12.4. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
- 12.5. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. poz. 1126), zwanym dalej „rozporządzeniem” dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, należy złożyć **w oryginale**.
- 12.6. Zobowiązanie, o którym mowa w pkt 10.2. IDW należy złożyć w formie analogicznej jak w pkt 12.5. IDW, tj. **w oryginale**.
- 12.7. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa powyżej w pkt 12.5 IDW, należy złożyć w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.

Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

Potwierdzenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.

Poświadczenie za zgodność z oryginałem dokonywane w formie pisemnej powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).

- 12.8. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczeń, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 12.9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

13. UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

- 13.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), kierując wniosek na adres:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi
Wydział Zamówień Publicznych
ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź

Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również drogą elektroniczną na adres: przetargi_lodz@gddkia.gov.pl w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.

- 13.2. 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.
- 13.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 13.2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 13.4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 13.2.
- 13.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.
- 13.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SIWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 13.7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
- 13.8. 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.
- 13.9. 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.
- 13.10. Zamawiający **nie zamierza** zwoływać zebrania Wykonawców przed składaniem ofert.

14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 14.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 14.2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych zgodnie z podziałem przedmiotu zamówienia podanym w pkt 5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na wszystkie lub na wybraną część lub części zamówienia.
- 14.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 14.4. Oferta musi być zabezpieczona wadium.
- 14.5. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione wypełnione dokumenty:
 - 1) Odpowiedni Kosztorys ofertowy (Formularze 2.1.1. – 2.1.4), właściwy dla części zamówienia, na którą Wykonawca składa ofertę;
- 14.6. Wraz z ofertą powinny być złożone:
 - 1) Oświadczenia wymagane postanowieniami pkt 9.1 IDW;

- 2) Oświadczenia dla podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których polega Wykonawca, wymagane postanowieniami pkt 10.7. IDW;
 - 3) Zobowiązania wymagane postanowieniami pkt 10.2. IDW, w przypadku gdy Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz dokumenty wymienione w punkcie 10.9 IDW, jeżeli zakres wymaganych w punkcie 10.9 IDW informacji nie wynika z Zobowiązań;
 - 4) 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;
 - 5) Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych oświadczeń lub dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że Zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne Dz.U. z 2014 poz. 1114 oraz z 2016 poz. 352), a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty. o ile prawo do ich podpisania nie wynika z dokumentów złożonych wraz z ofertą;
 - 6) Oryginał gwarancji lub poręczenia, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź.
- 14.7. 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.
- 14.8. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale 2 i w Rozdziale 3 Tomu I SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy
- 14.9. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny
- 14.10. 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.
- 14.11. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 14.12. i 14.13. IDW. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 14.12. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane **oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone w osobnym opakowaniu, w sposób umożliwiający łatwe od niej odłączenie i opatrzone napisem: „Informacje

stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać”, z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.

- 14.13. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w 1 oryginale. 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 Łodzi
ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź**

oraz opisane:

**OFERTA
„Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg
krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych
przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania”.**

zadanie/zadania

„Nie otwierać przed dniem _____ godz. 11:15.”**

***) Wykonawca wpisze datę otwarcia ofert*

- 14.14. Wymagania określone w pkt 13.11. - 13.13 IDW nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 14.15. 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 powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 15.1. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w Tomach I-III SIWZ.
- 15.2. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o Kosztorys ofertowy, właściwy dla części, na którą Wykonawca składa ofertę, którego wzór stanowi Formularz 2.1.1. – 2.1.4., odpowiedni dla części na jaką Wykonawca składa ofertę, zamieszczony w niniejszej SIWZ.
- 15.3. Kosztorys ofertowy należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej ściśle według kolejności pozycji wyszczególnionych w Kosztorysie. Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w Kosztorysie ofertowym.
- 15.4. Wykonawca, dla elementów robót wymienionych w Kosztorysie ofertowym określi cenę jednostkową netto oraz wartość netto, wartość netto wykonania całości danej części zamówienia, a także wartość podatku VAT i wartość brutto (wartość netto powiększona o wartość podatku VAT). Uzyskana w ten sposób wartość brutto stanowić będzie cenę ofertową danej części zamówienia, którą należy wpisać w Formularzu Oferty, jako cenę oferty w danej części zamówienia.
- 15.5. Stawka podatku VAT ustalona przez Zamawiającego dla całości niniejszego przedmiotu zamówienia wynosi 23 %.

- 15.6. Wykonawca określi cenę jednostkową robót z uwzględnieniem wszystkich elementów mających wpływ na cenę tj. odpowiednie narzuty, podatki, warunki płatności, itp. czynniki mogące wpłynąć na cenę jednostkową.
- 15.7. Cena określona przez Wykonawcę w ofercie nie będzie zmieniana w toku realizacji przedmiotu zamówienia z wyjątkiem przypadków określonych Tomie II SIWZ.
- 15.8. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 15.9. Wykonawca nie może pominąć jakiegokolwiek pozycji zapisanej w Kosztorysie ofertowym.
- 15.10. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić zmian do formularzy Kosztorysów ofertowych.
Wszelkie ewentualne rabaty (upusty) należy ująć w poszczególnych cenach jednostkowych.
- 15.11. Wszystkie błędy ujawnione w Opisie Przedmiotu Zamówienia Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.
- 15.12. Jeżeli złożona zostanie Oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 16.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości:
 1. **dla części 1 - 200.000,00 zł.** (słownie: dwieście tysięcy złotych 00/100).
 2. **dla części 2 - 60.000,00 zł.** (słownie: sześćdziesiąt tysięcy złotych 00/100).
 3. **dla części 3 - 470.000,00,00 zł.** (słownie: czterysta siedemdziesiąt tysięcy zł 00/100).
 4. **dla części 4 - 68.000,00 zł.** (słownie: sześćdziesiąt osiem tysięcy zł 00/100).

Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część zamówienia, wysokość wniesionego przez niego wadium powinna być równa sumie wysokości wadium wymaganego dla tych części, na które Wykonawca składa ofertę.

- 16.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
 - a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:
**Bank Gospodarstwa Krajowego /O Łódź,
Nr 30 1130 1163 0014 7106 0790 0001**
 - b) poręczeniach bankowych;
 - c) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
 - d) gwarancjach bankowych;
 - e) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - f) 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.).

- 16.3. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą. Jako Beneficjenta wadium wnoszonego w formie poręczeń lub gwarancji należy wskazać – **„Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie działalności Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi, ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź”**
- 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.

Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści **nieodwołalne i bezwarunkowe** zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium.

Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa.

Zamawiający załącza propozycję treści zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji. Treść gwarancji przedłożona przez Wykonawcę nie musi być identyczna, lecz Zamawiający nie zaakceptuje gwarancji zawierającej sprzeczne w treści zapisy.

- 16.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt. 16.2.a) IDW rachunek bankowy Zamawiającego, najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
- Ze względu na ryzyko związane z czasem trwania okresu rozliczeń międzybankowych Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.
- 16.5. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp.
- 16.6. 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 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 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

17. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

17.1. Oferty powinny być złożone w:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Łodzi
ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź**

w terminie do 09.01.2017 r., do godz. 11:00

- 17.2. **Otwarcie ofert nastąpi** w dniu **09.01.2017 r.**, o godz. 11:15 w siedzibie wskazanej w ust. 1, w pok. nr 70 (Sala konferencyjna).
- 17.3. Otwarcie ofert jest jawne.
- 17.4. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu do ich otwarcia.
- 17.5. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
- 17.6. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 17.7. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 17.8. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

18. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 18.1. Termin związania ofertą wynosi **60**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 18.2. 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 ust. 1 o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 18.3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne 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.
- 18.4. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

19. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 19.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, **w każdej części zamówienia odrębnie**, Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

- 19.1.1. **Kryterium „CENA” (C) w zadaniu 1, 2, 3 i 4** będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie Części nr 1 lub 3 przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w Formularzu Oferty. Liczba punktów w ramach kryterium „Cena” (C) zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 60 \text{ pkt}$$

gdzie: C_{\min} – cena brutto oferty z najniższą ceną brutto (zł)
 C_o – cena brutto (zł) oferty badanej

W tym kryterium można maksymalnie uzyskać 60 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

- 19.1.2. **Kryterium „Okres gwarancji” (G) w zadaniu 1 i 3** rozpatrywane będzie na podstawie okresu gwarancji na roboty nawierzchniowe: ułożenie warstwy wiążącej, ścieralnej zadeklarowanego przez Wykonawcę w ofercie.

UWAGA:

1. Najkrótszy możliwy termin okresu gwarancji na roboty nawierzchniowe: ułożenie warstwy wiążącej, ścieralnej wymagany przez Zamawiającego: 36 miesięcy.
2. Najdłuższy możliwy termin okresu gwarancji na roboty nawierzchniowe: ułożenie warstwy wiążącej, ścieralnej, uwzględniony do oceny ofert: 60 miesięcy.
Wykonawca może zaproponować okres gwarancji jedynie w pełnych miesiącach tj. 36 lub 37 lub 38 lub 39 lub 40 lub itd..... lub maksymalnie 60 miesięcy.
3. Jeżeli Wykonawca zaproponuje okres gwarancji dłuższy niż 60 miesięcy do oceny ofert zostanie przyjęty okres 60 miesięcy i taki zostanie uwzględniony w Umowie z Wykonawcą.
4. Liczba punktów w ramach kryterium „Okres gwarancji” zostanie obliczona, następująco:
 - 4.1. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (najdłuższy) – otrzymuje 20 pkt - maksymalną liczbę punktów,
 - 4.2. Wykonawca, który zaoferuje najmniej korzystny okres (najkrótszy) – otrzymuje 0 pkt.
 - 4.3. W przypadku, gdy wszyscy Wykonawcy zaproponowali jednakową wartość, wszyscy otrzymują maksymalną liczbę punktów.
 - 4.4. Pozostali Wykonawcy (tj. Wykonawcy, którzy zaproponowali wartość pośrednią, pomiędzy wartością najkorzystniejszą a najmniej korzystną), otrzymują liczbę punktów obliczoną wg. wzoru:

$$G = \frac{(G_o - G_{\min})}{(G_{\max} - G_{\min})} \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie: G_o – okres gwarancji zadeklarowany w ofercie ocenianej
 G_{\min} – najkrótszy okres gwarancji spośród złożonych ofert
 G_{\max} – najdłuższy okres gwarancji spośród złożonych ofert (maks. 60 miesięcy)

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 20 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Oferta Wykonawcy, który nie określi w ofercie okresu gwarancji lub określi okres gwarancji krótszy niż wymagany przez Zamawiającego zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ.

- 19.1.3. **Kryterium „Okres gwarancji” (G) w zadaniu 2 i 4** rozpatrywane będzie na podstawie okresu gwarancji na oznakowanie poziome grubowarstwowe, zadeklarowanego przez Wykonawcę w ofercie.

UWAGA:

1. Najkrótszy możliwy termin okresu gwarancji na oznakowanie poziome grubowarstwowe wymagany przez Zamawiającego: 60 miesięcy.
2. Najdłuższy możliwy termin okresu gwarancji na oznakowanie poziome grubowarstwowe uwzględniony do oceny ofert: 72 miesiące.
3. Wykonawca może zaproponować okres gwarancji jedynie w pełnych miesiącach tj. 60, 61, 62, 63 lub itd..... lub maksymalnie 72 miesiące.
4. Jeżeli Wykonawca zaproponuje okres gwarancji dłuższy niż 72 miesiące do oceny ofert zostanie przyjęty okres 72 miesiące i taki zostanie uwzględniony w Umowie z Wykonawcą.
- 4.1. Liczba punktów w ramach kryterium „Okres gwarancji” zostanie obliczona, następująco:
- 4.2. Wykonawca, który zaoferuje najkorzystniejszy okres (najdłuższy) – otrzymuje 20 pkt - maksymalną liczbę punktów,
- 4.3. Wykonawca, który zaoferuje najmniej korzystny okres (najkrótszy) – otrzymuje 0 pkt.
- 4.4. W przypadku, gdy wszyscy Wykonawcy zaproponowali jednakową wartość, wszyscy otrzymują maksymalną liczbę punktów.
- 4.5. Pozostali Wykonawcy (tj. Wykonawcy, którzy zaproponowali wartość pośrednią, pomiędzy wartością najkorzystniejszą a najmniej korzystną), otrzymują liczbę punktów obliczoną wg. wzoru:

$$G = \frac{(G_o - G_{\min})}{(G_{\max} - G_{\min})} \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie: G_o – okres gwarancji zadeklarowany w ofercie ocenianej
 G_{\min} – najkrótszy okres gwarancji spośród złożonych ofert
 G_{\max} – najdłuższy okres gwarancji spośród złożonych ofert (maks. 72 miesiące)

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 20 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Oferta Wykonawcy, który nie określi w ofercie okresu gwarancji lub określi okres gwarancji krótszy niż wymagany przez Zamawiającego zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ.

- 19.1.4 **Kryterium „Doświadczenie Kierownika robót drogowych” (D) w zadaniu 1, 2, 3 i 4** będzie rozpatrywane na podstawie doświadczenie osoby wyznaczonej do realizacji zamówienia - Kierownika robót drogowych, wykazanego w jednolitym dokumencie, o którym mowa w pkt. 9.2 IDW.

Za skierowanie do pełnienia funkcji Kierownika robót drogowych osoby posiadającej większe doświadczenie niż wymagane w warunku zdolność techniczna lub zawodowa osób Zamawiający przyzna następującą ilość punktów:

- doświadczenie spełniające warunek zdolność techniczna lub zawodowa osób na 2 zadaniach – 0 pkt
- doświadczenie spełniające warunek zdolność techniczna lub zawodowa osób na 3 lub 4 zadaniach – 10 pkt
- doświadczenie spełniające warunek zdolność techniczna lub zawodowa osób na 5 i więcej zadaniach – 20 pkt.

UWAGA!

1. W przypadku niezłożenia wraz z ofertą jednolitego dokumentu, oferta wykonawcy, w ramach kryterium oceny ofert „Doświadczenie Kierownika robót drogowych”, otrzyma 0 pkt.

2. W przypadku braku wskazania w złożonym wraz z ofertą jednolitym dokumencie imienia i nazwiska kandydata do pełnienia funkcji Kierownika robót drogowych, oferta wykonawcy, w ramach kryterium oceny ofert „Doświadczenie Kierownika robót drogowych”, otrzyma 0 pkt.
3. W przypadku podania w jednolitym dokumencie danych dotyczących zadania wykazanego w celu potwierdzenia doświadczenia Kierownika robót drogowych w sposób uniemożliwiający stwierdzenie spełnienia warunku zdolności technicznej lub zawodowej wskazanej osoby (np. brak określenia nazwy lub charakterystyki zadania, uniemożliwiający identyfikację zadania, niejasności co do pełnionej funkcji w zadaniu, rodzaju roboty (budowa, przebudowa, remont), klasy drogi lub ulicy), Zamawiający nie weźmie pod uwagę takiego zadania przy ocenie ofert w kryterium ofert „Doświadczenie Kierownika robót drogowych”.
4. Art. 26 ust. 3 i 4 ustawy Pzp będą miały zastosowanie jedynie w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu.

19.2. **Za najkorzystniejszą ofertę** zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów (P) stanowiących sumę punktów przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów udzielenia zamówienia obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$P = C + G + D$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów oferty ocenianej

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena”

G – liczba punktów uzyskanych w kryterium „Okres gwarancji”

D - liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Doświadczenie Kierownika robót drogowych”

19.3. Zamawiający **nie przewiduje** aukcji elektronicznej.

19.4. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
- 2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
- 3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 **ustawy Pzp**, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
- 4) unieważnieniu postępowania
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

19.5. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8 ustawy Pzp, informacja, o której mowa w pkt. 19.4.2 IDW, zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez Wykonawcę, Zamawiający uznał za niewystarczające.

19.6. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt 19.4.1 i 19.4.4 IDW, na stronie internetowej.

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

- 20.1. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z Zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.
- 20.2. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w pkt 21.

21. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 21.1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą **10 % ceny brutto podanej w ofercie** w jednej lub kilku następujących formach (do wyboru):

- 1) pieniądzu, przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy,
- 2) poręczeniach bankowych,
- 3) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych,
- 4) gwarancjach bankowych,
- 5) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 6) 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.).

W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie niepieniężnej jako Beneficjenta gwarancji należy wskazać: **Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad w zakresie działalności Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi, ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź.**

- 21.2. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach przewidzianych w art. 148 ust.2 ustawy Pzp.
- 21.3. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- 21.4. Dokument gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) musi reprezentować nieodwołalną i bezwarunkową gwarancję płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego
- 21.5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż w pieniądzu, przed podpisaniem umowy Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do akceptacji Zamawiającemu treść dokumentu gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) lub poręczenia.
- 21.6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w Tomie II.
- 21.7. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
- 21.8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
- 21.9. Wypłata, o której mowa w pkt. 21.8. IDW, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

22. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 22.1. 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 specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
- 22.2. 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.
- 22.3. 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.
- 22.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
- Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 22.5. Terminy wniesienia odwołania:
- 22.5.1. 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. 180 ust. 5 ustawy Pzp zdanie drugie albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 22.5.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
- 22.5.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 22.5.1. i 22.5.2. 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.
- 22.5.4. 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.
- 22.6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
- 22.7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 22.8. 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 wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

Rozdział 2
Formularz Oferty
i Formularze załączników do Oferty

OFERTA

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)

Do

**Generalnej Dyrekcji
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Łodzi
ul. Irysowa 2
91-857 Łódź**

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania,

znak: **O/Ł.D3.2412.3.2016.vk**

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 (SIWZ) na następującą(e) część (części)*:.
- 1.1. **Zadanie 1 - Roboty budowlane i usługi w zakresie nawierzchni bitumicznych, poboczy, chodników, odwodnienia dróg i obiektów inżynierskich na terenie administrowanym przez Rejon w Łowiczu.***
- 1.2. **Zadanie 2 - Roboty budowlane i usługi w zakresie oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie administrowanym przez Rejon w Łowiczu.***
- 1.3. **Zadanie 3 - Roboty budowlane i usługi w zakresie nawierzchni bitumicznych, poboczy, chodników, odwodnienia dróg i obiektów inżynierskich na terenie administrowanym przez Rejon w Sieradzu.***
- 1.4. **Zadanie 4 - Roboty budowlane i usługi w zakresie oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie administrowanym przez Rejon w Sieradzu.***

2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o zamówieniu, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

3. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia **za cenę brutto**:

3.1. Zadanie 1:* zł (słownie:
.....) zgodnie z załączonym do Oferty Kosztorysem ofertowym
***.

3.2. Zadanie 2:* zł (słownie:
.....) zgodnie z załączonym do Oferty Kosztorysem ofertowym

3.3. Zadanie 3:* zł (słownie:
.....) zgodnie z załączonym do Oferty Kosztorysem ofertowym
***.

3.4. Zadanie 4:* zł (słownie:
.....) zgodnie z załączonym do Oferty Kosztorysem ofertowym

4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do udzielenia gwarancji jakości na ułożenie warstwy wiążącej, ściernej okres:

4.1. część **1*:**miesiące ***

4.2. część **2*:**miesiące ***

4.3. część **3*:**miesiące ***

4.4. część **4*:**miesiące ***

a na pozostały zakres zamówienia na okres zgodny z wymaganiami Zamawiającego określonymi w dokumentach postępowania.

5. **INFORMUJEMY**, że:

- *wybór oferty **nie będzie** prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego
- *wybór oferty **będzie**** prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów lub usług:

.....
nazwa (rodzaj) towaru, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania.

Wartość towarów lub usług powodująca obowiązek podatkowy u zamawiającego tozł netto*.

4. **ZAMIERZAMY** powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

5. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

7. **JESTEŚMY** związani ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości:

***Część 1** _ _____ w formie _____

Wadium należy zwrócić na konto nr _____

(dotyczy wadium wniesionego w formie pieniądza)

***Część 2** _ _____ w formie _____

Wadium należy zwrócić na konto nr _____

(dotyczy wadium wniesionego w formie pieniądza)

***Część 3** _ _____ w formie _____

Wadium należy zwrócić na konto nr _____

(dotyczy wadium wniesionego w formie pieniądza)

***Część 4** _ _____ w formie _____

Wadium należy zwrócić na konto nr _____

(dotyczy wadium wniesionego w formie pieniądza)

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

9. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

10. **OFERTĘ** składamy na _____ stronach.

11. **ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

12. **WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty na ____ stronach:

- _____
- _____

14. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:

Nazwa Firmy i/lub Imię i Nazwisko : _____

Adres: _____

tel. _____ fax _____ e-mail: _____

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

* niepotrzebne skreślić

** dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku od towarów i usług,
- importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

*** kryteria oceny ofert

Formularz 2.1.1.

<i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i>	Kosztorys ofertowy
---------------------------------------	---------------------------

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

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania,

Zadanie 1 - Roboty budowlane i usługi w zakresie nawierzchni bitumicznych, poboczy, chodników, odwodnienia dróg i obiektów inżynierskich na terenie administrowanym przez Rejon w Łowiczu,

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z poniższymi cenami:

LP.	Wyszczególnienie robót i usług	Jedn. Miary	Ilość j.m. /łącznie/	Cena jedn. /zł/	Wartość /zł/
1	2	3	4	5	6
NAWIERZCHNIA					
1	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego o głębokości uszkodzenia nawierzchni do 5 cm włącznie o powierzchni łąty do 50 m ² włącznie na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	m ²	40 000		
2	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy z pozycji 1.	m ²	8 000		
3	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego o głębokości uszkodzenia nawierzchni do 5 cm włącznie o powierzchni łąty powyżej 50 m ² na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	m ²	10 000		
4	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy z pozycji 3.	m ²	6 000		
5	Frezowanie istniejącej warstwy ścieralnej lub wiążącej nawierzchni bitumicznej na grubość 4 cm na drogach i drogowych obiektach inżynierskich z odwiezieniem destruktu na plac składowy - transport na średnią odległość 30 km.	m ²	150 000		

6	Frezowanie istniejącej warstwy ścieralnej lub wiążącej nawierzchni bitumicznej - dodatek za każdy następny 1 cm grubości do pozycji nr 5 kosztorysu.	m ²	30 000		
7	Ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego na drogach i drogowych obiektach inżynierskich o gr 4 cm.	m ²	40 000		
8	Ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości do pozycji nr 7 kosztorysu.	m ²	40 000		
9	Ułożenie warstwy ścieralnej z AC - betonu asfaltowego o średniej grubości 4 cm na drogach i obiektach mostowych.	m ²	10 000		
10	Ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości do pozycji nr 9 kosztorysu.	m ²	10 000		
11	Ułożenie warstwy ścieralnej z SMA o grubości 4 cm na drogach i obiektach mostowych.	m ²	100 000		
12	Remont cząstkowy nawierzchni w technologii spryskania emulsją asfaltową i posypania kruszywem na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	Mg	30		
13	Remont cząstkowy przy użyciu asfaltu lanego na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	Mg	50		
14	Wyrównanie lokalnych nierówności i ubytków nawierzchni mieszanką mineralno - bitumiczną "na zimno" na średnią głębokość 8 cm na drogach i obiektach mostowych.	m ²	200		
15	Frezowanie częściowe na drogach i drogowych obiektach inżynierskich - ścięcie nierówności nawierzchni do spodu koleiny w celu poprawienia równości poprzecznej jezdni na głębokość 5 cm z odwiezieniem destruktu na plac składowy - transport na średnią odległość 30 km.	m ²	5 000		
16	Dodatek za każdy następny 1 cm frezowania nierówności nawierzchni do pozycji nr 17 kosztorysu.	m ²	4 000		
17	Likwidacja przełomów.	m ²	400		
18	Remont spękań nawierzchni zalewą asfaltową na drogach	mb	1 000		
19	Remont nawierzchni z kostki kamiennej na rondach, zatokach autobusowych, azylach i innych powierzchniach.	m ²	250		
20	Remont nawierzchni dróg zbiorczych gruntowych destruktem powierzonym przez Zamawiającego.	m ³	100		
Razem nawierzchnia:					
POBOCZA					
21	Uzupełnienie poboczy ziemnych destruktem powierzonym przez Zamawiającego.	m ³	6 000		
22	Uzupełnienie poboczy ziemnych destruktem powierzonym przez Zamawiającego wraz z korytowaniem poboczy.	m ³	500		
23	Uzupełnienie poboczy ziemnych mieszanką kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie - materiał Wykonawcy.	m ³	2 200		
24	Uzupełnienie korpusu drogowego kruszywem naturalnym lub gruntem rodzimym z materiału Wykonawcy.	m ³	600		
25	Plantowanie poboczy przez ścięcie miejsc zawyżonych i zasypanie zagłębień wraz z wyrównaniem do wymaganego spadku poprzecznego.	m ²	6 000		
26	Ścinka poboczy sposobem mechanicznym przy grubości ścinanego gruntu do 10 cm wraz z odwiezieniem materiału.	m ²	8 000		
27	Dodatek do pozycji jw. za każde dalsze 5 cm ścinanego gruntu.	m ²	10 000		

Razem pobocza:					
CHODNIKI					
28	Wymiana obrzeży betonowych wraz z rozbiórką i wywozem starych.	mb	2 000		
29	Ustawienie nowych obrzeży betonowych.	mb	1 000		
30	Przełożenie obrzeży betonowych z wykorzystaniem materiału z odzysku lub powierzonego przez Zamawiającego.	mb	500		
31	Wymiana krawężnika betonowego na ławie betonowej z oporem wraz z rozbiórką i wywozem starego.	mb	1 500		
32	Ustawienie nowego krawężnika betonowego na ławie betonowej z oporem.	mb	800		
33	Przełożenie krawężników betonowych z wykorzystaniem materiału z odzysku lub powierzonych przez Zamawiającego.	mb	400		
34	Wymiana krawężnika kamiennego na ławie betonowej z oporem wraz z rozbiórką i wywozem starego.	mb	400		
35	Ułożenie nowego chodnika z betonowej kostki brukowej.	m ²	1 000		
36	Remont cząstkowy chodnika z betonowej kostki brukowej.	m ²	3 000		
37	Remont cząstkowy chodnika z płyt betonowych 50x50.	m ²	600		
38	Remont cząstkowy chodnika z płyt betonowych lub betonowej kostki brukowej z wykorzystaniem materiału z odzysku lub powierzonych przez Zamawiającego.	m ²	6 000		
39	Wymiana uszkodzonych lub montaż nowych prefabrykatów na azylach.	m ²	100		
40	Rozbiórka chodnika o nawierzchni bitumicznej, z kostki betonowej lub z płyt betonowych	m ²	500		
Razem chodniki:					
URZĄDZENIA ODWODNIENIA					
41	Wykonanie przepustów z rur HDPE wraz ze ściankami czołowymi:				
41.1	średnicy 40 cm	mb	10		
41.2	średnicy 50 cm	mb	10		
41.3	średnicy 60 cm	mb	10		
41.4	średnicy 80 cm	mb	10		
41.5	średnicy 100 cm	mb	10		
42	Wykonanie przepustów z rur żelbetowych wraz ze ściankami czołowymi:				
42.1	średnicy 40 cm	mb	20		
42.2	średnicy 50 cm	mb	20		
42.3	średnicy 60 cm	mb	20		
42.4	średnicy 80 cm	mb	10		
42.5	średnicy 100 cm	mb	10		
43	Przełożenie przepustów z rur żelbetowych o średnicy 50-1200 cm wraz z oczyszczeniem lub wykonanie z materiału powierzonego przez Zamawiającego.	mb	40		
44	Wykonanie lub remont betonowych ścianek czołowych przepustów.	m ³	5		
45	Wykonanie prefabrykowanych ścianek czołowych przepustów o średnicy 50-1200 cm	szt.	20		
46	Uzupełnienie lub wymiana krat żeliwnych wpustów ulicznych typu ciężkiego.	szt.	5		
47	Uzupełnienie lub wymiana krat żeliwnych wpustów ulicznych typu ciężkiego - ryglowane.	szt.	5		

48	Uzupełnienie lub wymiana krat żeliwnych wpustów ulicznych typu krawężnikowego (boczne).	szt.	5		
49	Uzupełnienie lub wymiana pokryw żeliwnych studni rewizyjnych typu ciężkiego.	szt.	25		
50	Uzupełnienie lub wymiana pokryw żeliwnych studni rewizyjnych typu ciężkiego - ryglowane.	szt.	15		
51	Uzupełnienie lub wymiana pokryw żelbetowych studni rewizyjnych typu ciężkiego.	szt.	15		
52	Regulacja wysokości włączów żeliwnych studni rewizyjnych kanalizacyjnych typu ciężkiego.	szt.	40		
53	Regulacja wysokości krat żeliwnych wpustów ulicznych typu ciężkiego.	szt.	15		
54	Wykonanie przykanalika kanalizacji deszczowej z rur PCV fi 200 mm.	mb	50		
55	Wymiana lub ułożenie nowych ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych.	mb	200		
56	Wykonanie rowków odwadniających z odwiezieniem gruntu na odległość do 10 km.	szt.	300		
57	Uzupełnienie lub wymiana żelbetowych pokryw separatorów wraz z kołnierzem o średnicy do 80 cm.	szt.	2		
58	Wykonanie studni kanalizacji deszczowej z osadnikiem i wpustem ulicznym typu ciężkiego - ryglowane/ typu krawężnikowego (boczne).	szt.	2		
59	Wymiana lub ułożenie nowego odwodnienia liniowego z elementów typu "ACO-DRAIN" typu ciężkiego.	mb	100		
60	Umocnienie dna rowu prefabrykowanymi betonowymi kortkami ściekowymi	m ²	200		
61	Umocnienie skarp rowu prefabrykowanymi, betonowymi płytami ażurowymi.	m ²	400		
Razem urządzenia odwodnienia:					
CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWODNIENIA					
62	Oczyszczenie rowu z namułu bez naruszenia skarp rowu wraz z rozplantowaniem "na miejscu" odrzuconego poza rów namułu.	m ³	1 500		
63	Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z odwiezieniem uzyskanego gruntu (renowacja), transport do 10 km.	m ³	3 000		
64	Oczyszczenie przepustu drogowego o średnicy < 150 cm wraz z załadunkiem zanieczyszczeń na środki transportowe i wywiezieniem na wysypisko.	m ³	50		
65	Oczyszczenie przepustu drogowego o średnicy ≥ 150 cm wraz z załadunkiem zanieczyszczeń na środki transportowe i wywiezieniem na wysypisko.	m ³	20		
66	Oczyszczenie wlotu i wylotu przepustu wraz z rozplantowaniem "na miejscu" namułu.	m ³	150		
67	Oczyszczenie studzienek wpustów ulicznych wraz z osadnikiem i przykanalikiem z namułu wraz z odwiezieniem uzyskanego gruntu.	szt.	300		
68	Czyszczenie studni rewizyjnych wraz z odwiezieniem uzyskanego gruntu.	szt.	60		
69	Cięśnieniowe czyszczenie kanalizacji deszczowej o średnicy od 200mm do 600mm.	mb	500		
70	Oczyszczenie powierzchniowe wpustów ulicznych wraz z utylizacją zanieczyszczeń.	szt.	500		
71	Oczyszczenie ścieków prefabrykowanych, z kostki betonowej i kamiennej.	km	40		
Razem czyszczenie urządzeń odwodnienia:					
SEPARATORY I OSADNIKI					
72	Przegląd separatora.	szt.	150		
73	Przegląd osadnika.	szt.	150		
74	Czyszczenie separatora.	szt.	100		

75	Czyszczenie osadnika.	szt.	100		
Razem separatory i osadniki:					
ROBOTY NA DROGOWYCH OBIEKTACH INŻYNIERSKICH					
76	Naprawa lokalnych ubytków i wykruszeń w elementach betonowych drogowych obiektów inżynierskich.	m ²	300		
77	Uszczelnienie styków między krawężnikami a elementami chodnikowymi i nawierzchnią.	mb	500		
78	Wymiana uszkodzonych krawężników mostowych wraz z rozbiórką i wywozem starych.	mb	100		
79	Naprawa nawierzchni z żywic epoksydowych na chodnikach dróg i drogowych obiektów inżynierskich.	m ²	200		
80	Naprawa ścieków skarpowych z prefabrykowanych elementów betonowych.	mb	300		
81	Wymiana lub uzupełnienie rur spustowych sączków.	szt.	120		
82	Wymiana rur i rynien z tworzyw sztucznych.	mb	50		
83	Wymiana żeliwnych rur odwodnieniowych.	mb	4		
84	Konserwacja łożysk poprzez malowanie bądź smarowanie.	szt.	100		
85	Uszczelnianie styków między elementami umocnień skarp i stożków.	mb	300		
86	Umocnienie koryta cieku.	m ²	200		
87	Naprawa skarp i stożków przez uzupełnienie nasypu ziemnego.	m ³	150		
88	Naprawa i wykonanie nowych umocnień stożków, skarp i schodów skarpowych.	m ²	900		
89	Konserwacja powłoki ochronnej elementów betonowych.	m ²	900		
90	Naprawa izolacji bitumicznej betonu na zimno.	m ²	200		
91	Wymiana lub uzupełnienie osłonowych nakryć dylatacyjnych z blachy ocynkowanej.	m ²	50		
92	Usuwanie graffiti z betonowych elementów drogowych obiektów inżynierskich.	m ²	600		
Razem roboty na drogowych obiektach inżynierskich					
ROBOTY RÓŻNE					
93	Usługi transportowe samochodem ciężarowym.	r-g	350		
94	Usługi koparką lub ładowarką.	r-g	350		
95	Wykonanie prostych robót bud.	r-g	600		
Razem roboty różne					
Łączna wartość zamówienia					
Vat 23 %					
Razem brutto					

(data i podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Formularz 2.1.2.

<i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i>	Kosztorys ofertowy
---------------------------------------	---------------------------

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

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania,

Zadanie 2 - Roboty budowlane i usługi w zakresie oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie administrowanym przez Rejon w Łowiczu,

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z poniższymi cenami:

LP.	Wyszczególnienie robót i usług	Jedn. Miary	Ilość j.m. /łącznie/	Cena jedn. /zł/	Wartość /zł/
1	2	3	4	5	6
OZNAKOWANIE POZIOME					
1	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m ²	80 000		
2	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m ²	2 100		
3	Wykonanie remontu oznakowania poziomego grubowarstwowego	m ²	3 200		
4	Usuwanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m ²	1 000		
5	Usuwanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m ²	300		
6	Uzupełnienie punktowych elementów odbłaskowych - typ lekki	szt.	200		
7	Uzupełnienie punktowych elementów odbłaskowych - typ ciężki	szt.	100		
8	Wykonanie oznakowania punktu referencyjnego - kółko z masy termoplastycznej	szt.	100		
Oznakowanie poziome razem:					
OZNAKOWANIE PIONOWE					
9	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego - A,B,C,D - folia 1 typu:				
9.1	- znak średni S	szt.	10		
10	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego- A,B,C,D - folia 2 typu:				
10.1	- znak wielki W	szt.	200		
10.2	- znak duży D	szt.	50		
10.3	- znak średni S	szt.	800		
11	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego- A,B,C,D - folia 3 typu:				
11.1	- znak wielki W	szt.	50		

12	Wymiana lub montaż tarczy znaku drogowego - A,B,C,D (znak Zamawiającego)	szt.	100		
13	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 1 typu	m ²	10		
14	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 2 typu	m ²	700		
15	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku aluminiowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 2 typu	m ²	50		
16	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku aluminiowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 3 typu	m ²	50		
17	Wymiana lub montaż tarczy znaku drogowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (znak Zamawiającego)	szt.	50		
18	Wymiana lub montaż lustra drogowego U-18	szt.	10		
19	Ustawienie nowego słupka drogowego średnica 50mm	mb	500		
20	Ustawienie nowego słupka drogowego średnica 60mm	mb	1500		
21	Wymiana słupka znaku drogowego - średnica 50mm (w tym zdjęcie i montaż tarczy znaku/tarcz znaków)	mb	400		
22	Wymiana słupka znaku drogowego - średnica 60mm (w tym zdjęcie i montaż tarczy znaku)	mb	400		
23	Wymiana lub montaż słupka znaku drogowego (słupek Zamawiającego)	szt.	50		
24	Ustawienie nowej konstrukcji wsporczej do znaków i tablic drogowych	kpl.	10		
25	Wymiana konstrukcji wsporczej do znaków i tablic drogowych (w tym zdjęcie i montaż znaku lub tablicy)	kpl.	50		
26	Demontaż znaku drogowego wraz ze słupkiem i fundamentem.	szt.	50		
27	Wymiana lub montaż:				
27.1	- słupka prowadzącego U-1a (z symbolami U1f, U7, U8)	szt.	1500		
27.2	- słupka prowadzącego U-1a (z symbolami U1f, U7, U8) z osłoną antyporostową	szt.	1000		
27.3	- słupka prowadzącego U-1b (z symbolami U1f, U7, U8)	szt.	100		
27.4	- słupka krawędziowego U-2 (z PCV)	szt.	10		
27.5	- słupka przeszkodowego U-5	szt.	30		
28	Naklejanie samoprzylepnych symboli cyfrowych U-1f, U-7 i U-8 na słupkach prowadzących.	kpl.	1000		
29	Wymiana lub ustawienie nowego znaku pionowego punktu referencyjnego (tabliczka + słupek).	szt.	50		
30	Odnowienie słupków referencyjnych - znaki pionowe (słupki betonowe).	szt.	50		
31	Naprawa oznakowania pionowego tj. prostowanie tarczy znaków, dokręcanie, regulacja wysokościowa, prostowanie, betonowanie oraz regulacja pionowa słupka	szt.	200		
32	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez naklejenie na znaku folii 2 typu	m ²	100		
33	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez naklejenie na znaku folii 3 typu	m ²	100		
34	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez wymianę elementu tablicy (panelu) - folia 2 typu	m ²	50		

35	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez wymianę elementu tablicy (panelu) - folia 3 typu	m ²	50		
36	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, U-21 z podstawą, wielkość średnie, folia - 2 typu.	szt.	50		
37	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) wielkość średnie, folia - 2 typu.	m ²	50		
38	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, U-21 z podstawą, wielkość duże, folia - 2 typu.	szt.	50		
39	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) wielkość duże, folia - 2 typu.	m ²	50		
40	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, U-21 z podstawą, wielkość wielkie, folia - 2 typu.	szt.	50		
41	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, wielkość wielkie, folia - 3 typu.	szt.	50		
42	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) wielkość wielkie, folia - 3 typu.	m ²	50		
43	Dostawa słupków do znaków drogowych z rury stalowej ocynkowanej o średnicy 60 mm.	mb	50		
44	Dostawa słupków prowadzących uchylnych U-1a lub U-1b wraz z symbolami U-1f, U-7 i U-8.	szt.	50		
Oznakowanie pionowe razem:					
BARIERY OCHRONNE					
45	Ustawienie nowych barier ochronnych stalowych	mb	800		
46	Wymiana uszkodzonych barier ochronnych stalowych	mb	1 300		
47	Wymiana uszkodzonych barier ochronnych (materiał Zamawiającego).	mb	1 550		
48	Naprawa i prostowanie barier stalowych ochronnych.	mb	1 000		
49	Uzupełnienie brakujących zakończeń barier ochronnych.	szt.	60		
50	Wymiana lub montaż na barierach punktowego elementu odbłaskowego U-1c	szt.	400		
51	Uzupełnienie i wymiana uszkodzonych balustrad na obiektach mostowych.	mb	100		
52	Uzupełnienie i wymiana uszkodzonych barieroporęczy na obiektach mostowych.	mb	100		
Bariery ochronne razem:					
PORĘCZE I WYGRODZENIA					
53	Ustawienie/wymiana urządzeń zabezpieczających ruch pieszych:				
53.1	- balustrada bez wypełnienia (kolor biało-czerwony, żółty lub bez koloru)	mb	400		
53.2	- balustrada ze szczeblinkami	mb	400		
53.3	- balustrada ze szczelnym wypełnieniem (blotochrony)	m2	100		
53.4	- słupki blokujące U-12c (z PCV)	szt.	400		
53.5	- wygradzeń panelowych zgrzewanych z poziomych drutów o śr. 7 mm rozmieszczonych w równoległych w odstępach co 25 cm i pionowych drutów śr. 5 mm rozstawionych co 5 cm mocowanych do słupków z rury kwadratowej o wym. 50/50/2 mm.	mb	450		

	Wysokość panela 105 cm, dł. przęsła 2,00m - 2,40m				
53.6	- Montaż/wymiana poręczy ochronnych łańcuchowych.	mb	20		
54	Renowacja pokryć malarskich balustrad.	mb	200		
55	Montaż nowych lub wymiana uszkodzonych wygrodzeń dla płazów z siatki HDPE;	mb	100		
Poręcze i wygrodzenia:					
EKRANY AKUSTYCZNE					
56	Wymiana ekranów akustycznych z przeźroczystej płyty akustycznej z polimetakrylenu metylu).	m ²	100		
57	Wymiana ekranów akustycznych w postaci blachy aluminiowej perforowanej wypełnionej wełną mineralną.	m ²	250		
58	Konserwacja drewnianych lub metalowych elementów ekranów, poprzez malowanie.	m ²	500		
59	Drobne roboty remontowe przy ekranach akustycznych	godz.	400		
Ekran akustyczny razem:					
Łączna wartość zamówienia					
Vat 23 %					
Razem brutto					

(data i podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Formularz 2.1.3.

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	Kosztorys ofertowy
--------------------------------	---------------------------

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

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania,

Zadanie 3 - Roboty budowlane i usługi w zakresie nawierzchni bitumicznych, poboczy, chodników, odwodnienia dróg i obiektów inżynierskich na terenie administrowanym przez Rejon w Sieradzu,

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z poniższymi cenami:

LP.	Wyszczególnienie robót i usług	Jedn. Miary	Ilość j.m. /łącznie/	Cena jedn. /zł/	Wartość /zł/
1	2	3	4	5	6
NAWIERZCHNIA					
1	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego o głębokości uszkodzenia nawierzchni do 5 cm włącznie o powierzchni łąty do 50 m ² włącznie na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	m ²	40 000		
2	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy z pozycji 1.	m ²	8 000		
3	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego o głębokości uszkodzenia nawierzchni do 5 cm włącznie o powierzchni łąty powyżej 50 m ² na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	m ²	10 000		
4	Remont cząstkowy przy użyciu betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy z pozycji 3.	m ²	6 000		
5	Frezowanie istniejącej warstwy ścieralnej lub wiążącej nawierzchni bitumicznej na grubość 4 cm na drogach i drogowych obiektach inżynierskich z odwiezieniem destruktu na plac składowy - transport na średnią odległość 30 km.	m ²	150 000		
6	Frezowanie istniejącej warstwy ścieralnej lub wiążącej nawierzchni bitumicznej - dodatek za każdy następny 1 cm grubości do pozycji nr 5 kosztorysu.	m ²	30 000		
7	Ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego na drogach i drogowych obiektach inżynierskich o gr 4 cm.	m ²	40 000		
8	Ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości do pozycji nr	m ²	40 000		

	7 kosztorysu.				
9	Ułożenie warstwy ścieralnej z AC - betonu asfaltowego o średniej grubości 4 cm na drogach i obiektach mostowych.	m ²	10 000		
10	Ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego - dodatek za każdy następny 1 cm grubości do pozycji nr 9 kosztorysu.	m ²	10 000		
11	Ułożenie warstwy ścieralnej z SMA o grubości 4 cm na drogach i obiektach mostowych.	m ²	100 000		
12	Remont cząstkowy nawierzchni w technologii spryskania emulsją asfaltową i posypania kruszywem na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	Mg	30		
13	Remont cząstkowy przy użyciu asfaltu lanego na drogach i drogowych obiektach inżynierskich.	Mg	50		
14	Wyrównanie lokalnych nierówności i ubytków nawierzchni mieszanką mineralno - bitumiczną "na zimno" na średnią głębokość 8 cm na drogach i obiektach mostowych.	m ²	200		
15	Frezowanie częściowe na drogach i drogowych obiektach inżynierskich - ścięcie nierówności nawierzchni do spodu koleiny w celu poprawienia równości poprzecznej jezdni na głębokość 5 cm z odwiezieniem destruktu na plac składowy - transport na średnią odległość 30 km.	m ²	5 000		
16	Dodatek za każdy następny 1 cm frezowania nierówności nawierzchni do pozycji nr 17 kosztorysu.	m ²	4 000		
17	Likwidacja przełomów.	m ²	400		
18	Remont spękań nawierzchni zalewą asfaltową na drogach	mb	1 000		
19	Remont nawierzchni z kostki kamiennej na rondach, zatokach autobusowych, azyłach i innych powierzchniach.	m ²	250		
20	Remont nawierzchni dróg zbiorczych gruntowych destruktem powierzonym przez Zamawiającego.	m ³	100		
Razem nawierzchnia:					
POBOCZA					
21	Uzupełnienie poboczy ziemnych destruktem powierzonym przez Zamawiającego.	m ³	6 000		
22	Uzupełnienie poboczy ziemnych destruktem powierzonym przez Zamawiającego wraz z korytowaniem poboczy.	m ³	500		
23	Uzupełnienie poboczy ziemnych mieszanką kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie - materiał Wykonawcy.	m ³	2 200		
24	Uzupełnienie korpusu drogowego kruszywem naturalnym lub gruntem rodzimym z materiału Wykonawcy.	m ³	600		
25	Plantowanie poboczy przez ścięcie miejsc zawyżonych i zasypanie zagłębień wraz z wyrównaniem do wymaganego spadku poprzecznego.	m ²	6 000		
26	Ścinka poboczy sposobem mechanicznym przy grubości ścinanego gruntu do 10 cm wraz z odwiezieniem materiału.	m ²	8 000		

27	Dodatek do pozycji jw. za każde dalsze 5 cm ścinanego gruntu.	m ²	10 000		
				Razem pobocza:	
CHODNIKI					
28	Wymiana obrzeży betonowych wraz z rozbiórką i wywozem starych.	mb	2 000		
29	Ustawienie nowych obrzeży betonowych.	mb	1 000		
30	Przełożenie obrzeży betonowych z wykorzystaniem materiału z odzysku lub powierzonych przez Zamawiającego.	mb	500		
31	Wymiana krawężnika betonowego na ławie betonowej z oporem wraz z rozbiórką i wywozem starego.	mb	1 500		
32	Ustawienie nowego krawężnika betonowego na ławie betonowej z oporem.	mb	800		
33	Przełożenie krawężników betonowych z wykorzystaniem materiału z odzysku lub powierzonych przez Zamawiającego.	mb	400		
34	Wymiana krawężnika kamiennego na ławie betonowej z oporem wraz z rozbiórką i wywozem starego.	mb	400		
35	Ułożenie nowego chodnika z betonowej kostki brukowej.	m ²	1 000		
36	Remont częściowy chodnika z betonowej kostki brukowej.	m ²	3 000		
37	Remont częściowy chodnika z płyt betonowych 50x50.	m ²	600		
38	Remont częściowy chodnika z płyt betonowych lub betonowej kostki brukowej z wykorzystaniem materiału z odzysku lub powierzonych przez Zamawiającego.	m ²	6 000		
39	Wymiana uszkodzonych lub montaż nowych prefabrykatów na azylach.	m ²	100		
40	Rozbiórka chodnika o nawierzchni bitumicznej, z kostki betonowej lub z płyt betonowych	m ²	500		
				Razem chodniki:	
URZĄDZENIA ODWODNIENIA					
41	Wykonanie przepustów z rur HDPE wraz ze ściankami czołowymi:				
41.1	średnicy 40 cm	mb	10		
41.2	średnicy 50 cm	mb	10		
41.3	średnicy 60 cm	mb	10		
41.4	średnicy 80 cm	mb	10		
41.5	średnicy 100 cm	mb	10		
42	Wykonanie przepustów z rur żelbetowych wraz ze ściankami czołowymi:				
42.1	średnicy 40 cm	mb	20		
42.2	średnicy 50 cm	mb	20		
42.3	średnicy 60 cm	mb	20		
42.4	średnicy 80 cm	mb	10		
42.5	średnicy 100 cm	mb	10		
43	Przełożenie przepustów z rur żelbetowych o średnicy 50-1200 cm wraz z oczyszczeniem lub wykonanie z materiału powierzonych przez Zamawiającego.	mb	40		

44	Wykonanie lub remont betonowych ścianek czołowych przepustów.	m ³	5		
45	Wykonanie prefabrykowanych ścianek czołowych przepustów o średnicy 50-1200 cm	szt.	20		
46	Uzupełnienie lub wymiana krat żeliwnych wpustów ulicznych typu ciężkiego.	szt.	5		
47	Uzupełnienie lub wymiana krat żeliwnych wpustów ulicznych typu ciężkiego - ryglowane.	szt.	5		
48	Uzupełnienie lub wymiana krat żeliwnych wpustów ulicznych typu krawężnikowego (boczne).	szt.	5		
49	Uzupełnienie lub wymiana pokryw żeliwnych studni rewizyjnych typu ciężkiego.	szt.	25		
50	Uzupełnienie lub wymiana pokryw żeliwnych studni rewizyjnych typu ciężkiego - ryglowane.	szt.	15		
51	Uzupełnienie lub wymiana pokryw żelbetonowych studni rewizyjnych typu ciężkiego.	szt.	15		
52	Regulacja wysokości włączów żeliwnych studni rewizyjnych kanalizacyjnych typu ciężkiego.	szt.	40		
53	Regulacja wysokości krat żeliwnych wpustów ulicznych typu ciężkiego.	szt.	15		
54	Wykonanie przykanalika kanalizacji deszczowej z rur PCV fi 200 mm.	mb	50		
55	Wymiana lub ułożenie nowych ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych.	mb	200		
56	Wykonanie rowków odwadniających z odwiezieniem gruntu na odległość do 10 km.	szt.	300		
57	Uzupełnienie lub wymiana żelbetonowych pokryw separatorów wraz z kołnierzem o średnicy do 80 cm.	szt.	2		
58	Wykonanie studni kanalizacji deszczowej z osadnikiem i wpustem ulicznym typu ciężkiego - ryglowane/ typu krawężnikowego (boczne).	szt.	2		
59	Wymiana lub ułożenie nowego odwodnienia liniowego z elementów typu "ACO-DRAIN" typu ciężkiego.	mb	100		
60	Umocnienie dna rowu prefabrykowanymi betonowymi kortkami ściekowymi	m ²	200		
61	Umocnienie skarp rowu prefabrykowanymi, betonowymi płytami ażurowymi.	m ²	400		
Razem urządzenia odwodnienia:					
CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWODNIENIA					
62	Oczyszczenie rowu z namułu bez naruszenia skarp rowu wraz z rozplantowaniem "na miejscu" odrzuconego poza rów namułu.	m ³	1 500		
63	Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z odwiezieniem uzyskanego gruntu (renowacja), transport do 10 km.	m ³	3 000		
64	Oczyszczenie przepustu drogowego o średnicy < 150 cm wraz z załadunkiem zanieczyszczeń na środki transportowe i wywiezieniem na wysypisko.	m ³	50		
65	Oczyszczenie przepustu drogowego o średnicy ≥ 150 cm wraz z załadunkiem zanieczyszczeń na środki transportowe i wywiezieniem na wysypisko.	m ³	20		

66	Oczyszczenie wlotu i wylotu przepustu wraz z rozplantowaniem "na miejscu" namułu.	m ³	150		
67	Oczyszczenie studzienek wpustów ulicznych wraz z osadnikiem i przykanalikiem z namułu wraz z odwiezieniem uzyskanego gruntu.	szt.	300		
68	Czyszczenie studni rewizyjnych wraz z odwiezieniem uzyskanego gruntu.	szt.	60		
69	Cięśnieniowe czyszczenie kanalizacji deszczowej o średnicy od 200mm do 600mm.	mb	500		
70	Oczyszczenie powierzchniowe wpustów ulicznych wraz z utylizacją zanieczyszczeń.	szt.	500		
71	Oczyszczenie ścieków prefabrykowanych, z kostki betonowej i kamiennej.	km	40		
Razem czyszczenie urządzeń odwodnienia:					
SEPARATORY I OSADNIKI					
72	Przegląd separatora.	szt.	150		
73	Przegląd osadnika.	szt.	150		
74	Czyszczenie separatora.	szt.	100		
75	Czyszczenie osadnika.	szt.	100		
Razem separatory i osadniki:					
ROBOTY NA DROGOWYCH OBIEKTACH INŻYNIERSKICH					
76	Naprawa lokalnych ubytków i wykruszeń w elementach betonowych drogowych obiektów inżynierskich.	m ²	300		
77	Uszczelnienie styków między krawężnikami a elementami chodnikowymi i nawierzchnią.	mb	500		
78	Wymiana uszkodzonych krawężników mostowych wraz z rozbiórką i wywozem starych.	mb	100		
79	Naprawa nawierzchni z żywic epoksydowych na chodnikach dróg i drogowych obiektów inżynierskich.	m ²	200		
80	Naprawa ścieków skarpowych z prefabrykowanych elementów betonowych.	mb	300		
81	Wymiana lub uzupełnienie rur spustowych sączków.	szt.	120		
82	Wymiana rur i rynien z tworzyw sztucznych.	mb	50		
83	Wymiana żeliwnych rur odwodnieniowych.	mb	4		
84	Konserwacja łożysk poprzez malowanie bądź smarowanie.	szt.	100		
85	Uszczelnianie styków między elementami umocnień skarp i stożków.	mb	300		
86	Umocnienie koryta cieku.	m ²	200		
87	Naprawa skarp i stożków przez uzupełnienie nasypu ziemnego.	m ³	150		
88	Naprawa i wykonanie nowych umocnień stożków, skarp i schodów skarpowych.	m ²	900		
89	Konserwacja powłoki ochronnej elementów betonowych.	m ²	900		
90	Naprawa izolacji bitumicznej betonu na zimno.	m ²	200		
91	Wymiana lub uzupełnienie osłonowych nakryć dylatacyjnych z blachy ocynkowanej.	m ²	50		
92	Usuwanie graffiti z betonowych elementów drogowych obiektów inżynierskich.	m ²	600		

Razem roboty na drogowych obiektach inżynierskich					
ROBOTY RÓŻNE					
93	Usługi transportowe samochodem ciężarowym.	r-g	350		
94	Usługi koparką lub ładowarką.	r-g	350		
95	Wykonanie prostych robót bud.	r-g	600		
Razem roboty różne					
Łączna wartość zamówienia					
Vat 23 %					
Razem brutto					

(data i podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Formularz 2.1.4.

<i>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</i>	Kosztorys ofertowy
---------------------------------------	---------------------------

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

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania

Zadanie 4 - Roboty budowlane i usługi w zakresie oznakowania i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego na terenie administrowanym przez Rejon w Sieradzu,

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z poniższymi cenami:

LP.	Wyszczególnienie robót i usług	Jedn. Miary	Ilość j.m. /łącznie/	Cena jedn. /zł/	Wartość /zł/
1	2	3	4	5	6
OZNAKOWANIE POZIOME					
1	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m ²	80 000		
2	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m ²	4 000		
3	Wykonanie remontu oznakowania poziomego grubowarstwowego	m ²	3 200		
4	Usuwanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m ²	1 000		
5	Usuwanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m ²	300		
6	Uzupełnienie punktowych elementów odbłaskowych - typ lekki	szt.	200		
7	Uzupełnienie punktowych elementów odbłaskowych - typ ciężki	szt.	100		
8	Wykonanie oznakowania punktu referencyjnego - kółko z masy termoplastycznej	szt.	100		
Oznakowanie poziome razem:					
OZNAKOWANIE PIONOWE					
9	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego - A,B,C,D - folia 1 typu:				
9.1	-znak średni S	szt.	100		
10	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego- A,B,C,D - folia 2 typu:				
10.1	- znak wielki W	szt.	200		
10.2	- znak duży D	szt.	50		
10.3	- znak średni S	szt.	1000		
11	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego- A,B,C,D - folia 3 typu:				
11.1	- znak wielki W	szt.	50		

12	Wymiana lub montaż tarczy znaku drogowego - A,B,C,D (znak Zamawiającego)	szt.	100		
13	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 1 typu	m ²	50		
14	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 2 typu	m ²	800		
15	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku aluminiowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 2 typu	m ²	100		
16	Wymiana lub montaż nowej tarczy znaku aluminiowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) - folia 3 typu	m ²	50		
17	Wymiana lub montaż tarczy znaku drogowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (znak Zamawiającego)	szt.	50		
18	Wymiana lub montaż lustra drogowego U-18	szt.	10		
19	Ustawienie nowego słupka drogowego średnica 50mm	mb	500		
20	Ustawienie nowego słupka drogowego średnica 60mm	mb	1500		
21	Wymiana słupka znaku drogowego - średnica 50mm (w tym zdjęcie i montaż tarczy znaku/tarcz znaków)	mb	500		
22	Wymiana słupka znaku drogowego - średnica 60mm (w tym zdjęcie i montaż tarczy znaku)	mb	500		
23	Wymiana lub montaż słupka znaku drogowego (słupek Zamawiającego)	szt.	50		
24	Ustawienie nowej konstrukcji wsporczej do znaków i tablic drogowych	kpl.	30		
25	Wymiana konstrukcji wsporczej do znaków i tablic drogowych (w tym zdjęcie i montaż znaku lub tablicy)	kpl.	60		
26	Demontaż znaku drogowego wraz ze słupkiem i fundamentem.	szt.	50		
27	Wymiana lub montaż:				
27.1	- słupka prowadzącego U-1a (z symbolami U1f, U7, U8)	szt.	1500		
27.2	- słupka prowadzącego U-1a (z symbolami U1f, U7, U8) z osłoną antyoporostową	szt.	1000		
27.3	- słupka prowadzącego U-1b (z symbolami U1f, U7, U8)	szt.	100		
27.4	- słupka krawędziowego U-2 (z PCV)	szt.	50		
27.5	- słupka przeszkodowego U-5	szt.	30		
28	Naklejanie samoprzylepnych symboli cyfrowych U-1f, U-7 i U-8 na słupkach prowadzących.	kpl.	1000		
29	Wymiana lub ustawienie nowego znaku pionowego punktu referencyjnego (tabliczka + słupek).	szt.	100		
30	Odnowienie słupków referencyjnych - znaki pionowe (słupki betonowe).	szt.	100		
31	Naprawa oznakowania pionowego tj. prostowanie tarczy znaków, dokręcanie, regulacja wysokościowa, prostowanie, betonowanie oraz regulacja pionowa słupka	szt.	200		
32	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez naklejenie na znaku folii 2 typu	m ²	100		
33	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez naklejenie na znaku folii 3 typu	m ²	100		
34	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez wymianę elementu tablicy (panelu) - folia 2 typu	m ²	50		

35	Zmiana treści tablicy drogowej - poprzez wymianę elementu tablicy (panelu) - folia 3 typu	m ²	50		
36	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, U-21 z podstawą, wielkość średnie, folia - 2 typu.	szt.	50		
37	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) wielkość średnie, folia - 2 typu.	m ²	50		
38	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, U-21 z podstawą, wielkość duże, folia - 2 typu.	szt.	50		
39	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - D-42, D-43, E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) wielkość duże, folia - 2 typu.	m ²	50		
40	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, U-21 z podstawą, wielkość wielkie, folia - 2 typu.	szt.	50		
41	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - A, B, C, D, wielkość wielkie, folia - 3 typu.	szt.	50		
42	Dostawa tarczy znaku drogowego stalowego - E, F, T, G-1, U (3, 4, 6, 9, 10) wielkość wielkie, folia - 3 typu.	m ²	50		
43	Dostawa słupków do znaków drogowych z rury stalowej ocynkowanej o średnicy 60 mm.	mb	50		
44	Dostawa słupków prowadzących uchylnych U-1a lub U-1b wraz z symbolami U-1f, U-7 i U-8.	szt.	50		
Oznakowanie pionowe razem:					
BARIERY OCHRONNE					
45	Ustawienie nowych barier ochronnych stalowych	mb	800		
46	Wymiana uszkodzonych barier ochronnych stalowych	mb	1 500		
47	Wymiana uszkodzonych barier ochronnych (materiał Zamawiającego).	mb	200		
48	Naprawa i prostowanie barier stalowych ochronnych.	mb	1 000		
49	Uzupełnienie brakujących zakończeń barier ochronnych.	szt.	60		
50	Wymiana lub montaż na barierach punktowego elementu odbłaskowego U-1c	szt.	200		
51	Uzupełnienie i wymiana uszkodzonych balustrad na obiektach mostowych.	mb	200		
52	Uzupełnienie i wymiana uszkodzonych barieroporęczy na obiektach mostowych.	mb	200		
Bariery ochronne razem:					
PORĘCZE I WYGRODZENIA					
53	Ustawienie/wymiana urządzeń zabezpieczających ruch pieszych:				
53.1	- balustrada bez wypełnienia (kolor biało-czerwony, żółty lub bez koloru)	mb	400		
53.2	- balustrada ze szczeblinkami	mb	400		
53.3	- balustrada ze szczelnym wypełnieniem (błotochroń)	m2	100		
53.4	- słupki blokujące U-12c (z PCV)	szt.	400		

53.5	- wygrodzień panelowych zgrzewanych z poziomych drutów o śr. 7 mm rozmieszczonych w równoległych w odstępach co 25 cm i pionowych drutów śr. 5 mm rozstawionych co 5 cm mocowanych do słupków z rury kwadratowej o wym. 50/50/2 mm. Wysokość panela 105 cm, dł. przęsła 2,00m - 2,40m	mb	450		
53.6	Montaż/wymiana poręczy ochronnych łańcuchowych.	mb	50		
54	Renowacja pokryć malarskich balustrad.	mb	200		
55	Montaż nowych lub wymiana uszkodzonych wygrodzień dla płazów z siatki HDPE;	mb	500		
Poręcze i wygrodzienia:					
EKRANY AKUSTYCZNE					
56	Wymiana ekranów akustycznych z przeźroczystej płyty akustycznej z polimetakrylenu metylu).	m ²	100		
57	Wymiana ekranów akustycznych w postaci blachy aluminiowej perforowanej wypełnionej wełną mineralną.	m ²	250		
58	Konserwacja drewnianych lub metalowych elementów ekranów, poprzez malowanie.	m ²	500		
59	Drobne roboty remontowe przy ekranach akustycznych	godz.	400		
Ekran akustyczny razem:					
Łączna wartość zamówienia					
Vat 23 %					
Razem brutto					

(data i podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Rozdział 3

Wzory oświadczeń

Formularz 3.1. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych

Formularz 3.2. Wykaz robót budowlanych (wzór)

Formularz 3.3 Wykaz osób (wzór)

Formularz Zobowiązania (wzór)

Jednolity dokument przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia niniejszej SIWZ.

Formularz 3.1.

<i>(nazwa Wykonawcy)</i>	Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp
--------------------------	--

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

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania.

w imieniu Wykonawcy:

/wpisać nazwę (firmę) Wykonawcy/

- 1. Przedkładam(y) poniżej listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, do której należy Wykonawca*:**

Lp.	Nazwa podmiotu	Siedziba
1.		
2.		
(...)		

_____ dnia ____ 2016 roku

(podpis(y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

- 2. Informuje(my), że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp*.**

_____ dnia ____ 2016 roku

(podpis(y) Wykonawcy/Pelnomocnika)

***niepotrzebne skreślić**

UWAGA: niniejszy „Formularz” składa Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa ją każdy z członków Konsorcjum lub wspólników spółki cywilnej.

Formularz Zobowiązania (wzór)

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

Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania.

w części (zadaniu) nr _____

oświadczam w imieniu: _____

(nazwa Podmiotu na zasobach, których Wykonawca polega)

iz oddaje do dyspozycji Wykonawcy: _____

(nazwa i adres Wykonawcy)

niezbędne zasoby: _____
(należy wskazać zakres zasobów, które zostają udostępnione Wykonawcy np. wiedza i doświadczenie, potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-finansowy)

na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn. jw. „prowadzonego przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi,
ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź.

Oświadczam, iż:

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

b) sposób wykorzystania przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia udostępnionych przeze mnie zasobów, będzie następujący:

c) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

d) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

e) /dotyczy wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia/ w związku z udostępnieniem powyższego potencjału/zdolności zrealizuję następujące roboty budowlane/usługi, których wskazane zdolności dotyczą:

_____ dnia ____ __ roku

(podpis Podmiotu na zasobach którego Wykonawca polega/Pelnomocnika)

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a ustawy Pzp;
2. dokumenty, które określają:
 - 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;

- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 4) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH
---------------------------------	--------------------------------

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania,**

W Zadaniu nr

przedkładamy wykaz robót budowlanych w celu wykazania spełniania warunków których opis został zamieszczony w punkcie 7.2.3)a IDW:

Nazwa Wykonawcy (podmiotu), wykazującego posiadanie doświadczenia	Nazwa i adres Zamawiającego/ Zlecającego (odbiorcy)	Informacje potwierdzające spełnienie warunków określonych w pkt 7.2.3)a IDW			Czas realizacji	
		Pełna nazwa zadania (zamówienia)	Parametry zamówienia potwierdzające spełnienie warunków określonych w pkt. 7.2.3)a IdW SIWZ	Inne informacje:	początek <u>dzień/</u> <u>miesiąc/</u> rok	koniec <u>dzień/</u> <u>miesiąc/</u> rok
1	2	3	4	5	6	7

Załączamy dowody dotyczące wykazanych robót, określające, czy roboty zostały wykonane należycie.

_____ dnia __ __ _____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Formularz 3.3.

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<h2 style="margin: 0;">WYKAZ OSÓB</h2>
---------------------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: : **Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania,**

oświadczamy, że w wykonywaniu zamówienia będą uczestniczyć następujące osoby:

Poz	Funkcja	Wymagania dla danej funkcji	Nazwisko i imię	Opis kwalifikacji i doświadczenia potwierdzających spełnianie wymagań	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5	6
Część 1*					
1	Kierownik robót drogowych	<p>Wymagana liczba osób: 1.</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.</p>			
Część 2*					
1	Kierownik robót drogowych	<p>Wymagana liczba osób: 1.</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub</p>			

		remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.			
Część 3*					
1	Kierownik robót drogowych	<p>Wymagana liczba osób: 1.</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.</p>			
Część 4*					
	Kierownik robót drogowych	<p>Wymagana liczba osób: 1.</p> <p><u>Doświadczenie zawodowe:</u></p> <p>Pełnił funkcję kierownika budowy lub robót drogowych przy realizacji min. 2 zadań polegających na budowie lub przebudowie lub remoncie dróg lub ulic klasy co najmniej G.</p>			

Uwaga:

W przypadku gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na potencjale kadrowym innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował tymi zasobami, załączając dokumenty, o których mowa w pkt 8.2. IDW.

_____ dnia ____ ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

* niepotrzebne skreślić

Tom II: ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY

W dniu.....2016 r. w Łodzi, pomiędzy **Skarbem Państwa - Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad**, w imieniu którego działają na podstawie pełnomocnictwa

1.

2.

Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad z siedzibą w Łodzi ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź zwanym dalej Zamawiającym,
a

.....

.....

działającą na podstawie,

reprezentowaną przez:

1.....

2.....

zwaną dalej Wykonawcą,

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Podstawę zawarcia Umowy stanowi postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwaną dalej ustawą Prawo Zamówień Publicznych, pod nazwą: **"Roboty budowlane i usługi w zakresie bieżącego utrzymania dróg krajowych i drogowych obiektów inżynierskich administrowanych przez Rejony w latach 2016 – 2019 z podziałem na 4 zadania.**
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty budowlane i usługi w zakresie Zadania nr:

(wpisany zostanie numer i nazwa części zamówienia)
zgodnie ze złożoną ofertą.

3. Szczegółowy zakres robót budowlanych i usług objętych umową, zwanych dalej robotami, określony jest w kosztorysie ofertowym, Opisie przedmiotu zamówienia, Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB), stanowiących załączniki do niniejszej umowy.

§ 2

Termin realizacji przedmiotu umowy: od dnia podpisania umowy do 30.04.2019 r. lub do wyczerpania kwoty umownej określonej w § 4 ust. 1 w zależności od tego, co nastąpi wcześniej.

§ 3

Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące dokumenty:

1. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,

2. Kosztorys ofertowy,
3. Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót, zwane dalej STWiORB
4. Opis Przedmiotu Zamówienia,
5. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana dalej SIWZ.

§ 4

1. Wynagrodzenie kosztorysowe za wykonanie całego zakresu przedmiotu umowy określonego w § 1 strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy na kwotę netto _____ zł (słownie złotych _____) plus podatek VAT (wg stawki 23%) _____ zł (słownie: złotych _____), co stanowi kwotę brutto: _____ zł (słownie: złotych _____).
2. Wynagrodzenie nie będzie zmieniane w toku wykonywania umowy, za wyjątkiem sytuacji opisanych w umowie.
3. Pozostałe do wypłaty wynagrodzenie określone w ust. 1 będzie podlegać waloryzacji na wniosek Wykonawcy, w oparciu o średnioroczny wskaźnik cen robót budowlano-montażowych i obiektów budowlanych na drogach i ulicach – Tabela 2 (4) Wskaźniki cen obiektów drogowych – pozycja 2112 *Droga klasy III technicznej*, publikowane przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego za rok ubiegły.
4. Waloryzacja będzie dokonana po złożeniu wniosku Wykonawcy nie częściej niż raz w roku w następujący sposób:
 - 1) pierwsza waloryzacja może nastąpić w 2017r., nie wcześniej niż w miesiącu następującym po miesiącu, w którym został opublikowany w/w wskaźnik, a kolejne po upływie 1 roku od poprzedniej waloryzacji;
 - 2) waloryzacji podlega pozostała do wypłaty część Wynagrodzenia.
5. Uznaje się, że ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę uwzględniają wszystkie koszty jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji przedmiotu umowy.
6. Wartość wynagrodzenia określona w ust. 1, stanowi maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego. Ze względu na przyjęty w umowie sposób rozliczenia Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty całkowitej wartości umownej wynagrodzenia. Ilość robót wyszczególniona w kosztorysie ofertowym powinna być podzielona proporcjonalnie na okres realizacji umowy, jednak Zamawiający zastrzega sobie możliwość zrealizowania robót w mniejszym zakresie lub dokonania zmian ilościowych w poszczególnych asortymentach robót w kolejnych latach (zmniejszenie lub zwiększenie ilości poszczególnych rodzajów czynności określonych w kosztorysie ofertowym), w ramach wartości umowy określonej w ust.1.
7. Podstawą do rozliczenia wykonanych robót będą ceny jednostkowe zawarte w Kosztorysie ofertowym.
8. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, stanowić będzie suma iloczynów ilości wykonanych robót w danym asortymencie i cen jednostkowych

odpowiadających poszczególnym pozycjom kosztorysu ofertowego, powiększona o podatek VAT.

9. Należności z tytułu wykonanych robót będą realizowane, na podstawie faktur VAT wystawianych przez Wykonawcę co najmniej raz w miesiącu (jeżeli w danym miesiącu były wykonywane roboty) w oparciu o protokoły odbioru robót wykonanych w okresie rozliczeniowym na sieci drogowej administrowanej przez Rejon w, podpisanych ze strony Zamawiającego przez Inspektorów Nadzoru wskazanych w § 10 ust. 4 oraz przez osobę odpowiedzialną za realizację umowy wskazaną w § 10 ust. 6 i zatwierdzonych przez Kierownika lub Z-cę Kierownika Rejonu w Łowiczu / Sieradzu z zastrzeżeniem ust. 10.
10. Należności z tytułu naprawy szkód powstałych w wyniku zdarzeń komunikacyjnych lub nieprzewidzianych zdarzeń losowych będą realizowane na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę dla każdej naprawy oddzielnie, na podstawie podpisanego i zatwierdzonego protokołu jak w ust. 9.
11. Wykonawca, po dokonaniu protokolarnego odbioru robót, wystawi fakturę, z uwzględnieniem ust. 9 oraz 10 na Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi ul. Irysowa 2 , 91-857 Łódź , którą doręczy do Rejonu w, adres :..... najpóźniej 7 dni po protokolarnym odbiorze robót. Ostateczne rozliczenie kosztów umowy nie może przekroczyć kwoty wymienionej w § 4 ust.1 z zastrzeżeniem § 4 ust. 2.
12. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur bez podpisu Zamawiającego.
13. Należności z tytułu faktur będą płatne przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy w
Nr w terminie do 30 dni, licząc od daty doręczenia faktury VAT Zamawiającemu w miejsce wskazane w ust. 11, z zastrzeżeniem ust. 15. Zmiana numeru rachunku bankowego w trakcie realizacji zamówienia wymaga zawarcia aneksu. Za datę zapłaty uważać się będzie datę polecenia przelewu należności na rachunek Wykonawcy.
14. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji Robót podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, wraz z fakturą obejmującą wynagrodzenie za zakres robót wykonanych przez podwykonawcę, Wykonawca dołączy pisemne oświadczenie wszystkich podwykonawców, oraz dalszych podwykonawców potwierdzające, że wymagane do końca okresu objętego rozliczeniem płatności na ich rzecz zostały dokonane, wraz z zestawieniem wystawionych przez nich wymagalnych faktur VAT oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich wymagalnych płatności na rzecz podwykonawców oraz podwykonawców na rzecz dalszych podwykonawców.

Wykonawca może zwolnić się z obowiązku przedłożenia oświadczenia podwykonawców oraz dalszych podwykonawców poprzez przedłożenie kopii wymagalnych faktur VAT podwykonawców oraz dalszych podwykonawców wraz z potwierdzeniem dokonania płatności oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz podwykonawców oraz

oświadczeniem podwykonawców o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz dalszych podwykonawców.

15. Nieprzedstawienie przez Wykonawcę wszystkich wymaganych dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 14, wstrzymuje wypłatę wynagrodzenia za odebrane prace.

§5

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

- a) wprowadzenie Wykonawcy na sieć drogową administrowaną przez Rejon w w terminie uzgodnionym przez obie strony,
- b) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
- c) zapłata za wykonane i odebrane roboty.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

- a) wykonanie czynności wymienionych w art. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994r *Prawo Budowlane* (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r, poz.1409 ze zmianami) zwanej dalej ustawą *Prawo Budowlane*, o ile wymaga tego charakter wykonywanych robót.
- b) wykonanie robót zgodnie z *Opisem przedmiotu zamówienia* i STWiORB,
- c) zorganizowanie i kierowanie robotami w sposób zgodny z *Opisem przedmiotu zamówienia* i obowiązującymi przepisami bhp, planem bioz oraz zapewnienie warunków p.poż. określonych w przepisach szczegółowych,
- d) kontrola jakości materiałów, robót zgodnie z postanowieniami STWiORB,
- e) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania robót,
- f) zapewnienie, na czas trwania robót, kierownika robót oraz innych osób wskazanych w ofercie, a w przypadku konieczności zmiany którejkolwiek osoby pisemne zgłoszenie Zamawiającemu nowego kandydata w celu zaakceptowania przez Zamawiającego,
- g) utrzymanie ładu i porządku w obszarze prowadzonych robót, a po ich zakończeniu usunięcie poza pas drogowy wszelkich urządzeń tymczasowego zaplecza oraz pozostawienie całego pasa drogowego czystego i nadającego się do użytkowania,
- h) pisemne informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin ich zakończenia,
- i) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych kontrolach, wypadkach i zdarzeniach drogowych,
- j) zorganizowanie zaplecza socjalno-technicznego w rozmiarach koniecznych do realizacji przedmiotu umowy,
- k) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia elementów pasa drogowego, uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego w miejscu robót bądź majątku Zamawiającego - naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego na swój koszt,
- l) udostępnienie obszaru robót innym wykonawcom wskazanym przez Zamawiającego w czasie realizacji przedmiotu umowy.
- m) opracowanie na własny koszt projektu organizacji ruchu na czas wykonywania

robót w zakresie bieżącego utrzymania dróg i obiektów mostowych zgodnego z obowiązującymi przepisami, uzyskanie wymaganych prawem uzgodnień i zatwierdzenie przez organ zarządzający ruchem na drogach krajowych,

- n) odpowiedzialność za oznakowanie i zabezpieczenie robót prowadzonych w pasie drogowym pod ruchem, zgodnie z projektem, o którym mowa w ppkt m).
- o) usuwanie szkód wyrządzonych przez pracowników Wykonawcy, Zamawiającemu lub stronom trzecim, na własny koszt, wypłata odszkodowania poszkodowanym,
- p) sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w wypadku wystąpienia okoliczności z art. 21a ustawy *Prawo budowlane*.
- q) przedstawienie Zamawiającemu w ciągu 40 dni od dnia podpisania umowy zatwierdzonych przez GDDKiA Oddział w Łodzi recept na mieszanki mineralno-asfaltowe wymienione w kosztorysie ofertowym (zapis § 5 ust. 2 lit. q) dotyczy wyłącznie Zadania nr 1 i 3, w umowie na zadania 2 i 4 zostanie usunięty).

§ 6

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z nowych materiałów dostarczonych przez Wykonawcę, z wyjątkiem dopuszczonych do użycia przez Zamawiającego materiałów „z odzysku”.
2. Materiały Wykonawcy, o których mowa w ust. 1, muszą odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2014, poz. 883 z późn.zm.) oraz wymaganiom określonym w STWiORB.
3. Wykonawca będzie przeprowadzać pomiary i badania materiałów oraz robót zgodnie z zasadami kontroli jakości określonymi w STWiORB i w Prawie Budowlanym na polecenie Inspektora Nadzoru.
4. Na każde żądanie Inspektora Nadzoru Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 1 i 2.
5. Wykonawca zobowiązany jest, przed zastosowaniem materiałów, o których mowa w ust. 1 i 2, na żądanie Inspektora Nadzoru, uzyskać od niego akceptację zastosowania tych materiałów, przedkładając próbki oraz okazując dokumenty wymagane ustawą Prawo Budowlane i w STWiORB.
6. Wykonawca musi dysponować sprzętem określonym w STWiORB oraz w Opisie Przedmiotu Zamówienia.
7. Wykonawca musi zapewnić prawidłowe zabezpieczenie miejsca wykonania robót poprzez ustawienie oznakowania zgodnie z wykonanym i zatwierdzonym projektem organizacji ruchu.

§ 7

1. Wykonawca przystąpi do robót na podstawie pisemnego zlecenia Zamawiającego określającego lokalizację i zakres robót oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia robót. Jeżeli terminy rozpoczęcia i zakończenia robót zostały określone w Opisie przedmiotu zamówienia lub w STWiORB Wykonawca wykona roboty w tych terminach.

2. W przypadkach zagrożenia bezpieczeństwa ruchu, awarii lub katastrofy budowlanej wymagających podjęcia działań interwencyjnych (czynności podejmowane niezwłocznie polegające na zabezpieczeniu i oznakowaniu miejsc niebezpiecznych i podjęciu drobnych robót naprawczych), Wykonawca ma obowiązek zabezpieczyć miejsce występowania w/w zagrożeń niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 2 godz. po otrzymaniu polecenia od Zamawiającego oraz usunąć zagrożenie w sposób uzgodniony z Zamawiającym nie później niż w ciągu 12 godzin od chwili otrzymania polecenia.
3. W przypadku nie podjęcia przez Wykonawcę robót, o których mowa w ust. 2 w ciągu 12 godzin, Zamawiający ma prawo polecić ich wykonanie innemu wykonawcy, a kosztami wykonanych robót i karami umownymi obciążyć Wykonawcę lub pokryć z zabezpieczenia należytego wykonania umowy,

§ 8

Zamawiający ma prawo, jeżeli jest to uzasadnione, polecać Wykonawcy na piśmie zwiększenie lub zmniejszenie ilości robót określonych w zleceniu, o którym mowa w § 7 ust. 1, a Wykonawca zobowiązany jest wykonać skorygowany zakres zlecenia.

§ 9

Zamawiający zastrzega sobie, w przypadku realizacji innych kontraktów na odcinkach dróg i obiektach mostowych, prawo zmniejszenia zakresu robót określonych w kosztorysie ofertowym.

§ 10

1. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszystkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego i bezpieczeństwa ruchu. Wykonawca będzie ponosił wszelkie opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji robót norm, określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska i bezpieczeństwa ruchu.
2. Wykonawca wyznacza na czas realizacji umowy koordynatora P....., który ma obowiązek ściśle współpracować z osobami, o których mowa w ust. 4 i 6 w celu prawidłowej realizacji umowy, odbioru i rozliczania robót na drogach obiektach mostowych.
3. Wykonawca ustanawia: Kierownika robót drogowych:
P.....
4. Zamawiający wyznacza ze swej strony do pełnienia nadzoru inwestorskiego:
P. na terenie działania Obwodu w
P. na terenie działania Obwodu w
P. na terenie działania Obwodu w
5. Osoby wskazane w ust. 3 będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo Budowlane.
6. Ponadto Zamawiający wyznacza osobę odpowiedzialną za realizację umowy P., która ma obowiązek zarządzania umową, reprezentowania Zamawiającego w zakresie objętym umową, sprawuje funkcję kontrolną nad Inspektorami Nadzoru oraz współdziała z Wykonawcą w celu prawidłowej realizacji umowy odbioru i rozliczania robót.

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany którejkolwiek z osób wskazanych w ust. 4 i 6. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi na piśmie Wykonawcę na 3 dni przed dokonaniem zmiany. Zmiana nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.

§ 11

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami specjalistycznymi objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia zgodnie z wymaganiami SIWZ.
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania robotami personel wskazany na etapie postępowania przetargowego. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust.1 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji robót wynikająca z braku kierownictwa robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
4. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 2, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób niż wskazane w na etapie postępowania przetargowego, stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że czynności objęte przedmiotem umowy, dla których postawiono w OPZ wymóg ich realizacji przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 ze zm.), przez cały okres ich trwania, będą wykonywane przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów tej ustawy.
7. Wraz z każdą fakturą Wykonawca będzie składał oświadczenie w formie pisemnej, odpowiednio Wykonawcy lub podwykonawcy, że osoby, które wykonywały czynności, o których mowa w ust. 6 były zatrudnione przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę. Oświadczenie określać będzie liczbę osób które wykonywały te czynności.
8. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopię zanonimizowanej, tj. pozbawionej danych osobowych, umowy o pracę zawartej przez Wykonawcę lub podwykonawcę z pracownikiem, zanonimizowanego zgłoszenia danej osoby do ubezpieczenia społecznego, osób skierowanych do wykonania czynności, o których mowa w ust. 6.
9. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 7 – 8 w terminie określonym w umowie, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w ust. 6.

§ 12

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

§ 13

1. Wykonawca – zgodnie z oświadczeniem zawartym w Ofercie – zamówienie wykona sam/przy udziale podwykonawcy/ów, w zakresie określonym w Ofercie, w tym, na którego/ych zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. Zakres prac do podzlecenia nie może wykraczać poza zakres przewidziany w SIWZ i ofercie Wykonawcy, zaakceptowany przez Zamawiającego.
3. Podwykonawca, na zasoby którego Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w odniesieniu do wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy lub osób skierowanych do realizacji zamówienia, będzie realizował przedmiot umowy w zakresie w jakim udostępniany potencjał podwykonawcy był deklarowany do wykonania przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
4. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca może dokonać powierzenia, w zakresie określonym umową, wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcy, zmiany podwykonawcy lub rezygnacji z wykonania części zamówienia przez podwykonawcę.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczyć będzie podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. W przypadku niewykazania okoliczności określonych w zdaniu poprzednim, Zamawiający nie zaakceptuje takiej zmiany lub rezygnacji.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszego zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
7. Zamawiający w ciągu 14 dni zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku, gdy:
 - a. termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo jest 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 § 4 ust. 1;
 - 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, dostawy lub usługi z dalszymi podwykonawcami, w szczególności zapisów warunkujących podpisanie tych umów od:
 - akceptacji przez Zamawiającego projektów umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane,
 - uzyskania i przekazania Zamawiającemu zgody Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane wraz z jej projektem,
 - dostarczenia Zamawiającemu poświadczonych (przez przedkładającego) za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia,
 - obowiązku przekazywania Zamawiającemu poświadczonych (przez przedkładającego) za zgodność z oryginałem kopii umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, o których mowa w ust. 12.
 - e. brak jest zastrzeżenia, że Zamawiający ponosi odpowiedzialność względem podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wykonanie roboty do wysokości cen ofertowych Wykonawcy;
 - f. umowa nie zawiera cen (również jednostkowych) z dopuszczeniem utajnienia tych cen dla podmiotów innych niż Zamawiający oraz osoby przez niego uprawnione w § 10 ust. 2 i 4.
8. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie wskazanym w ust. 7 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia przedkłada zamawiającemu poświadczoną (przez przedkładającego) za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
10. Zamawiający w ciągu 7 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 7.
11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 10, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
12. 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 § 6 ust. 1 niniejszej umowy, jako niepodlegające niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o których mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 30.000 zł brutto.
13. W przypadku, o którym mowa w ust. 12, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 7 pkt. a, 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.

14. Przepisy ust. 5 – 13 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
15. 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.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
17. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
19. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 18, 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 wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
20. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 15, zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
21. Jakkolwiek przerwa w realizacji robót wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana, jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i będzie stanowić podstawę naliczenia kar umownych.
22. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
22. Wykonawca w trakcie bieżącego nadzorowania realizacji umowy, zobowiązany jest do prowadzenia zestawienia pozwalającego na weryfikację rzeczywistego udostępniania zasobów przez podmioty na zasoby których Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z dowodami złożonymi na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, natomiast Zamawiający będzie prowadził działania kontrolne i monitoring zestawienia tych podmiotów w zakresie w szczególności rzeczywistego udziału zasobów tych podmiotów w wykonywaniu zamówienia, zgodnie z dowodami złożonymi na etapie postępowania o udzielenie zamówienia,
23. Wykonawca jest zobowiązany dostarczać Zamawiającemu lub innej osobie wskazanej przez Zamawiającego, wymagane przez Zamawiającego informacje dotyczące

realizacji umowy, w tym także informacje dotyczące personelu Wykonawcy, podwykonawców, podmiotów uczestniczących w wykonaniu umowy, w tym podmiotów, na zasoby których Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.

§ 14

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości **10% wynagrodzenia brutto**, o którym mowa w § 4 ust.1 umowy,
- b) za zwłokę w zabezpieczeniu i usunięciu zagrożeń w przypadkach, o których mowa w § 7 pkt. 2 - w wysokości **500,00 PLN** za każdą godzinę zwłoki,
- c) za zwłokę w wykonaniu robót w wysokości **500,00 PLN** za każdy dzień zwłoki za każdą zleconą pozycję kosztorysową odrębnie.
- d) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorach robót wynikające z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości **1 000,00 PLN** za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
- e) jeżeli roboty objęte przedmiotem niniejszej umowy będzie wykonywał podmiot inny niż Wykonawca lub inny niż zaakceptowany przez Zamawiającego podwykonawca - w wysokości **3 000,00 PLN**, za każdy udokumentowany przypadek,
- f) jeżeli czynności zastrzeżone dla Kierownika Robót, będzie wykonywała osoba niezaakceptowana przez Zamawiającego - w wysokości **3 000,00 PLN** za każdy udokumentowany przez Zamawiającego przypadek,
- g) za każdy dzień nieprzedłużenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w §16 ust. 4 – w wysokości **0,5%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §4 ust. 1 umowy;
- h) w przypadku braku zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości **2%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1. umowy;
- i) w przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości **0,2 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1. umowy za każdy dzień zwłoki;
- j) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości **0,1%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1. umowy, za każdy dzień od daty jej zawarcia przez strony do dnia ujawnienia jej realizacji;
- k) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości **0,2%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1. umowy, za każdy dzień od daty jej zawarcia przez strony do dnia przedłożenia umowy Zamawiającemu;
- l) w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, w wysokości **0,1%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1. umowy, za

każdy dzień zwłoki od daty wskazanej w informacji, o której mowa w § 13 ust. 10.

- m) z tytułu nieposiadania lub nieprzedłożenia Zamawiającemu aktualnej polisy ubezpieczeń, o których mowa w § 18 - w wysokości **10%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy,
 - n) za opóźnienie w przedstawieniu recept, o których mowa w § 5 ust. 2 lit. q - w wysokości **500,00 PLN** za każdy dzień zwłoki (**zapis § 14 ust. 1 lit. n) dotyczy wyłącznie Zadania nr 1 i 3, w umowie na zadania 2 i 4, zostanie usunięty**),
 - o) w przypadku, gdy przedmiot umowy, w zakresie, o którym mowa w § 13 ust. 3, nie będzie realizowany przez podmiot zobowiązany do jego realizacji zgodnie z § 13 ust. 3 lub podmiot uprawniony zgodnie z § 13 ust. 5 - w wysokości **2%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy,
 - p) za niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności, o których mowa w § 11 ust. 6 na podstawie umowy o pracę - w wysokości **2%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy, za każdy przypadek.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
 3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia naliczonych kar umownych z należnego wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 15

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji:

- na okres miesięcy na

roboty nawierzchniowe (ułożenia warstwy wiążącej, ścieralnej) (**zapis dotyczy wyłącznie Zadania nr 1 i 3, w umowie na zadania 2 i 4 zostanie usunięty**);

oznakowanie poziome grubowarstwowe (**zapis dotyczy wyłącznie Zadania nr 2 i 4, w umowie na zadania 1 i 3, zostanie usunięty**);

- na okres 24 miesięcy na wszystkie pozostałe asortymenty robót objęte umową.

Okresy gwarancyjne liczone są od daty odbioru poszczególnych robót potwierdzonych protokołem odbioru.

2. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia niezbędnych przeglądów i konserwacji urządzeń i obiektów objętych zamówieniem w okresie gwarancji.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
4. Na roboty objęte niniejszą umową obowiązuje **24 miesięczna rękojmia**. Okres rękojmi z tytułu poszczególnych robót zaczyna biec od pierwszego dnia po odbiorze, po zakończeniu i uznaniu wykonanej roboty za należyte wykonaną.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 30 dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

6. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać akceptację Zamawiającego dla technologii usunięcia wad oraz użytych materiałów. Roboty wykonane bez akceptacji Zamawiającego będą uznane za wadliwe i nie zostaną odebrane przez Zamawiającego.
7. Zamawiający ustala, że po upływie każdego roku będą odbywać się odbiory częściowe, których przedmiotem będzie zakres finansowy wykonanych robót w każdym roku odrębnie. Odbiór częściowy po każdym roku realizacji zostanie dokonany do 28 lutego roku następnego, po przedstawieniu przez Wykonawcę zestawienia robót w zakresie ilościowym i finansowym z podziałem na poszczególne pozycje kosztorysowe.

§ 16

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, tj. na kwotę PLN (słownie złotych:).
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie ustalonej w ust. 1 w formie
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - a) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym,
 - b) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni po upływie 24 miesięcy od usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym.
4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 3 pkt a), w przypadku kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.

W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna, Wykonawca będzie samodzielnie, bez odrębnego wezwania przez Zamawiającego, przedłużał ważność zabezpieczenia należytego wykonania umowy, aż do czasu usunięcia wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym.

Jeżeli Wykonawca nie przedłuży ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy na 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy, wówczas Zamawiający jest uprawniony do dokonania wypłaty kwot z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Uzyskana kwota zostanie zatrzymana tytułem przedłużonego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy na czas robót i rękojmi zostało wniesione na rzecz Skarbu Państwa – Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad realizującego swoje zadania przy pomocy Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Łodzi, ul. Irysowa 2, 91-857 Łódź.

§ 17

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 14 dni od daty wprowadzenia na sieć drogową pozostającą w administracji Rejonu lub od daty określonej w zleceniu Zamawiającego jako termin rozpoczęcia robót.

- b) Wykonawca przerwał, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,
 - c) Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie nie przedstawił recept, o których mowa w § 5 ust. 2 lit. q) w terminie 60 dni od dnia podpisania umowy,
 - d) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot lub osoba inna niż wskazana niniejszej umowie lub w pisemnym zgłoszeniu Podwykonawcy,
 - e) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami inne osoby niż wskazane na etapie postępowania przetargowego, za pomocą których wykazał spełnienie warunków udziału w postępowaniu,
 - f) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrazić istotnemu interesowi państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
 - g) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze STWiORB, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową,
 - h) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy w części uniemożliwiającej wykonywanie umowy.
 - i) dwukrotnie naliczył Wykonawcy karę umowną przewidzianą w § 14 ust. 1 lit. o lub w § 14 ust. 1 lit. p niniejszej umowy.
2. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany 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 30 dni od daty otrzymania faktury,
 - b) odkupienia materiałów zakupionych przez Wykonawcę do wykonania zlecenia, w terminie 28 dni od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte.

§ 18

1. Wykonawca najpóźniej do 5 dni roboczych od daty zawarcia niniejszej umowy przekaze Zamawiającemu ubezpieczenie ryzyk budowlano-montażowych zabezpieczające przedmiot umowy na sumę nie niższą niż 50% wartości umowy brutto oraz ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej na kwotę **nie niższą niż 6 mln PLN**. Ubezpieczenia te będą w mocy do dnia odbioru ostatecznego.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - 1) roboty objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z realizacją umowy;
 - 2) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe przy i w związku z realizacją umowy, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

3. Wykonawca będzie przedłużał ubezpieczenie do momentu zakończenia odbioru ostatecznego.
4. Ubezpieczenie Wykonawcy będzie obejmowało Wykonawcę. W razie robót i czynności wykonywanych przez Podwykonawców, Wykonawca ma obowiązek zapewnić ich ubezpieczenie.
5. Niezwłocznie po zapłaceniu każdej składki ubezpieczeniowej, Wykonawca przedłoży polisę ubezpieczeniową Zamawiającemu. Jeżeli w trakcie realizacji umowy ubezpieczenie wygaśnie, Wykonawca zobowiązany jest do jego przedłużenia na okres realizacji umowy i dostarczenia niezwłocznie Zamawiającemu opłaconej polisy.
6. Wykonawca nie dokona żadnej istotnej zmiany ustaleń jakiegokolwiek ubezpieczenia bez uprzedniego zatwierdzenia przez Zamawiającego.
7. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia bezpośrednio związane z przedmiotem umowy na terenie prowadzenia robót, powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich.
8. Wszystkie koszty związane z zawarciem umów ubezpieczenia oraz opłacaniem składek ubezpieczeniowych obciążają wyłącznie Wykonawcę.

§ 19

1. Poza przypadkami określonymi w innych zapisach umowy Strony przewidują możliwość dokonania w umowie zmian. Zmiana Umowy dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami Pzp, w tym art. 144 ust. 1 Pzp oraz określonych w niniejszej Umowie.
2. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w formie pisemnego aneksu, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne- na zasadach i w sposób określony w ust. 3 - 12, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
3. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 1, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

5. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń Pracowników świadczących Usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia Pracownikom świadczącym Usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników Świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
8. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 2, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 2 pkt 2 lub pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
 - 1) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2, lub
 - 2) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części

wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3.

10. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 9 pkt 2.
11. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 8, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
12. W przypadku otrzymania przez Stronę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, Strona ta może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 8. W takim przypadku przepisy ust. 9 - 11 stosuje się odpowiednio.

§ 21

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo Budowlane i ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
2. Wszelkie zmiany, z wyjątkiem przypadków przewidzianych w umowie wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.

§ 22

Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

**PROPOZYCJA TREŚCI ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY
W FORMIE GWARANCJI**

....., dnia

.....
(stempel gwaranta)

**Ubezpieczeniowa gwarancja należytego wykonania Umowy
oraz właściwego usunięcia wad i usterek**

BENEFICJENT **Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad** działający przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad **Oddział** w Łodzi, ul. Irysowej 2, 91-857 Łódź,

WYKONAWCA

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

GWARANT -

.....

1. Niniejsza ubezpieczeniowa gwarancja należytego wykonania (zwana Gwarancją) została wystawiona na wniosek Wykonawcy w związku z Umową, której przedmiotem jest: „.....”, która ma zostać zawarta przez Wykonawcę z Beneficjentem (zwaną dalej Umową). Zgodnie z Umową, Wykonawca zobowiązany jest do złożenia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy w wysokości złotych (słownie złotych:, stanowiącej% wynagrodzenia Wykonawcy przewidzianego w Umowie.
2. Niniejsza gwarancja zabezpiecza należyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę oraz właściwe usunięcie wad i usterek.
3. Gwarant odpowiada wyłącznie w zakresie zabezpieczonym Gwarancją z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę oraz z tytułu rękojmi za wady w terminie obowiązywania Gwarancji.
4. Gwarant zobowiązuje się nieodwołalnie i bezwarunkowo, na pierwsze pisemne żądanie Beneficjenta, na zasadach przewidzianych w niniejszym dokumencie, do zapłacenia kwoty do wysokości: złotych (słownie złotych:) – łączna suma gwarancyjna, w tym:
 - 1) kwoty do wysokości PLN (słownie złotych:) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy,

2) kwoty do wysokości PLN (słownie złotych:) z tytułu zobowiązań wynikających z rękojmi za wady dotyczących przedmiotu Umowy.

5. Niniejsza gwarancja jest ważna:

- 1) od dnia zawarcia Umowy do dnia włącznie – w zakresie niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, oraz
- 2) od dnia do dnia włącznie – w zakresie zobowiązań wynikających z rękojmi za wady dotyczących przedmiotu Umowy.

6. Każda płatność z tytułu Gwarancji zmniejsza łączną sumę gwarancyjną o której mowa w ust. 4 oraz odpowiednio kwotę, o której mowa w ust. 4 pkt 1 albo ust. 4 pkt 2.

7. Wypłata z tytułu Gwarancji nastąpi w terminie 14 dni od dnia złożenia przez Beneficjenta pisemnego żądania zapłaty sumy gwarancyjnej, w terminie ważności Gwarancji, zawierającej kwotę roszczenia i numer rachunku bankowego, na który kwota ta ma zostać przekazana. Beneficjent przekaże żądanie zapłaty Gwarantowi w następujący sposób:

- 1) Na adres Gwaranta, wskazany w ust. 12, za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Beneficjenta, który to bank potwierdzi, iż żądanie zapłaty zostało podpisane przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Beneficjenta, lub przez niego upoważnione w tym zakresie; albo
- 2) Bezpośrednio albo listem poleconym na adres Gwaranta, wskazany w ust. 12, przy czym podpisy osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Beneficjenta lub przez niego upoważnionych zostaną potwierdzone przez notariusza. Do żądania zapłaty złożonego w tej formie Beneficjent dołączy dokumenty potwierdzające prawidłowość reprezentacji osób uprawnionych lub przez niego upoważnionych do składania w jego imieniu oświadczeń woli np.: pełnomocnictwa, notarialne wzory podpisów.

8. Żadna zmiana czy uzupełnienie lub inna modyfikacja warunków Umowy lub zakresu robót, które mają zostać przeprowadzone na podstawie tej Umowy lub w jakichkolwiek dokumentach umownych jakie mogą zostać sporządzone między Beneficjentem, a Wykonawcą nie uwalniają Gwaranta od odpowiedzialności wynikającej z niniejszej Gwarancji i niniejszym Gwarant rezygnuje z konieczności powiadamiania o takiej zmianie, uzupełnieniu czy modyfikacji.

9. Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie w następujących sytuacjach:

- 1) gdy żądanie zapłaty nie zostało doręczone w terminie ważności Gwarancji;
- 2) zwolnienia Gwaranta przez Beneficjenta ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w Gwarancji, przed upływem terminu jej ważności;
- 3) gdy płatności dokonane przez Gwaranta w ramach Gwarancji osiągną łączną sumę gwarancyjną;
- 4) gdy oryginał dokumentu Gwarancji zostanie zwrócony Gwarantowi przed terminem ważności Gwarancji.

10. Po upływie terminu ważności dokument Gwarancji powinien być zwrócony do Gwaranta.

11. Prawem właściwym do rozstrzygania sporów mogących wynikać na tle niniejszej Gwarancji jest prawo polskie, a sądem właściwym sąd miejscowo właściwy ze względu na adres siedziby Beneficjenta.

12. Adres korespondencyjny Gwaranta:

.....

.....
(stempel Gwaranta i podpisy osób upoważnionych)