

ZDP.T.2931 / 8 / 2014

POWIAT PŁOCKI – ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W PŁOCKU
UL. BIELSKA 59, 09-400 PŁOCK

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY
o wartości zamówienia nie przekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na
podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

na zadanie pn:

**„Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W
Płock – Żągoty – Bonisław wraz z dojazdami”**

Kod CPV:

45.22.11.11-3 Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych

45.23.31.40-2 Roboty drogowe.

Zatwierdzam:


DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
w Płocku
mgr inż. Marcin Błaszczak

Płock, dnia 01 sierpnia 2014 roku



SPIS TREŚCI

Informacje ogólne

Rozdział I: Instrukcja dla wykonawców

1. Nazwa oraz adres zamawiającego
2. Tryb udzielenia zamówienia
3. Opis przedmiotu zamówienia
4. Termin wykonania zamówienia
5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków
6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu
7. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób upoważnionych do porozumiewania się z wykonawcami
8. Wymagania dotyczące wadium
9. Termin związania ofertą
10. Opis sposobu przygotowania ofert
11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert
12. Opis sposobu obliczenia ceny
13. Opis kryteriów którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert
14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
15. Wymagania dotyczące wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy
16. Informacja o możliwości dokonania istotnych zmian w umowie w sprawie zamówienia publicznego
17. Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia
18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

Rozdział II: Formularz oferty wraz z załącznikami stanowiącymi jego integralną część:

- załącznik nr 1 – oświadczenie złożone zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy
- załącznik nr 2 – oświadczenie złożone zgodnie z art. 24 ust.1 ustawy
- załącznik nr 3a – formularz kosztorysu ofertowego (część drogowa)
- załącznik nr 3b – formularz kosztorysu ofertowego (obiekt mostowy MD-1)
- załącznik nr 3c – formularz kosztorysu ofertowego (obiekt mostowy MD-2)
- załącznik nr 4 – wykaz robót budowlanych
- załącznik nr 5 – wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych
- załącznik nr 6 – wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
- załącznik nr 7 – wykaz podwykonawców
- załącznik nr 8 – informacje dotyczące grupy kapitałowej
- załącznik nr 9a – przedmiar robót (część drogowa)
- załącznik nr 9b – przedmiar robót (obiekt mostowy MD-1)
- załącznik nr 9c – przedmiar robót (obiekt mostowy MD-2)

Rozdział III: Wzór umowy

Rozdział IV: Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót

Informacje ogólne

Definicje i skróty:

Zamawiający:	Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
Wykonawca:	podmiot ubiegający się o udzielenie zamówienia,
IDW:	Instrukcja dla Wykonawców
SIWZ:	specyfikacja istotnych warunków zamówienia
SST:	szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
Pzp lub „ustawa”:	ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r – (Dz. U. z 2013 roku poz. 907 z późn. zm.),

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na zasadach przewidzianych przez ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą” oraz w przepisach wykonawczych do niej.
2. Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi rozdziałami składającymi się na Specyfikację istotnych warunków zamówienia.
3. Treść złożonych ofert musi być zgodna z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia SIWZ.
4. Ofertę stanowi wypełniony Formularz oferty wraz z załącznikami 1-9 do SIWZ oraz wszystkimi dokumentami i oświadczeniami wymaganymi w pkt. 6 IDW.
5. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
6. Wszystkie strony oferty powinny być parafowane przez osobę/y podpisując ofertę, kolejno ponumerowane i zabezpieczone przed zdekompletowaniem (np. zszyć).
7. Każda poprawka w treści oferty powinna zostać poprawiona poprzez przekreślenie i zapisanie poprawnej treści oraz parafowana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, w przeciwnym razie nie będzie uwzględniona.
8. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
9. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników zamieszczonych w SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.
10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. Nazwa oraz adres zamawiającego

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku

- 1). ADRES - ul. Bielska 59, 09-400 Płock
- 2). TEL. 24 267 68 39, FAX 24 267 68 81
- 3). REGON 610946222,
- 4). NIP 774-24-18-879
- 5). E-MAIL sekretariat@zdpplock.pl
- 6). Adres strony internetowej www.powiat-plock.pl
- 7). Adres strony internetowej na której dostępna jest SIWZ www.bip.powiat-plock.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na zasadach przewidzianych przez ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą” oraz w przepisach wykonawczych do niej.

3. Opis przedmiotu zamówienia

- 3.1** Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przebudowy dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Żągoty – Bonisław wraz z dojazdami na odcinku od km 0+562 do km 1+162 i od km 1+675 do km 1+775 o łącznej długości 0,700 km.
- 3.2** Opis robót (Przedmiar robót) stanowią załączniki:
 - załącznik nr 9a – przedmiar robót (część drogowa)
 - załącznik nr 9b – przedmiar robót (obiekt mostowy MD-1)
 - załącznik nr 9c – przedmiar robót (obiekt mostowy MD-2)
- 3.3** Powyższy przedmiar robót ma jedynie charakter informacyjny.
- 3.4** Wykonawca na własną odpowiedzialność i ryzyko dokonuje całościowej wyceny robót będących przedmiotem zamówienia w oparciu o załączoną do SIWZ dokumentację projektową, SST i dokonaną wizję w terenie.
- 3.5** Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień /CPV/ 45.22.11.11-3 Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych, 45.23.31.40-2 Roboty drogowe.
- 3.6** Wykonawca udziela rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres **36 miesięcy** począwszy od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 3.7** Tam, gdzie w SIWZ zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 ustawy. Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SIWZ. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie równoważności spoczywa na Wykonawcy.
- 3.8** Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 3.9** Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 3.10** Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego na warunkach określonych w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy.
- 3.11** Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcy, lub podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy.

3.12 Umowa z Podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:

- a) termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy przewidziany w Umowie o podwykonawstwo nie może być 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) w przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, którzy zawarli:
 - zaakceptowane przez Zamawiającego Umowy o Podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane lub
 - przedłożone Zamawiającemu Umowy o Podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi,Zamawiający zapłaci bezpośrednio Podwykonawcy kwotę należnego wynagrodzenia bez odsetek należnych Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, zgodnie z treścią Umowy o podwykonawstwie.

3.13 Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:

- a) uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę;
- b) uzależniających zwrot Podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego Wykonawcy.

3.14 Zamawiający nie wymaga przedkładania Umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości Umowy, nie większej jednak niż 50 000 zł.

3.15 Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50% zatrudnionych pracowników stanowią osoby niepełnosprawne w rozumieniu przepisów o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych lub właściwych przepisów państw członkowskich Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

4. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie: od dnia podpisania umowy **do 19 grudnia 2014 roku.**

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

5.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- spełniają warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt 5.2 IDW
- niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

5.2 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) posiadania wiedzy i doświadczenia:

Spełnienie warunku wiedzy i doświadczenia oceniane będzie na podstawie złożonych

przez Wykonawcę dokumentów, z których powinno wynikać, że wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 2 roboty budowlane odpowiadające swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia o wartości co najmniej 1 500 000,00 zł brutto każda z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania. Wykonawca sporządza wykaz robót budowlanych wg wzoru – **załącznik nr 4**. Wykonawca załącza do wykazu robót dowody dotyczące najważniejszych robót, określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Zamawiający wymaga przedstawienia jedynie robót w zakresie wymaganym dla potwierdzenia spełniania powyższego warunku posiadania wiedzy i doświadczenia

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego co najmniej jeden z Wykonawców musi spełniać wymagania Zamawiającego.

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

a) Potencjał techniczny

Wykonawca na czas realizacji zamówienia musi dysponować następującymi w pełni sprawnymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi, wyszczególnionymi poniżej:

Wykaz sprzętu potrzebnego do zrealizowania zamówienia		
Lp.	Typ i charakterystyka sprzętu	Minimalna wymagana liczba jednostek
1	Wytwórnia stacjonarna (otaczarka) o mieszaniu cyklicznym lub z ciągłym dozowaniem zautomatyzowanym o wydajności min. 100 ton/h	1
2	Układarka do układania mieszanek mineralno – asfaltowych wyposażona w układ z automatycznym sterowaniem grubości warstwy	1
3	Walec ogumiony o masie nie mniejszej niż 14 Mg z regulacją ciśnienia kół oraz fartuchem osłonowym	1
4	Zestaw do wykonania podbudowy z mieszanki MCE składający się z: - samobieżnej maszyny frezującej, mieszającej i układającej, posiadającej systemu automatycznego sterowania i dozowania emulsji, - rozsypywarki grysów, - rozsypywacza cementu bqdż: - wytwórni przewoźnej posiadającej systemu sterowania i kontroli dozowania poszczególnych składników mieszanek na zimno, - rozkładarki sterowanej elektronicznie.	1
5	Walec stalowy gładki 8-10 Mg	1
6	Walec stalowy gładki 11 –14 Mg	1
7	Walec stalowy wibracyjny ciężki	1
8	Skrapiarka emulsji asfaltowej z możliwością programowania ilości rozkładanego lepiszcza	1
9	Szczotka mechaniczna lub inne urządzenie czyszczące	1
10	Równiarka	1
11	Koparka	1
12	Ładowarka	1
13	Samochody samowyładowcze wyposażone w pokrowce brezentowe	W liczbie zapewniającej ciągłość robót
14	Dostęp do zaplecza laboratoryjnego z odpowiednio przygotowanym personelem laboratoryjnym oraz sprzętem do wykonywania badań materiałów wsadowych i wyprodukowanych mas bitumicznych	1
15	Zagęszczarka płytowa, ubijak mechaniczny lub mały walec wibracyjny	1

Wykonawca sporządza wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych wg wzoru – **załącznik nr 5**.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania potencjałem, będzie oceniane łącznie.

b) Potencjał kadrowy

Wykonawca musi dysponować na czas realizacji odpowiednio wykwalifikowanym personelem, odpowiedzialnym za realizację zamówienia, posiadającym wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia i aktualne zaświadczenia do obsadzenia niżej podanego stanowiska. Pod względem kwalifikacji zawodowych i doświadczenia każdy z kandydatów powinien spełnić niżej podane minimalne wymagania:

<i>Wykaz personelu niezbędnego do wykonania zamówienia</i>		
Lp	Stanowisko	Całkowite doświadczenie na stanowisku (ilość lat)
1	Kierownik budowy – kierownik robót mostowych posiadający uprawnienia budowlane w specjalności mostowej do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie.	5
2	Kierownik robót drogowych – posiadający uprawnienia budowlane w specjalności drogowej do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie.	5
3	Kierownik WMB	3
4	Laborant	3
5	Majster robót bitumicznych	3

Zamawiający dopuszcza uprawnienia budowlane odpowiadające wymaganym uprawnieniom, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy Prawo budowlane, mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych tj. m.in. w ustawie o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej z dnia 18 marca 2008 r. (Dz. U. z 2008 roku Nr 63 poz. 394) oraz w rozumieniu art. 20a ust.1 ustawy z dn. 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 roku Nr 5, poz. 42 ze zmianami).

Wykonawca sporządza wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wg wzoru – **załącznik nr 6**.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, będzie oceniane łącznie.

5.3 Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

5.4 Wykonawca jest zobowiązany wykazać brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia

- publicznego powyższy warunek musi spełniać każdy z Partnerów składających ofertę wspólną.
- 5.5** Wykonawca w zakresie wskazanym przez Zamawiającego zobowiązany jest wykazać nie później niż na dzień składania ofert, spełnienie warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy oraz brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy.
- 5.6** Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt 6 IDW, zgodnie z formułą „**spełnia/nie spełnia**”.
- 6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu**
- 6.1** Na potwierdzenie spełniania warunków o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt 5.2 IDW należy złożyć następujące oświadczenia i dokumenty, pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4) ustawy Pzp:
- 6.1.1** Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp. - **załącznik nr 1**
- 6.1.2** Wykaz robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dowodów dotyczących najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone – **załącznik nr 4**
- 6.1.3** Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia, których opis został zamieszczony w pkt. 5.2.2) a) IDW wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami – **załącznik nr 5**
- 6.1.4** Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - w celu wykazania spełniania warunku, którego opis został zamieszczony w pkt 5.2.2) b) IDW oraz oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień. – **załącznik nr 6**
- 6.2** **W sytuacji, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych** innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, **zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**
- 6.3** W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, należy złożyć następujące dokumenty, pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4 ustawy Pzp:
- 6.3.1** Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp,- **załącznik nr 2**
- 6.3.2** Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

- 6.3.3** Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 6.3.4** Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 6.4** Informacja dla Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- 6.4.1** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.3.2 – 6.3.4 IDW - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- 6.4.1.1** Nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- 6.4.1.2** Nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- 6.4.2** Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.4.1.1 oraz 6.4.1.2, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem – wystawionym nie wcześniej niż w terminach określonych w pkt 6.4.1.1 oraz 6.4.1.2;
- 6.4.3** W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
- 6.5 Do oferty należy załączyć również:**
- 6.5.1** Wypełniony formularz oferty (wg załączonego wzoru).
- 6.5.2** Formularze kosztorysu ofertowego - **załączniki nr 3a, 3b oraz 3c**
- 6.5.3** Informacje dotyczące podwykonawców – **załącznik nr 7**
- 6.5.4** Informacje dotyczące grupy kapitałowej – **załącznik nr 8**
- 6.5.5** W przypadku gdy Wykonawca na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy polega na zasobach innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do

dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Wraz z pisemnym zobowiązaniem o którym mowa powyżej należy przedstawić dokument rejestrowy potwierdzający, iż osoba podpisująca zobowiązanie jest upoważniona do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej prowadzonej działalności.

6.5.6 Dowód wniesienia wadium

6.6 W przypadku złożenia oferty wspólnej:

6.6.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą upoważnić jednego spośród siebie jako przedstawiciela pozostałych - lidera do zaciągania zobowiązań i rozporządzania prawem w sprawach związanych z przedmiotem postępowania, a jego upoważnienie musi być udokumentowane pełnomocnictwem podpisanym przez pozostałych przedsiębiorców lub ich uprawnionych przedstawicieli. Pełnomocnictwo musi być dołączone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z ustanowionym pełnomocnikiem (liderem).

6.6.2 Oferta przedstawiona przez dwóch lub więcej Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum lub spółki cywilnej musi być przedstawiona jako **jedna oferta, od jednego Wykonawcy** i spełniać następujące wymagania:

6.6.2.1 w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 5.3 i 6.2 kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty,

6.6.2.2 każdy z Partnerów **oddzielnie musi** złożyć dokumenty wymienione w pkt 6.3.2, pkt 6.3.3, pkt 6.3.4.

6.6.2.3 oświadczenie wymienione w pkt 6.1.1 potwierdzające spełnianie warunków wskazanych w art. 22 ust. 1 pkt 1- 4 ustawy składają wszyscy Partnerzy wspólnie (na jednym formularzu) lub lider w imieniu wszystkich,

6.6.2.4 oświadczenie wymienione w pkt 6.3.1. IDW o braku podstaw do wykluczenia w trybie art. 24. ust. 1 ustawy składają wszyscy Partnerzy oddzielnie lub lider w imieniu wszystkich na jednym formularzu.

6.7 Wymagania formalne dotyczące składanych oświadczeń i dokumentów.

6.7.1 Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt 6.1.1 IDW, które musi zostać złożone w formie oryginału a także zobowiązania o których mowa w pkt 5.3 i 6.2 IDW, które wymaga zachowania formy pisemnej), należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

6.7.2 W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 5.3. i 6.2. IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.

6.7.3 Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczęcią osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).

6.7.4 Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości co do jej prawdziwości.

6.7.5 Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

7. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób upoważnionych do

porozumiewania się z wykonawcami

- 7.1 Zgodnie z art. 27 ust. 1 ustawy oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, w tym także zapytania i wyjaśnienia dotyczące SIWZ Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem pod nr: 24 267 68 81 lub drogą elektroniczną – adres email: sekretariat@zdpplock.pl
- 7.2 **Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.**
- 7.3 Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- W zakresie opisu przedmiotu zamówienia:
Pan Marek Krzyżanowski, tel. 24 267 68 41
 - W zakresie procedury przetargowej:
Pani Małgorzata Jasińska tel. 24 267 68 80
Pan Michał Ryś tel. 24 267 68 42
- w godzinach pracy: od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 – 15.30

8. Wymagania dotyczące wadium

- 8.1 **Przed upływem terminu składania ofert wymagane jest wniesienie wadium w wysokości: 90 000,00 PLN (słownie: dziewięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100).**
- 8.2 W zależności od wyboru Wykonawcy, wadium może być wniesione w jednej lub w kilku następujących formach:
- Pieniądzu, przelewem na konto Zamawiającego w BS MAZOWSZE w Płocku nr 50 9042 0003 0000 1502 2000 0090;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b 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 z późn. zm.).
- 8.3 W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu, przelewem na konto Zamawiającego do oferty należy załączyć dokument potwierdzający wpłacenie wadium.
- 8.4 **Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone w siedzibie Zamawiającego przy ul. Bielskiej 59 w pokoju 508 w oryginale, zgodnie z postanowieniami pkt 10.2.3 i musi obejmować cały okres związania ofertą, określony w pkt 9.1 do oferty należy dołączyć poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię ww. dokumentu. Oryginał dokumentu wadialnego podlega zwrotowi na zasadach określonych w ustawie Pzp. Dokument gwarancyjny winien zawierać zobowiązanie gwaranta w terminie ważności gwarancji do nieodwołalnej i bezwarunkowej zapłaty kwoty wadium na pierwsze żądanie Zamawiającego uzasadnione oświadczeniem, że zaszły okoliczności, o których mowa w art. 46 ust. 4a i ust. 5 ustawy Pzp. Termin ważności gwarancji powinien obejmować termin związania ofertą. Ponadto dokument nie powinien zawierać klauzul ograniczających w sposób nieuzasadniony odpowiedzialność gwaranta.**
- 8.5 Wykonawca, który nie wniesie wadium w wysokości i terminie określonym w pkt 8.1, w formie lub formach, o których mowa w pkt 8.2 zostanie wykluczony z postępowania.
- 8.6 Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza z zastrzeżeniem pkt.8.11.
- 8.7 Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego umowy.

- 8.8** Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed terminem składania ofert.
- 8.9** Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt. 8.6, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 8.10** Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- 8.11** Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 nie złożył dokumentów lub oświadczeń o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 8.12** Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana utraci wadium wraz z odsetkami na rzecz Zamawiającego w przypadku, gdy:
- a) odmówi podpisania umowy w sprawie niniejszego zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

9. Termin związania ofertą

- 9.1** Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 9.2** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 9.3** Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 9.2, nie powoduje utraty wadium.
- 9.4** 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.

10. Opis sposobu przygotowania oferty

- 10.1** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawcałoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
- 10.2** Oferta winna zawierać wypełniony Formularz oferty oraz niżej wymienione dokumenty:
- 10.2.1** Oświadczenia i dokumenty wymagane postanowieniami pkt 6 IDW;
- 10.2.2** Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowę o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo powinno być w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
- 10.2.3** Dowód wniesienia wadium. W przypadku, gdy wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź, Wykonawca winien złożyć oryginał gwarancji lub poręczenia w Siedzibie

- Zamawiającego przy ul. Bielskiej 59 pok. 508, a kopię dołączyć do oferty.
- 10.3** Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników zamieszczonych w SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.
- 10.4** 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 pełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 10.5** Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 10.6** Do oferty Wykonawca załączy wszystkie dokumenty wymagane w SIWZ w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. W przypadku gdy Wykonawca dołączy jako załącznik do oferty kopie jakiegoś dokumentu, każda zadrukowana lub zapisana strona tej kopii winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez pełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 10.7** **Wszystkie strony oferty powinny być parafowane przez osobę/y podpisującą ofertę, kolejno ponumerowane (z zastrzeżeniem pkt 10.9) i zabezpieczone przed zdekompletowaniem (np. zszyć).**
- 10.8** Każda poprawka w treści oferty powinna zostać poprawiona poprzez przekreślenie i zapisanie poprawnej treści oraz parafowana przez osobę/y podpisującą/e ofertę.
- 10.9** W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 10.10** Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w 1 oryginale. Ofertę (oryginał) należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 59
09-400 Płock

oraz opisane:

OFERTA

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.
„Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock –
Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

„Nie otwierać przed dniem 18 sierpnia 2014 roku, godz. 09:30”

- 10.11** 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”.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- 11.1** Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Płock ul. Bielska 59, V-piętro – sekretariat.
- 11.2** Termin składania ofert upływa dnia **18 sierpnia 2014 roku o godz. 09:00**
- 11.3** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **18 sierpnia 2014 roku o godz. 09:30** w siedzibie Zamawiającego, w sali Nr 505.
- 11.4** Zamawiający dokona jawnego otwarcia ofert. W przypadku nieobecności wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy informacje z otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.
- 11.5** Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.

12. Opis sposobu obliczenia ceny

- 12.1** Wykonawca określi ryczałtową cenę ofertową za wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 12.2** Cena ofertowa (brutto) powinna uwzględniać wskaźnik inflacji oraz wszelkie prace niezbędne do prawidłowego, zgodnego ze sztuką budowlaną i z zasadami wiedzy technicznej, zrealizowania zamówienia.
- 12.3** Przyjmuje się, że cena ofertowa (brutto) obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy, tj. robocizną, pracę sprzętu, materiał, koszty zakupu i transport zewnętrzny, koszty jednorazowe, dodatki za utrudnienia, obsługę geodezyjną, koszty ogólne, zysk, ryzyko, opłaty celne, podatki, odszkodowania za szkody powstałe w trakcie realizacji robót i inne koszty związane z realizacją tego zadania.
- 12.4** Wykonawca dokona całościowej wyceny przedmiotu zamówienia na własną odpowiedzialność i ryzyko w oparciu o dokumentację projektową, SIWZ i SST.
- 12.5** Cena ofertowa określona przez wykonawcę zostaje ustalona na cały okres realizacji zamówienia i nie podlega zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w umowie.
- 12.6** W formularzu kosztorysu ofertowego (załącznik nr 3) Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto, stanowiące iloczyn ceny jednostkowej i ilości jednostek, z dokładnością do 0,01 PLN dla wszystkich pozycji w nim wymienionych.
- 12.7** Wykonawca zsumuje wszystkie pozycje w formularzu kosztorysu ofertowego i doda podatek VAT. Tak wyliczoną cenę oferty Wykonawca wpisze do druku formularza oferty.
- 12.8** Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić wszystkie pozycje opisane w formularzu kosztorysu ofertowego.
- 12.9** Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 12.10** Ceny jednostkowe i stawki określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.

13. Opis kryteriów którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 13.1** Komisja przetargowa dokona otwarcia ofert w siedzibie Zamawiającego przy ul. Bielskiej 59 w Płocku, w pokoju 505 w dniu 18 sierpnia 2014 roku o godzinie 09:30. Otwarcie ofert jest jawne.
- 13.2** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 13.3** Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji zawartych w ofertach.
- 13.4** Po otwarciu ofert na posiedzeniach niejawnych Komisja przetargowa dokona:
 - 13.4.1** oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu i wykluczy każdego z Wykonawców, w odniesieniu do którego stwierdzi, że zachodzą przesłanki wskazane w art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp, w oparciu o dokumenty wymienione w pkt

- 6.1. niniejszej IDW;
- 13.4.2** dokona badania i oceny ofert i odrzuci każdą ofertę w przypadku stwierdzenia, że zachodzą okoliczności określone w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp, t.j.:
- 13.5** Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w ustawie, jeśli:
- jest niezgodna z ustawą,
 - jej treść nie odpowiada treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy;
 - jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy;
 - jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 13.6** Komisja przetargowa poprawi w ofercie
- a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 13.7** Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo termin składania ofert.
- 13.8** Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, którzy nie spełniają warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp, którzy nie złożyli, nie wyjaśnili lub nie uzupełnili w terminie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt. 6.3 lub 6.4. O wykluczeniu z postępowania Zamawiający niezwłocznie powiadomi wykluczonych Wykonawców.
- 13.9** Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
- nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty.
 - w przypadku o którym mowa w pkt. 13.15. zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie,
 - wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 13.10** O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi

równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

- 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne

13.11 W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

13.12 Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny. Oceny dokonywać będą członkowie Komisji przetargowej, stosując zasadę, iż oferta nieodrzucona, zawierająca najniższą cenę jest ofertą najkorzystniejszą i otrzyma najwyższą ilość punktów. Kryterium cena będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty. Ilość punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$\frac{\text{najniższa oferowana cena brutto}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt.} = \text{ilość punktów}$$

13.13 Zamawiający za najkorzystniejszą uzna tę ofertę, która uzyska największą liczbę punktów.

13.14 Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miały obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

13.15 Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

13.16 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt 13.12.

13.17 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

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

13.18 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt 13.17. na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- 14.1** Zamawiający zgodnie z art. 92 ustawy powiadomi niezwłocznie o wyborze najkorzystniejszej oferty wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, a także zamieści informacje o tym na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie oraz na swojej stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl
- 14.2** Po upływie terminu na wniesienie odwołania Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą o miejscu i terminie podpisania umowy.
- 14.3** Termin ten nie może być krótszy niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie zostanie wysłane faksem lub w terminie nie krótszym niż 10 dni – jeżeli zawiadomienie zostanie przesłane w inny sposób.
- 14.4** Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt 14.3, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta lub nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego Wykonawcy.
- 14.5** Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.
- 14.6** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z zasadami określonymi w pkt 13.
- 14.7** W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest nie później niż w dniu zawarcia umowy na wezwanie Zamawiającego przedłożyć umowę regulującą współpracę Wykonawców, stwierdzającą solidarną i niepodzielną odpowiedzialność za realizację przedmiotu zamówienia, w której Partner wiodący (lider) będzie upoważniony do podejmowania zobowiązań związanych z realizacją umowy.
- 14.8** Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie nie później niż w dniu zawarcia umowy przedłożyć **zabezpieczenie należytego wykonania umowy** (w przypadku gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej ich treść musi być wcześniej zaakceptowana przez Zamawiającego).
- 14.9** W przypadku nie przedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów o których mowa w pkt. 14.7. i w pkt. 14.8. , umowa nie zostanie zawarta z winy Wykonawcy, a wniesione wadium ulegnie przepadkowi.

15. Wymagania dotyczące wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 15.1** Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto.
- 15.2** Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- Pieniądzu przelewem na konto Zamawiającego w BS MAZOWSZE w Płocku nr 50 9042 0003 0000 1502 2000 0090;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 15.3** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w

terminach i wysokościach jak niżej:

- 70 % wysokości zabezpieczenia Zamawiający zwraca w terminie 30 dni od dnia odbioru końcowego
- 30 % wysokości zabezpieczenia Zamawiający zwróci nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

15.4 Dokument gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) musi reprezentować nieodwołalną i bezwarunkową gwarancję płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.

15.5 **W przypadku zmiany terminu realizacji umowy w przypadkach określonych w SIWZ w pkt 16.1.2, 16.1.3, 16.1.4 zabezpieczenie należytego wykonania umowy należy przedłużyć o ustalony okres.**

16. Informacja o możliwości dokonania istotnych zmian w umowie w sprawie zamówienia publicznego:

16.1 Zgodnie z art. 144 ustawy Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w zakresie dotyczącym:

16.1.1 zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia na etapie wykonawstwa przyczyn niezależnych od obu stron skutkujących koniecznością dokonania zmian w dokumentacji projektowej, jeżeli uniemożliwia to lub wstrzymuje realizację robót budowlanych,

16.1.2 zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia niemożliwych do przewidzenia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prawidłowe wykonanie robót budowlanych, w szczególności z powodu technologii wykonywania robót określonej umową, normami lub innymi przepisami, jeżeli konieczność wykonania robót budowlanych w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,

16.1.3 zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia robót dodatkowych lub zamiennych,

16.1.4 niemożności wykonywania robót budowlanych, gdy uprawniony organ nie dopuszcza do wykonania robót budowlanych lub nakazuje ich wstrzymanie z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,

16.2 Nie stanowią zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ust. 1 ustawy Pzp następujące zmiany:

16.2.1 danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, w szczególności zmiana numeru rachunku bankowego,

16.2.2 danych teleadresowych,

16.2.3 danych rejestrowych,

16.2.4 zmiany harmonogramu rzeczowo-finansowego przewidzianego w umowie,

16.2.5 wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany podatku VAT o wartość wynikającą z tej zmiany.

17. Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

17.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 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.

17.2 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 17.1, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

17.3 Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 17.1.

- 17.4** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaze Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści je na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.5** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści ją na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.6** Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych, a informację o zmianach ogłoszenia zamieści w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.7** Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o ten czas i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazał SIWZ oraz zamieści o tym informację na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.8** W przypadku gdy zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do istotnej zmiany ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach.
- 18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.**
- 18.1** Środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy przysługują Wykonawcy i innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.
- 18.2** 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.

miejsowość, data

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ OFERTY

**Powiat Płocki - Zarząd Dróg
Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 59, 09-400 Płock**

Nawiązując do ogłoszenia, o przetargu nieograniczonym opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego w dniu **01 sierpnia 2014 roku** na zadanie pn.:

**„Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock –
Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”**

1. oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia:

Łączna kwota brutto zł

słownie:)

w tym:

Część drogowa: zł (kwota netto)

słownie:

Obiekt mostowy MD-1: zł (kwota netto)

słownie:

Obiekt mostowy MD-2: zł (kwota netto)

słownie:

2. oświadczamy, że cena wykonania zadania jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją zadania wynikające z dokumentacji projektowej, Szczegółowych Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, jak również nie ujęte w nich, a niezbędne do wykonania całego zadania. Cena zadania jest stała w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem ustawowej zmiany podatku VAT;
3. oświadczamy że na wykonane roboty udzielamy rękojmi za wady i gwarancji jakości na

przedmiot umowy na okres **36 miesięcy** począwszy od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.

4. deklarujemy wniesienie przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto podanego w pkt 1 formularza oferty co stanowi kwotę zł, słownie:złotych nie później niż w dniu zawarcia umowy;
5. oświadczamy, że zamówienie będzie realizowane w terminach określonych przez Zamawiającego;
6. oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności;
7. oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zamówienia określonymi w instrukcji dla Wykonawców i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz, że uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty, jak również dokonaliśmy wizji w terenie na przebudowywanym odcinku drogi;
8. oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą, ofertą na czas wskazany w instrukcji dla Wykonawców;
9. oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, które zostały zawarte w SIWZ i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
10. Następującą część zamówienia powierzamy podwykonawcom:

.....
.....

11. oświadczam, że posiadam telefon stacjonarny nr

telefon komórkowy nr

12. oświadczam, że posiadam fax nr

adres e-mail:

13. Osoba wyznaczona przez Wykonawcę jako odpowiedzialna za wykonanie zamówienia:

Pan/i tel. email

14. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

- Oferta zawiera stron podpisanych i ponumerowanych od nr do nr

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

złożone zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku, poz. 907 z późn. zm.)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn: **„Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”**,

oświadczam, że spełniam warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych dotyczące:

1. posiadania wiedzy i doświadczenia;
2. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

złożone zgodnie z art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku, poz. 907 z późn. zm.)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn: **„Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”**,

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia o udzielenie zamówienia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy.

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

CZĘŚĆ DROGOWA

Lp	Nr ST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		Cena jednostk.	WARTOŚĆ
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
x	x	D-01.00.00.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8	x	x	x	x
x	x	D-01.01.00 Roboty pomiarowe	x	x	x	x
x	x	D-01.01.00 roboty pomiarowe	x	x	x	x
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie nizinym.	km	0,700		
x	x	D-01.02.00 Roboty w zakresie usuwania gleby	x	x	x	x
x	x	D 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu	x	x	x	x
2	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu wraz z wywiezieniem na odkład	m ³	1125,3		
x	x	D-01.03.00 Roboty rozbiórkowe	x	x	x	x
x	x	D 01.03.02 Rozbiórka budowli inżynierskich	x	x	x	x
3	D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 10.0 cm	m ²	24,00		
4	D-01.03.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego (wapienne) o grubości 19 cm . Materiał z rozbiórki do wykorzystania na podbudowę MCE	m ²	2077,07		
5	D-01.03.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego (wapienne) o grubości 21 cm . Materiał z rozbiórki do wykorzystania na podbudowę MCE	m ²	2230,06		
6	D-01.03.02	rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu	m ³	1,25		
7	D-01.03.02	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów.	m	28,50		
x	x	D 01.03.25 Usunięcie zadrzewień	x	x	x	x
x	x	D-01.03.35 usunięcie zadrzewień	x	x	x	x
8	D 01.03.25	Karczowanie krzaków i poszycia	ha	0,09		
x	x	D 01.03.35 Wywiezienie gruzu	x	x	x	x
x	x	D-01.03.35 Wywiezienie gruzu	x	x	x	x
9	D-01.03.35	Wywiezienie gruzu betonowego z terenu rozbiórki na składowisko gruzu	m ³	3,65		
x	x	D-02.00.00.ROBOTY ZIEMNE CPV 45100000-8	x	x	x	x
x	x	D-02.01.00 Wykopy, przekopy w gruntach nieskalistych	x	x	x	x
x	x	D 02.01.01 Wykopy	x	x	x	x
10	D 02.01.01	Wykonanie wykopów w gruncie kat II z transportem urobku na odkład - grunt nie nadający się do ponownego wbudowania .	m ³	1651,01		
x	x	D 02.03.01 Nasypy	x	x	x	x

11	D 02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem , grunt z dokopu - wymiana gruntu z wykopów	m ³	1319,04		
x	x	D-03.00.00.ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO CPV 45230000-8	x	x	x	x
x	x	D-03.01.00 Przepusty	x	x	x	x
x	x	D 03.01.03 Przepust z rur HDPE	x	x	x	x
12	fi 400	Cześć przelotowa przepustu z rur HDPE o przekroju kołowym fi400mm , poprzecznie karbowanym szt. 3. Długości rur (m) wg tabeli	m	28,50		
13		Wzmocnienie podłoża pod przepustem geotkaniną separacyjno-wzmacniającą o wytrzymałości na rozciąganie min 28 kN/m (łączna powierzchnia)	m ²	114,00		
14		Wykonanie fundamentu z kruszywa łamanego 0/25 D>5, Is0.98. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (łączna objętość)	m ³	7,98		
15		Wykonanie warstwy podsypki z piasku , grubość warstwy 15 cm K>8m/dobę	m ³	7,41		
x	x	D-04.00.00 Podbudowy CPV 45233000-9	x	x	x	x
x	x	D-04.01.00 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	x	x	x	x
x	x	D-04.01.02.Profilowanie i zagęszczenie podłoża	x	x	x	x
16	D-04.01.02.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	4833,36		
x	x	D-04.02.00 Warstwa mrozochronna	x	x	x	x
x	x	D 04.02.02 Warstwa mrozochronna	x	x	x	x
17	D 04.02.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy mrozochronnej z piasku , grubość warstwy 15 cm CBR = min 25%, wodoprzepuszczalność K>8m/dobę (konstrukcja pod zatoką autobusową, podwójne prawoskręty, zjazdu)	m ²	70,42		
18	D 04.05.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy mrozochronnej z gruntu stabilizowanego cementem CBGM C3/4 =>6,0 Mpa. Grubość po zagęszczeniu 15 cm (konstrukcja nawierzchni drogi bocznej)	m ²	99,00		
x	x	D-04.03.00 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x	x	x
x	x	D 04.03.01 Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	x	x	x	x
19	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m ²	8462,99		
	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	624,00		
x	x	D 04.03.02 Skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x	x	x
20	D 04.03.02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową niemodyfikowaną C60B3 ZM na zimno podbudowy z MCE i warstwy wiążącej. Zużycie 0,5 kg/m2	m ²	8462,99		
21	D 04.03.02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową niemodyfikowaną C60B3 ZM na zimno warstwy wiążącej. Zużycie 0,5 kg/m2 - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	624,00		

22	D 04.03.02	Mechaniczne skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową niemodyfikowaną C60B3 ZM na zimno podbudowy z kruszywa. Zużycie 0,8 kg/m ²	m ²	84,00		
x	x	D-04.04.00 Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie	x	x	x	x
x	x	D 04.04.02 podbudowa z kruszyw kamiennych	x	x	x	x
23	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 mm (C50/60) o grubości po zagęszczeniu 22 cm - konstrukcja drogi bocznej	m ²	84,00		
24	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 mm (C50/60) o średniej grubości po zagęszczeniu 14 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675)	m ²	270,00		
25	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 mm (C50/60) o średniej grubości po zagęszczeniu 9 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+775 do km 1+825)	m ²	150,00		
x	x	D-04.05.00 Podbudowa z gruntu ulepszanego cementem	x	x	x	x
x	x	D 04.05.01 podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem	x	x	x	x
26	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem CBGM C3/4 =,6MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	4519,18		
x	x	D-04.06 .00 Podbudowa z betonu	x	x	x	x
x	x	D 04.06.01 podbudowa z betonu	x	x	x	x
27	D.04.06.01	Podbudowa z betonu, beton C12/15 (B-15) , pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą . Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (konstrukcja zjazdów)	m ²	70,42		
x	x	D-04.10 .00 Podbudowa z MCE	x	x	x	x
x	x	D 04.10.01 podbudowa z MCE	x	x	x	x
28	D.04.10.01	Podbudowa z mieszanki wykonywanej w technologii recyklingu na zimno- mieszanka mineralno-cementowo-emulsyjna MCE gr. 20 cm . Zużycie materiału z frezowania nawierzchni. Podbudowa pod konstrukcją nawierzchni jezdni KR3	m ²	4246,94		
x	x	D-05.00.00. NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9	x	x	x	x
x	x	D-05.03.00 Nawierzchnie ulepszone	x	x	x	x
x	x	D-05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego	x	x	x	x
29	D 05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 35/50 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²	4216,05		
30	D 05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 35/50 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	600,00		
31	D 05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm	m ²	4158,60		

32	D 05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	624,00		
x	x	D -05.03.11Frezowanie	x	x	x	x
33	D 05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm . Materiał z frezowania do wykorzystania do podbudowy MCE	m ²	2077,07		
34	D 05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 11 cm . Materiał z frezowania do wykorzystania do podbudowy MCE	m ²	2230,06		
x	x	D -05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	x	x	x	x
35	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (grafitowa) kształt behation o grub. 8 cm na podsypce cem-piaskowej gr. 3 cm , spoiny wypełnione piaskiem , - zjazdy do posesji	m ²	70,42		
x	x	D-06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45233000-9	x	x	x	x
x	x	D-06.01.00 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów, ścieków	x	x	x	x
x	x	D-06.01.01 Plantowanie skarp i korony nasypów grunt kat III	x	x	x	x
36	D 06.01.01	Plantowanie skarp i korony nasypów	m ²	204,18		
37	D 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. Warstwy humusu 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej	m ²	204,18		
x	x	D 06.01.00 Umocnienie powierzchniowe skarp	x	x	x	x
38	D 06.01.03	Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem o grubości 16-20 cm z kamienia łamanego, ułożonego na podsypce cem-piask. , spoiny wypełnione zaprawą cem.	m ²	21,60		
39	D 06.01.06	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi o grubości 15 cm, ułożonymi na podsypce cem-piask. , spoiny wypełnione zaprawą cem. Wg KPED 01.04	m ²	6,00		
x	x	D-06.03.01 Pobocza	x	x	x	x
40	D 06.03.01a	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - warstwa grubości 10 cm kruszywo 0/31,5 mm,	m ²	884,78		
41	D 06.03.01a	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - warstwa grubości 10 cm kruszywo 0/31,5 mm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	130,00		
42	D 06.03.01	Pobocze gruntowe z profilowaniem i zagęszczeniem	m ²	816,72		
43	D 06.03.01	Pobocze gruntowe z profilowaniem i zagęszczeniem - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	120,00		
x	x	D-07.00.00. URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU CPV 45233280-5	x	x	x	x
x	x	D-07.01.00 Oznakowanie poziome	x	x	x	x
x	x	D-07.01.01 oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową	x	x	x	x

44	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farba akrylowa) - linie segregacyjne	m ²	60,4		
45	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farba akrylowa) - linie segregacyjne - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	8,2		
x	x	D-08.00.00. ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9	x	x	x	x
x	x	D-08.01.00 Krawężniki	x	x	x	x
x	x	D-08.01.01 Krawężniki betonowe na ławie betonowej	x	x	x	x
46	D 08.01.10	Ława betonowa z oporem beton C12/15	m ³	2,62		
47	D 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wjazdowych o wym. 15x22 cm na podsypce cem- piaskowej grub. 5 cm i uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem	mb	28,00		
48	D 08.01.01	Ustawienie betonowych oporników o wym. 12x25 cm na podsypce cem- piaskowej grub. 5 cm i uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem.	mb	46,00		
x	x	D-10.00.00. INNE ROBOTY	x	x	x	x
49		Zabezpieczenie istniejących urządzeń podziemnych rurami ochronnymi typu AROT dwudzielnymi z HDPE o średnicy 110 mm wraz z taśmą ostrzegawczą	m	1,50		
50		geodezyjny pomiar powykonawczy	km	0,700		
Netto:						
Podatek VAT %						
Brutto:						

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

OBIEKT MOSTOWY MD-1

Lp	Nr Specyfikacji	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
x	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
x	x	Wymagania ogólne	x	x	x	x
1	DM.00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań DM.00.00.00	1,000	ryczałt		
x	x	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x	x	x
2	D.01.01.01 + GG-00.12.01	Kompleksowa obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą	1,000	ryczałt		
x	x	Roboty rozbiórkowe	x	x	x	x
3	D.01.02.03	Rozbiórka balustrad stalowych wraz z wywozem	26,400	m		
4	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. 14 cm wraz z wywozem	87,875	m ²		
5	D.01.02.03	Rozbiórka kap chodnikowych, wraz z wywozem	3,294	m ³		
6	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowej płyty pomostu gr. 12 cm, wraz z wywozem gruzu	11,330	m ³		
7	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowych poprzecznic, wraz z wywozem	3,093	m ³		
8	D.01.02.03	Demontaż prefabrykowanych belek żelbetowych CZDP Lc = 9,25 m, wraz z wywozem	5,000	kpl		
9	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej ścianek zapleczych mostu, wraz z wywozem gruzu	3,420	m ³		
10	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej przyczółków mostu, wraz z wywozem gruzu	81,153	m ³		
x	x	FUNDAMENTOWANIE	x	x	x	x
x	x	Pale fundamentowe	x	x	x	x
11	M.11.02.02	Wykonanie pali wielkośrednicowych z betonu klasy C25/30 o średnicy 1100 mm, długości L = 6 m, zbrojonych koszami ze stali klasy A-III N	96,000	m		
12	M.11.02.02	Iniekcja podstawy pala	16,000	szt		
13	M.11.03.06	Wykonanie próbnego obciążenia pali	2,000	kpl		
x	x	Ścianki szczelne	x	x	x	x
14	M.11.06.01	Wykonanie tymczasowych ścianek szczelnych	72,000	m		

x	x	Roboty ziemne	x	x	x	x
15	M.11.01.00	Wykonanie wykopów pod ławy fundamentowe	573,000	m³		
16	M.11.01.04	Zasypanie wykopów fundamentowych wraz z wykonaniem stożków	422,619	m³		
x	x	Odwodnienie	x	x	x	x
17	M.11.01.00	Odwodnienie wykopów	1,000	ryczałt		
x	x	ZBROJENIE	x	x	x	x
x	x	Stal zbrojeniowa	x	x	x	x
18	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIN	39,231	t		
x	x	Kotwy talerzowe	x	x	x	x
19	M.20.01.06	Montaż kotew talerzowych	38,000	szt		
x	x	BETON	x	x	x	x
x	x	Beton klasy C12/15	x	x	x	x
20	M.13.02.02	Warstwy podkładowe z betonu klasy C12/15 bez deskowania	26,104	m³		
x	x	Beton klasy C20/25	x	x	x	x
21	M.13.01.05	Wykonanie warstwy betonu ochronnego na płytach przejściowych z betonu klasy C20/25 w deskowaniu	7,040	m³		
22	M.13.01.05	Wykonanie ścianki oporowej stożka nasypu	7,200	m³		
x	x	Beton klasy C25/30	x	x	x	x
23	M.13.01.05	Wykonanie belek podwalinowych pod płyty przejściowe z betonu klasy C25/30 w deskowaniu	1,680	m³		
x	x	Beton klasy C30/37	x	x	x	x
24	M.13.01.05	Wykonanie ław fundamentowych z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	77,000	m³		
25	M.13.01.05	Wykonanie korpusów przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	40,885	m³		
26	M.13.01.05	Wykonanie ścian bocznych przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	12,349	m³		
27	M.13.01.05	Wykonanie płyty współpracującej z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	46,353	m³		
28	M.13.01.05, M.12.01.03	Wykonanie kap opasek z betonu klasy C30/37 z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej w deskowaniu	6,961	m³		
x	x	PREFABRYKATY	x	x	x	x
x	x	Prefabrykowane belki mostowe	x	x	x	x
29	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych belek sprężonych typu KUJAN NG-12 o długości L = 9,5 m	11,000	szt		
x	x	Prefabrykowane płyty przejściowe	x	x	x	x
30	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych płyt przejściowych o wymiarach 4,00 x 0,98 x 0,30m z betonu klasy C25/30 wraz z wypełnieniem styków płyt z półkami ustrojów niosących masą trwale plastyczną	16,000	element		
x	x	Deski gzymsowe	x	x	x	x

31	M.19.01.06, M12.01.03	Montaż desek gzymsowych, żelbetowych, prefabrykowanych o wymiarach 8x65 cm z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej	31,480	m		
x	x	IZOLACJE	x	x	x	x
x	x	Powłokowe izolacje bitumiczne "na zimno"	x	x	x	x
32	M.15.01.01	Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych elementów betonowych obiektu mostowego poprzez pokrycie warstwą epoksydowo-bitumiczna	453,022	m ²		
x	x	Hydroizolacje zgrzewalne	x	x	x	x
33	M.15.02.01	Wykonanie izolacji z papy zgrzewalnej na betonowych płaszczyznach poziomych i pionowych	152,658	m ²		
x	x	Nawierzchnie z żywic epoksydowo-poliuretanowych	x	x	x	x
34	M.15.03.01	Wykonanie nawierzchni grubości 4 mm z żywic epoksydowo-poliuretanowych	22,698	m ²		
x	x	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu	x	x	x	x
35	M.20.01.02	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	171,502	m ²		
x	x	ODWODNIENIE	x	x	x	x
x	x	Sączki dla odwodnienia izolacji	x	x	x	x
36	M.16.01.03	Montaż sączków odwodnieniowych	2,000	szt		
x	x	Drenaż	x	x	x	x
37	M.16.01.03	Wykonanie drenażu podłużnego i poprzecznego z geowłókniny i grysłu otoczanego żywicą	58,500	m		
x	x	ŁOŻYSKA	x	x	x	x
x	x	Łożyska elastomerowe	x	x	x	x
38	M.17.01.02	Dostawa i montaż łożysk elastomerowych	8,000	szt		
x	x	DYLATACJE	x	x	x	x
x	x	Dylatacje bitumiczne	x	x	x	x
39	M.18.01.01	Dylatacje bitumiczne nawierzchni jezdni i chodników 500/300 mm	14,000	m		
x	x	ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE	x	x	x	x
x	x	Krawężniki	x	x	x	x
40	M.19.01.01	Ustawienie krawężników kamiennych układanych na zaprawie niskoskurczowej gr. 2 cm z wypełnieniem spoin pomiędzy krawężnikami	19,400	m		
x	x	Barieroporęcze na obiektach mostowych	x	x	x	x
41	M.19.01.03	Montaż barieroporęczy N1-W1-B wraz z montażem kotew	31,480	m		
x	x	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
x	x	Nawierzchnie drogowe	x	x	x	x
42	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 4,5 cm	67,900	m ²		
43	D.05.03.13	Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonania z mieszanek mineralno-bitumicznych typu SMA gr. 5 cm	67,900	m ²		
44	D.05.03.13	Ułożenie taśm bitumicznych wulkanizujących się pod wpływem temperatury na styku krawężnik-	19,400	m		

		nawierzchnia				
x	x	INNE ROBOTY MOSTOWE	x	x	x	x
x	x	Inne roboty mostowe	x	x	x	x
45	D.08.05.00	Wykonanie ścieków skarpowych	12,000	m		
46	M.20.01.20	Umocnienie dna i brzegów rzeki narzutem kamiennym	95,000	m ²		
47	M.20.01.11	Umocnienie stożków przyczółków płytami ażurowymi	23,550	m ²		
48	M.20.01.20	Wbicie palików sosnowych pod ścianki oporowe stożków nasypów	32,000	szt		

RAZEM netto	
VAT %	
RAZEM brutto	

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

OBIEKT MOSTOWY MD-2

Lp	Nr Specyfikacji	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
x	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
x	x	Wymagania ogólne	x	x	x	x
1	DM.00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań DM.00.00.00	1,000	ryczałt		
x	x	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x	x	x
2	D.01.01.01 + GG-00.12.01	Kompleksowa obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą	1,000	ryczałt		
x	x	Roboty rozbiórkowe	x	x	x	x
3	D.01.02.03	Rozbiórka balustrad stalowych wraz z wywozem	26,400	m		
4	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. 14 cm wraz z wywozem	87,875	m ²		
5	D.01.02.03	Rozbiórka kap chodnikowych, wraz z wywozem	3,294	m ³		
6	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowej płyty pomostu gr. 12 cm, wraz z wywozem gruzu	11,330	m ³		
7	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowych poprzecznic, wraz z wywozem	3,093	m ³		
8	D.01.02.03	Demontaż prefabrykowanych belek żelbetowych CZDP Lc = 9,25 m, wraz z wywozem	5,000	kpl		
9	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej ścianek zapleczyń mostu, wraz z wywozem gruzu	3,420	m ³		
10	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej przyczółków mostu, wraz z wywozem gruzu	81,153	m ³		
x	x	FUNDAMENTOWANIE	x	x	x	x
x	x	Pale fundamentowe	x	x	x	x
11	M.11.02.02	Wykonanie pali wielkośrednicowych z betonu klasy C25/30 o średnicy 1100 mm, długości L = 6 m, zbrojonych koszami ze stali klasy A-III N	96,000	m		
12	M.11.02.02	Iniekcja podstawy pala	16,000	szt		
13	M.11.03.06	Wykonanie próbnego obciążenia pali	2,000	kpl		
x	x	Ścianki szczelne	x	x	x	x
14	M.11.06.01	Wykonanie tymczasowych ścianek szczelnych	72,000	m		
x	x	Roboty ziemne	x	x	x	x

15	M.11.01.00	Wykonanie wykopów pod ławy fundamentowe	573,000	m ³		
16	M.11.01.04	Zasypanie wykopów fundamentowych wraz z wykonaniem stożków	399,112	m ³		
x	x	Odwodnienie	x	x	x	x
17	M.11.01.00	Odwodnienie wykopów	1,000	ryczałt		
x	x	ZBROJENIE	x	x	x	x
x	x	Stal zbrojeniowa	x	x	x	x
18	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIN	41,461	t		
x	x	Kotwy talerzowe	x	x	x	x
19	M.20.01.06	Montaż kotew talerzowych	38,000	szt		
x	x	BETON	x	x	x	x
x	x	Beton klasy C12/15	x	x	x	x
20	M.13.02.02	Warstwy podkładowe z betonu klasy C12/15 bez deskowania	26,224	m ³		
x	x	Beton klasy C20/25	x	x	x	x
21	M.13.01.05	Wykonanie warstwy betonu ochronnego na płytach przejściowych z betonu klasy C20/25 w deskowaniu	7,040	m ³		
22	M.13.01.05	Wykonanie ścianki oporowej stożka nasypu	8,640	m ³		
x	x	Beton klasy C25/30	x	x	x	x
23	M.13.01.05	Wykonanie belek podwalinowych pod płyty przejściowe z betonu klasy C25/30 w deskowaniu	1,680	m ³		
x	x	Beton klasy C30/37	x	x	x	x
24	M.13.01.05	Wykonanie ław fundamentowych z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	77,000	m ³		
25	M.13.01.05	Wykonanie korpusów przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	60,754	m ³		
26	M.13.01.05	Wykonanie ścian bocznych przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	15,867	m ³		
27	M.13.01.05	Wykonanie płyty współpracującej z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	46,353	m ³		
28	M.13.01.05, M.12.01.03	Wykonanie kap opasek z betonu klasy C30/37 z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej w deskowaniu	6,961	m ³		
x	x	PREFABRYKATY	x	x	x	x
x	x	Prefabrykowane belki mostowe	x	x	x	x
29	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych belek sprężonych typu KUJAN NG-12 o długości L = 9,5 m	11,000	szt		
x	x	Prefabrykowane płyty przejściowe	x	x	x	x
30	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych płyt przejściowych o wymiarach 4,00 x 0,98 x 0,30m z betonu klasy C25/30 wraz z wypełnieniem styków płyt z półkami ustrojów niosących masą trwale plastyczną	16,000	element		
x	x	Deski gzymsowe	x	x	x	x
31	M.19.01.06, M.12.01.03	Montaż desek gzymsowych, żelbetowych, prefabrykowanych o wymiarach 8x65 cm z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej	31,480	m		

x	x	IZOLACJE	x	x	x	x
x	x	Powłokowe izolacje bitumiczne "na zimno"	x	x	x	x
32	M.15.01.01	Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych elementów betonowych obiektu mostowego poprzez pokrycie warstwą epoksydowo-bitumiczna	535,009	m ²		
x	x	Hydroizolacje zgrzewalne	x	x	x	x
33	M.15.02.01	Wykonanie izolacji z papy zgrzewalnej na betonowych płaszczyznach poziomych i pionowych	152,658	m ²		
x	x	Nawierzchnie z żywic epoksydowo-poliuretanowych	x	x	x	x
34	M.15.03.01	Wykonanie nawierzchni grubości 4 mm z żywic epoksydowo-poliuretanowych	22,698	m ²		
x	x	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu	x	x	x	x
35	M.20.01.02	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	189,606	m ²		
x	x	ODWODNIENIE	x	x	x	x
x	x	Sączki dla odwodnienia izolacji	x	x	x	x
36	M.16.01.03	Montaż sączków odwodnieniowych	2,000	szt		
x	x	Drenaż	x	x	x	x
37	M.16.01.03	Wykonanie drenażu podłużnego i poprzecznego z geowłókniny i grysłu otoczanego żywicą	58,500	m		
x	x	ŁOŻYSKA	x	x	x	x
x	x	Łożyska elastomerowe	x	x	x	x
38	M.17.01.02	Dostawa i montaż łożysk elastomerowych	8,000	szt		
x	x	DYLATACJE	x	x	x	x
x	x	Dylatacje bitumiczne	x	x	x	x
39	M.18.01.01	Dylatacje bitumiczne nawierzchni jezdni i chodników 500/300 mm	14,000	m		
x	x	ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE	x	x	x	x
x	x	Krawężniki	x	x	x	x
40	M.19.01.01	Ustawienie krawężników kamiennych układanych na zaprawie niskoskurczowej gr. 2 cm z wypełnieniem spoin pomiędzy krawężnikami	19,400	m		
x	x	Barieroporęcze na obiektach mostowych	x	x	x	x
41	M.19.01.03	Montaż barieroporęczy N1-W1-B wraz z montażem kotew	31,480	m		
x	x	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
x	x	Nawierzchnie drogowe	x	x	x	x
42	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 4,5 cm	67,900	m ²		
43	D.05.03.13	Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonania z mieszanek mineralno-bitumicznych typu SMA gr. 5 cm	67,900	m ²		
44	D.05.03.13	Ułożenie taśm bitumicznych wulkanizujących się pod wpływem temperatury na styku krawężnik-nawierzchnia	19,400	m		
x	x	INNE ROBOTY MOSTOWE	x	x	x	x
x	x	Inne roboty mostowe	x	x	x	x

45	D.08.05.01	Wykonanie ścieków skarpowych	22,500	m		
46	M.20.01.20	Umocnienie dna i brzegów rzeki narzutem kamiennym	140,000	m ²		
47	M.20.01.11	Umocnienie stożków przyczółków płytami ażurowymi	42,984	m ²		
48	M.20.01.20	Wbicie palików sosnowych pod ścianki oporowe stożków nasypów	52,000	szt		

RAZEM netto						
VAT %						
RAZEM brutto						

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

Lp.	Nazwa Zamawiającego	Przedmiot zamówienia	Wartość brutto zamówienia	Termin realizacji

Wykonawca załącza dowody dotyczące najważniejszych robót, określające, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujące, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, lub inne dokumenty - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia.

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

WYKAZ
NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Oświadczam, że na czas realizacji zamówienia publicznego na zadanie pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami” będziemy dysponować następującymi w pełni sprawnymi jednostkami sprzętowymi:

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość jednostek wymagana przez Zamawiającego	Ilość jednostek oferowana przez Wykonawcę	Podstawa dysponowania narzędziami wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi ¹⁾
1	Wytwórnia stacjonarna (otaczarka) o mieszaniu cyklicznym lub z ciągłym dozowaniem zautomatyzowanym o wydajności min. 100 ton/h	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
2	Układarka do układania mieszanek mineralno – asfaltowych wyposażona w układ z automatycznym sterowaniem grubości warstwy	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
3	Walec ogumiony o masie nie mniejszej niż 14 Mg z regulacją ciśnienia kół oraz fartuchem osłonowym	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
4	Zestaw do wykonania podbudowy z mieszanki MCE składający się z: - samobieżnej maszyny frezującej, mieszającej i układającej, posiadającej systemu automatycznego sterowania i dozowania emulsji, - rozsypywarki grysów, - rozsypywacza cementu lub: - wytwórni przewoźnej posiadającej systemu sterowania i kontroli dozowania poszczególnych składników mieszanek na zimno, - rozkładarki sterowanej elektronicznie.	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
5	Walec stalowy gładki 8-10 Mg	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
6	Walec stalowy gładki 11 –14 Mg	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
7	Walec stalowy wibracyjny ciężki	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
8	Skraplarka emulsji asfaltowej z możliwością programowania ilości rozkładanego lepiszcza	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
9	Szczotka mechaniczna lub inne urządzenie czyszczące	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
10	Równiarka	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
11	Koparka	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
12	Ładowarka	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
13	Samochody samowyładowcze wyposażone w pokrowce brezentowe	W liczbie zapewniającej ciągłość robót	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*

14	Dostęp do zaplecza laboratoryjnego z odpowiednio przygotowanym personelem laboratoryjnym oraz sprzętem do wykonywania badań materiałów wsadowych i wyprodukowanych mas bitumicznych	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
15	Zagęszczarka płytowa, ubijak mechaniczny lub mały walec wibracyjny	1	.....	Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*

***niepotrzebne skreślić**

¹⁾ W przypadku gdy Wykonawca polega na potencjale technicznym innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Data:.....

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Oświadczam, że na czas realizacji zamówienia publicznego na zadanie pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Żągoty – Bonisław wraz z dojazdami” będziemy dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia

Lp	Imię i Nazwisko	Planowana funkcja przy realizacji zadania	Całkowite doświadczenie na stanowisku (ilość lat)	Informacja o podstawie do dysponowania osobami ¹⁾
1	 Nr uprawnień	Kierownik budowy – kierownik robót mostowych posiadający uprawnienia budowlane w specjalności mostowej do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie.		
2	 Nr uprawnień	Kierownik robót drogowych – posiadający uprawnienia budowlane w specjalności drogowej do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie.		
3	..... ..... .....	Kierownik WMB		
4	..... ..... .....	Laborant		
5	..... ..... .....	Majster robót bitumicznych		

- 1) W przypadku gdy Wykonawca polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Wraz z pisemnym zobowiązaniem o którym mowa powyżej należy przedstawić dokument potwierdzający, iż osoba podpisująca zobowiązanie jest upoważniona do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej prowadzonej działalności.

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
 Nazwa i adres Wykonawcy
 (pieczęć firmowa)

WYKAZ PODWYKONAWCÓW

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn: **„Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”** wskazuję części zamówienia których wykonanie powierzę podwykonawcom

L P.	Nazwa podwykonawcy*	Części zamówienia, które zostaną powierzone podwykonawcom
1		
2		
3		

* Kolumnę „Nazwa podwykonawcy” należy wypełnić jedynie w przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innego podmiotu na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 wspomnianej ustawy.

Data:

.....
 (podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

INFORMACJE DOTYCZĄCE GRUPY KAPITAŁOWEJ

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

Zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 roku, poz. 907 z późn. zm.) informuję, że:

☐ Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej;

☐ Wykonawca należy do grupy kapitałowej.*

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

* W przypadku przynależności do grupy kapitałowej należy złożyć listę podmiotów należących do tej grupy.

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

PRZEDMIAR ROBÓT

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

CZĘŚĆ DROGOWA

Lp	Nr ST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW	JEDNOSTKA	
		ROZLICZENIOWYCH	Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
x	x	D-01.00.00.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8	x	x
x	x	D-01.01.00 Roboty pomiarowe	x	x
x	x	D-01.01.00 roboty pomiarowe		
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie nizinym.	km	0,700
x	x	D-01.02.00 Roboty w zakresie usuwania gleby	x	x
x	x	D 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu	x	x
2	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu wraz z wywiezieniem na odkład	m ³	1125,3
x	x	D-01.03.00 Roboty rozbiórkowe	x	x
x	x	D 01.03.02 Rozbiórka budowli inżynierskich	x	x
3	D-01.03.02	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 10.0 cm	m ²	24,00
4	D-01.03.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego (wapienne) o grubości 19 cm . Materiał z rozbiórki do wykorzystania na podbudowę MCE	m ²	2077,07
5	D-01.03.02	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego (wapienne) o grubości 21 cm . Materiał z rozbiórki do wykorzystania na podbudowę MCE	m ²	2230,06
6	D-01.03.02	rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu	m ³	1,25
7	D-01.03.02	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów.	m	28,50
x	x	D 01.03.25 Usunięcie zadrzewień	x	x
x	x	D-01.03.35 usunięcie zadrzewień	x	x
8	D 01.03.25	Karczowanie krzaków i poszycia	ha	0,09
x	x	D 01.03.35 Wywiezienie gruzu	x	x
x	x	D-01.03.35 Wywiezienie gruzu	x	x
9	D-01.03.35	Wywiezienie gruzu betonowego z terenu rozbiórki na składowisko gruzu	m ³	3,65
x	x	D-02.00.00.ROBOTY ZIEMNE CPV 45100000-8	x	x
x	x	D-02.01.00 Wykopy, przekopy w gruntach nieskalistych	x	x
x	x	D 02.01.01 Wykopy	x	x
10	D 02.01.01	Wykonanie wykopów w gruncie kat II z transportem urobku na odkład - grunt nie nadający się do ponownego wbudowania .	m ³	1651,01
x	x	D 02.03.01 Nasypy	x	x

11	D 02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem , grunt z dokopu - wymiana gruntu z wykopów	m ³	1319,04
x	x	D-03.00.00.ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO CPV 45230000-8	x	x
x	x	D-03.01.00 Przepusty	x	x
x	x	D 03.01.03 Przepust z rur HDPE	x	x
12	fi 400	Cześć przelotowa przepustu z rur HDPE o przekroju kołowym fi400mm , poprzecznie karbowanym szt. 3. Długości rur (m) wg tabeli	m	28,50
13		Wzmocnienie podłoża pod przepustem geotkaniną separacyjno-wzmacniającą o wytrzymałości na rozciąganie min 28 kN/m (łączna powierzchnia)	m ²	114,00
14		Wykonanie fundamentu z kruszywa łamanego 0/25 D>5, Is0.98. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (łączna objętość)	m ³	7,98
15		Wykonanie warstwy podsypki z piasku , grubość warstwy 15 cm K>8m/dobę	m ³	7,41
x	x	D-04.00.00 Podbudowy CPV 45233000-9	x	x
x	x	D-04.01.00 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	x	x
x	x	D-04.01.02.Profilowanie i zagęszczenie podłoża	x	x
16	D-04.01.02.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	4833,36
x	x	D-04.02.00 Warstwa mrozochronna	x	x
x	x	D 04.02.02 Warstwa mrozochronna	x	x
17	D 04.02.02	Wykonanie i zagęszczenie warstwy mrozochronnej z piasku , grubość warstwy 15 cm CBR = min 25%, wodoprzepuszczalność K>8m/dobę (konstrukcja pod zatoką autobusową, podwójne prawoskręty, zjazdu)	m ²	70,42
18	D 04.05.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy mrozochronnej z gruntu stabilizowanego cementem CBGM C3/4 =>6,0 Mpa. Grubość po zagęszczeniu 15 cm (konstrukcja nawierzchni drogi bocznej)	m ²	99,00
x	x	D-04.03.00 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x
x	x	D 04.03.01 Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	x	x
19	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m ²	8462,99
	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	624,00
x	x	D 04.03.02 Skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x
20	D 04.03.02	Mechaniczne skropienie emulsja asfaltową kationową szybkorozpadowa niemodyfikowana C60B3 ZM na zimno podbudowy z MCE i warstwy wiążącej. Zużycie 0,5 kg/m2	m ²	8462,99
21	D 04.03.02	Mechaniczne skropienie emulsja asfaltową kationową szybkorozpadowa niemodyfikowana C60B3 ZM na zimno warstwy wiążącej. Zużycie 0,5 kg/m2 - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	624,00

22	D 04.03.02	Mechaniczne skropienie emulsja asfaltową kationową szybko rozpadowa niemodyfikowana C60B3 ZM na zimno podbudowy z kruszywa. Zużycie 0,8 kg/m ²	m ²	84,00
x	x	D-04.04.00 Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie	x	x
x	x	D 04.04.02 podbudowa z kruszyw kamiennych	x	x
23	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 mm (C50/60) o grubości po zagęszczeniu 22 cm - konstrukcja drogi bocznej	m ²	84,00
24	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 mm (C50/60) o średniej grubości po zagęszczeniu 14 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675)	m ²	270,00
25	D 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0/31,5 mm (C50/60) o średniej grubości po zagęszczeniu 9 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+775 do km 1+825)	m ²	150,00
x	x	D-04.05.00 Podbudowa z gruntu ulepszanego cementem	x	x
x	x	D 04.05.01 podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem	x	x
26	D 04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem CBGM C3/4 =,6MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	4519,18
x	x	D-04.06 .00 Podbudowa z betonem	x	x
		x	x	x
27	D.04.06.01	Podbudowa z betonu, beton C12/15 (B-15) , pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą . Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (konstrukcja zjazdów)	m ²	70,42
x	x	D-04.10 .00 Podbudowa z MCE	x	x
x	x	D 04.10.01 podbudowa z MCE	x	x
28	D.04.10.01	Podbudowa z mieszanki wykonywanej w technologii recyklingu na zimno- mieszanka mineralno-cementowo-emulsyjna MCE gr. 20 cm . Zużycie materiału z frezowania nawierzchni. Podbudowa pod konstrukcja nawierzchni jezdni KR3	m ²	4246,94
x	x	D-05.00.00. NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9	x	x
x	x	D-05.03.00 Nawierzchnie ulepszone	x	x
x	x	D-05.03.05 Nawierzchnie z betonu asfaltowego	x	x
29	D 05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 35/50 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²	4216,05
30	D 05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W 35/50 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	600,00
31	D 05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm	m ²	4158,60
32	D 05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4,0 cm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	624,00

x	x	D -05.03.11Frezowanie	x	x
33	D 05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm . Materiał z frezowania do wykorzystania do podbudowy MCE	m ²	2077,07
34	D 05.03.11.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 11 cm . Materiał z frezowania do wykorzystania do podbudowy MCE	m ²	2230,06
x	x	D -05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	x	x
35	D 05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (grafitowa) kształt behation o grub. 8 cm na podsypce cem-piaskowej gr. 3 cm , spoiny wypełnione piaskiem , - zjazdy do posesji	m ²	70,42
x	x	D-06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45233000-9	x	x
x	x	D-06.01.00 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów, ścieków	x	x
x	x	D-06.01.01 Plantowanie skarp i korony nasypów grunt kat III	x	x
36	D 06.01.01	Plantowanie skarp i korony nasypów	m ²	204,18
37	D 06.01.01	Humusowanie skarp z obsianem przy grub. Warstwy humusu 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej	m ²	204,18
x	x	D 06.01.00 Umocnienie powierzchniowe skarp	x	x
38	D 06.01.03	Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem o grubości 16-20 cm z kamienia łamanego, ułożonego na podsypce cem-piask. , spoiny wypełnione zaprawą cem.	m ²	21,60
39	D 06.01.06	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi o grubości 15 cm, ułożonymi na podsypce cem-piask. , spoiny wypełnione zaprawą cem. Wg KPED 01.04	m ²	6,00
x	x	D-06.03.01 Pobocza	x	x
40	D 06.03.01a	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - warstwa grubości 10 cm kruszywo 0/31,5 mm,	m ²	884,78
41	D 06.03.01a	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie - warstwa grubości 10 cm kruszywo 0/31,5 mm - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	130,00
42	D 06.03.01	Pobocze gruntowe z profilowaniem i zagęszczeniem	m ²	816,72
43	D 06.03.01	Pobocze gruntowe z profilowaniem i zagęszczeniem - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	120,00
x	x	D-07.00.00. URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU CPV 45233280-5	x	x
x	x	D-07.01.00 Oznakowanie poziome	x	x
		D-07.01.01 oznakowanie poziome jezdni farbą akrylowa		
44	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farba akrylowa) - linie segregacyjne	m ²	60,4
45	D 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi (farba akrylowa) - linie segregacyjne - konstrukcja połączenia z istniejącą nawierzchnią (od km 1+162 do km 1+167, od km 1+625 do km 1+675 i od km 1+775 do km 1+825)	m ²	8,2

x	x	D-08.00.00. ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9	x	x
x	x	D-08.01.00 Krawężniki	x	x
x	x	D-08.01.01 Krawężniki betonowe na ławie betonowej	x	x
46	D 08.01.10	Ława betonowa z oporem beton C12/15	m ³	2,62
47	D 08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych wjazdowych o wym. 15x22 cm na podsypce cem- piaskowej grub. 5 cm i uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem	mb	28,00
48	D 08.01.01	Ustawienie betonowych oporników o wym. 12x25 cm na podsypce cem- piaskowej grub. 5 cm i uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem.	mb	46,00
x	x	D-10.00.00. INNE ROBOTY	x	x
49		Zabezpieczenie istniejących urządzeń podziemnych rurami ochronnymi typu AROT dwudzielnymi z HDPE o średnicy 110 mm wraz z taśmą ostrzegawczą	m	1,50
50		geodezyjny pomiar powykonawczy	km	0,700

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

PRZEDMIAR ROBÓT

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

OBIEKT MOSTOWY MD-1 W KM 0+634,94

Lp	Nr Specyfikacji	Opis pozycji	Ilość	J.m.
x	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
x	x	Wymagania ogólne	x	x
1	DM.00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań DM.00.00.00	1,000	ryczałt
x	x	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x
2	D.01.01.01 + GG-00.12.01	Kompleksowa obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą	1,000	ryczałt
x	x	Roboty rozbiórkowe	x	x
3	D.01.02.03	Rozbiórka balustrad stalowych wraz z wywozem	26,400	m
4	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. 14 cm wraz z wywozem	87,875	m ²
5	D.01.02.03	Rozbiórka kap chodnikowych, wraz z wywozem	3,294	m ³
6	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowej płyty pomostu gr. 12 cm, wraz z wywozem gruzu	11,330	m ³
7	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowych poprzecznic, wraz z wywozem	3,093	m ³
8	D.01.02.03	Demontaż prefabrykowanych belek żelbetowych CZDP Lc = 9,25 m, wraz z wywozem	5,000	kpl
9	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej ścianek zapleczyń mostu, wraz z wywozem gruzu	3,420	m ³
10	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej przyczółków mostu, wraz z wywozem gruzu	81,153	m ³
x	x	FUNDAMENTOWANIE	x	x
x	x	Pale fundamentowe	x	x
11	M.11.02.02	Wykonanie pali wielkośrednicowych z betonu klasy C25/30 o średnicy 1100 mm, długości L = 6 m, zbrojonych koszami ze stali klasy A-III N	96,000	m
12	M.11.02.02	Iniekcja podstawy pala	16,000	szt
13	M.11.03.06	Wykonanie próbnego obciążenia pali	2,000	kpl
x	x	Ścianki szczelne	x	x
14	M.11.06.01	Wykonanie tymczasowych ścianek szczelnych	72,000	m
x	x	Roboty ziemne	x	x
15	M.11.01.00	Wykonanie wykopów pod ławy fundamentowe	573,000	m ³

16	M.11.01.04	Zasypanie wykopów fundamentowych wraz z wykonaniem stożków	422,619	m ³
x	x	Odwodnienie	x	x
17	M.11.01.00	Odwodnienie wykopów	1,000	ryczałt
x	x	ZBROJENIE	x	x
x	x	Stal zbrojeniowa	x	x
18	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stałą klasy A-IIIIN	39,231	t
x	x	Kotwy talerzowe	x	x
19	M.20.01.06	Montaż kotew talerzowych	38,000	szt
x	x	BETON	x	x
x	x	Beton klasy C12/15	x	x
20	M.13.02.02	Warstwy podkładowe z betonu klasy C12/15 bez deskowania	26,104	m ³
x	x	Beton klasy C20/25	x	x
21	M.13.01.05	Wykonanie warstwy betonu ochronnego na płytach przejściowych z betonu klasy C20/25 w deskowaniu	7,040	m ³
22	M.13.01.05	Wykonanie ścianki oporowej stożka nasypu	7,200	m ³
x	x	Beton klasy C25/30	x	x
23	M.13.01.05	Wykonanie belek podwalinowych pod płyty przejściowe z betonu klasy C25/30 w deskowaniu	1,680	m ³
x	x	Beton klasy C30/37	x	x
24	M.13.01.05	Wykonanie ław fundamentowych z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	77,000	m ³
25	M.13.01.05	Wykonanie korpusów przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	40,885	m ³
26	M.13.01.05	Wykonanie ścian bocznych przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	12,349	m ³
27	M.13.01.05	Wykonanie płyty współpracującej z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	46,353	m ³
28	M.13.01.05, M.12.01.03	Wykonanie kap opasek z betonu klasy C30/37 z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej w deskowaniu	6,961	m ³
x	x	PREFABRYKATY	x	x
x	x	Prefabrykowane belki mostowe	x	x
29	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych belek sprężonych typu KUJAN NG-12 o długości L = 9,5 m	11,000	szt
x	x	Prefabrykowane płyty przejściowe	x	x
30	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych płyt przejściowych o wymiarach 4,00 x 0,98 x 0,30m z betonu klasy C25/30 wraz z wypełnieniem styków płyt z półkami ustrojów niosących masą trwale plastyczną	16,000	element
x	x	Deski gzymsowe	x	x
31	M.19.01.06, M.12.01.03	Montaż desek gzymsowych, żelbetowych, prefabrykowanych o wymiarach 8x65 cm z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej	31,480	m
x	x	IZOLACJE	x	x
x	x	Powłokowe izolacje bitumiczne "na zimno"	x	x

32	M.15.01.01	Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych elementów betonowych obiektu mostowego poprzez pokrycie warstwą epoksydowo-bitumiczna	453,022	m ²
x	x	Hydroizolacje zgrzewalne	x	x
33	M.15.02.01	Wykonanie izolacji z papy zgrzewalnej na betonowych płaszczyznach poziomych i pionowych	152,658	m ²
x	x	Nawierzchnie z żywic epoksydowo-poliuretanowych	x	x
34	M.15.03.01	Wykonanie nawierzchni grubości 4 mm z żywic epoksydowo-poliuretanowych	22,698	m ²
x	x	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu	x	x
35	M.20.01.02	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	171,502	m ²
x	x	ODWODNIENIE	x	x
x	x	Sączki dla odwodnienia izolacji	x	x
36	M.16.01.03	Montaż sączków odwodnieniowych	2,000	szt
x	x	Drenaż	x	x
37	M.16.01.03	Wykonanie drenażu podłużnego i poprzecznego z geowłókniny i grysu otaczanego żywicą	58,500	m
x	x	ŁOŻYSKA	x	x
x	x	Łożyska elastomerowe	x	x
38	M.17.01.02	Dostawa i montaż łożysk elastomerowych	8,000	szt
x	x	DYLATACJE	x	x
x	x	Dylatacje bitumiczne	x	x
39	M.18.01.01	Dylatacje bitumiczne nawierzchni jezdni i chodników 500/300 mm	14,000	m
x	x	ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE	x	x
x	x	Krawężniki	x	x
40	M.19.01.01	Ustawienie krawężników kamiennych układanych na zaprawie niskoskurczowej gr. 2 cm z wypełnieniem spoin pomiędzy krawężnikami	19,400	m
x	x	Barieroporce na obiektach mostowych	x	x
41	M.19.01.03	Montaż barieroporeczy N1-W1-B wraz z montażem kotew	31,480	m
x	x	NAWIERZCHNIE	x	x
x	x	Nawierzchnie drogowe	x	x
42	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 4,5 cm	67,900	m ²
43	D.05.03.13	Warstwa ścierna nawierzchni, wykonania z mieszanek mineralno-bitumicznych typu SMA gr. 5 cm	67,900	m ²
44	D.05.03.13	Ułożenie taśm bitumicznych wulkanizujących się pod wpływem temperatury na styku krawężnik-nawierzchnia	19,400	m
x	x	INNE ROBOTY MOSTOWE	x	x
x	x	Inne roboty mostowe	x	x
45	D.08.05.00	Wykonanie ścieków skarpowych	12,000	m
46	M.20.01.20	Umocnienie dna i brzegów rzeki narzutem kamiennym	95,000	m ²
47	M.20.01.11	Umocnienie stożków przyczółków płytami ażurowymi	23,550	m ²
48	M.20.01.20	Wbicie palików sosnowych pod ścianki oporowe stożków nasypów	32,000	szt

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

PRZEDMIAR ROBÓT

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego dla zadania pn.: „Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zągoty – Bonisław wraz z dojazdami”

OBIEKT MOSTOWY MD-2 W KM 1+757,53

Lp	Nr Specyfikacji	Opis pozycji	Ilość	J.m.
x	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
x	x	Wymagania ogólne	x	x
1	DM.00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań DM.00.00.00	1,000	ryczałt
x	x	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x
2	D.01.01.01 + GG-00.12.01	Kompleksowa obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą	1,000	ryczałt
x	x	Roboty rozbiórkowe	x	x
3	D.01.02.03	Rozbiórka balustrad stalowych wraz z wywozem	26,400	m
4	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. 14 cm wraz z wywozem	87,875	m ²
5	D.01.02.03	Rozbiórka kap chodnikowych, wraz z wywozem	3,294	m ³
6	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowej płyty pomostu gr. 12 cm, wraz z wywozem gruzu	11,330	m ³
7	D.01.02.03	Rozbiórka żelbetowych poprzecznicy, wraz z wywozem	3,093	m ³
8	D.01.02.03	Demontaż prefabrykowanych belek żelbetowych CZDP Lc = 9,25 m, wraz z wywozem	5,000	kpl
9	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej ścianek zapleczych mostu, wraz z wywozem gruzu	3,420	m ³
10	D.01.02.03	Rozbiórka konstrukcji żelbetowej przyczółków mostu, wraz z wywozem gruzu	81,153	m ³
x	x	FUNDAMENTOWANIE	x	x
x	x	Pale fundamentowe	x	x
11	M.11.02.02	Wykonanie pali wielkośrednicowych z betonu klasy C25/30 o średnicy 1100 mm, długości L = 6 m, zbrojonych koszami ze stali klasy A-III N	96,000	m
12	M.11.02.02	Iniekcja podstawy pala	16,000	szt
13	M.11.03.06	Wykonanie próbnego obciążenia pali	2,000	kpl
x	x	Ścianki szczelne	x	x
14	M.11.06.01	Wykonanie tymczasowych ścianek szczelnych	72,000	m
x	x	Roboty ziemne	x	x
15	M.11.01.00	Wykonanie wykopów pod ławy fundamentowe	573,000	m ³
16	M.11.01.04	Zasypanie wykopów fundamentowych wraz z wykonaniem stożków	399,112	m ³

x	x	Odwodnienie	x	x
17	M.11.01.00	Odwodnienie wykopów	1,000	ryczałt
x	x	ZBROJENIE	x	x
x	x	Stal zbrojeniowa	x	x
18	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stałą klasy A-IIIN	41,461	t
x	x	Kotwy talerzowe	x	x
19	M.20.01.06	Montaż kotew talerzowych	38,000	szt
x	x	BETON	x	x
x	x	Beton klasy C12/15	x	x
20	M.13.02.02	Warstwy podkładowe z betonu klasy C12/15 bez deskowania	26,224	m³
x	x	Beton klasy C20/25	x	x
21	M.13.01.05	Wykonanie warstwy betonu ochronnego na płytach przejściowych z betonu klasy C20/25 w deskowaniu	7,040	m³
22	M.13.01.05	Wykonanie ścianki oporowej stożka nasypu	8,640	m³
x	x	Beton klasy C25/30	x	x
23	M.13.01.05	Wykonanie belek podwalinowych pod płyty przejściowe z betonu klasy C25/30 w deskowaniu	1,680	m³
x	x	Beton klasy C30/37	x	x
24	M.13.01.05	Wykonanie ław fundamentowych z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	77,000	m³
25	M.13.01.05	Wykonanie korpusów przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	60,754	m³
26	M.13.01.05	Wykonanie ścian bocznych przyczółków z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	15,867	m³
27	M.13.01.05	Wykonanie płyty współpracującej z betonu klasy C30/37 w deskowaniu	46,353	m³
28	M.13.01.05, M.12.01.03	Wykonanie kap opasek z betonu klasy C30/37 z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej w deskowaniu	6,961	m³
x	x	PREFABRYKATY	x	x
x	x	Prefabrykowane belki mostowe	x	x
29	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych belek sprężonych typu KUJAN NG-12 o długości L = 9,5 m	11,000	szt
x	x	Prefabrykowane płyty przejściowe	x	x
30	M.13.03.01	Montaż prefabrykowanych płyt przejściowych o wymiarach 4,00 x 0,98 x 0,30m z betonu klasy C25/30 wraz z wypełnieniem styków płyt z półkami ustrojów niosących masą trwale plastyczną	16,000	element
x	x	Deski gzymsowe	x	x
31	M.19.01.06, M.12.01.03	Montaż desek gzymsowych, żelbetowych, prefabrykowanych o wymiarach 8x65 cm z dodatkiem fibry polimerowo-bazaltowej	31,480	m
x	x	IZOLACJE	x	x
x	x	Powłokowe izolacje bitumiczne "na zimno"	x	x

32	M.15.01.01	Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych elementów betonowych obiektu mostowego poprzez pokrycie warstwą epoksydowo-bitumiczna	535,009	m ²
x	x	Hydroizolacje zgrzewalne	x	x
33	M.15.02.01	Wykonanie izolacji z papy zgrzewalnej na betonowych płaszczyznach poziomych i pionowych	152,658	m ²
x	x	Nawierzchnie z żywic epoksydowo-poliuretanowych	x	x
34	M.15.03.01	Wykonanie nawierzchni grubości 4 mm z żywic epoksydowo-poliuretanowych	22,698	m ²
x	x	Powierzchniowe zabezpieczenie betonu	x	x
35	M.20.01.02	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	189,606	m ²
x	x	ODWODNIENIE	x	x
x	x	Sączki dla odwodnienia izolacji	x	x
36	M.16.01.03	Montaż sączków odwodnieniowych	2,000	szt
x	x	Drenaż	x	x
37	M.16.01.03	Wykonanie drenażu podłużnego i poprzecznego z geowłókniny i grysłu otoczanego żywicą	58,500	m
x	x	ŁOŻYSKA	x	x
x	x	Łożyska elastomerowe	x	x
38	M.17.01.02	Dostawa i montaż łożysk elastomerowych	8,000	szt
x	x	DYLATACJE	x	x
x	x	Dylatacje bitumiczne	x	x
39	M.18.01.01	Dylatacje bitumiczne nawierzchni jezdni i chodników 500/300 mm	14,000	m
x	x	ELEMENTY ZABEZPIEZAJĄCE	x	x
x	x	Krawężniki	x	x
40	M.19.01.01	Ustawienie krawężników kamiennych układanych na zaprawie niskoskurczowej gr. 2 cm z wypełnieniem spoin pomiędzy krawężnikami	19,400	m
x	x	Barieroporęcze na obiektach mostowych	x	x
41	M.19.01.03	Montaż barieroporęczy N1-W1-B wraz z montażem kotew	31,480	m
x	x	NAWIERZCHNIE	x	x
x	x	Nawierzchnie drogowe	x	x
42	D.05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 4,5 cm	67,900	m ²
43	D.05.03.13	Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonania z mieszanek mineralno-bitumicznych typu SMA gr. 5 cm	67,900	m ²
44	D.05.03.13	Ułożenie taśm bitumicznych wulkanizujących się pod wpływem temperatury na styku krawężnik-nawierzchnia	19,400	m
x	x	INNE ROBOTY MOSTOWE	x	x
x	x	Inne roboty mostowe	x	x
45	D.08.05.01	Wykonanie ścieków skarpowych	22,500	m
46	M.20.01.20	Umocnienie dna i brzegów rzeki narzutem kamiennym	140,000	m ²
47	M.20.01.11	Umocnienie stożków przyczółków płytami ażurowymi	42,984	m ²
48	M.20.01.20	Wbicie palików sosnowych pod ścianki oporowe stożków nasypów	52,000	szt

ZDP.T.2931/.../20...

U M O W A Nr 292 / / 2014

zawarta w Płocku w dniu 2014 roku pomiędzy:

Powiatem Płockim - Zarządem Dróg Powiatowych w Płocku, z siedzibą w Płocku przy ul. Bielskiej 59, NIP 774-24-18-879, REGON 610946222, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez pełnomocnych przedstawicieli:

1. Pan Jan Ciastek – Wicestarosta Płocki
2. Pan Marcin Błaszczuk – Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Płocku przy kontrasygnacie Pani Marii Jakubowskiej – Skarbnika Powiatu

az siedzibą w wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, będącym płatnikiem VAT nr NIP i uprawnionym do wystawiania faktur VAT,

reprezentowanym przez pełnomocnego przedstawiciela:

1. Pan -

zwanym dalej „Wykonawcą”,

w wyniku rozstrzygniętego przetargu i wyboru oferty, dokonanego w dniu 2014 roku w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2013 roku, poz. 907 z późn. zm.), następującej treści:

§ 1**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest zadanie pn. „**Przebudowa dwóch obiektów mostowych w ciągu drogi powiatowej nr 5201W Płock – Zagoty – Bonisław wraz z dojazdami**”
2. Szczegółowy zakres i sposób wykonania robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia określają niżej wymienione dokumenty stanowiące integralną część umowy:
 - a) dokumentacja projektowa,
 - b) SST
 - c) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - d) oferta Wykonawcy.
3. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy w terminach i w zakresie określonym w harmonogramie rzeczowo – finansowym sporządzonym przez Wykonawcę, który stanie się załącznikiem do umowy.
4. Harmonogram, o którym mowa w pkt 3 Wykonawca jest zobowiązany opracować i dostarczyć Zamawiającemu do akceptacji najpóźniej w dniu podpisania umowy.

§ 2**Termin wykonania zamówienia**

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie: od dnia podpisania umowy **do dnia 19 grudnia 2014 roku**.

§ 3**Wynagrodzenie**

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie w formie ryczałtu w rozumieniu ustawy Kodeks cywilny.

2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w pkt 1, za zrealizowanie całości przedmiotu umowy określonego w § 1, zgodnie ze złożoną ofertą przedstawioną przez Wykonawcę, w wysokości:
 netto: zł
 słownie:
 podatek VAT% tj. zł
 słownie:
brutto: zł
słownie:.....
3. Wynagrodzenie powyższe jest ostateczne, uwzględnia wszystkie elementy inflacyjne w okresie realizacji przedmiotu umowy oraz uwzględnia wszystkie prace i czynności, które są niezbędne do osiągnięcia zakładanych parametrów technicznych przy przekazaniu obiektu do eksploatacji.
4. Ryczałt nie ulega zmianie w przypadku przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy.

§ 4

Umowy o podwykonawstwo

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
2. Z zastrzeżeniem przypadku, w którym Zamawiający nałożył obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia na roboty budowlane, Wykonawca może:
 - a) powierzyć realizację części zamówienia podwykonawcom, mimo nie wskazania w ofercie takiej części do powierzenia Podwykonawcom;
 - b) wskazać inny zakres podwykonawstwa, niż przedstawiony w ofercie;
 - c) wskazać innych podwykonawców niż przedstawieni w ofercie;
 - d) zrezygnować z podwykonawstwa.
3. W przypadku, gdy zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy, dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp, Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełniają je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Umowa z podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
 - a) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być 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) w przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, którzy zawarli:
 - zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane lub
 - przedłożone Zamawiającemu umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi,
 Zamawiający zapłaci bezpośrednio podwykonawcy kwotę należnego wynagrodzenia bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, zgodnie z treścią umowy o podwykonawstwie.
5. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:
 - a) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę;

- b) uzależniających zwrot podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego Wykonawcy.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, 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. Wykonawca przedłoży, wraz z projektem umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, odpis z Krajowego Rejestru Sądowego podwykonawcy lub inny dokument właściwy z uwagi na status prawny podwykonawcy, potwierdzający uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania
 8. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia, zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniające wymagań określonych w pkt 4 i 5 oraz w SIWZ.
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni.
 9. Jeżeli Zamawiający w terminie 7 dni od dnia przedłożenia mu projektu umowy o Podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń, uważa się, że zaakceptował ten projekt umowy.
 10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
 11. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia mu kopii umowy, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt. 8.
 12. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w pkt. 11, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane jest zobowiązany do każdorazowego przedkładania Zamawiającemu, w terminie 7 dni od dnia zawarcia, poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w celu weryfikacji, czy wskazane w niej terminy zapłaty wynagrodzenia nie są dłuższe niż 30 dni. Obowiązkwowi temu nie podlegają umowy o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5 % wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego, nie większej jednak niż 50 000 zł.
 14. W przypadku, o którym mowa w pkt 13, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w §11 pkt 2.
 15. Do zmian postanowień umów o podwykonawstwo stosuje się zasady mające zastosowanie przy zawieraniu umowy o podwykonawstwo.
 16. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
 17. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia podwykonawcy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy robót.
 18. Jeżeli zobowiązania podwykonawcy wobec Wykonawcy związane z wykonanymi robotami lub dostarczonymi materiałami, obejmuje okres dłuższy niż okres gwarancyjny ustalony w umowie, Wykonawca po upływie okresu gwarancyjnego jest zobowiązany na żądanie Zamawiającego dokonać cesji na jego rzecz korzyści wynikających z tych zobowiązań.

§ 5

Wypłata wynagrodzenia

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy w terminach płatności określonych w Umowie o podwykonawstwo.
2. Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy następuje na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze VAT na podstawie:
 - a) faktury częściowej wystawionej po zakończeniu i odbiorze kolejnych elementów lub etapów robót według ustalonego harmonogramu rzeczowo-finansowego po odbiorze i podpisaniu protokołu częściowego odbioru robót stanowiących do 50% wartości przedmiotu umowy;
 - b) faktury końcowej za wykonane roboty budowlane będące przedmiotem umowy, wystawionej po odbiorze i podpisaniu protokołu odbioru końcowego, rozliczającej pozostałą część wynagrodzenia.
3. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z fakturą VAT oświadczenia Podwykonawców lub dowody dotyczące zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom (Dalszym Podwykonawcom). Oświadczenia, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składającego je Podwykonawcy lub dowody powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych wynagrodzeń Podwykonawców wynikających z Umów o podwykonawstwo dotyczących robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia.
4. 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. Wynagrodzenie 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.
5. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest zobowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt 4. w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
6. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w pkt 5., Zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) 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
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
7. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy.
8. Kwota należna Podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
9. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, o których mowa w pkt. 4, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

10. Kwota wynagrodzenia Wykonawcy zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, w tym m. in.:
 - koniecznych zaświadczeń,
 - dzierżaw terenu,
 - właściwego oznakowania i zabezpieczenia terenu budowy zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas budowy,
 - ubezpieczeń budowy,
 - nadzorów specjalistycznych,
 - organizacji i utrzymania zaplecza budowy,
 - zagospodarowania odpadów zgodnie z przepisami szczególnymi,
12. Ryzyko co do poprawności kalkulacji ceny adekwatnej do rozmiaru przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca.
13. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, nawet, gdy w chwili zawierania umowy nie można było prawidłowo przewidzieć i ocenić rozmiaru i kosztów prac wykonawcy.
14. Należność Wykonawcy wynikająca ze złożonej faktury płatna będzie przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie 30 dni od daty złożenia prawidłowo wystawionej faktury w siedzibie Zamawiającego.
15. Strony ustalają, że zapłata następuje z dniem obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
16. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w wystawionej fakturze numeru umowy, której faktura dotyczy.
17. Zamawiający ma prawo potrącania swoich należności z faktury Wykonawcy.

§ 6

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto co stanowi kwotę zł, słownie:
2. Zabezpieczenie służy zaspokojeniu każdego rodzaju roszczeń Zamawiającego z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy w tym roszczeń z tytułu gwarancji jakości.
3. W szczególności Zamawiający ma prawo potrącać z zabezpieczenia przysługujące mu kary umowne, odszkodowania oraz pokrywać koszty robót wykonanych w ramach wykonawstwa zastępczego.
4. 70% kwoty zabezpieczenia, o której mowa w pkt 1, pomniejszonej o potrącenia dokonane przez Zamawiającego zgodnie z pkt 3 lub, podlega zwrotowi na rzecz Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
5. Pozostałe 30% kwoty zabezpieczenia, o którym mowa w pkt 1, pomniejszonej o potrącenia dokonane przez Zamawiającego zgodnie z pkt 3, podlega zwrotowi na rzecz Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
6. Koszty operacji bankowych ponosi Wykonawca.

§ 7

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy:
 - dokumentacji projektowej i SST w dniu podpisania umowy.
 - dziennika budowy w dniu przekazania terenu budowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu budowy nie później niż w terminie 14 dni od daty zawarcia niniejszej umowy.
3. Zamawiający zapewnia nadzór inwestorski.
4. Zamawiający zobowiązuje się do terminowego dokonywania odbiorów robót budowlanych.
5. Zamawiający zobowiązuje się do informowania na bieżąco Wykonawcy o wszelkich zmianach i sytuacjach, które mogłyby wpłynąć na wykonanie przedmiotu umowy,
6. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty.

7. Zamawiający w razie potrzeby będzie organizować narady koordynacyjne w trakcie realizacji przedsięwzięcia w terminach uzgodnionych z Wykonawcą aby zapewnić prawidłową realizację zamówienia.

§ 8

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego wykonania robót budowlanych zgodnie z niniejszą umową.
2. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji robót zgodnie z niniejszą umową, z należytą starannością, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wskazaniami Inspektora nadzoru inwestorskiego, przepisami ustawy Prawo budowlane, obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej normami, przepisami BHP i przeciwpożarowymi oraz z innymi aktami prawnymi obowiązującymi w RP.
3. Wykonawca jest gospodarzem na terenie prowadzonych robót od daty przejęcia terenu budowy do czasu oddania Zamawiającemu na zasadach przewidzianych w ustawie Prawo budowlane, a w szczególności jest zobowiązany do:
 - a) koordynowania jako Wykonawca wszystkich robót objętych niniejszą umową,
 - b) właściwego oznakowania robót według zatwierdzonego projektu czasowej organizacji ruchu,
 - c) zapewnienia na własny koszt bezpiecznych warunków ruchu drogowego i pieszego w rejonie prowadzonych robót objętych umową i utrzymania oznakowania w należytym stanie,
 - d) ochrony mienia oraz przestrzegania przepisów pożarowych na terenie budowy i zaplecza socjalnego,
 - e) przestrzegania przepisów oraz nadzór nad higieną i bezpieczeństwem pracy na terenie budowy i zaplecza socjalnego,
 - f) przestrzegania porządku i czystości wymaganych odpowiednimi przepisami,
 - g) sporządzenia geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
 - h) usunięcia ewentualnych szkód powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - i) zorganizowanie zaplecza budowy (oznaczenie terenu budowy i zlikwidowanie go po zakończeniu budowy, ochrona znajdującego się na terenie budowy mienia oraz zapewnienie warunków bezpieczeństwa pracy),
4. Wykonawca oświadcza i za oświadczenie to bierze pełną odpowiedzialność, że wszyscy pracownicy wykonujący przedmiot umowy i zatrudnieni na terenie budowy posiadają:
 - a) odpowiednie do zakresu umowy kwalifikacje zawodowe,
 - b) aktualne badania lekarskie,
 - c) są przeszkoleni w zakresie BHP i przepisów pożarowych,
 - d) są ubezpieczeni od następstw nieszczęśliwych wypadków,
5. Wykonawca pokryje koszty związane ze zużyciem energii elektrycznej i wody w trakcie trwania umowy oraz organizowaniem budowy i ochroną mienia.
6. Wykonawca udziela gwarancji na wbudowane materiały i wykonane roboty objęte przedmiotem umowy.
7. Wykonawca terminowo usunie usterki oraz wady powstałe i stwierdzone podczas kontroli, odbiorów, a także w okresie gwarancji i rękojmi.
8. Wykonawca powiadomi Zamawiającego wpisem do dziennika budowy o gotowości do odbioru robót zanikowych lub ulegających zakryciu.
9. Wykonawca powiadomi Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o konieczności wykonania robót dodatkowych i zamiennych w terminie 3 dni od daty stwierdzenia konieczności ich wykonania.
10. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia pisemnych informacji na żądanie Zamawiającego o stanie swoich zobowiązań wobec podwykonawców.

11. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego i Wykonawcę dokumentacji projektowej w przypadku stwierdzenia wady dokumentacji projektowej, na podstawie której realizowany jest przedmiot zamówienia.
12. W przypadku zastąpienia materiałów występujących w projektach innymi, spełniającymi wszelkie wymagania i parametry techniczne określone w dokumentacji technicznej Wykonawca uzyska zgodę Projektanta i Zamawiającego. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie "równoważności" zastosowanych materiałów spoczywa na Wykonawcy.
13. Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość lub termin zakończenia robót.
14. Wykonawca wykonuje na własny koszt wszelkie badania laboratoryjne.
15. Wykonawca przekaze certyfikaty na znak bezpieczeństwa, aprobaty techniczne wbudowanych materiałów, protokoły badań, atesty, po zakończeniu robót objętych odbiorem częściowym lub końcowym zgodnie z wymaganiami norm i obowiązujących przepisów.
16. Wykonawca opracuje i przekaze Zamawiającemu dokumentację powykonawczą.
17. Brak dokumentów wymienionych w pkt. 15 i 16 będzie podstawą do odmowy odbioru końcowego robót przez Zamawiającego oraz stanowić będzie nienależyte wykonanie umowy. Zamawiający uprawniony będzie także do wstrzymania zapłaty za roboty do czasu uzupełnienia powyższych dokumentów.
18. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt uporządkować teren budowy i zlikwidować własne zaplecze budowy.
19. Wykonawca ma prawo zatrudnienia na budowie zaakceptowanych przez Zamawiającego podwykonawców, jest jednak odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania każdego podwykonawcy, jego przedstawicieli, pracowników najemnych i robotników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych przedstawicieli, pracowników najemnych lub robotników.
20. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość stałej kontroli prowadzonych robót i będzie stosował się do wszelkich poleceń i instrukcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego dotyczących przedmiotu umowy, zgodnych z prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej.
21. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych opracuje i przekaze Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego plan zapewnienia jakości.
22. Wykonawca przekaze Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy dokumenty niezbędne do złożenia do organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o rozpoczęciu robót budowlanych tj;
 - plan BIOZ wykonany zgodnie z przepisami Prawa budowlanego,
 - oryginał oświadczenia kierownika budowy stwierdzającego sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przejęcie obowiązków kierownika budowy,
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię uprawnień osoby pełniącej funkcję kierownika budowy oraz zaświadczenie, że jest członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

§ 9

Koordinacja i odbiór robót

1. Inspektorem nadzoru inwestorskiego robót budowlanych ze strony Zamawiającego jest Pan, telefon stacjonarny 24, tel. kom.
2. Wykonawca wyznacza kierownika budowy/robót odpowiedzialnego za kierowanie budową, w osobie, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności mostowej upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, tel. kom. Jako kierownika robót drogowych wyznacza się, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności drogowej upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, tel. kom.

3. Kierownik budowy działa w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
4. Zmiana w trakcie realizacji przedmiotu umowy osoby pełniącej obowiązki kierownika budowy musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 3 dni od daty przedłożenia propozycji wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą spełniać warunki udziału w postępowaniu zawarte w SIWZ.
6. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana jw. winna być potwierdzona pisemnie i nie wymaga aneksu do umowy.
7. W przypadku zmiany w trakcie realizacji przedmiotu umowy osoby pełniącej funkcję inspektora nadzoru inwestorskiego zmiana ta nie stanowi zmiany umowy, a Zamawiający poinformuje o tym fakcie Wykonawcę.

Odbiór częściowy

8. Odbiorom częściowym podlegają elementy lub etapy robót podlegające rozliczeniom.
9. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowości do odbioru częściowego wpisem do dziennika budowy oraz na piśmie z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych.
10. Zamawiający dokonuje odbioru (sprawdzenia robót) w terminie do 3 dni roboczych od daty pisemnego powiadomienia o gotowości do odbioru.
11. W przypadku ujawnienia wad odbiór częściowy zostanie wstrzymany do czasu ich usunięcia w ustalonym protokolarnie terminie.
12. Dokumenty, o których mowa w § 8 pkt 14 i 15 powinny być przekazane Zamawiającemu najpóźniej w dniu rozpoczęcia odbiorów częściowych pod rygorem odmowy odbioru robót przez Zamawiającego.
13. Koszty odkrycia wykonanych elementów robót ulegających zakryciu a nie zgłoszonych do odbioru obciążają Wykonawcę.
14. Odbiór częściowy zostaje stwierdzony na piśmie w formie protokołu częściowego odbioru robót, podpisanego przez strony umowy.

Odbiór końcowy

15. Zakończenie robót budowlanych będących przedmiotem umowy Wykonawca zgłosi wpisem do dziennika budowy potwierdzone przez inspektora nadzoru inwestorskiego.
16. Wykonawca powiadomi pisemnie Zamawiającego o gotowości do odbioru końcowego.
17. Zamawiający wyznaczy termin odbioru końcowego w terminie nie dłuższym niż 7 dni od powiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru końcowego.
18. Jeżeli Wykonawca nie zakończy robót w terminie określonym w umowie Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych według stawek określonych w warunkach umowy, za każdy dzień opóźnienia, który upłynie pomiędzy końcową datą umownego terminu zakończenia robót, a rzeczywistą datą zakończenia robót.
19. Strony ustalają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad.
20. Jeżeli w toku czynności odbioru ostatecznego zostaną stwierdzone wady, Zamawiający przerwie czynności odbioru ostatecznego, ustalając z Wykonawcą termin usunięcia wad. Data stwierdzenia usunięcia wad jest terminem wznowienia czynności komisji odbioru końcowego zamówienia. Wyznaczenie terminu na usunięcie wad nie powoduje zaprzestania naliczenia kar umownych.
21. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, a w przypadku wystąpienia usterek data ich usunięcia, jest datą zakończenia realizacji robót objętych niniejszą umową.
22. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:

- jeżeli uniemożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie
 - jeżeli uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy lub ponownie żądać jej wykonania.
23. Strony ustalają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad. Strony zgodnie ustalają, iż brak przystąpienia wykonawcy do usunięcia wad bądź przystąpienia do realizacji umowy w terminie 14 dni od pisemnego wezwania wykonawcy, upoważnia zamawiającego do wykonawstwa zastępczego którego koszty ostatecznie ponosi wykonawca.
 24. Inspektor nadzoru inwestorskiego obowiązany jest sprawdzać wykonanie robót i o wykrytych wadach powiadamiać niezwłocznie Wykonawcę, bez oczekiwania na zgłoszenie etapu robót do odbioru lub odbioru końcowego.
 25. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Inspektora nadzoru inwestorskiego reprezentującego Zamawiającego o usunięciu wad.

§ 10

Gwarancja

1. Wykonawca udziela rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres **36 miesięcy**, który rozpoczyna się od następnego dnia po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. W okresie rękojmi za wady i gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o nich na piśmie. Jeżeli nie będzie możliwe zachowanie tego terminu, zostanie on ustalony przez Strony.
3. Wykonawca w ramach rękojmi za wady i gwarancji jakości zobowiązuje się dokonywać bezpłatnych napraw przedmiotu umowy lub wymienić elementy wadliwe na nowe wolne od wad.
4. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę we wskazanym terminie lub niestawienia się Wykonawcy na przegląd, Zamawiający dokona ich usunięcia we własnym zakresie, obciążając kosztami Wykonawcę.
5. Strony ustalają, że:
 - a) przed upływem 1 i 3 roku gwarancji Zamawiający powoła komisję do dokonania przeglądu w celu stwierdzenia ujawnionych w tych okresach wad i usterek. Zamawiający ma prawo do wyznaczenia dodatkowego terminu dokonania przeglądu w celu stwierdzenia wad i usterek. Wykonawca usunie stwierdzone wady i usterki w ustalonym między Stronami terminie według zaakceptowanej przez Zamawiającego technologii robót. Brak przedstawicieli Wykonawcy w wyznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do sporządzenia jednostronnego protokołu z przeglądu ze skutkami dla obu stron.
 - b) w przypadku ujawnienia wad lub usterek, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa lub znaczną uciążliwość dla użytkowników, powoływane będą komisje awaryjne. Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy ujawnione wady lub usterki, a ich usunięcie zostanie wykonane w ustalonym między Stronami terminie jednak nie dłuższym niż 14 dni, według zaakceptowanej przez Zamawiającego technologii robót,
 - c) z każdego przeglądu Strony sporządzą protokół, którego zapisy stanowiąc będą podstawę do podjęcia działań w nim określonych,
 - d) zapisane w protokołach wady i usterki Wykonawca usunie nieodpłatnie.
6. W przypadku nie przystąpienia, w terminie określonym w pkt 5, do usunięcia wad, Strony ustalają, iż Wykonawca upoważnił Zamawiającego do usunięcia wad na koszt Wykonawcy. (Zamawiający ma prawo zlecić ich usunięcie osobom trzecim na koszt Wykonawcy, poprzez potrącenie wartości robót z zabezpieczenia zgodnie z § 6 pkt 3. Zamawiający w takim przypadku ma prawo pokryć koszty usunięcia wad z udzielonego mu zabezpieczenia lub może dochodzić zwrotu kosztów bezpośrednio od Wykonawcy. Na 3 dni przed wprowadzeniem

wykonawstwa zastępczego, Zamawiający przekaze na piśmie Wykonawcy informację w sprawie.

§ 11

Odpowiedzialność odszkodowawcza i kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
 - a) 0,5 % wartości umowy w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za każdy dzień opóźnienia ponad termin ustalony przez strony w którym wada miała być usunięta,
 - b) 10 % wartości umowy, w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca,
 - c) 0,1 % wartości umowy z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom,
 - d) 0,1 % wartości umowy z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany,
 - e) 0,1 % wartości umowy z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
 - f) 0,1 % wartości umowy z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,1% wartości umowy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto z zastrzeżeniem § 12 pkt 1.
4. Za nieterminową realizację faktury Wykonawcy przysługują od Zamawiającego odsetki w wysokości ustawowej.
5. Zabezpieczenie, o którym mowa w § 6 pkt 1 przepada na rzecz Zamawiającego w przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy. W przypadku uchylania się Wykonawcy od usunięcia w okresie gwarancji wad lub ujawnienia się wady nieusuwalnej, przepada na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie w części określonej w § 6 pkt 6.
6. Postanowienia powyższe nie wyłączają odpowiedzialności odszkodowawczej Wykonawcy za wszelkie szkody powstałe z tytułu nienależytego lub nieterminowego wykonywania niniejszej umowy, a w szczególności za wady zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu umowy w części przewyższającej zabezpieczenia i kary umowne. W przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają poniesionej przez Zamawiającego szkody, może on dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 12

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - a) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - b) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - c) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - d) Wykonawca bez uzasadnionej przyczyny przerwał wykonywanie przedmiotu umowy na okres dłuższy niż 7 dni i pomimo dodatkowego pisemnego wezwania Zamawiającego nie podjął ich w terminie 7 dni od dodatkowego wezwania,
 - e) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż Wykonawca,

- f) Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub niniejszą umową powodując ich wadliwość, i pomimo pisemnego powiadomienia Zamawiającego określającego ich rodzaj i wyznaczającego odpowiedni termin do ich usunięcia nie dokonuje ich naprawy,
 - g) Wykonawca nie przedstawia Programu naprawczego lub nie realizuje zaakceptowanego przez Zamawiającego Programu naprawczego, pomimo pisemnego wezwania do jego przedstawienia lub realizacji jego postanowień,
 - h) Wykonawca nie realizuje prac gwarantujących ich wykonanie w ustalonych terminach zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym.
 - i) jeżeli suma kar umownych za zwłokę, należnych od Wykonawcy przekroczy 20 % wynagrodzenia umownego brutto.
2. W wypadku rozwiązania umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
- a) w terminie 7 dni od daty rozwiązania umowy Zamawiający przy udziale Wykonawcy sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia, brak przedstawicieli Wykonawcy w wyznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do sporządzenia jednostronnego protokołu z przeglądu ze skutkami dla obu stron.
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie od umowy;
 - c) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - d) Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli rozwiązanie umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca odpowiedzialności nie ponosi oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 7 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone,
 - e) Zamawiający w razie rozwiązania umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy.
3. Odstąpienie od umowy, pod rygorem nieważności winno nastąpić na piśmie.
4. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach; w tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy;
5. W razie konieczności:
- a) wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego lub
 - b) konieczności dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy
- Podwykonawcy lub Dalszemu Podwykonawcy, którzy zawarli zaakceptowane przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane lub którzy zawarli przedłożone Zamawiającemu Umowy o Podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi.
6. W odstąpieniu od umowy mają zastosowanie postanowienia:
- a) Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,
 - b) Zamawiający zobowiązany jest do odebrania bezusterkowo wykonanych robót.

§ 13

Roboty dodatkowe, zamienne i zaniechane

1. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym i nieprzekraczających łącznie 50% wartości realizowanego zamówienia, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne, na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia Zamawiający powierzy ich wykonanie dotychczasowemu Wykonawcy na podstawie odrębnej umowy przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów.
2. Podstawą do określenia zakresu rzeczowego zamówienia dodatkowego jest protokół konieczności sporządzony przez Zamawiającego, podpisany przez kierownika robót i upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
3. Podstawą do określenia wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonywania zamówień dodatkowych są kosztorysy ofertowe, sporządzone przez Wykonawcę, sprawdzone i zatwierdzone przez Zamawiającego.
4. W przypadku, o którym mowa w pkt 3, podstawą do kalkulacji wynagrodzenia należnego Wykonawcy będą:
 - a) ceny jednostkowe robót tożsamyh ujętych w kosztorysie ofertowym Wykonawcy,
 - b) w przypadku braku cen jednostkowych w kosztorysie ofertowym - ceny jednostkowe robót nie wyższe niż średnie ceny obowiązujące dla województwa mazowieckiego wynikające z ogólnodostępnych publikacji branżowych, obowiązujące w dacie ustalania wynagrodzenia za wykonanie robót budowlanych.
5. W przypadku braku możliwości ustalenia wynagrodzenia w sposób, o którym mowa w pkt 4 lit. a) i b) Wykonawca zobowiązany jest dokonać kalkulacji cen jednostkowych robót metodą kalkulacji szczegółowej przyjmując:
 - a) stawki roboczogodzin, narzuty kosztów pośrednich i zysku, ceny materiałów i pracy sprzętu, nie wyższe niż średnie stawki obowiązujące dla województwa mazowieckiego, wynikające z ogólnodostępnych publikacji branżowych, obowiązujące w dacie ustalania wynagrodzenia. Jeżeli w publikacjach branżowych nie ujęto niezbędnych do dokonania kalkulacji cen to wynagrodzenie ustala się według cen producentów albo handlowców, cen baz sprzętowo-transportowych albo usługodawców, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego,
 - b) katalogi nakładów rzeczowych (KNR, KNNR) wymieniane w środowiskowych metodach kosztorysowania robót i jako uzupełniające katalogi na prawach norm zakładowych oraz analizę indywidualną – do ustalania jednostkowych nakładów rzeczowych.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zaniechania określonych robót, których wykonanie nie jest niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu umowy, a nadto do wprowadzenia robót zamiennych.
7. W przypadku zaniechania przez Zamawiającego wykonania określonych robót wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w §3 pkt 2, zostanie pomniejszone o wartość robót zaniechanych i powiększone o wartość pozostałych robót, które będą wykonywane.
8. W przypadku konieczności wykonania robót zamiennych wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w §3 pkt 2, ulega zmianie o różnicę wartości robót zamiennych Zamawiający powierza ich wykonanie dotychczasowemu Wykonawcy na podstawie aneksu do umowy.
9. Do określenia zakresu rzeczowego robót zamiennych oraz robót zaniechanych oraz wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonania robót zamiennych, stosuje się odpowiednio pkt 2 – 5.
10. Roboty zamienne nie stanowią rozszerzenia przedmiotu zamówienia, w związku z powyższym nie są przedmiotem zamówienia dodatkowego.

§ 14

1. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez uprzedniej zgody drugiej Strony wyrażonej na piśmie.

2. Strony nie mogą przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody pozostałych Stron, wyrażonej na piśmie, z zastrzeżeniem przepisów szczególnych.

§ 15

2. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że możliwość takiej zmiany została przewidziana w SIWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu oraz zostały określone warunki takiej zmiany.

§ 16

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo budowlane.

§ 17

1. W razie powstania sporu na tle wykonywania umowy zamawiający jest zobowiązany do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego na piśmie.
3. Wykonawca ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Zamawiającego roszczenia w terminie 14 dni od daty zgłoszenia roszczenia, niedotrzymanie tego terminu uważa się za uznanie reklamacji.
4. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
6. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: