

ZDP.T.2931/3/2018

POWIAT PŁOCKI – ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W PŁOCKU
UL. BIELSKA 57A, 09-400 PŁOCK

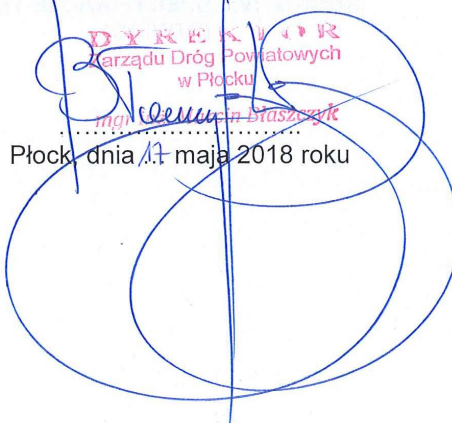
SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

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 drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z
infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji
społeczno-gospodarczej regionu”

Kod CPV:
45233140-2 - Roboty drogowe

Zatwierdzam:


D Y R E K T O R
Zarządu Dróg Powiatowych
w Płocku
mgr inż. Andrzej Błaszczyk
Płock, dnia 11 maja 2018 roku

Strona 1 z 64

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Rozdział I Instrukcja dla Wykonawców (IDW):

Rozdział II Formularz oferty oraz wzory oświadczeń:

Załącznik nr 1	Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu	Każdy Wykonawca składa wraz z ofertą.
Załącznik nr 2	Oświadczenie Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (propozycja)	<i>Składa każdy wykonawca (bez wezwania) w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.</i>
Załącznik nr 3	Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (propozycja) –	Wraz z ofertą składa Wykonawca polegający na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów.
Załącznik nr 4	Kosztorys ofertowy	Każdy Wykonawca składa wraz z ofertą
Załącznik nr 5	Wykaz robót budowlanych wykonanych	<i>Składa tylko Wykonawca wezwany przez Zamawiającego – zgodnie z pkt 7.7.1.IDW</i>
Załącznik nr 6	Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych	<i>Składa tylko Wykonawca wezwany przez Zamawiającego – zgodnie z pkt 7.7.1.IDW</i>
Załącznik nr 7	Wykaz osób	<i>Składa tylko Wykonawca wezwany przez Zamawiającego – zgodnie z pkt 7.7.1.IDW</i>

Rozdział III: WZÓR UMOWY

Rozdział IV: SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT (STWIOR)

Rozdział I

Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku

- 1). ADRES - ul. Bielska 57A, 09-400 Płock
- 2). TEL. 24 267 68 39, FAX 24 267 68 81
- 3). REGON 61101034,
- 4). NIP 774-32-27-414
- 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 podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

3. Opis przedmiotu zamówienia

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych dla zadania pod nazwą **„Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu”**. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie robót budowlanych w związku z przebudową drogi powiatowej nr 2951W Bulkowo - Kobylniki na odcinku od km 0+000 do km 9+596 o długości 9,596 km. Zamawiający wymaga, aby roboty budowlane rozpoczęte zostały od km 9+596.
- 3.2. Zakres robót do wykonania w ramach powyższego zadania przedstawiony został w przedmiarze robót:

L.p.	Numer Spec. Tech.	Opis	Jedn.	Ilość
1		Gmina Bulkowo (od km 0+000 do km 3+831 dł. 3,831 km)		
1.1	D.01.02.01	Karczowanie karp drzew (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę pni drzew wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	szt.	206
1.2	D.01.02.01	Karczowanie krzaków (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę krzaków wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	ha	0,6
1.3	D.03.01.03a	Wymiana przepustów betonowych ze ściankami czołowymi zlokalizowanych pod koroną drogi na przepusty z tworzyw sztucznych na ławie fundamentowej żwirowej z obrukowaniem wlotu i wylotu: - w km 0+172 o średnicy 50 cm i długości 11 m; - w km 1+850 o średnicy 2 x 80 cm i długości 14 m; - w km 2+133 o średnicy 90 cm i długości 12 m; - w km 2+940 o średnicy 2 x 90 cm i długości 15 m.	ryczałt	1
1.4	D.05.03.11	Korekcyjne frezowanie nawierzchni bitumicznej (lokalnie) o średniej grubości 3 cm wraz z odwiezieniem destruktu na Bazę nr 2 w Bodzanowie ZDP w Płocku	m ²	500
1.5	D.02.01.01	Roboty ziemne (poszerzenia jezdni) wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m ³ w gr. kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku	m ³	4 627,20

1.6	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	9 254,40
1.7	D.04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczone mechanicznie o gr. 20 cm	m ²	9 254,40
1.8	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 25 cm	m ²	9 254,40
1.9	D.04.07.01a	Warstwa górna podbudowy na poszerzeniach AC16P 50/70 gr. 4 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania	m ²	8 485,20
1.10	D.04.08.01 D.05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej (wyrównawczej) na istniejącej nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej AC11W50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (100 kg/m ²), z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu emulsją asfaltową podbudowy (istniejącej nawierzchni)	m ²	23 459,10
1.11	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC8S50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m ²	23 071,00
1.12	D.06.03.01	Ścięcie i uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego 0+31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²	7 662,00
1.13		Zabezpieczenie zbieraczy rurą osłonową	m	10
1.14		Zabezpieczenie wodociągu rurą osłonową	m	10
1.15	D.01.03.04	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych rurą osłonową	m	4
1.16	D.07.01.01 D.07.02.01 D.07.05.01	Wprowadzenie stałej organizacji ruchu - zgodnie z projektem	ryczałt	1
2	Gmina Mała Wieś (od km 3+831 do km 9+596 dł. 5,765 km)			
2.1	D.01.02.01	Karczowanie karp drzew (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę pni drzew wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	szt.	367
2.2	D.01.02.01	Karczowanie krzaków (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę krzaków wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	ha	0,9
2.3	D.03.01.03a	Wymiana przepustów betonowych ze ściankami czołowymi zlokalizowanych pod koroną drogi na przepusty z tworzyw sztucznych na ławie fundamentowej żwirowej z obrukowaniem wlotu i wylotu: - w km 6+002 o średnicy 120 cm i długości 14 m; - w km 7+070 o średnicy 50 cm i długości 11 m; - w km 8+252 o średnicy 80 cm i długości 13 m.	ryczałt	1
2.4	Wymiana żelbetowego przepustu ramowego w km 4+949			
2.4.1	M.01.03.09	Wytyczenie obiektu inżynierskiego	ryczałt	1,00
2.4.2	M.21.01.01	Rozbiórka elementów betonowych i żelbetowych wraz z załadunkiem i wywozem: (0,2m ² x 11,7m x 2 - gzymsy) + (0,1m x 5,7m x 6,25m - warstwa ochronna)	m ³	8,30
2.4.3	M.21.01.05	Rozbiórka izolacji płyty pomostu wraz z załadunkiem i wywozem: (6,25m x 5,7m x 0,01m)	m ³	0,40
2.4.4	M.21.01.08	Rozbiórka balustrad stalowych szczeblinkowych wraz z załadunkiem i wywozem: (11,7m x 2)	m	23,40
2.4.5	D.01.02.03	Rozbiórka poboczy gruntowych na przepuszczanie i dojazdach wraz z załadunkiem i wywozem: (1,1m x 22,0m x 0,1m x 2)	m ³	4,80

2.4.6	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na przepuście i dojazdach na zimno śr. gr. warstwy 10 cm wraz z załadunkiem i wywozem na odleg. do 30 km:(22,0m x 3,7m)	m ²	81,40
2.4.7	D.02.01.01	Wykopy wraz z załadunkiem i transportem urobku na odległość do 30 km: (6,5 m x śr. gł. 1,5m x 7,7m) x 2 + (6,0m x śr. gł. 0,55m x 6,25m)	m ³	170,80
2.4.8	D.02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z formowaniem i zagęszczeniem gruntem z dowozu: (8,3m x śr. 1,0m x 5,0m) x 2 + 12m ³ x 4	m ³	131,00
2.4.9	M.12.01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia betonu stałą f _{yk} =500MPa: (2750,0 kg + 1319,0 kg)	kg	4 069,00
2.4.10	M.12.01.17	Osadzenie kotew wraz z wierceniem otworów i wklejeniem kotew na żywice epoksydową: (195 szt. + 154 szt. +154 szt. +154 szt. + 74 szt.)	szt.	731,00
2.4.11	M.13.01.00	Beton klasy C30/37 (B35) wraz z deskowaniem, dowozem betonu i betonowaniem pompą:(24,2 m ³ + 13,8 m ³)	m ³	38,00
2.4.12	M.13.02.00	Beton klasy C12/15 (B15) wraz z deskowaniem, dowozem betonu i betonowaniem pompą: (3,6 m ³ + 4,8 m ³ + 10,8 m ³)	m ³	19,20
2.4.13	M.13.03.06	Zakup i montaż prefabrykowanych polimerowych desek gzymsowych: (11,7 m x 2)	m	23,40
2.4.14	M.13.03.02	Wykonanie prefabrykowanych schodów skarpowych wraz z balustradą zabezpieczoną antykorozyjnie: (2 x 4,3m)	m	8,60
2.4.15	M.15.01.01	Wykonanie izolacji bitumicznych powierzchni betonowych stykających się z gruntem na zimno - dwukrotnie: (4,1m ² x 4 - zewnętrzny bok skrzydeł + 0,5m x 6,5m x 2 - ściany czołowe ramy + 3,8m x 5,7m x 2 - płyty przejściowe)	m ²	66,20
2.4.16	M.15.02.01	Wykonanie izolacji arkuszowych z papy termozgrzewalnej: (7,5m x 6,25m - płyta pomostu + 5,7m x 0,5m x 2 - płyty przejściowe + 1,7m x 2,725m x 4)	m ²	71,10
2.4.17	M.15.03.08	Nawierzchnia epoksydowo poliuretanowa o gr. min 5mm: (1,1m x 11,7m x 2)	m ²	25,80
2.4.18	D.08.01.01	Krawężnik kamienny drogowy o wym. 20x30 cm na ławie betonowej z betonu C8/10 na podsypce cement - piaskowej 1:4 gr. 5 cm: 5,0 m x 4	m	20,00
2.4.19	M.19.01.01	Zakup i montaż krawężników kamiennych kotwionych 20x20cm wraz z wierceniem otworów i wklejeniem kotew na żywice epoksydową: (11,7m x 2)	m	23,40
2.4.20	M.19.01.03	Wykonanie i montaż barieroporeczy na moście i barier drogowych na dojazdach: (39m x 2)	m	78,00
2.4.21	M.20.01.05	Umocnienie powierzchniowe stożków darnią prefabrykowaną.: (4 x 14,5 m ²)	m ²	58,00
2.4.22	M.20.01.08	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonu: 13,8 x 2 - ściany zewnętrzne skrzydeł i gzymsów. + 1m ² x 4 - ściany wewnętrzne skrzydeł. + 10,0m x 6,5m - ściany czołowe i strop	m ²	92,60
2.4.23	M.20.01.09	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych przez szpachlowanie szlamem PCC, gruntowanie i wykonanie powłok malarskich:13,8 x 2 - ściany zewnętrzne skrzydeł i gzymsów. + 1m ² x 4 - ściany wewnętrzne skrzydeł. + 10,0m x 6,5m - ściany czołowe i strop	m ²	96,80
2.4.24	M.19.01.03	Drenaż za płytą przejściową z umocnieniem wylotu (2 x 9,0m)	m	18,00
2.4.25	M.20.02.10	Oczyszczenie koryta rzeki: (4,9 m x 18,3m)	m ²	89,70
2.4.26	M.20.02.01	Wykonanie umocnienie skarp cieku materacami siatkowo - kamiennymi gr. 23 cm na podsypce żwirowej układanej na geowłókninie: (2 x 1,85m x 18,3m)	m ²	67,70
2.4.27		- wykonanie narzutu kamiennego w dnie cieku gr. 10-15 cm: (1,65 m x 18,3)	m ²	30,20
2.4.28		- wykonanie palisady z kółków drewnianych na końcach umocnienia: (4 x 18,3m + 2 x 3,9m)	m	81,00

2.4.29		- wykonanie narzutu kamiennego w obrębie wylotów ścieków skarpowych gr. 10-15 cm: (1,0 m ² x 4)	m ²	4,00
2.4.30	D.20.02.06	Ścieki korytkowe skarpowe na podbudowie bet. i podsypce cem. - piaskowej: 6,5m x 4	m	26,00
2.5	Wykonanie chodnika w m. Dzierżanowo wraz z wymianą i przedłużeniem przepustu w ciągu chodników			
2.5.1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z przewiezieniem odzyskanych materiałów z rozbiórki w miejsce wskazane przez Inwestora	m ²	12,3
2.5.2	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w gr. Kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie	m ³	44
2.5.3	D.02.03.01	Wykonanie nasypu z pospółki wraz z zagęszczeniem i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m ³	39
2.5.4	D.08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10	m	60
2.5.5	D.08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm najazdowego (wtopionego) na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy z betonu C8/10	m	12
2.5.6	D.08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 25x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	79
2.5.7	D.04.02.01	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku pod chodnikiem i zjazdami grubość warstwy 10 cm	m ²	145
2.5.8	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm pod chodnikiem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	145
2.5.9	D.08.02.02	Wykonanie chodnika z kostki brukowej o grubości 6 cm (szarej 90% i czerwonej 10%) na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	145
2.5.10	D.06.02.01a	Brukowanie wlotu i wylotu przepustów na warstwie betonu gr. 5 cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m ²	4
2.5.11	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenu zielonego wzdłuż chodnika	m ²	113
2.5.12	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych i podbudowy, grubość 20 cm z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie	m ²	58
2.5.13	D.04.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie	m ³	85
2.5.14	D.01.02.04	Rozebranie przepustu betonowego o średnicy 120 cm z zagospodarowaniem materiałów z rozbiórki we własnym zakresie	m	23
2.5.15	D.06.02.01a	Montaż przepustów rurowych pod chodnikiem i skrzyżowaniem z rur f400mm na ławie żwirowej oraz montaż studzienki rewizyjnej	m	89
2.5.16	D.02.03.01	Zasypanie wykopu pospółką wraz z zagęszczeniem	m ³	67
2.5.17	D.06.02.01a	Brukowanie wlotu i wylotu przepustów na warstwie betonu gr. 5 cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m ²	4
2.5.18	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0÷31,5 mm, grubość warstwy 20 cm	m ²	24
2.5.19	D.04.07.01a	Ułożenie nawierzchni z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości 8 cm, z transportem z wytwórni do miejsca wbudowania	m ²	23
2.6	D.05.03.11	Korekcyjne frezowanie nawierzchni bitumicznej (lokalnie) o średniej grubości 3 cm wraz z odwiezieniem destruktu na Bazę nr 2 w Bodzanowie ZDP w Płocku	m ²	1 000
2.7	D.02.01.01	Roboty ziemne (poszerzenia jezdni) wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m ³ w gr. kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku	m ³	6 998,00

2.8	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	13 996,00
2.9	D.04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczone mechanicznie o gr. 20 cm	m ²	13 996,00
2.10	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 25 cm	m ²	13 996,00
2.11	D.04.07.01a	Warstwa górna podbudowy na poszerzeniach AC16P 50/70 gr. 4 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania	m ²	12 835,00
2.12	D.04.08.01 D.05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej (wyrównawczej) na istniejącej nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej AC11W50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (100 kg/m ²), z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu emulsją asfaltową podbudowy (istniejącej nawierzchni)	m ²	35 472,50
2.13	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC8S50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m ²	34 879,00
2.14	D.06.03.01	Ścięcie i uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego 0÷31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²	11 530,00
2.15	D.01.03.04	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych rurą osłonową	m	4
2.16	D.07.01.01 D.07.02.01 D.07.05.01	Wprowadzenie stałej organizacji ruchu - zgodnie z projektem	ryczałt	1

- 3.3. Przedmiar robót ma jedynie charakter informacyjny. Wykonawca na własną odpowiedzialność i ryzyko dokonuje całościowej wyceny robót będących przedmiotem zamówienia w oparciu o załączoną do SIWZ dokumentację projektową, STWiOR i dokonaną wizję w terenie.
- 3.4. Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień /CPV/ 45233140-2 - Roboty drogowe .
- 3.5. Przedmiot zamówienia nazywany jest w dalszej treści niniejszej Instrukcji dla Wykonawców „przedmiotem zamówienia”.
- 3.6. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest dalej „SIWZ” lub „Specyfikacją”.
- 3.7. Wykonawca udziela rękojmi za wady i gwarancji jakości na wykonane roboty budowlane i użyte do wykonania zamówienia materiały i wyroby budowlane na **minimum 60 miesięcy – maksimum 72 miesiące** począwszy od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 3.8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 3.9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 3.10. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.
- 3.11. Zamawiający zgodnie art. 29 ust 3a ustawy Pzp, wymaga aby wszelkie prace fizyczne związane z wykonaniem wszystkich robót objętych zamówieniem wskazane i opisane w STWiOR, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, były wykonywane przez osoby zatrudnione przez wykonawcę na podstawie umowy o pracę. Obowiązek ten nie dotyczy osób wskazanych na stanowiska nadzoru tj.: Kierownika robót drogowych oraz innych osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.),

- 3.12. Obowiązek ten dotyczy również podwykonawców – Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących wskazane wyżej czynności.
- 3.13. Wykonawca lub podwykonawca zatrudni osoby te na okres od rozpoczęcia do końca upływu terminu realizacji zamówienia:
- 3.14. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
- 3.15. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności¹ bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych*. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
- 3.16. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w istotnych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu

¹ Wylczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych*; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy.

- potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 czynności.
- 3.17. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
- 3.18. Podwykonawstwo:
- 3.18.1. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 3.18.2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 3.18.3. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, zgodnie z pkt 8.9. IDW.
- 3.18.4. W przypadku korzystania przy wykonywaniu części przedmiotu zamówienia z udziału podwykonawców Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zobowiązany jest zawrzeć umowę o podwykonawstwo.
- 3.18.5. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo na roboty budowlane, których niespełnienie spowoduje zgłoszenie przez zamawiającego odpowiednio zastrzeżeń lub sprzeciwu: Umowa z podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, że:
- a) Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności wskazane w SIWZ,
 - b) 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.
- 3.18.6. 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.
- 3.18.7. Informacje o umowach o podwykonawstwo na dostawy lub usługi, które, z uwagi na wartość lub przedmiot tych dostaw lub usług, nie podlegają obowiązkowi przedkładania zamawiającemu: Obowiązkowi 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..
- 3.18.8. Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone w Rozdziale III – wzór umowy.
- 3.19. Tam, gdzie w dokumentacji niniejszego postępowania zostały by wskazane w odniesieniu do niektórych materiałów, urządzeń i technologii znaki towarowe lub pochodzenie, w tym w szczególności podana byłaby nazwa własna materiału, urządzenia czy technologii, numer katalogowy lub producent, należy to traktować jako rozwiązanie przykładowe określające standardy, wygląd i wymagania techniczne. Wszelkie materiały, urządzenia i technologie, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, urządzenia i technologie aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. 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.

4. Termin wykonania zamówienia

- 4.1 Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie:
- **I etap do dnia 30 września 2018 roku:** obejmujący roboty o wartości nie większej niż 50% przedmiotu umowy
 - **II etap do dnia 31 lipca 2019 roku:** obejmujący pozostałe roboty będące przedmiotem umowy.
- 4.2 Zamawiający wymaga aby zakres robót wykonany w ramach danego etapu obejmował skończony odcinek umożliwiający użytkowanie drogi zgodnie z jej przeznaczeniem.

5. Warunki udziału w postępowaniu

- 5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają określone przez zamawiającego warunki **udziału w postępowaniu**.
- 5.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają poniższe warunki udziału dotyczące:

Lp.	Warunki udziału w postępowaniu
5.2.1.	Sytuacja ekonomiczna lub finansowa Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.
5.2.2.	Zdolność techniczna lub zawodowa a) Wykonawca musi wykazać się wiedzą i doświadczeniem w wykonaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 zadania polegającego na budowie lub przebudowie lub remoncie (z wyłączeniem remontów cząstkowych) dróg lub ulic, o wartości robót co najmniej 5 000 000,00 PLN. Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu ustawy z dnia 31 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 roku, poz. 1440 z późn. zm.). Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć co najmniej podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu). Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż PLN należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia tych dokumentów. Zamawiający wymaga przedstawienia jedynie robót w zakresie wymaganym dla potwierdzenia spełniania powyższego warunku. Wykonawca składający ofertę musi wykazać się całym wymaganym doświadczeniem, albo jeden z uczestników konsorcjum wykaże się całym wymaganym doświadczeniem. Warunek nie zostanie spełniony, jeżeli wszyscy uczestnicy konsorcjum w sumie wykażą się doświadczeniem, ale żaden z nich indywidualnie nie wykaże się całym wymaganym doświadczeniem. b) Wykonawca musi dysponować w celu wykonania zamówienia następującymi w pełni sprawnymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi, wyszczególnionymi poniżej: – Wytwórnia stacjonarna (otaczarka) o mieszaniu cyklicznym lub z ciągłym dozowaniem zautomatyzowanym o wydajności min. 100 ton/h - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; – Układarka do układania mieszanek mineralno - asfaltowych wyposażona w układ z automatycznym sterowaniem grubości warstwy - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; – Walec stalowy gładki 8-10 Mg - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; – Walec stalowy gładki 11 -14 Mg - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;

	– Walec ogumiony - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; – Skrapiaarka emulsji asfaltowej z możliwością programowania ilości rozkładanego lepiszcza - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; – Szczotka mechaniczna lub inne urządzenie czyszczące - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; – Samochody samowyladowcze wyposażone w pokrowce brezentowe - w liczbie zapewniającej ciągłość robót – Dostęp do zaplecza laboratoryjnego z odpowiednio przygotowanym personelem laboratoryjnym oraz sprzętem do wykonywania badań materiałów wsadowych i wyprodukowanych mas bitumicznych - minimalna wymagana liczba jednostek: 1; Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże dysponowanie powyższym potencjałem. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania potencjałem, będzie oceniane łącznie. c) Wykonawca musi wskazać osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone. Wykonawca, na każdą funkcję wymienioną poniżej, wskaże osoby, które musi mieć dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniające następujące minimalne wymagania: – Kierownik robót drogowych – wymagana liczba osób: 1; Osoba posiadająca uprawnienia do kierowania robotami drogowymi bez ograniczeń, z co najmniej 5 letnim doświadczeniem (od uzyskania uprawnień) na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót, przy zadaniach obejmujących budowę lub przebudowę lub remont (z wyłączeniem remontów częściowych) dróg lub ulic. Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu ustawy z dnia 31 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 roku, poz. 1440 z późn. zm.). Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże dysponowanie powyższym potencjałem. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania osobami będzie oceniane łącznie.
5.2.3.	Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

- 5.3. 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 22 grudnia 2015 r. (Dz. U. z 2016 roku poz. 65) 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 2014 roku, poz. 1946 ze zmianami).
- 5.4. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

6. Podstawy wykluczenia z postępowania

- 6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania.

- 6.2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12 – 23 ustawy Pzp.
- 6.3. Zamawiający wykluczy również Wykonawcę:
- w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615);
 - który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia.
 - który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia.
 - naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.
- Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.
- 6.4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp lub na podstawie okoliczności wymienionych w pkt 6.3. IDW, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 6.5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 6.5. IDW.
- 6.6. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

7. Wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia

- 7.1. Do oferty, w celu wstępnego wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert:

Lp.	Wymagany dokument
1	Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału

- 7.2. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 7.1 IDW Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie pisemnej wraz z ofertą. Wzór oświadczenia został zamieszczony w Rozdziale II niniejszej SIWZ – **Załącznik nr 1**.

- 7.3. **Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert**, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje Zamawiającemu:

Lp.	Wymagany dokument
1	Oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia został zamieszczony w Rozdziale II SIWZ – **Załącznik nr 2**.

- 7.4. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 7.5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 7.6. Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

- 7.6.1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

Lp.	Wymagany dokument
1	Wykaz robót budowlanych – Załącznik nr 5 Wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.
2	Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych – Załącznik nr 6

	Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi zasobami.
3	Wykaz osób – Załącznik nr 7 Wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

7.6.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia należy przedłożyć:

Lp.	Wymagany dokument
1	Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
2	Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
3	Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej ZUS lub KRUS Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
4	Dokumenty dotyczące podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt 7.6.2. Lp. 1 - 3 SIWZ

7.7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 7.6.2. Lp. 1 – 3 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

Lp.	Wymagany dokument
1	Dokument potwierdzający niezaleganie przez wykonawcę z opłacaniem podatków Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
2	Dokument potwierdzający, że nie otwarto likwidacji wykonawcy Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

- 7.8. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się ww. dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby, z uwzględnieniem terminów ich ważności.
- 7.9. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 7.10. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, należy wraz z ofertą przedłożyć:

Lp.	Wymagany dokument
1	Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów – Załącznik nr 3 Zobowiązanie podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których Wykonawca polega, do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 7.11. Inne wymagane dokumenty:

Lp.	Wymagany dokument
1	Informacja wykonawcy o obowiązku podatkowym – element Formularza oferty
2	Wykaz części zamówienia, której wykonanie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom – element Formularza oferty

3	Ewentualne pełnomocnictwa
4	Dowód wniesienia wadium
5	Kosztorys ofertowy – Załącznik nr 4

- 7.12. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 7.13. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia, jeżeli Zamawiający posiada aktualne oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy, lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).
- 7.14. W takiej sytuacji Wykonawca zobligowany jest do wskazania Zamawiającemu oświadczeń lub dokumentów, które znajdują się w jego posiadaniu, z podaniem sygnatury postępowania, w którym wymagane dokumenty lub oświadczenia były składane, lub do wskazania dostępności oświadczeń lub dokumentów w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych.
- 7.15. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.
- 7.16. Oświadczenia, dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące Podwykonawców, składane są w oryginale. Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 7.17. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów, które dotyczą każdego z nich.
- 7.18. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
- 7.19. W przypadku gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii.
- 7.20. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji finansowej i ekonomicznej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku.
- 7.21. **Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.**

8. Informacja dla Wykonawców polegających na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz zamierzających powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom

- 8.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać

- na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 8.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia (propozycja zobowiązania – Załącznik nr 3).
 - 8.3. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy Pzp oraz, o których mowa w pkt 6.3 IDW.
 - 8.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
 - 8.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
 - 8.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - 8.6.1. zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 8.6.2. zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 8.1. IDW
 - 8.7. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunki udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 7.1. IDW.
 - 8.8. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający może żądać dokumentów, które określają w szczególności:
 - 8.8.1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;
 - 8.8.2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 8.8.3. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
 - 8.8.4. czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
 - 8.9. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt. 7.6.2.
 - 8.10. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.
 - 8.11. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom.

- 8.12. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców.
- 8.13. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację zamówienia. Wykonawca jest obowiązany zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazać informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
- 8.14. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o Podwykonawcach w dokumencie "Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału", o którym mowa w pkt. 7.1 oraz dokumenty, o których mowa w pkt 7.6.2. SIWZ.
- 8.15. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w pkt. 7.1 SIWZ oraz dokumenty, o których mowa w pkt 7.6.2. SIWZ potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
- 8.16. Zamawiający przewiduje procentową wartość ostatniej części wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie umowy w wysokości nie większej niż 10%.

9. Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/ konsorcja)

- 9.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 9.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, oraz o których mowa w pkt 6.3. IDW, natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt 5.2. IDW.
- 9.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 7.1 IDW składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokument ten potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 9.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 7.3. IDW składa każdy z Wykonawców.
- 9.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców są oni zobowiązani na wezwanie Zamawiającego złożyć dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 7.6., przy czym :
 - 9.5.1. dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 7.6.1. składa odpowiednio Wykonawca, który wykazuje spełnianie warunku, w zakresie i na zasadach opisanych w pkt 5.2 IDW.
 - 9.5.2. dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 7.6.2. składa każdy z nich.

10. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów

- 10.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), osobiście,

za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2013 r. poz. 1422, z 2015 r. poz. 1844 oraz z 2016 r. poz. 147 i 615), z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej.

- 10.2. Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami:
 - w zakresie formalnym
 - Pan Michał Ryś - tel.: 24 267 68 80
 - w zakresie merytorycznym:
 - Pan Arkadiusz Klimowski – tel. 24 267 68 41
 - Pan Piotr Małecki - tel.: 24 267 68 83
- 10.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informację za pośrednictwem faksu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 10.4. Oferta pod rygorem nieważności winna być złożona w formie pisemnej.
- 10.5. Oświadczenie Wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp – Załącznik nr 1 składane jest w oryginale.
- 10.6. Pełnomocnictwo składane jest w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 10.7. Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia składane jest w oryginale.
- 10.8. Oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej (art. 24 ust. 11 ustawy Pzp) składane jest w oryginale.
- 10.9. Pozostałe oświadczenia i dokumenty składane są w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia „za zgodność z oryginałem” dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 10.10. Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 10.11. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczeń, wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

11. Udzielanie wyjaśnień treści SIWZ

- 11.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w sposób określony w pkt. 10.1.
- 11.2. Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również drogą elektroniczną (adres wskazany w pkt. 1 IDW) w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.
- 11.3. Zamawiający jest obowiązany 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.
- 11.4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 11.3, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 11.5. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 11.3.
- 11.6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.

- 11.7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SIWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 11.8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
- 11.9. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.
- 11.10. Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 12.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 12.2. Oferta musi być zabezpieczona wadium.
- 12.3. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione wypełnione dokumenty:
 - 12.3.1. Kosztorys ofertowy – Załącznik nr 4
- 12.4. Wraz z ofertą powinny być złożone:
 - 12.4.1. Oświadczenia wymagane postanowieniami pkt 7.1 IDW (Załącznik nr 1);
 - 12.4.2. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii;
 - 12.4.3. Dowód wniesienia wadium.
- 12.5. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi obejmować uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo musi zostać złożone wraz z ofertą w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii. Do pełnomocnictwa należy załączyć dokumenty potwierdzające, że osoba udzielająca pełnomocnictwa była upoważniona do reprezentowania Wykonawcy w dacie udzielania pełnomocnictwa (co można wykazać w szczególności przez załączenie odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego).
- 12.6. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale 2 SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 12.7. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 12.8. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę lub upoważnioną osobę.
- 12.9. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone, kolejno ponumerowane i parafowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 12.12. IDW. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 12.10. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert,

w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone w osobnym opakowaniu, w sposób umożliwiający łatwe od niej odłączenie i opatrzone napisem: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać”, z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.

- 12.11. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić w jednym egzemplarzu. Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

**Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 57A
09-400 Płock**

**OFERTA
na zadanie pn.**

„Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu”

„Nie otwierać przed dniem 01 czerwca 2018 roku godz. 09:30”

- 12.12. 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”.

13. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 13.1. Wykonawca za wykonanie przedmiotu zamówienia podaje cenę w formie ryczałtu, którą określa definicja Kodeksu Cywilnego.
- 13.2. Cena ofertowa (brutto) powinna uwzględniać wskaźnik inflacji oraz wszelkie prace niezbędne do prawidłowego, zgodnego ze sztuką budowlaną i z zasadami wiedzy technicznej, zrealizowania zamówienia.
- 13.3. Cena ofertowa (brutto) winna obejmować 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 przedmiotu zamówienia.
- 13.4. Wykonawca dokona całościowej wyceny przedmiotu zamówienia na własną odpowiedzialność i ryzyko w oparciu o SIWZ i Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiOR) oraz dokonaną wizję w terenie.
- 13.5. Cena ofertowa określona przez Wykonawcę zostaje ustalona na cały okres realizacji zamówienia i nie podlega zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w umowie.
- 13.6. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o Formularz kosztorysu ofertowego. Wzory formularzy zostały zamieszczone w Rozdziale II SIWZ
- 13.7. W Formularzu kosztorysu ofertowego 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.

- 13.8. Wykonawca zsumuje wszystkie pozycje w Formularzu kosztorysu ofertowego dla danej części i doda podatek VAT. Cenę oferty Wykonawca wpisze do druku formularza oferty.
- 13.9. Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić w kosztorysie ofertowym wszystkie pozycje przedmiarowe opisane w Przedmiarze robót. Wszystkie błędy ujawnione w STWiOR oraz w Przedmiarze robót Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu przed terminem składania ofert.
- 13.10. Tam, gdzie w STWiOR oraz w Przedmiarze robót, zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z obowiązującymi przepisami oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.
- 13.11. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest zobowiązany wykazać, że oferowany przez niego asortyment spełnia wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia
- 13.12. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 13.13. Ceny jednostkowe i stawki określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.
- 13.14. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
- 13.15. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT od towarów i usług niezgodnej z obowiązującymi przepisami - ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 z późn. zm.) spowoduje odrzucenie oferty. Stawkę podatku VAT należy obliczyć od ceny netto.
- 13.16. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 13.17. Jeżeli zaoferowana cena, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i będą budzić wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.
- 13.18. Błędy w obliczeniu ceny spowodują odrzucenie oferty, z wyjątkiem omyłek rachunkowych w obliczaniu ceny, które Zamawiający zobowiązany jest poprawić na podst. art. 87 ust. 2 ustawy Pzp.

14. Wymagania dotyczące wadium

- 14.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości:
150 000,00 PLN (słownie: sto pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100 PLN).
- 14.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
 - a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Spółdzielczy "MAZOWSZE" w Płocku 50 9042 0003 0000 1502 2000 0090
(w tytule przelewu należy wpisać nazwę lub nr postępowania co umożliwi identyfikację wpłaty)
 - b) poręczeniach bankowych;
 - c) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
 - d) gwarancjach bankowych;
 - e) gwarancjach ubezpieczeniowych;

- f) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 poz. 1804 oraz z 2015 poz. 978 i 1240).
- 14.3. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium.
Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa.
- 14.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt. 14.2.a) IDW rachunek bankowy Zamawiającego, najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
Ze względu na ryzyko związane z czasem trwania okresu rozliczeń międzybankowych Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.
- 14.5. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp.
- 14.6. Zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, w przypadku gdy:
- 14.6.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana:
- a) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 14.6.2. Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- 15.1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Płock ul. Bielska 57A, I-piętro – sekretariat, pok. 112.
- 15.2. Termin składania ofert upływa dnia **01 czerwca 2018 roku o godz. 09:00**
- 15.3. Otwarcie ofert jest jawne i odbędzie się w dniu **01 czerwca 2018 roku o godz. 09:30** w siedzibie Zamawiającego, pok. 110.
- 15.4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 15.5. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 15.6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
- 15.6.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

- 15.6.2. firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- 15.6.3. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

16. Termin związania ofertą

- 16.1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 16.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w ust. 1 o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 16.3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 16.4. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

17. Opis kryteriów którymi Zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 17.1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena	60 %
2	Okres gwarancji	40 %

17.1.1. Kryterium „Cena” (C) - waga 60 %:

Kryterium „Cena” będzie rozpatrywana 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:

$$P_c = \left[\frac{\text{najniższa zaoferowana cena brutto}}{\text{cena brutto badanej oferty}} * 100 \text{ pkt} \right] * 60\% = \text{liczba punktów}$$

17.1.2. Kryterium „Okres gwarancji” (G) – waga 40%

Ocena w zakresie tego kryterium zostanie dokonana na podstawie wypełnionego Formularza oferty dla danej części i złożonej w nim deklaracji Wykonawcy:

Należy podać pełną liczbę miesięcy w zakresie: minimum 60 miesięcy – maksimum 72 miesiące. W przypadku, jeśli Wykonawca poda żadnej wartości lub poda wartość niższą niż 60 miesięcy, Zamawiający do oceny tego kryterium przyjmie wartość minimalną, tj. 60 miesięcy. Jeżeli zostanie określona wartość wyższa niż 72 miesiące, Zamawiający do oceny tego kryterium przyjmie wartość maksymalną, tj. 72 miesiące.

$$Pg = \left[\frac{\text{okres gwarancji badanej oferty} - 60}{\text{najdłuższy zaoferowany okres gwarancji} - 60} * 100 \text{ pkt.} \right] * 40\%$$

= liczba punktów

- 17.2. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę Wykonawcy, który spełni warunki udziału w postępowaniu, a jego oferta nie będzie podlegać odrzuceniu oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem:

$$P = P_c + P_g$$

gdzie: P – łączna ilość punktów dla ocenianej oferty

P_c – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Cena”

P_g – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Długość okresu gwarancji”

- 17.3. Zamawiający **nie przewiduje** aukcji elektronicznej.
- 17.4. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w niej kryteria oceny ofert.
- 17.5. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:
- 17.5.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 17.5.2. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - 17.5.3. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 ustawy Pzp, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
 - 17.5.4. unieważnieniu postępowania
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 17.6. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8 ustawy Pzp, informacja, o której mowa w pkt. 17.5.2 IDW, zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez Wykonawcę, Zamawiający uznał za niewystarczające.
- 17.7. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt 17.5.1 oraz 17.5.4. IDW, na stronie internetowej.

18. Informacje o formalnościach, jakich należy dopełnić po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

- 18.1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, w terminie i na zasadach określonych w art. 94 ust. 1 i 2 ustawy Pzp.
- 18.2. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcja, spółki cywilne) Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 18.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, 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 Pzp.
- 18.4. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 i ust. 1a ustawy Pzp. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi Wykonawców zgodnie z art. 93 ust. 3 ustawy Pzp.

- 18.5. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy w terminach i w zakresie określonym w harmonogramie rzeczowo – finansowym sporządzonym przez Wykonawcę.
- 18.6. Harmonogram, o którym mowa w pkt 18.5 Wykonawca jest zobowiązany opracować i dostarczyć Zamawiającemu do akceptacji w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.

19. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 19.1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą **10% ceny brutto podanej w ofercie** w jednej lub kilku następujących formach (do wyboru):
 - 19.1.1. pieniądzu, przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy,
 - 19.1.2. poręczeniach bankowych,
 - 19.1.3. poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych, gwarancjach bankowych,
 - 19.1.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 19.1.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 poz. 1804 oraz z 2015 poz. 978 i 1240).
- 19.2. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach przewidzianych w art. 148 ust.2 ustawy Pzp.
- 19.3. Dokument gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) musi reprezentować nieodwołalną i bezwarunkową gwarancję płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.
- 19.4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż w pieniądzu, przed podpisaniem umowy Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do akceptacji Zamawiającemu treść dokumentu gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) lub poręczenia.
- 19.5. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w Rozdziale III – wzór umowy.
- 19.6. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
- 19.7. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
- 19.8. Wypłata, o której mowa w pkt. 19.7. IDW, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia..

20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

- 20.1. Środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.
- 20.2. 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 Pzp.

Rozdział II

Formularz Oferty i wzory oświadczeń

<i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	OFERTA
-------------------------------------	---------------

**Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 57A,
09-400 Płock**

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

„Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu”

MY NIŻEJ PODPISANI

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz

.....
.....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)

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

1. Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz uzyskaliśmy wszystkie informacje konieczne do przygotowania oferty.
3. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia na następujących warunkach:

wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę brutto PLN
(słownie złotych:)

okres gwarancji wynoszący miesięcy
(powyższy okres gwarancji określa Wykonawca podając liczbę miesięcy w zakresie od 60 do 72).

4. Informujemy, że wybór niniejszej oferty:

☐ nie będzie * prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.)

☐ będzie * prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.),

jednocześnie wskazujemy:

nazwy (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania

.....

.....

wraz z określeniem ich wartości bez kwoty podatku.....

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

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

* Należy zaznaczyć powyżej w pkt 4. właściwe pole i ewentualnie wskazać wymagane informacje (należy zapoznać się z w/w ustawą o podatku od towarów i usług, a w szczególności z załącznikiem nr 11 do ustawy; obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego nie będzie w przypadku, gdy obowiązek rozliczenia podatku VAT będzie po stronie Wykonawcy).

5. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. Zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

.....
.....

Zamierzamy powierzyć wykonanie części zamówienia następującym podwykonawcom (o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców).*

.....
.....

7. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

8. Jesteśmy związani ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości PLN w formie

Wadium wniesione w pieniądzu należy zwrócić przelewem na konto nr:

..... *

(w przypadku wniesienia w formie pieniądza)

9. Oświadczamy, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od do stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr do Oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączamy stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa z wyłączeniem informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

10. Oświadczamy, że akceptujemy wzór umowy zawarty w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

11. Na potrzeby komunikacji w sprawach związanych z postępowaniem podajemy następujące dane kontaktowe:

Osoba wyznaczona do kontaktu:

Nr telefonu:

Fax:

Adres email:

12. Ofertę składamy na stronach.

13. Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem²? (Tak/Nie)

14. Załącznikami do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- Oświadczenie dot. braku podstaw do wykluczenia oraz spełniania warunków udziału – Załącznik nr 1;
- Formularz kosztorysu ofertowego – Załącznik nr 4
-
-
-

15. Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

-
-
-
-

..... dnia roku

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

* niepotrzebne skreślić

² Por. **zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych. Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.**

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

Znak sprawy: **ZDP.T.2931/3/2018**

Zamawiający:

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
Bielska 57A
09-400 Płock

Wykonawca:

.....

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w
zależności od podmiotu: NIP/PESEL,
KRS/CEiDG)
reprezentowany przez:

.....

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa
do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) (dalej jako: ustawa Pzp), dotyczące:

PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

ORAZ

SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu,** oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp, w zakresie:

Art. 24 ust. 5 pkt 1

Wykonawca, w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).

Art. 24 ust. 5 pkt 2

Wykonawca, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia.

Art. 24 ust. 5 pkt 4

Wykonawca, który z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia.

Art. 24 ust. 5 pkt 8

Wykonawca, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

..... (miejscowość), dnia r.

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

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

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

..... (miejscowość), dnia r.

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

Oświadczam, że spełniam, określone przez Zamawiającego, warunki udziału w postępowaniu:

1 Sytuacja ekonomiczna lub finansowa

Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

2 Zdolność techniczna lub zawodowa

a) Wykonawca musi wykazać się wiedzą i doświadczeniem w wykonaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 zadania polegającego na budowie lub przebudowie lub remoncie (z wyłączeniem remontów częściowych) dróg lub ulic, o wartości robót co najmniej 5 000 000,00 PLN.

Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu ustawy z dnia 31 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 roku, poz. 1440 z późn. zm.).

Jako wykonanie (zakończenie) zadania należy rozumieć co najmniej podpisanie Protokołu odbioru końcowego robót lub równoważnego dokumentu). Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż PLN należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień wystawienia tych dokumentów.

Zamawiający wymaga przedstawienia jedynie robót w zakresie wymaganym dla potwierdzenia spełniania powyższego warunku. Wykonawca składający ofertę musi wykazać się całym wymaganym doświadczeniem, albo jeden z uczestników konsorcjum wykaże się całym wymaganym doświadczeniem. Warunek nie zostanie spełniony, jeżeli wszyscy uczestnicy konsorcjum w sumie wykażą się doświadczeniem, ale żaden z nich indywidualnie nie wykaże się całym wymaganym doświadczeniem.

b) Wykonawca musi dysponować w celu wykonania zamówienia następującymi w pełni sprawnymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi, wyszczególnionymi poniżej:

- Wytwórnia stacjonarna (otaczarka) o mieszaniu cyklicznym lub z ciągłym dozowaniem zautomatyzowanym o wydajności min. 100 ton/h - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;

- Układarka do układania mieszanek mineralno - asfaltowych wyposażona w układ z automatycznym sterowaniem grubości warstwy - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;
- Walec stalowy gładki 8-10 Mg - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;
- Walec stalowy gładki 11 -14 Mg - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;
- Walec ogumiony - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;
- Skrapiarka emulsji asfaltowej z możliwością programowania ilości rozkładanego lepiszcza - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;
- Szczotka mechaniczna lub inne urządzenie czyszczące - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;
- Samochody samowyladowcze wyposażone w pokrowce brezentowe - w liczbie zapewniającej ciągłość robót
- Dostęp do zaplecza laboratoryjnego z odpowiednio przygotowanym personelem laboratoryjnym oraz sprzętem do wykonywania badań materiałów wsadowych i wyprodukowanych mas bitumicznych - minimalna wymagana liczba jednostek: 1;

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże dysponowanie powyższym potencjałem. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania potencjałem, będzie oceniane łącznie.

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

- Kierownik robót drogowych – wymagana liczba osób: 1;

Osoba posiadająca uprawnienia do kierowania robotami drogowymi bez ograniczeń, z co najmniej 5 letnim doświadczeniem (od uzyskania uprawnień) na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót, przy zadaniach obejmujących budowę lub przebudowę lub remont (z wyłączeniem remontów cząstkowych) dróg lub ulic.

Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu ustawy z dnia 31 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 roku, poz. 1440 z późn. zm.).

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże dysponowanie powyższym potencjałem. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania osobami będzie oceniane łącznie..

3 **Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**

Zamawiający nie określa żadnych warunków w tym zakresie, ocena zostanie dokonana na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

..... (miejscowość), dnia r.

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

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....

..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie zachodzą podstawy

wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĄDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),
nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

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

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

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

pieczęć wykonawcy

Załącznik nr 2

Znak Sprawy: **ZDP.T.2931/3/2018**

**Oświadczenie
o przynależności / braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

.....
(pełna nazwa i adres Wykonawcy)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w na:
Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu

działając na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.).

Oświadczam/(-my)

- ☐ że nie przynależę do żadnej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579);
- ☐ że nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej z innym Wykonawcą, który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu;
- ☐ że przynależę³ do tej samej grupy kapitałowej z innym Wykonawcą, który złożył ofertę w niniejszym postępowaniu.

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu
1		
2		
3		

.....
(miejscowość, data)

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

³ Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

pieczęć wykonawcy

ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU TRZECIEGO

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

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.: Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu.

1. Oświadczam w imieniu:

.....
(nazwa Podmiotu na zasobach, których Wykonawca polega)

iż oddaje do dyspozycji Wykonawcy:

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

niezbędne zasoby:

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

na okres korzystania z nich przy wykonywaniu ww. zamówienia.

2. Oświadczam, iż:

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

.....
.....

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

.....
.....

c) charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

.....
.....

d) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....

e) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....
3. Oświadczam, że jestem świadomy, iż w przypadku szkody Zamawiającego powstałej wskutek nieudostępnienia ww. zasobów odpowiadam wobec Zamawiającego solidarnie z ww. Wykonawcą. Moja odpowiedzialność wygasa jeżeli nieudostępnienie przedmiotowych zasobów nastąpiło na skutek okoliczności, za które nie ponoszę winy.

..... dnia

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

UWAGA:

Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, w szczególności:

1. zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a ust. 2 ustawy Pzp
2. dokumenty dotyczące:
 - a) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - b) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) charakteru stosunku, jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem, zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia

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

Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu

L.p.	Numer Spec. Tech.	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn. [pln]	Wartość [PLN]
1	Gmina Bulkowo (od km 0+000 do km 3+831 dł. 3,831 km)					
1.1	D.01.02.01	Karczowanie karp drzew (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę pni drzew wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	szt.	206		
1.2	D.01.02.01	Karczowanie krzaków (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę krzaków wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	ha	0,6		
1.3	D.03.01.03a	Wymiana przepustów betonowych ze ściankami czołowymi zlokalizowanych pod koroną drogi na przepusty z tworzyw sztucznych na ławie fundamentowej zwirowej z obrukowaniem wlotu i wylotu: - w km 0+172 o średnicy 50 cm i długości 11 m; - w km 1+850 o średnicy 2 x 80 cm i długości 14 m; - w km 2+133 o średnicy 90 cm i długości 12 m; - w km 2+940 o średnicy 2 x 90 cm i długości 15 m.	ryczałt	1		
1.4	D.05.03.11	Korekcyjne frezowanie nawierzchni bitumicznej (lokalnie) o średniej grubości 3 cm wraz z odwiezieniem destruktu na Bazę nr 2 w Bodzanowie ZDP w Płocku	m ²	500		
1.5	D.02.01.01	Roboty ziemne (poszerzenia jezdni) wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m ³ w gr. kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku	m ³	4 627,20		
1.6	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	9 254,40		
1.7	D.04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczone mechanicznie o gr. 20 cm	m ²	9 254,40		
1.8	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 25 cm	m ²	9 254,40		
1.9	D.04.07.01a	Warstwa górna podbudowy na poszerzeniach AC16P 50/70 gr. 4 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyladowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania	m ²	8 485,20		
1.10	D.04.08.01 D.05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej (wyrównawczej) na istniejącej nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej AC11W50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (100 kg/m ²), z transportem mieszanki samochodami samowyladowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu emulsją asfaltową podbudowy (istniejącej nawierzchni)	m ²	23 459,10		

1.11	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC8S50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyladowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m ²	23 071,00		
1.12	D.06.03.01	Ścięcie i uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego 0+31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²	7 662,00		
1.13		Zabezpieczenie zbieraczy rurą osłonową	m	10		
1.14		Zabezpieczenie wodociągu rurą osłonową	m	10		
1.15	D.01.03.04	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych rurą osłonową	m	4		
1.16	D.07.01.01 D.07.02.01 D.07.05.01	Wprowadzenie stałej organizacji ruchu - zgodnie z projektem	ryczałt	1		
2	Gmina Mała Wieś (od km 3+831 do km 9+596 dł. 5,765 km)					
2.1	D.01.02.01	Karczowanie karp drzew (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę pni drzew wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	szt.	367		
2.2	D.01.02.01	Karczowanie krzaków (usunięcie i zagospodarowanie przez Wykonawcę krzaków wraz z korzeniami, zasypanie dołów z zagęszczeniem)	ha	0,9		
2.3	D.03.01.03a	Wymiana przepustów betonowych ze ściankami czołowymi zlokalizowanych pod koroną drogi na przepusty z tworzyw sztucznych na ławie fundamentowej żwirowej z obrukowaniem wlotu i wylotu: - w km 6+002 o średnicy 120 cm i długości 14 m; - w km 7+070 o średnicy 50 cm i długości 11 m; - w km 8+252 o średnicy 80 cm i długości 13 m.	ryczałt	1		
2.4	Wymiana żelbetowego przepustu ramowego w km 4+949					
2.4.1	M.01.03.09	Wytyczenie obiektu inżynierskiego	ryczałt	1,00		
2.4.2	M.21.01.01	Rozbiórka elementów betonowych i żelbetowych wraz z załadunkiem i wywozem: (0,2m2 x 11,7m x 2 - gzymsy) + (0,1m x 5,7m x 6,25m - warstwa ochronna)	m ³	8,30		
2.4.3	M.21.01.05	Rozbiórka izolacji płyty pomostu wraz z załadunkiem i wywozem: (6,25m x 5,7m x 0,01m)	m ³	0,40		
2.4.4	M.21.01.08	Rozbiórka balustrad stalowych szczeblinkowych wraz z załadunkiem i wywozem: (11,7m x 2)	m	23,40		
2.4.5	D.01.02.03	Rozbiórka poboczy gruntowych na przepuście i dojazdach wraz z załadunkiem i wywozem: (1,1m x 22,0m x 0,1m x 2)	m ³	4,80		
2.4.6	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na przepuście i dojazdach na zimno śr. gr. warstwy 10 cm wraz z załadunkiem i wywozem na odleg. do 30 km:(22,0m x 3,7m)	m ²	81,40		
2.4.7	D.02.01.01	Wykopy wraz z załadunkiem i transportem urobku na odległość do 30 km: (6,5 m x śr. gł. 1,5m x 7,7m) x 2 + (6,0m x śr. gł. 0,55m x 6,25m)	m ³	170,80		
2.4.8	D.02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z formowaniem i zagęszczeniem gruntem z dowozu: (8,3m x śr. 1,0m x 5,0m) x 2 + 12m3 x 4	m ³	131,00		
2.4.9	M.12.01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia betonu stałą fyk=500MPa: (2750,0 kg + 1319,0 kg)	kg	4 069,00		
2.4.10	M.12.01.17	Osadzenie kotew wraz z wierceniem otworów i wklejeniem kotew na żywice epoksydową: (195 szt. + 154 szt. +154 szt. +154 szt. + 74 szt.)	szt.	731,00		
2.4.11	M.13.01.00	Beton klasy C30/37 (B35) wraz z deskowaniem, dowozem betonu i betonowaniem pompą:(24,2 m3+ 13,8 m3)	m ³	38,00		
2.4.12	M.13.02.00	Beton klasy C12/15 (B15) wraz z deskowaniem, dowozem betonu i betonowaniem pompą: (3,6 m3 + 4,8 m3 + 10,8 m3)	m ³	19,20		

2.4.13	M.13.03.06	Zakup i montaż prefabrykowanych polimerowych desek gzymsowych: (11,7 m x 2)	m	23,40		
2.4.14	M.13.03.02	Wykonanie prefabrykowanych schodów skarpowych wraz z balustradą zabezpieczoną antykorozyjnie: (2 x 4,3m)	m	8,60		
2.4.15	M.15.01.01	Wykonanie izolacji bitumicznych powierzchni betonowych stykających się z gruntem na zimno - dwukrotnie: (4,1m ² x 4 - zewnętrzny bok skrzydeł + 0,5m x 6,5m x 2 - ściany czołowe ramy + 3,8m x 5,7m x 2 - płyty przejściowe)	m ²	66,20		
2.4.16	M.15.02.01	Wykonanie izolacji arkuszowych z papy termozgrzewalnej: (7,5m x 6,25m - płyta pomostu + 5,7m x 0,5m x 2 - płyty przejściowe + 1,7m x 2,725m x 4)	m ²	71,10		
2.4.17	M.15.03.08	Nawierzchnia epoksydowo poliuretanowa o gr. min 5mm: (1,1m x 11,7m x 2)	m ²	25,80		
2.4.18	D.08.01.01	Krawężnik kamienny drogowy o wym. 20x30 cm na ławie betonowej z betonu C8/10 na podsypce cement - piaskowej 1:4 gr. 5 cm: 5,0 m x 4	m	20,00		
2.4.19	M.19.01.01	Zakup i montaż krawężników kamiennych kotwionych 20x20cm wraz z wierceniem otworów i wklejeniem kotew na żywice epoksydową: (11,7m x 2)	m	23,40		
2.4.20	M.19.01.03	Wykonanie i montaż barieroporęczy na moście i barier drogowych na dojazdach: (39m x 2)	m	78,00		
2.4.21	M.20.01.05	Umocnienie powierzchniowe stożków darnią prefabrykowaną.: (4 x 14,5 m ²)	m ²	58,00		
2.4.22	M.20.01.08	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni betonu: 13,8 x 2 - ściany zewnętrzne skrzydeł i gzymsów. + 1m ² x 4 - ściany wewnętrzne skrzydeł. + 10,0m x 6,5m - ściany czołowe i strop	m ²	92,60		
2.4.23	M.20.01.09	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych przez szpachlowanie szlamem PCC, gruntowanie i wykonanie powłok malarskich: 13,8 x 2 - ściany zewnętrzne skrzydeł i gzymsów. + 1m ² x 4 - ściany wewnętrzne skrzydeł. + 10,0m x 6,5m - ściany czołowe i strop	m ²	96,80		
2.4.24	M.19.01.03	Drenaż za płytą przejściową z umocnieniem wylotu (2 x 9,0m)	m	18,00		
2.4.25	M.20.02.10	Oczyszczenie koryta rzeki: (4,9 m x 18,3m)	m ²	89,70		
2.4.26	M.20.02.01	Wykonanie umocnienie skarp cieku materacami siatkowo - kamiennymi gr. 23 cm na podsypce żwirowej układanej na geowłókninie: (2 x 1,85m x 18,3m)	m ²	67,70		
2.4.27		- wykonanie narzutu kamiennego w dnie cieku gr. 10-15 cm: (1,65 m x 18,3)	m ²	30,20		
2.4.28		- wykonanie palisady z kołków drewnianych na końcach umocnienia: (4 x 18,3m + 2 x 3,9m)	m	81,00		
2.4.29		- wykonanie narzutu kamiennego w obrębie wylotów ścieków skarpowych gr. 10-15 cm: (1,0 m ² x 4)	m ²	4,00		
2.4.30	D.20.02.06	Ścieki korytkowe skarpowe na podbudowie bet. i podsypce cem. - piaskowej: 6,5m x 4	m	26,00		
2.5	Wykonanie chodnika w m. Dzierżanowo wraz z wymianą i przedłużeniem przepustu w ciągu chodników					
2.5.1	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z przewiezieniem odzyskanych materiałów z rozbiórki w miejsce wskazane przez Inwestora	m ²	12,30		
2.5.2	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami w gr. Kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie	m ³	44,292		
2.5.3	D.02.03.01	Wykonanie nasypu z pospółki wraz z zagęszczeniem i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m ³	38,86		
2.5.4	D.08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10	m	60,00		
2.5.5	D.08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm najazdowego (wtopionego) na podsypce	m	12,00		

		cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy z betonu C8/10				
2.5.6	D.08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 25x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	79,00		
2.5.7	D.04.02.01	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku pod chodnikiem i jazdami grubość warstwy 10 cm	m ²	145,00		
2.5.8	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm pod chodnikiem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	145,00		
2.5.9	D.08.02.02	Wykonanie chodnika z kostki brukowej o grubości 6 cm (szarej 90% i czerwonej 10%) na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m ²	145,00		
2.5.10	D.06.02.01a	Brukowanie wlotu i wylotu przepustów na warstwie betonu gr. 5 cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m ²	4,00		
2.5.11	D.09.01.01	Humusowanie i obsianie terenu zielonego wzdłuż chodnika	m ²	113,00		
2.5.12	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych i podbudowy, grubość 20 cm z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie	m ²	57,50		
2.5.13	D.04.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie	m ³	85,10		
2.5.14	D.01.02.04	Rozebranie przepustu betonowego o średnicy 120 cm z zagospodarowaniem materiałów z rozbiórki we własnym zakresie	m	23,00		
2.5.15	D.06.02.01a	Montaż przepustów rurowych pod chodnikiem i skrzyżowaniem z rur f400mm na ławie żwirowej oraz montaż studzienki rewizyjnej	m	89,00		
2.5.16	D.02.03.01	Zasypanie wykopu pospółką wraz z zagęszczeniem	m ³	66,8266		
2.5.17	D.06.02.01a	Brukowanie wlotu i wylotu przepustów na warstwie betonu gr. 5 cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m ²	4,00		
2.5.18	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0÷31,5 mm, grubość warstwy 20 cm	m ²	24,00		
2.5.19	D.04.07.01a	Ułożenie nawierzchni z mieszanki mineralno - asfaltowej o grubości 8 cm, z transportem z wytwórni do miejsca wbudowania	m ²	22,80		
2.6	D.05.03.11	Korekcyjne frezowanie nawierzchni bitumicznej (lokalnie) o średniej grubości 3 cm wraz z odwiezieniem destruktu na Bazę nr 2 w Bodzanowie ZDP w Płocku	m ²	1 000		
2.7	D.02.01.01	Roboty ziemne (poszerzenia jezdni) wykonane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m ³ w gr. kat. III-IV z zagospodarowaniem urobku	m ³	6 998,00		
2.8	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	13 996,00		
2.9	D.04.02.01	Warstwy odsączające z piasku wykonane i zagęszczone mechanicznie o gr. 20 cm	m ²	13 996,00		
2.10	D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 25 cm	m ²	13 996,00		
2.11	D.04.07.01a	Warstwa górna podbudowy na poszerzeniach AC16P 50/70 gr. 4 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania	m ²	12 835,00		
2.12	D.04.08.01 D.05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej (wyrównawczej) na istniejącej nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej AC11W50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (100 kg/m ²), z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu emulsją asfaltową podbudowy (istniejącej nawierzchni)	m ²	35 472,50		

2.13	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC8S50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm, z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi z wytwórni do miejsca wbudowania, po uprzednim oczyszczeniu i skropieniu warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m ²	34 879,00		
2.14	D.06.03.01	Ścięcie i uzupełnienie poboczy mieszanką kruszywa łamanego 0÷31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²	11 530,00		
2.15	D.01.03.04	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych rurą osłonową	m	4		
2.16	D.07.01.01 D.07.02.01 D.07.05.01	Wprowadzenie stałej organizacji ruchu - zgodnie z projektem	ryczałt	1		
					Suma	
					VAT %	
					Razem	

Uwaga: Ceny jednostkowe i wartości należy podawać z dokładnością do 1 grosza

..... (miejscowość), dnia r.

.....

(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

pieczęć wykonawcy

Załącznik nr 5

WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie na zadanie pn.: **Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu.**

OŚWIADCZAM(Y), ŻE: wykonałem (wykonaliśmy) następujące roboty budowlane:

Lp.	Nazwa Zamawiającego	Przedmiot zamówienia	Wartość brutto zamówienia	Termin realizacji

Wykonawca załącza dowody określające czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty.

..... (miejscowość), dnia r.

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

WYKAZ NARZĘDZI, WYPOSAŻENIA ZAKŁADU I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Oświadczam, że w celu realizacji zamówienia publicznego na zadanie pn.: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu” będziemy dysponować następującymi w pełni sprawnymi jednostkami sprzętowymi:

LP	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 stalowy gładki 8-10 Mg	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
4	Walec stalowy gładki 11 –14 Mg	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
5	Skrapiarka emulsji asfaltowej z możliwością programowania ilości rozkładanego lepiszcza	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
6	Szczotka mechaniczna lub inne urządzenie czyszczące	1		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
7	Samochody samowyladowcze wyposażone w pokrowce brezentowe	W liczbie zapewniającej ciągłość robót		Zasoby własne/zasoby innych podmiotów*
8	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*

*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 tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Wraz z 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.

..... (miejscowość), dnia r.

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

pieczęć wykonawcy

Załącznik nr 7

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Oświadczam, że w celu realizacji zamówienia publicznego na zadanie pn.: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu” 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		Kierownik robót drogowych		

- 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 tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Wraz z 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.

..... (miejscowość), dnia r.

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

WZÓR UMOWY
U M O W A Nr 292 / / 201

zawarta w Płocku w dniu 201 roku pomiędzy:

Powiatem Płockim - Zarządem Dróg Powiatowych w Płocku, z siedzibą w Płocku przy ul. Bielskiej 57A, NIP 774-32-27-414, REGON 611016034, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez pełnomocnych przedstawicieli:

1. Pan
 2. Pan
- przy kontrasygnacie – Skarbnika Powiatu

a,

reprezentowanym przez pełnomocnego przedstawiciela:

1. Pan -

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

w wyniku rozstrzygniętego przetargu i wyboru oferty, dokonanego w dniu 201 roku w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania roboty budowlanej polegającej na realizacji zadania pn. „**Przebudowa drogi powiatowej nr 2951W o długości 9,596 km wraz z infrastrukturą towarzyszącą o istotnym znaczeniu dla sytuacji społeczno-gospodarczej regionu**” na odcinku od km 0+000 do km 9+596 o długości 9,596 km.
2. Zamawiający wymaga, aby roboty budowlane rozpoczęte zostały od km 9+596.
3. Szczegółowy zakres i sposób wykonania robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia określają niżej wymienione dokumenty stanowiące integralną część umowy:
 - a) Dokumentacja projektowa
 - b) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych
 - c) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
 - d) oferta Wykonawcy.
4. Komplet materiałów, sprzętu i urządzeń niezbędnych dla realizacji przedmiotowego zadania dostarcza Wykonawca.
5. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy w terminach i w zakresie określonym w harmonogramie rzeczowo – finansowym sporządzonym przez Wykonawcę.
6. Harmonogram, o którym mowa w pkt 4 Wykonawca jest zobowiązany opracować i dostarczyć Zamawiającemu do akceptacji w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.

§ 2

Termin wykonania zamówienia

1. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie:
 - **I etap dnia 30 września 2018 roku:** obejmujący roboty o wartości nie większej 50% przedmiotu umowy
 - **II etap do dnia 31 lipca 2019 roku:** obejmujący pozostałe roboty będące przedmiotem umowy.

2. Zamawiający wymaga aby zakres robót wykonany w ramach danego etapu obejmował skończony odcinek umożliwiający użytkowanie drogi zgodnie z jej przeznaczeniem.
3. Szczegółowe terminy wykonania robót zawiera harmonogram rzeczowo-finansowy.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie w formie ryczału 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, wynosi:
 - 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.
5. W przypadku ustawowej zmiany podatku VAT wynagrodzenie należne Wykonawcy podlega automatycznej waloryzacji do kwoty podatku VAT wynikającej ze stawki tego podatku obowiązującą w chwili powstania obowiązku podatkowego. Powyższa zmiana wynagrodzenia należnego wykonawcy nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
6. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 5, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu umowy realizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 5, wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
8. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy może ulec zmianie, poza przypadkami określonymi w umowie, w przypadku zmiany przepisów ustalających:
 - a) wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 847);
 - i/lub
 - b) zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokość stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o ile Wykonawca wykaże, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
9. W celu zmiany wynagrodzenia, o której mowa w ust. 8, Wykonawca może złożyć Zamawiającemu, w terminie od dnia opublikowania przepisów do 30 dni od dnia wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian, wniosek o dokonanie takiej zmiany, co jest jednoznaczne z zaproszeniem do negocjacji. Składając wniosek Wykonawca zobowiązany jest udowodnić, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania przez niego zamówienia. W terminie 14 dni od dnia złożenia takiego wniosku Strony przystąpią do negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Zmiana umowy na podstawie ustaleń negocjacyjnych nastąpi po wejściu w życie przepisów będących podstawą waloryzacji. Określenie „odpowiednia zmiana wynagrodzenia” należy rozumieć odpowiednio jako:

- a) w odniesieniu do zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej jako sumę wzrostu kosztów wykonawcy wynikających z podwyższenia wynagrodzeń poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji umowy w momencie wejścia w życie zmiany, części zamówienia, do wysokości wynagrodzenia minimalnego albo minimalnej stawki godzinowej obowiązującej po zmianie przepisów lub jej odpowiedniej części, w przypadku osób zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat,
- b) w odniesieniu do zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu, lub wysokości stawki na ubezpieczenia społeczne, lub zdrowotne jako sumę wzrostu kosztów wykonawcy oraz drugiej strony umowy o pracę lub innej umowy cywilnoprawnej łączącej wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, wynikających z konieczności odprowadzenia dodatkowych składek od wynagrodzeń osób zatrudnionych na umowę o pracę lub na podstawie innej umowy cywilnoprawnej zawartej przez wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, a biorących udział w realizacji pozostałej do wykonania, w momencie wejścia w życie zmiany, części zamówienia przy założeniu braku zmiany wynagrodzenia netto tych osób.

§ 4

Podwykonawstwo

1. Wykonawca ma prawo do zatrudnienia podwykonawców i 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. 22a ust. 2 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, że:
 - a) Podwykonawca lub Dalszy podwykonawca zobowiązany jest do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób wykonujących czynności wskazane w pkt. 3.11 SIWZ,
 - b) 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.
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) niespełniającej 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 formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt. 8.
 12. Niezgłoszenie w formie pisemnej 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. Obowiązkowi 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:

w 2018 roku:

- a) 2 faktur wystawionych narastająco, po zakończeniu i odbiorze kolejnych elementów lub etapów robót po odbiorze i podpisaniu protokołów częściowego odbioru robót, pomniejszonych o zsumowane kwoty poprzednio zafakturowane;

w 2019 roku:

- b) 2 faktur wystawionych nie wcześniej niż w II kwartale narastająco, po zakończeniu i odbiorze kolejnych elementów lub etapów robót po odbiorze i podpisaniu protokołów częściowego odbioru robót, pomniejszonych o zsumowane kwoty poprzednio zafakturowane, oraz
- c) faktury końcowej wystawionej przez Wykonawcę narastająco, pomniejszonej o zsumowane kwoty poprzednio zafakturowane, po dokonaniu bezusterkowego odbioru końcowego robót budowlanych potwierdzonego przez Wykonawcę i Zamawiającego, wraz z wymaganymi dokumentami tj. atesty, świadectwa jakości. Kwota tej faktury nie może przekroczyć 10% wartości przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 pkt 2 niniejszej umowy.
3. Suma faktur, o których mowa w pkt 2 a), nie może przekroczyć 50% wartości przedmiotu umowy, o której mowa w § 3 pkt 2 niniejszej umowy.
4. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego drugiej i następnych części należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia Podwykonawcom i Dalszym Podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
5. Do faktur wystawionych przez Wykonawcę załączone będą zestawienia należności dla wszystkich Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców wymagalnych faktur będących podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę oraz dowodami dokonania płatności na rzecz Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców, z tytułu tych faktur lub oświadczeniami tych Podwykonawców i Dalszych Podwykonawców stwierdzającymi, że wszelkie wymagalne należności ze strony Wykonawcy zostały na dany dzień uregulowane.
6. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 5, Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
7. 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.
8. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest zobowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, o której mowa w pkt 7. w terminie 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
9. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w pkt 8., 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.
10. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy.
 11. Kwota należna Podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
 12. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub Dalszemu podwykonawcy, o której mowa w pkt. 7, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 13. 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 złożonych faktur 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. Zamawiający oświadcza, że Wykonawca przed zawarciem Umowy wniósł na jego rzecz Zabezpieczenie należytego wykonania umowy na zasadach określonych w przepisach ustawy Pzp na kwotę równą 10% ceny ofertowej brutto, tj.PLN.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy ma na celu zabezpieczenie i ewentualne zaspokojenie roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia Wad, w szczególności roszczeń Zamawiającego wobec Wykonawcy o zapłatę kar umownych.
3. Beneficjentem Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy jest Zamawiający.
4. Koszty Zabezpieczenia należytego wykonania Umowy ponosi Wykonawca.

5. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić, aby Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zachowało moc wiążącą w okresie wykonywania Umowy oraz w okresie rękojmi za wady fizyczne. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o faktycznych lub prawnych okolicznościach, które mają lub mogą mieć wpływ na moc wiążącą Zabezpieczenia należytego wykonania umowy oraz na możliwość i zakres wykonywania przez Zamawiającego praw wynikających z zabezpieczenia.
6. Kwota stanowiąca 70% Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia odbioru końcowego robót.
7. Kwota pozostawiona na Zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za Wady fizyczne, wynosząca 30% wartości Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie tego okresu.
8. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy Zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w przepisach Pzp, pod warunkiem, że zmiana formy Zabezpieczenia zostanie dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy pozostaje w dyspozycji Zamawiającego i zachowuje swoją ważność na czas określony w Umowie.
10. Jeżeli nie zajdzie powód do realizacji zabezpieczenia w całości lub w części, podlega ono zwrotowi Wykonawcy odpowiednio w całości lub w części w terminach, o których mowa w pkt 6. i pkt 7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego Zamawiającego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.
11. Zamawiający może dochodzić zaspokojenia z Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jakkolwiek kwota należna Zamawiającemu od Wykonawcy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy nie zostanie zapłacona w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do zapłaty.
12. Jeżeli okres ważności Zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest krótszy niż wymagany okres jego ważności, Wykonawca jest zobowiązany ustanowić nowe Zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie później niż na 30 dni przed wygaśnięciem ważności dotychczasowego Zabezpieczenia.
13. Jeżeli Wykonawca w terminie określonym w pkt 12 nie przedłoży Zamawiającemu nowego Zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający będzie uprawniony do zrealizowania dotychczasowego Zabezpieczenia w trybie wypłaty całej kwoty, na jaką w dacie wystąpienia z roszczeniem opiewać będzie dotychczasowe Zabezpieczenie.
14. Zamawiający zwróci Wykonawcy środki pieniężne otrzymane z tytułu realizacji Zabezpieczenia należytego wykonania umowy po przedstawieniu przez Wykonawcę nowego zabezpieczenia albo w terminie zwrotu danej części Zabezpieczenia.
15. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy powinno zostać wniesione najpóźniej w dniu podpisania umowy.

§ 7

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania Wykonawcy:
 - STWIORB oraz dokumentacji projektowej dotyczącej całości przedmiotu umowy 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 7 dni od daty zawarcia niniejszej umowy. Jeżeli opóźnienie w przedłożeniu dokumentów o których mowa w § 8 pkt 23 nastąpi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, późniejsze przekazanie terenu budowy przez Zamawiającego nie stanowi podstawy do zmiany terminu wykonania umowy lub zmiany terminu wynikających ze złożonego harmonogramu rzeczowo – finansowego.
3. Zamawiający zapewnia nadzór inwestorski.

4. Zamawiający zobowiązuje się do terminowego dokonywania odbiorów robót budowlanych.
5. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia za prawidłowo wykonane i odebrane roboty.
6. Zamawiający w razie potrzeby będzie organizować narady koordynacyjne w trakcie realizacji przedsięwzięcia w terminach uzgodnionych z Wykonawcą, aby zapewnić prawidłową realizację zamówienia.
7. Zamawiający zobowiązuje się do zimowego utrzymania odcinka drogi objętego przedmiotowym zamówieniem.

§ 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 – w przypadku kiedy Zamawiający nie dostarcza projektu organizacji ruchu, Wykonawca opracuje stosowny projekt na własny koszt,
 - 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 niezwłocznie powiadomi Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość lub termin zakończenia robót.
 12. Wykonawca wykonuje na własny koszt wszelkie badania laboratoryjne.
 13. Wykonawca przekazuje certyfikaty na znak bezpieczeństwa, aprobaty techniczne wbudowanych materiałów, protokoły badań, atesty, po zakończeniu robót objętych odbiorem końcowym zgodnie z wymaganiami norm i obowiązujących przepisów.
 14. Wykonawca opracuje i przekazuje Zamawiającemu dokumentację powykonawczą.
 15. Brak dokumentów wymienionych w pkt. 13 i 14 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.
 16. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt uporządkować teren budowy i zlikwidować własne zaplecze budowy.
 17. 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.
 18. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia mienia lub jego części albo urządzeń w toku realizacji zamówienia, Wykonawca naprawia je na własny koszt i doprowadzi do prawidłowego stanu.
 19. 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.
 20. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych opracuje i przekazuje Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego plan zapewnienia jakości.
 21. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego w okresie trwania umowy i w okresie gwarancyjnym (rękojmi) o każdorazowej zmianie: adresu, siedziby, biura, osób uprawnionych do reprezentacji, jak również likwidacji oraz upadłości. Zawiadomienie należy dostarczyć osobiście do siedziby Zamawiającego bądź przesłać listem poleconym na adres Zamawiającego w terminie 7 dni od daty zaistnienia danego faktu.
 22. Rozpoczęcie robót budowlanych przez Wykonawcę nastąpi po przekazaniu przez Zamawiającego terenu budowy zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym.
 23. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy następujące dokumenty:
 - oryginał oświadczenia kierownika robót drogowych o przejęciu obowiązków,
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię uprawnień osoby pełniącej funkcję kierownika robót drogowych oraz zaświadczenie, że jest członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
 - harmonogram rzeczowo - finansowy
 24. Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, a także projekt jej zmian, oraz poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, i jej zmian z zachowaniem terminów i ustaleń określonych w § 4 niniejszej umowy,
 25. Wykonawca będzie przedkładał Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy i usługi, i jej zmian z zachowaniem terminów i ustaleń określonych w §4 niniejszej umowy.

26. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 SIWZ czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
27. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 SIWZ czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- **oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy** o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych* (tj. w szczególności⁴ bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych*. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
28. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 1 czynności zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej w istotnych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 SIWZ czynności.

⁴ Wylczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. *o ochronie danych osobowych*; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy.

29. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 9

Koordynacja i odbiór robót

1. Inspektorem nadzoru inwestorskiego robót budowlanych ze strony Zamawiającego jest, telefon stacjonarny, tel. kom.
2. Wykonawca wyznacza kierownika robót drogowych odpowiedzialnego za kierowanie budową, w osobie, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności drogowej upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, tel.
3. Kierownik robót drogowych działa w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
4. Zmiana w trakcie realizacji przedmiotu umowy osoby pełniącej obowiązki kierownika robót drogowych musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego.
5. Zamawiający akceptuje 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. Koszty odkrycia wykonanych elementów robót ulegających zakryciu a nie zgłoszonych do odbioru obciążają Wykonawcę.
13. Odbiór częściowy zostaje stwierdzony na piśmie w formie protokołu częściowego odbioru robót, podpisanego przez strony umowy.

Odbiór końcowy:

14. Zakończenie robót będących przedmiotem umowy Wykonawca zgłosi wpisem do dziennika budowy potwierdzonym przez inspektora nadzoru inwestorskiego powiadamiając pisemnie Zamawiającego o gotowości do odbioru końcowego.
15. Zamawiający wyznaczy termin odbioru końcowego i rozpocznie czynność odbioru w terminie nie dłuższym niż 7 dni od powiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru końcowego.
16. 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.
17. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, Zamawiający przerwie czynności odbioru, ustalając z Wykonawcą termin usunięcia wad. Data stwierdzenia usunięcia wad jest terminem wznowienia czynności odbioru końcowego. Wyznaczenie terminu na usunięcie wad nie powoduje zaprzestania naliczenia kar umownych.

18. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, a w przypadku wystąpienia usterek data ich usunięcia, jest datą zakończenia realizacji robót objętych niniejszą umową.
19. 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 umożliwiają 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.
20. 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 w razie nie usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt Wykonawcy w ramach wykonawstwa zastępczego.
21. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego kosztów dokonania usunięcia wad w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty pod rygorem ich pokrycia z zabezpieczenia.
22. Wykonawca zobowiązany jest do osobistego stawiennictwa przy odbiorze lub wyznaczyć w tym celu upoważnionego w formie pisemnej pełnomocnika.
23. Brak przedstawicieli Wykonawcy przy odbiorze w wyznaczonym terminie nie wstrzymuje czynności odbioru, Wykonawca traci jednak w tym wypadku prawo do zgłoszenia swoich zastrzeżeń i zarzutów w stosunku do wyniku odbioru. Zamawiający sporządza protokół z ze skutkami dla obu stron.
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 i rękojmia

1. Wykonawca, zgodnie z ofertą, udziela Zamawiającemu na wykonane roboty budowlane, stanowiące przedmiot umowy, gwarancji jakości na okres miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego robót.
2. Niniejsza umowa jest jednocześnie dokumentem gwarancyjnym.
3. Okres udzielanej przez Wykonawcę rękojmi na przedmiot umowy jest równy okresowi udzielonej przez Wykonawcę gwarancji na przedmiot umowy.
4. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki wynikające z serwisowania i konserwacji zabudowanych urządzeń, instalacji i wyposażenia mające wpływ na trwałość gwarancji producenta.
5. Strony ustalają, że:
 - a) W okresie gwarancji i rękojmi w pierwszym i ostatnim roku i nie rzadziej niż co dwa lata 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, gdy Wykonawca nie przystępuje do usuwania wad w terminie określonym w pkt 5 lub usunie wady w sposób nienależyty, Zamawiający, poza uprawnieniami przysługującymi mu na podstawie Kodeksu Cywilnego, może powierzyć usunięcie wad podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu nie krótszego niż 3 dni robocze.
7. Udzielone rękojmia i gwarancja nie naruszają prawa Zamawiającego do dochodzenia roszczeń o naprawienie szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 11

Odpowiedzialność odszkodowawcza i kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w oddaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
 - a) 0,1% wynagrodzenia brutto, za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze,
 - b) 0,1 % wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi ponad termin ustalony przez strony w którym wada miała być usunięta,
 - c) 5% wynagrodzenia brutto, w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca,
 - d) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom za każdy przypadek braku zapłaty wynagrodzenia – w stosunku do każdego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy,
 - e) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę,
 - f) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany - za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę,
 - g) 0,1% wynagrodzenia brutto z tytułu braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty - za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
 - h) Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w punkcie 3.11 SIWZ czynności Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto za każdą osobę niezatrudnioną na podstawie umowy o pracę.
 - i) 3 % wynagrodzenia brutto za niedotrzymanie ustalonego dla etapu I terminu wykonania zamówienia
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 5% 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 i rękojmi wad lub ujawnienia się wady nieusuwalnej, przepada na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie w części określonej w § 6 pkt 7.

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 3 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, 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 terminach ustalonych zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym, a opóźnienie wynosi powyżej 1 miesiąca lub gdy Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa trwa dłużej niż 7 dni.
 - i) jeżeli suma kar umownych za zwłokę, należnych od Wykonawcy przekroczy 20 % wynagrodzenia umownego brutto.
2. W wypadku odstąpienia od 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;

§ 13

Roboty dodatkowe, zamienne i zaniechane

1. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym, niezbędnych do jego prawidłowego wykonania, Zamawiający powierzy ich wykonanie dotychczasowemu Wykonawcy na podstawie aneksu do umowy, przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów. W takim wypadku wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w §3 pkt 2 zostanie powiększone o wartość robót dodatkowych określonych zgodnie z §13 pkt 3.
2. Podstawą do określenia zakresu rzeczowego robót dodatkowych 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 robót 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 roboczo-godzin, 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.

§ 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

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy mogą być dokonywane pod rygorem nieważności wyłącznie w formie pisemnej, na zasadach określonych w niniejszej umowie, z uwzględnieniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający przewiduje zgodnie z art. 144 ustawy Pzp możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, określając następujący zakres, charakter oraz warunki zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy - w wypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - a) wynagrodzenia w przypadku:
 - w przypadkach określonych w §3 pkt 5 oraz 8 umowy,
 - w przypadkach określonych w §13 pkt 1, 7 oraz 8 umowy.
 - b) terminu wykonania przedmiotu umowy:
 - w przypadku wystąpienia przestojów w realizacji robót budowlanych Wykonawcy z winy Zamawiającego, uzgodnione terminy wykonania robót przedłużone zostaną o czas trwania przestojów,
 - w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, terminy wykonania robót przedłużone zostaną o czas trwania niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót zgodnie ze STWiORB. Fakt wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych musi być odnotowany w dzienniku budowy i zgłoszony przez Wykonawcę na piśmie Zamawiającemu.
 - w przypadku opóźnienia w przekazaniu Wykonawcy terenu budowy, o okres równy temu opóźnieniu,
 - w przypadku zaistnienia działań wojennych, aktów terroryzmu, rewolucji, przewrotu wojskowego lub cywilnego, wojny domowej, skażeń radioaktywnych, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
 - w przypadku zaistnienia klęski żywiołowej, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi, bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy spowodowane przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców,
 - w przypadku konieczności wykonania robót/usług, o których mowa w §13 pkt 1, 7, 8 umowy, o ile wykonanie tych robót powoduje konieczność przedłużenia terminu wykonania przedmiotu zamówienia,
 - w przypadku opóźnień wynikających z decyzji administracyjnych, innych aktów władczych i orzeczeń organów administracji publicznej i innych instytucji - terminy wykonania robót przedłużone zostaną o czas trwania opóźnień
 - w przypadku zmiany umowy dokonanej na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli istnieje taka konieczność,
 - w przypadku wystąpienia nieprzewidzianych w SIWZ warunków geologicznych, archeologicznych lub terenowych,
 - inne niezależne od Wykonawcy zdarzenia, które Zamawiający uzna za uzasadniające zmianę terminu.

Przedłużenie terminu wykonania Umowy dopuszczalne jest tylko z wcześniejszym przedłużeniem okresu ważności zabezpieczenia należytego wykonania Umowy lub wniesieniem nowego zabezpieczenia należytego wykonania umowy na przedłużony termin wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonanie, z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości, zgodnie z §6 pkt 12.

3. Warunkiem dokonania zmian w umowie jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zmianę, zawierającego w szczególności: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian oraz wpływ zmian na termin wykonania umowy.

§ 16

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo budowlane.
2. W razie powstania sporu na tle wykonywania umowy zamawiający jest zobowiązany do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
3. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego na piśmie.
4. 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.
5. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.
7. Umowa niniejsza zawiera ponumerowanych i parafowanych stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: