

Zamawiający:

**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ul. Wronia 53, 00-874 Warszawa**

Prowadzący postępowanie:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Krakowie,
ul. Mogilska 25,
31-542 Kraków**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator
w ciągu drogi krajowej nr 28**

nr postępowania: O.KR.D-3.2410.2.2018

Zatwierdził:


Z-ca Dyrektora Oddziału
mgr inż. Andrzej Kolibek

Kraków, lipiec 2018

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW WRAZ Z FORMULARZAMI

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW):

Rozdział 2 Formularz 2.1. Oferta

Formularz 2.2. Kryteria pozacenowe

Formularz 2.3. Oświadczenie o zapewnieniu zgodności realizacji projektu z Wymaganiami Informacyjnymi Zamawiającego (EIR)

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

Formularz 3.1. Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ-ESPD) przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia niniejszej SIWZ (zarówno w formacie html - do zaimportowania w serwisie eESPD, a także w formacie pdf - poglądowo),

Formularz 3.2. Propozycja treści zobowiązania podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia,

Formularz 3.3. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) ustawy Pzp,

Formularz 3.4. Wykaz osób.

Tom II

WARUNKI KONTRAKTU

Rozdział 1

Akt Umowy

Rozdział 2

Gwarancja Jakości

Rozdział 3

Dane Kontraktowe wraz z załącznikami

Rozdział 4

Warunki Ogólne Kontraktu stanowią „Warunki Kontraktu na urządzenia i budowę z projektowaniem dla urządzeń elektrycznych i mechanicznych oraz dla robót budowlanych i inżynierskich projektowanych przez Wykonawcę”. COSMOPOLI CONSULTANTS, wydanie angielsko - polskie 2000. Tłumaczenie pierwszego wydania FIDIC 1999 (Fédération Internationale des Ingénieurs-Conseils).

Rozdział 5

Szczególne Warunki Kontraktu

Rozdział 6

Umowa o powierzenie przetwarzania danych osobowych

Rozdział 7

Wymagania Informacyjne Zamawiającego

Tom III:

PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY

wraz z załącznikami
(załączniki do PFU dostępne na serwerze GDDKiA)

Tom IV: WYKAZ PŁATNOŚCI

Tom V: MATERIAŁY INFORMACYJNE (niewiążące Wykonawców)
(dostępne na serwerze GDDKiA)

Parametry serwera FTP:

Adres dla serwera FTP: 193.46.186.29

Nazwa użytkownika: zator28_o

Hasło: >3H_8aS)

W celu szybkiego i sprawnego przesyłania/pobierania proszę **KONIECZNIE** przestrzegać: Do transmisji danych proszę używać oprogramowania do obsługi protokołu FTP (np. free commander, WinSCP, total commander itp.), nie używać przeglądarki www.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że trzykrotne błędne wejście na podany adres FTP, na którym umieszczono część SIWZ, powoduje blokadę dostępu z danego adresu IP. W celu odblokowania dostępu należy mailowo mduda@gddkia.gov.pl przekazać Zamawiającemu informację o tym fakcie, podając jednocześnie adres IP, w celu umożliwienia jego odblokowania.

Tom I INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

Rozdział 1 Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
ul. Wronia 53
00-874 Warszawa

Prowadzący postępowanie:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie
ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków,
telefon: (48) (12) 616 37 13; 417-21-83; 417-21-79; 616 37 07; 417-25-00;
faks: (48) (12) 411-01-18
e-mail: atrzesniewska@gddkia.gov.pl
adres strony internetowej: www.gddkia.gov.pl
Godziny urzędowania: od 8.00 do 16.00.
Płatnik dla przedmiotowego zamówienia:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie.

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem (numerem referencyjnym): **O.KR.D-3.2410.2.2018.**

Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych¹ zwanej dalej „ustawą Pzp”.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Zamówienie jest przewidziane do współfinansowania ze środków pochodzących z Unii Europejskiej oraz ze środków będących w dyspozycji Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia zaliczki w wysokości **od 5% do 10%** wartości umowy (brutto). W przypadku udzielenia zaliczki Zamawiający będzie żądał wniesienia zabezpieczenia zaliczki.

Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 93 ust. 1a ustawy Pzp jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

5.1. Przedmiotem zamówienia jest:

„Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator w ciągu drogi krajowej nr 28”

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

¹ Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017r, poz. 1579 ze zm.)

I. Zakres projektowy:

Zaprojektowanie obwodnicy m. Zator o przekroju jednojezdniowym wraz z obiektami inżynierskimi i infrastrukturą towarzyszącą, w szczególności opracowanie niezbędnej dokumentacji projektowej dla wszystkich branż, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiaru robót oraz innych niezbędnych opracowań, pozwoleń i decyzji dla budowy i użytkowania obwodnicy m. Zator w ciągu drogi krajowej nr 28 długości ok. 2,1 km, w tym zaprojektowanie i wykonanie badań geologicznych/geotechnicznych, których potrzeba wynika z dokumentów kontraktowych (PFU) oraz potrzeb projektowych, przygotowanie materiałów i uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego wymaganych prawem wszelkich opinii, uzgodnień, pozwoleń, zezwoleń, decyzji niezbędnych do zaprojektowania i zrealizowania inwestycji, w tym niezbędnych zmian wydanych wcześniej decyzji administracyjnych, opracowanie dokumentacji powykonawczej, Planu Działań Ratowniczych, instrukcji itp.

II. Zakres Robót budowlanych:

1. budowa odcinka obwodnicy (droga jednojezdniowa klasy technicznej GP) w ciągu drogi krajowej nr 28,
2. budowa i/lub przebudowa istniejących dróg w zakresie kolizji z projektowaną obwodnicą, w tym budowa skrzyżowań na połączeniu z drogą wojewódzką nr 781 oraz na włączeniu do istniejącej drogi krajowej nr 28,
3. budowa dróg innej kategorii niż droga krajowa (w tym zmiana przebiegu (przebudowa / rozbudowa) istniejących dróg, budowa dróg obsługujących tereny przyległe do inwestycji i przywracające naruszone połączenia drogowe,
4. budowa dojazdów do projektowanych obiektów i urządzeń infrastruktury,
5. budowa lub przebudowa infrastruktury dla pieszych i rowerzystów, w tym chodników, ścieżek rowerowych i ciągów pieszo-rowerowych,
6. budowa infrastruktury pod przyszłą sygnalizację świetlną na skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 781,
7. budowa obiektów inżynierskich,
8. budowa kompletnego systemu odwodnienia korpusu drogowego oraz przyległego terenu,
9. budowa i przebudowa przepustów o funkcjach hydrologicznych, hydrologiczno-ekologicznych, ekologicznych pod koroną dróg i pod zjazdami,
10. regulacja i przełożenie odcinków istniejących rowów melioracyjnych i cieków, w tym oczyszczenie i udrożnienie istniejących urządzeń melioracyjnych i cieków,
11. budowa i przebudowa sieci i urządzeń drenarskich, w tym oczyszczenie i udrożnienie istniejących urządzeń i odbiorników,
12. budowa urządzeń ochrony środowiska, w szczególności zabezpieczeń akustycznych, stawów (zbiorników) kompensacyjnych, przejść dla zwierząt, przepustów ekologicznych wraz z ogrodzeniem ochronno-naprowadzającym, nasadzenia zieleni,
13. budowa i przebudowa infrastruktury związanej z drogą, w tym: sieci i urządzeń elektroenergetycznych (linie zasilające i oświetleniowe), sieci i urządzenia wodociągowe, sieci i urządzenia teletechniczne (w tym kanał technologiczny), sieci i urządzenia kanalizacyjne i inne,
14. budowa i przebudowa kolidujących urządzeń i sieci istniejącej infrastruktury pod i nadziemnej,
15. wzmocnienie skarp w celu zapewnienia ich stateczności oraz wzmocnienie podłoża gruntowego dla uzyskania właściwych warunków posadowienia urządzeń i obiektów budowlanych,
16. wyburzenia i rozbiórki budynków, urządzeń i obiektów budowlanych, kolidujących z planowaną inwestycją,

17. wycinka kolidujących drzew i krzewów,
18. wykonanie nasadzeń zieleni,
19. budowa i instalacja urządzeń BRD oraz wykonanie oznakowania poziomego i pionowego w ramach Stałej i Tymczasowej Organizacji Ruchu, w tym: zapewnienie dojazdu do wszystkich działek sąsiadujących z projektowanym pasem drogowym przez cały czas trwania budowy oraz zapewnienie odpowiednich tras komunikacji miejskiej,
20. odtworzenie ogrodzeń posesji, w tym bram i furtek,
21. zabezpieczenie budynków sąsiadujących z terenem budowy przed negatywnym wpływem prowadzonych robót budowlanych,
22. po zakończeniu Robót wykonanie pełnej rekultywacji terenów zajętych przez zaplecza techniczne i socjalne, Plac Budowy, drogi tymczasowe – wykonane na potrzeby Wykonawcy i budowy oraz wszelkich innych terenów przekształconych przez Wykonawcę,
23. wykonanie napraw w zakresie przywrócenia dróg, nieruchomości użytkowanych przez Wykonawcę, lub budynków uszkodzonych w skutek działań Wykonawcy do stanu technicznego nie gorszego niż przed rozpoczęciem budowy,
24. wznowienie/ustalenie/wydzielenie granic pasów drogowych dróg budowanych w ramach inwestycji, znajdujących się w liniach rozgraniczających inwestycji, z uwzględnieniem ich projektowanej kategorii i opracować szkic przebiegu granic tych pasów drogowych,
25. wszelkie Roboty wynikające z konieczności podłączenia odcinka do istniejącego układu komunikacyjnego wraz z jego ewentualną przebudową i zmianą organizacji ruchu wynikającą z przyjętych rozwiązań,
26. wykonanie wszelkich innych robót, jakie okażą się niezbędne do zaprojektowania i zrealizowania inwestycji.

Przedmiot zamówienia będzie realizowany z wykorzystaniem technologii i standardu BIM.

CPV (Wspólny Słownik Zamówień):

Główny przedmiot:

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Dodatkowe przedmioty:

71510000-6 Usługi badania terenu

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45120000-4 Próbne wiercenia i wykopy

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

48610000-7 Systemy baz danych

48820000-2 Serwery

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

71330000-0 Różne usługi inżynieryjne

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

Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.

Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie Prawo budowlane², ustawie Kodeks cywilny³ i ustawie Prawo zamówień publicznych⁴.

Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania usług projektowych oraz robót budowlanych zgodnie z prawem polskim, w szczególności z przepisami techniczno-budowlanymi, przepisami dotyczącymi samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz przepisami dotyczącymi wyrobów, materiałów stosowanych w budownictwie.

5.2. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6) ustawy Pzp, polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych, zgodnych z przedmiotem zamówienia podstawowego, tj. prac projektowych i prac ujętych w kosztach ogólnych, robót budowlanych związanych z budową obwodnicy wraz z drogami obsługującymi przyległy teren, ciągami pieszymi, rowerowymi i pieszo-rowerowymi, budową obiektów inżynierskich, przebudową istniejącego układu drogowego oraz istniejącej sieci uzbrojenia terenu w zakresie kolizji z planowaną drogą, wzmocnieniem podłoża gruntowego, budową urządzeń ochrony środowiska, brd oraz systemu zarządzania ruchem, budową infrastruktury technicznej związanej z drogą, wycinką i nasadzeniami drzew i krzewów.

5.3. Szczegółowo przedmiot zamówienia opisany został w Tomie II-V SIWZ.

5.4. Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia zostały określone w dalszej części SIWZ.

Powyższe wymagania określają w szczególności:

- a) sposób dokumentowania zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę,
- b) uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań dotyczących zatrudnienia na podstawie umowy o pracę oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań,
- c) rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.

5.5. PODWYKONAWSTWO:

a) Zamawiający **zastrzega** obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia, tj.:

Wykonawca jest zobowiązany osobiście wykonać, zastrzeżone przez Zamawiającego, zgodnie z art. 36a ust. 2 ustawy Pzp, do osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowe części zamówienia tj.:

- roboty ziemne (w tym warstwy podłoża ulepszanego) na trasie głównej z wyłączeniem, dostaw materiałów i usług
- warstwy konstrukcyjne nawierzchni na trasie głównej, łącznie z wbudowaniem mieszanek mineralno-asfaltowych, z wyłączeniem dostaw materiałów i usług

b) Wykonawca może powierzyć wykonanie pozostałych (niezastrzeżonych w pkt. a) jako kluczowych) części zamówienia podwykonawcy.

c) Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia (niekluczowych), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, zgodnie z pkt 10.10 IDW.

² Ustawa z dnia 7 lipca 1994r – Prawo budowlane (Dz.U. z 2017r, poz. 1332 ze zm.)

³ Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r – Kodeks cywilny (Dz.U. z 2017r, poz. 459 ze zm.)

⁴ Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017r, poz. 1579 ze zm.)

- d) W odniesieniu do kluczowych części zamówienia zastrzeżonych do osobistego wykonania przez Wykonawcę, Wykonawca nie może powoływać się na zdolności innego podmiotu, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- e) Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone w Tomie II SIWZ – Warunki Kontraktu.

6. TERMIN REALIZACJI ROBÓT

Zamawiający wymaga, aby prace projektowe i Roboty wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na użytkowanie zostały ukończone w terminie **nie dłuższym niż 36 miesięcy od daty zawarcia umowy** (wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na użytkowanie). Do czasu realizacji Robót nie wlicza się okresów zimowych (tj. od 15 grudnia do 15 marca). Do czasu objętego projektowaniem wlicza się okresy zimowe (tj. od 15 grudnia do 15 marca).

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

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

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

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

Nie dotyczy

2) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

- a) Wykonawca musi wykazać średni roczny przychód za ostatnie trzy lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, za ten okres (na podstawie „Rachunku zysków i strat” pozycja „Przychód netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów” lub „Przychód netto ze sprzedaży i zrównane z nimi”) w wysokości nie mniejszej **niż 19 mln PLN**.
- b) Posiadanie środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości nie mniejszej **niż 5 mln PLN**.

UWAGA: Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego należy przeliczyć:

- dla „przychodu” według średniego kursu NBP na dzień zakończenia roku obrotowego;
- dla posiadanych „środków finansowych/zdolności kredytowej” według średniego kursu NBP na dzień wystawienia dokumentu.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienie, spełnianie warunków, o których mowa w pkt 7.2.2 Wykonawcy wykazują łącznie.

3) **zdolności technicznej lub zawodowej:**

a) **Wykonawcy:**

Wykonawca musi wykazać się wiedzą i doświadczeniem, w wykonaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej:

- 1) **1 zadania** polegającego na budowie lub przebudowie dróg lub ulic **o klasie drogi lub ulicy min. GP o przekroju jednojezdniowym** o wartości robót co najmniej **20 mln PLN netto**,
- 2) **1 obiekt mostowy** o obciążeniu dla **klasy A** i długości całkowitej obiektu co najmniej **50 m** mierzonej pomiędzy skrajnymi dylatacjami obiektu,

3) 1 zadania, zrealizowanego w oparciu o metodologię BIM na poziomie 1 lub wyższym z wykorzystaniem modeli 3D w celach koordynacji wewnętrznej lub zewnętrznej, polegającego na budowie lub przebudowie bądź zaprojektowaniu (minimum w zakresie projektu budowlanego) Obiektu budowlanego o wartości robót co najmniej 10 mln PLN netto.

Każde wykazane zadanie może jednocześnie potwierdzać spełnianie kilku z powyższych warunków.

Jako poziom 1 metodologii BIM należy rozumieć poziom dojrzałości BIM obejmujący modelowanie 3D bez koordynacji modeli, wykorzystywanie modeli 3D do generowania niektórych rysunków i zestawień, zarządzanie cyfrową dokumentacją 2D.

Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz.U. z 2017r, poz. 2222 ze zm.).

Za obiekt mostowy Zamawiający uzna obiekt mostowy w rozumieniu rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz.U. z 2000r, Nr 63 poz. 735 ze zm.).

Za Obiekt Budowlany – należy rozumieć budynek, budowlę, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych:

- przy czym przez budynek należy przez to rozumieć taki obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach;
- budowlę należy przez to rozumieć każdy obiekt budowlany niebędący budynkiem jak: obiekty liniowe, lotniska, mosty, wiadukty, estakady, tunele, sieci techniczne, budowle ziemne, obronne, ochronne, hydrotechniczne, zbiorniki, wolno stojące instalacje przemysłowe lub urządzenia techniczne, oczyszczalnie ścieków, składowiska odpadów, stacje uzdatniania wody, konstrukcje oporowe, budowle sportowe, elektrownie; obiekt liniowy – należy przez to rozumieć obiekt budowlany, którego charakterystycznym parametrem jest długość, w szczególności droga wraz ze zjazdami, linia kolejowa, wodociąg, kanał, gazociąg, ciepłociąg, rurociąg, linia i trakcja elektroenergetyczna, linia kablowa nadziemna i umieszczona bezpośrednio w ziemi, podziemna, wał przeciwpowodziowy oraz kanalizacja kablowa.

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

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

b) osób:

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

Wykonawca, na każdą funkcję wymienioną poniżej, wskaże osoby stanowiące Personel kluczowy, które musi mieć dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniające następujące wymagania:

1) osoba proponowana do pełnienia funkcji Dyrektora Kontraktu-Przedstawiciela Wykonawcy:

Wymagana liczba osób: 1.

Doświadczenie zawodowe:

A)

1. Minimum 24 miesiące doświadczenia przy realizacji **1 lub 2 zadań** obejmujących budowę, przebudowę lub remont lub nadzór nad budową, przebudową lub remontem **Obiektu Budowlanego** (zgodnie z poniższą definicją) o wartości robót co najmniej **20 mln PLN netto każde** na stanowisku/stanowiskach:

Dyrektora Kontraktu,

lub

Przedstawiciela Wykonawcy,

lub

Kierownika Budowy,

lub

Zastępcy Dyrektora Kontraktu,

lub

Inżyniera Kontraktu,

lub

Inżyniera Rezydenta,

lub

Zastępcy Inżyniera Kontraktu/Inżyniera Rezydenta, który był zgłoszony do Zamawiającego oraz posiadał odpowiednie pełnomocnictwa do reprezentowania Inżyniera.

2. Minimum 5 lat doświadczenia zawodowego na stanowisku/ stanowiskach samodzielnych lub kierowniczych przy realizacji zadań obejmujących roboty budowlane w ramach inwestycji polegających na budowie, przebudowie lub remoncie Obiektu Budowlanego (zgodnie z poniższą definicją).

albo

B)

Minimum 60 miesięcy doświadczenia przy zarządzaniu, z ramienia Inwestora, realizacją **1 lub 2 lub 3 zadań** obejmujących budowę lub przebudowę lub remont dróg lub ulic **klasy min. GP o przekroju jednojezdniowym** o wartości robót co najmniej **20 mln PLN netto każde** na stanowisku/stanowiskach:

Dyrektora jednostki organizacyjnej Inwestora,

lub

Dyrektora lub Zastępcy Dyrektora pionu do spraw realizacji inwestycji,

lub

Naczelnika lub osoby kierującej Wydziałem/Zespołem do spraw realizacji inwestycji,

lub

Kierownika Projektu.

Za Obiekt Budowlany – należy rozumieć budynek, budowlę, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych:

- przy czym przez budynek należy przez to rozumieć taki obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach;
- budowlę należy przez to rozumieć każdy obiekt budowlany niebędący budynkiem jak: obiekty liniowe, lotniska, mosty, wiadukty, estakady, tunele, sieci techniczne, budowle ziemne, obronne, ochronne, hydrotechniczne, zbiorniki, wolno stojące instalacje przemysłowe lub urządzenia techniczne, oczyszczalnie ścieków, składowiska odpadów, stacje uzdatniania wody, konstrukcje oporowe, budowle sportowe, elektrownie; obiekt liniowy – należy przez to rozumieć obiekt budowlany, którego charakterystycznym parametrem jest długość, w szczególności droga wraz ze zjazdami, linia kolejowa, wodociąg, kanał, gazociąg, ciepłociąg, rurociąg, linia i trakcja elektroenergetyczna, linia kablowa nadziemna i umieszczona bezpośrednio w ziemi, podziemna, wał przeciwpowodziowy oraz kanalizacja kablowa.

2) osoba proponowana do pełnienia funkcji Kierownik Budowy:

Wymagana liczba osób: 1

Doświadczenie zawodowe:

Minimum 24 miesiące doświadczenia przy realizacji **1 lub 2 zadań** obejmujących budowę lub przebudowę lub nadzór nad budową lub przebudową dróg lub ulic **klasy min. GP o przekroju jednojezdniowym** o wartości robót co najmniej **20 mln PLN netto każde** na stanowisku/stanowiskach:

Kierownika Budowy,

lub

Kierownika Robót Drogowych dla odcinka o długości min. **4 km**,

lub

Kierownika Robót Mostowych dla co najmniej **1 obiektu** mostowego o obciążeniu dla klasy A oraz długości całkowitej obiektu co najmniej 50 m mierzonej pomiędzy skrajnymi dylatacjami obiektu,

lub

Inżyniera Kontraktu

3) osoba proponowana do pełnienia funkcji Kierownika Robót Drogowych:

Wymagana liczba osób: 1

Doświadczenie zawodowe:

Doświadczenie przy realizacji **1 zadania** obejmującego budowę lub przebudowę dróg lub ulic **od rozpoczęcia robót do zakończenia funkcji na stanowisku:** Kierownika Robót Drogowych.

Jako zakończenie funkcji należy rozumieć zakończenie wszystkich zadań przypisanych danej funkcji i realizowanych w ramach danej funkcji.

4) osoba proponowana do pełnienia funkcji Kierownika Robót Mostowych:

Wymagana liczba osób: 1.

Doświadczenie zawodowe:

Doświadczenie przy realizacji **1 zadania** obejmującego budowę lub przebudowę obiektów mostowych **od rozpoczęcia robót do wykonania zadania** na stanowisku: Kierownika Robót Mostowych.

Jako wykonanie zadania należy rozumieć doprowadzenie do wystawienia Świadectwa Przejęcia wg Klauzuli 10.1 WK FIDIC (dla Kontraktów realizowanych zgodnie z Warunkami FIDIC), Protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu (w przypadku zamówień, w których nie wystawia się Świadectwa Przejęcia).

5) osoba proponowana do pełnienia funkcji Głównego Projektanta Drogowego:

Wymagana liczba osób: 1.

Doświadczenie zawodowe:

Minimum 10 miesięcy doświadczenia przy realizacji **1 lub 2 zadań** obejmujących opracowanie dokumentacji projektowej składającej się co najmniej z projektu budowlanego na budowę lub przebudowę dróg lub ulic **klasy min. GP o przekroju jednojezdniowym** o łącznej długości tych dróg lub ulic min. **1 km** na stanowisku/stanowiskach:

Głównego Projektanta Drogowego

lub

Projektanta Drogowego

Jako opracowanie dokumentacji projektowej należy rozumieć doprowadzenie do wystawienia Protokołu odbioru dokumentacji projektowej lub równoważnego dokumentu.

6) osoba proponowana do pełnienia funkcji Głównego Projektanta Mostowego:

Wymagana liczba osób: 1.

Doświadczenie zawodowe:

Minimum 10 miesięcy doświadczenia przy opracowaniu dokumentacji projektowej składającej się co najmniej z projektu budowlanego na budowę lub przebudowę co najmniej **1 obiektu** mostowego o obciążeniu dla **klasy A** oraz długości całkowitej obiektu co najmniej 50 m mierzonej pomiędzy skrajnymi dylatacjami obiektu na stanowisku/stanowiskach:

Głównego Projektanta Mostowego

lub

Projektanta Mostowego.

Jako opracowanie dokumentacji projektowej należy rozumieć doprowadzenie do wystawienia Protokołu odbioru dokumentacji projektowej lub równoważnego dokumentu.

7) osoba proponowana do pełnienia funkcji BIM Menedżera:

Wymagana liczba osób: 1

Doświadczenie zawodowe:

Minimum 12 miesięcy doświadczenia przy realizacji **1 lub 2 zadań z wykorzystaniem metodologii i/lub narzędzi BIM** w procesie budowy lub przebudowy bądź projektowania (minimum w zakresie projektu budowlanego) **Obiektu budowlanego** o łącznej wartości robót co najmniej **10 mln PLN netto**.

na stanowisku/stanowiskach:

BIM Menedżera,

lub

BIM Koordynatora,

lub

Menedżera Informacji BIM,

lub

równoważne wg definicji zawartych w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

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

Za drogę lub ulicę Zamawiający uzna drogę lub ulicę w rozumieniu Ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz.U. z 2017r, poz. 2222 ze zm.).

Za obiekt mostowy Zamawiający uzna obiekt mostowy w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz.U. z 2000r, Nr 63 poz. 735 ze zm.).

Za Obiekt Budowlany - należy rozumieć budynek, budowlę, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych:

- przy czym przez budynek należy przez to rozumieć taki obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach;
- budowlę należy przez to rozumieć każdy obiekt budowlany niebędący budynkiem jak: obiekty liniowe, lotniska, mosty, wiadukty, estakady, tunele, sieci techniczne, budowle ziemne, obronne, ochronne, hydrotechniczne, zbiorniki, wolno stojące instalacje przemysłowe lub urządzenia techniczne, oczyszczalnie ścieków, składowiska odpadów, stacje uzdatniania wody, konstrukcje oporowe, budowle sportowe, elektrownie; obiekt liniowy - należy przez to rozumieć obiekt budowlany, którego charakterystycznym parametrem jest długość, w szczególności droga wraz ze zjazdami, linia kolejowa, wodociąg, kanał, gazociąg, ciepłociąg, rurociąg, linia i trakcja elektroenergetyczna, linia

kablowa nadziemna i umieszczona bezpośrednio w ziemi, podziemna, wał przeciwpowodziowy oraz kanalizacja kablowa.

W przypadku stanowisk Kierownik Budowy, Kierownik Robót Drogowych, Kierownik Robót Mostowych, Inżynier Kontraktu, Inżynier Rezydent uznane będzie doświadczenie w pełnieniu na Kontrakcie samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w rozumieniu Ustawy Prawo budowlane, w szczególności przepisu art. 45 ust. 2.

Wartości podane w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego należy przeliczyć wg. średniego kursu NBP na dzień zawarcia Umowy/-ów na realizację zadania/zadań wykazanego/wykazanych w ramach warunku "Potencjał kadrowy".

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

8. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW

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

8.2. Dodatkowo Zamawiający wykluczy Wykonawcę

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 roku – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015r, poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 roku – Prawo upadłościowe (Dz.U. z 2015r, poz. 233; 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016r, poz. 615);
- 2) 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;
- 3) jeżeli Wykonawca lub osoby, o których mowa w art. 24 w ust. 1 pkt 14) ustawy Pzp, uprawnione do reprezentowania Wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2) – 4) ustawy Pzp z:
 - a) Zamawiającym,
 - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego,
 - c) członkami komisji przetargowej,
 - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a ustawy Pzp
– chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 4) 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;
- 5) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za

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

- 8.3. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.
- 8.4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13) i 14) oraz 16) – 20) ustawy Pzp lub na podstawie okoliczności wymienionych w pkt 8.2. IDW, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
- 8.5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 8.4 IDW.
- 8.6. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

9. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA ORAZ POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 9.1. Wykonawca zobowiązany jest złożyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca:
 - a) nie podlega wykluczeniu;
 - b) spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.2. Oświadczenie, o którym mowa w pkt 9.1. IDW (w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE, zwanego dalej „jednolitym dokumentem” lub „JEDZ”), Wykonawca zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, zgodnie z zasadami określonymi w pkt 12.3. IDW.

Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego.

Jednolity dokument przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania (w formacie xml – do zaimportowania w serwisie ESPD) jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia niniejszej SIWZ.

W zakresie „części IV Kryteria kwalifikacji” JEDZ, **Wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α** , w takim przypadku wykonawca nie wypełnia żadnej z pozostałych sekcji (A-D) w części IV JEDZ.

Szczegółowe informacje związane z zasadami i sposobem wypełnienia JEDZ, znajdują się także w wyjaśnieniach Urzędu Zamówień Publicznych, dostępnych na

stronie Urzędu, w Repozytorium Wiedzy, w zakładce Jednolity Europejski Dokument Zamówienia.

Zamawiający zastrzega⁵, że w Części III Sekcja C jednolitego dokumentu „Podstawy związane z niewypłacalnością, konfliktem interesów lub wykroczeniami zawodowymi” w podsekcji „Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy” Wykonawca składa oświadczenie w zakresie:

- przestępstw przeciwko środowisku wymienionych w art. 181 – 188 Kodeksu karnego;
- przestępstw przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową z art. 218 – 221 Kodeksu karnego;
- przestępstwa, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 roku o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769).

W związku z tym, że zamawiający nie stosuje przesłanek fakultatywnych, o których mowa w art. 24 ust. 5 pkt 5) – 7) ustawy Pzp Wykonawca składa oświadczenie w zakresie wyżej wymienionych przestępstw, określonych w art. 24 ust. 1 pkt 13) i 14) ustawy Pzp, w Części III Sekcja C jednolitego dokumentu „Podstawy związane z niewypłacalnością, konfliktem interesów lub wykroczeniami zawodowymi”.

- 9.3. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 9.4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyżej, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
- 9.5. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
- 9.6. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa ustawy Pzp, przewiduje **możliwość** w pierwszej kolejności dokonania oceny ofert, a następnie zbadania czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.7. Na wezwanie zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do **złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:**
 - 1) W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:
 - a) **sprawozdania finansowego albo jego części**, w przypadku gdy sporządzenie sprawozdania wymagane jest przepisami prawa kraju, w którym Wykonawca ma

⁵ Na podstawie „Instrukcji Wypełniania Jednolitego Europejski Dokument Zamówienia ((European Single Procurement Document ESPD))” dostępnej na stronie Urzędu Zamówień Publicznych www.uzp.gov.pl

siedzibę lub miejsce zamieszkania, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości, również odpowiednio z opinią o badanym sprawozdaniu albo jego części, a w przypadku Wykonawców niezobowiązanych do sporządzenia sprawozdania finansowego, innych dokumentów określających na przykład obroty oraz aktywa i zobowiązania – za okres nie dłuższy niż ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres;

b) **informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej** potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert;

c) **wykazu robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty;

d) **wykazu osób**, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

2) W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu:

a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13), 14) i 21) ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

d) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub

ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp;

Odpis, o którym mowa w pkt 9.7.2.d) IDW powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert⁶.

e) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;

f) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;

g) oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 roku o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.U. z 2016r, poz. 716);

9.8. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć wymaganych przez zamawiającego dokumentów, o których mowa w pkt 9.7.1) lit. a-b IDW, Zamawiający dopuszcza złożenie przez Wykonawcę innych dokumentów, o których mowa w art. 26 ust. 2c ustawy Pzp.

9.9. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty, o których mowa w pkt 9.7.1) IDW budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane, były wykonane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

9.10. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 9.7.2):

1) lit. a) IDW – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13), 14) i 21) ustawy Pzp.

2) lit. b) – d) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

b. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

9.11. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.10.1) i 9.10.2) lit b IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa 9.10.2) lit. a IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.

9.12. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w 9.10 IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument

⁶ Per analogia do § 7 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Zapis pkt 9.11 IDW stosuje się.

- 9.13. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 9.7.2) lit. a) IDW, składa dokument, o którym mowa w pkt 9.10.1) IDW, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14) i 21) ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Zapis pkt 9.11 IDW zdanie pierwsze stosuje się.
- 9.14. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
- 9.15. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1) i 3) ustawy Pzp, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 roku o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U. z 2014r, poz. 1114 oraz z 2016r, poz. 352).
- 10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW POLEGAJĄCYCH NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW, NA ZASADACH OKREŚLONYCH W ART. 22A USTAWY PZP ORAZ ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM**
- 10.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 10.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, **w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.**
- 10.3. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13) – 22) ustawy Pzp oraz, o których mowa w pkt 8.2. IDW.
- 10.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 10.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą

wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.

10.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 10.1. IDW

10.7. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, składa jednolite dokumenty dotyczące także tych podmiotów.

Zgodnie z informacją zawartą w JEDZ, **o ile ma to znaczenie dla określonych zdolności**, na których polega wykonawca, należy dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w części IV JEDZ.

Oświadczenia podmiotów udostępniających potencjał składane na formularzu JEDZ powinny mieć formę **dokumentu elektronicznego**, podpisanego **kwalifikowanym podpisem elektronicznym** przez **każdy z tych podmiotów** w zakresie w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. Należy je przesłać w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, zgodnie z zasadami określonymi w pkt 12.3. IDW.

10.8. Na wezwanie zamawiającego Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, zobowiązany jest do przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 9.7.2) IDW oraz właściwych dokumentów wskazanych w pkt 9.7.1) IDW odpowiednio do udostępnianych zasobów.

10.9. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, które określają w szczególności:

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

10.10. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) jest zobowiązany wypełnić część II sekcja D jednolitego dokumentu, w tym, o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców;
- b) nie jest zobowiązany do przedstawienia dla każdego podwykonawcy informacji wymaganych w części II Sekcja A i B oraz części III jednolitego dokumentu;

- c) jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

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

- 11.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 11.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, oraz w przypadkach, o których mowa w pkt 8.2. IDW, natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt 7.2. IDW.
- 11.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, jednolity dokument w postaci elektronicznej opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Należy je przesłać zgodnie z zasadami określonymi w pkt 12.3. IDW. Dokumenty te potwierdzają 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.
- 11.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 9.3. IDW składa każdy z Wykonawców.
- 11.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców są oni zobowiązani na wezwanie Zamawiającego złożyć dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7., przy czym:
- 1) dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7.1) składa odpowiednio Wykonawca/Wykonawcy, który/którzy wykazuje/ą spełnianie warunku, w zakresie i na zasadach opisanych w pkt 7.2 IDW.
 - 2) dokumenty i oświadczenia o których mowa w pkt 9.7.2) składa każdy z nich.
- 11.6. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, osobiste wykonanie kluczowych części zamówienia określonych w pkt. 5.4 lit. a) IDW, powinno być zrealizowane przez tego członka konsorcjum, który wykazuje się wiedzą i doświadczeniem opisanym w pkt 7.2.3) IDW.

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

- 12.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy Prawo pocztowe⁷, osobiście, za pośrednictwem posłańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną⁸, z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej.

Zamawiający wyznacza Panią Anetę Trześniewską do kontaktowania się z Wykonawcami:

tel. +48 12 616 37 13, fax. +48 12 411 01 18, e-mail:
atrzesniewska@gddkia.gov.pl;

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie, ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków.

⁷ Ustawa z dnia 23 listopada 2012r – Prawo pocztowe (tj. Dz.U. z 2017r, poz. 1481 ze zm.)

⁸ Ustawa z dnia 18 lipca 2002r – o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tj. Dz.U. z 2017r, poz. 1219 ze zm.)

12.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną⁹, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

12.3. **JEDZ** należy złożyć z wykorzystaniem środka komunikacji elektronicznej jakim jest poczta elektroniczna, na adres e-mail (maksymalny rozmiar wiadomości – **15 MB**):
jedz.krakow@gddkia.gov.pl,

zgodnie z zasadami:

- a) Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt.
- b) Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc **dokument elektroniczny**. Może korzystać z narzędzia eESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z ww. formatów, przy czym ze względów technicznych zaleca się stosowanie **formatu .pdf**.
- c) Zaleca się, aby **nazwa pliku** zawierającego JEDZ składała się z oddzielonych myślnikami:
 - określenia „JEDZ”,
 - znaku postępowania (określonego w pkt 2 IDW),
 - skróconej nazwy Wykonawcy/Lidera Konsorcjum,
 - numeru kolejnego pliku JEDZ dla oferty (*jeśli składanych jest więcej niż 1 oświadczenie JEDZ*)

(np. jedz-GDDKIA.O.KR.D-3.2410.2.2018 -Wykonawca-2)

- d) Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, wykonawca podpisuje ww. dokument **kwalifikowanym podpisem elektronicznym**, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne - podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej¹⁰, przy czym zaleca się używanie **formatu PAdES**.
- e) Podpisany dokument elektroniczny JEDZ powinien zostać zaszyfrowany, tj. opatrzony **hasłem dostępowym**. W tym celu wykonawca może posłużyć się narzędziami oferowanymi przez oprogramowanie, w którym przygotowuje dokument oświadczenia (np. Adobe Acrobat), lub skorzystać z dostępnych na rynku narzędzi na licencji open-source (np.: AES Crypt, 7-Zip i Smart Sign) lub komercyjnych, przy czym zaleca się zaszyfrowanie z wykorzystaniem narzędzia **7-Zip**.
- f) Wykonawca zamieszcza **hasło dostępu** do pliku JEDZ w treści swojej **oferty** składanej w formie pisemnej (wszystkie hasła dostępu do poszczególnych plików JEDZ, jeśli składane jest więcej niż jedno oświadczenie JEDZ, a Wykonawca ustanowił różne hasła). Treść oferty może zawierać, jeśli jest to niezbędne, również inne informacje dla prawidłowego dostępu do dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych zawartych w JEDZ.
- g) Wykonawca przesyła zamawiającemu zaszyfrowany i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym JEDZ na wskazany wyżej adres poczty elektronicznej w taki sposób, aby dokument ten dotarł do Zamawiającego **przed upływem terminu składania ofert**.

⁹ Ustawa z dnia 18 lipca 2002r – o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2017r, poz. 1219)

¹⁰ Ustawa z dnia 5 września – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz.U. z 2016r, poz. 1579 ze zm.)

- h) W **tytule** przesłanej wiadomości zaleca się podanie oddzielonych myślami:
- znaku postępowania (określonego w pkt 2 IDW),
 - skróconej nazwy Wykonawcy/Lidera Konsorcjum, (np. GDDKiA.O.KR.D-3.2410.2.2018.-Wykonawca).
- i) W **treści** przesłanej wiadomości zaleca się podanie:
- znaku postępowania (określonego w pkt 2 IDW),
 - nazwy postępowania,
 - nazwy Wykonawcy składającego ofertę,
 - nazwy podmiotu/-ów, którego/-ych JEDZ dotyczy (Wykonawca, podmiot udostępniający zasoby Wykonawcy).
- j) Wykonawca, przysyłając JEDZ, żąda potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ. Datą przesłania JEDZ będzie potwierdzenie dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ z serwera pocztowego zamawiającego.
- k) Obowiązek złożenia JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w sposób określony powyżej dotyczy również JEDZ składanego na wezwanie w trybie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp; w takim przypadku Zamawiający nie wymaga zysfrowania tego dokumentu.
- l) Złożenie JEDZ wraz z ofertą **na nośniku danych (np. CD, pendrive) jest niedopuszczalne**, nie stanowi bowiem jego złożenia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu przepisów ustawy o świadczeniu usług drogą elektroniczną¹¹.
- m) Instrukcja składania JEDZ przy użyciu środków komunikacji elektronicznej dostępna jest na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem: <https://www.uzp.gov.pl/aktualnosci/elektroniczny-jedz>.

12.4. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.

12.5. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U. poz. 1126), zwanym dalej „rozporządzeniem” dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na zdolnościach lub sytuacji których polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, należy złożyć **w oryginale**.

12.6. Zobowiązanie, o którym mowa w pkt 10.2. IDW należy złożyć w formie analogicznej jak w pkt 12.5. IDW, tj. **w oryginale**.

12.7. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa powyżej w pkt 12.5 IDW, należy złożyć w oryginale lub kopii 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.

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

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

12.8. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczeń, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

¹¹ Ustawa z dnia 18 lipca 2002r – o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2017r, poz. 1219 ze zm.)

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

13. UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ

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

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Krakowie ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków

Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również drogą elektroniczną (na adres wskazany w pkt. 12.1 IDW) w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.

- 13.2. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 13.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 13.2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 13.4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 13.2.
- 13.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.
- 13.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SIWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 13.7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
- 13.8. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.
- 13.9. Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.
- 13.10. Zamawiający **nie zamierza** zwoływać zebrania Wykonawców przed składaniem ofert.

14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 14.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 14.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 14.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 14.4. Oferta musi być zabezpieczona wadium.
- 14.5. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione wypełnione dokumenty:

- 1) Formularz 2.1. Wykaz płatności (Tom IV SIWZ);
- 2) Formularz 2.2. Kryteria pozacenowe.
Niezłożenie Formularza 2.2. Kryteria pozacenowe nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- 3) Formularz 2.3. Oświadczenie o zapewnieniu zgodności realizacji projektu z Wymaganiami Informacyjnymi Zamawiającego (EIR)

14.6. Wraz z ofertą powinny być złożone:

- 1) Wykaz osób, o którym mowa w pkt 9.7.1) d) IDW, w zakresie niezbędnym do oceny oferty na podstawie ustalonych kryteriów oceny ofert; (Formularz 3.4.)
- 2) Zobowiązania wymagane postanowieniami pkt 10.2. IDW, w przypadku gdy Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
- 3) 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;
- 4) Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych oświadczeń lub dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że Zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne¹², a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty.
- 5) Oryginał gwarancji lub poręczenia, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź.

14.7. JEDZ (dla Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia a także dla podmiotów, o których mowa w 10.7. IDW) - zaszyfrowany i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym – należy przesłać zamawiającemu na wskazany w pkt 12.3. IDW adres poczty elektronicznej w taki sposób, **aby dokument ten dotarł do zamawiającego przed upływem terminu składania ofert** (zgodnie z pkt 12.3. IDW).

14.8. Oferta oraz JEDZ powinny być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

14.9. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Rozdziale 2 i w Rozdziale 3 Tomu I SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy

14.10. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny

14.11. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.

¹² Ustawa z dnia 17 lutego 2005r – o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014r, poz. 1114 ze zm.)

- 14.12. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 14.13. i 14.14. IDW. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 14.13. 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 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji¹³, które Wykonawca pragnie zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, winny być załączone w osobnym opakowaniu, w sposób umożliwiający łatwe od niej odłączenie i opatrzone napisem: „*Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa – nie udostępniać*”, z zachowaniem kolejności numerowania stron oferty.
- 14.14. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w 1 oryginale, oznaczonym „Oryginał” i 1 kopii, oznaczonej „Kopia”. Ofertę (oryginał i kopia) należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Krakowie
ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków
oraz opisane:

OFERTA
„Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator w ciągu drogi
krajowej nr 28”

„Nie otwierać przed dniem godz.”

- 14.15. Wymagania określone w pkt 14.12. - 14.14 IDW nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 14.16. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
- 15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY**
- 15.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o Wykaz Płatności (tabelę elementów zryczałtowanych) sporządzony na formularzu stanowiącym integralną część SIWZ - Tom IV.
- 15.2. Wykonawca obliczając Cenę Oferty musi uwzględnić Opis Sposobu Obliczenia Ceny zawarty w Tomie IV SIWZ – Wykaz Płatności.
- 15.3. Wykonawca obliczając Cenę Oferty musi uwzględnić w Wykazie Płatności wszystkie podane tam i opisane pozycje. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzać zmian do Wykazu Płatności. W razie jakichkolwiek wątpliwości wynikających np. z błędów w sumowaniu poszczególnych elementów rozliczeniowych, przy ocenie ofert

¹³ Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993r – o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2018r, poz. 419)

brana będzie pod uwagę Cena Oferty po poprawieniu omyłki zgodnie z art. 87 ustawy Pzp.

- 15.4. Wykonawca powinien wyliczyć cenę oferty brutto, tj. wraz z należnym podatkiem VAT w wysokości przewidzianej ustawowo.
- 15.5. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia.
- 15.6. Ceny ryczałtowe określone przez Wykonawcę nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia za wyjątkiem sytuacji opisanej w Warunkach Kontraktu.
- 15.7. Tam, gdzie w SIWZ, zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1 i 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z wydanym pozwoleniem na budowę oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w SIWZ.
- 15.8. Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w Tomach II-IV niniejszej SIWZ. Koszty towarzyszące wykonaniu przedmiotu zamówienia, których nie ujęto w Wykazie Płatności, Wykonawca powinien ująć w cenach pozycji opisanych w Wykazie Płatności.
- 15.9. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 16.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości **500 000,00 PLN** (słownie złotych: pięćset tysięcy 00/100).
- 16.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach wymienionych w art. 45 ust. 6 ustawy Pzp, w zależności od wyboru Wykonawcy.
- 16.3. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą.

Jako Beneficjenta wadium wnoszonego w formie poręczeń lub gwarancji należy wskazać – **„Skarb Państwa – Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad z siedzibą przy ul. Wroniej 53, 00-874 Warszawa”**

W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.

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

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.

- 16.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na rachunek bankowy Zamawiającego nr 07 1130 1150 0012 1229 5890 0002 (w tytule przelewu należy wpisać znak postępowania), najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
Ze względu na ryzyko związane z czasem trwania okresu rozliczeń międzybankowych Zamawiający zaleca dokonanie przelewu ze stosownym wyprzedzeniem.
- 16.5. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-4 ustawy Pzp.
- 16.6. Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, w przypadkach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.

17. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

17.1. Oferty powinny być złożone w:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Krakowie
ul. Mogilska 25
OFERTA
w pokoju 304 (III piętro) w **terminie do 20.08.2018r, do godz. 11:15**

- 17.2. Otwarcie ofert nastąpi w budynku GDDKiA Oddział w Krakowie przy ul. Mogilskiej 25, w sali konferencyjnej (III piętro) w dniu składania ofert, o godzinie **11:30**.
- 17.3. Otwarcie ofert jest jawne.
- 17.4. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu do ich otwarcia.
- 17.5. Otwarcie ofert następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania, z tym że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
- 17.6. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 17.7. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 17.8. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

18. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 18.1. Termin związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 18.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody

na przedłużenie terminu, o którym mowa w ust. 1 o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

- 18.3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
- 18.4. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

19. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

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

Cena	- 40% = 40 pkt
Kryteria pozacenowe	- 60% = 60 pkt

19.1.1. Kryterium „Cena”:

Kryterium „Cena” będzie rozpatrywana na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty.

Zamawiający ofercie o najniższej cenie przyzna **40 punktów** a każdej następnej zostanie przyporządkowana liczba punktów proporcjonalnie mniejsza, według wzoru:

$$C = \left(\frac{\ln(1 + (C_{max} - C_o))}{\ln(1 + (C_{max} - C_{min}))} \right) \cdot 40 \text{ pkt}$$

gdzie:

- C_{max} – najwyższa cena brutto z ocenianych ofert (PLN)
 C_{min} – najniższa cena brutto z ocenianych ofert (PLN)
 C_o – cena brutto badanej oferty (PLN)

19.1.2. Kryterium „Kryteria pozacenowe”:

- 19.1.2.1. W ramach kryterium „Kryteria pozacenowe” punkty zostaną przyznane w skali punktowej od 0 do 60 punktów, na podstawie Oferty Wykonawcy - Formularz „Kryteria pozacenowe” (Formularz 2.2).

Formularz „Kryteria pozacenowe” stanowi przykładowy sposób opracowania. W przypadku korzystania przez Wykonawcę z tego formularza wymagane jest złożenie podpisu na końcu dokumentu. Niezłożenie Formularza „Kryteria pozacenowe” skutkować będzie przyznaniem 0 punktów w kryterium „Kryteria pozacenowe”.

- 19.1.2.2. Opis podkryteriów i sposobu przyznawania punktów:

1) Podkryterium jakościowe:

a) właściwości przeciwpoślizgowe nawierzchni - maksymalna liczba punktów - 9;

W ramach podkryterium Wykonawca deklaruje w Ofercie osiągnięcie wymaganej wartości miarodajnego współczynnika tarcia dla ciągu głównego na etapie odbioru robót wyższego od określonego w przepisach obowiązującego Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2016r, poz. 124).

Tab. 1. Wymagane wartości miarodajnego współczynnika tarcia określone w rozporządzeniu MTiGM z dn. 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2016r, poz. 124).

Klasa drogi	Element nawierzchni	Zakres wartość miarodajnego współczynnika tarcia*
GP, G	Pasy ruchu, pasy dodatkowe	$\geq 0,41$
* pomiar z prędkością 60 km/h.		

Wykonawca deklaruje w ofercie wartość miarodajnego współczynnika tarcia dla ciągu głównego na etapie odbioru przy prędkości 60 km/h na poziomie:

– dla dróg klas G i GP:

a) za $\mu_w \geq 0,44$ dla pasów ruchu, pasów dodatkowych Wykonawca otrzyma **3 pkt albo**

b) za $\mu_w \geq 0,47$ dla pasów ruchu, pasów dodatkowych Wykonawca otrzyma **6 pkt albo**

c) za $\mu_w \geq 0,50$ dla pasów ruchu, pasów dodatkowych Wykonawca otrzyma **9 pkt**

d) za $\mu_w \geq 0,41$ dla pasów ruchu, pasów dodatkowych Wykonawca otrzyma **0 pkt.**

W przypadku niedotrzymania podkryterium Zamawiający zastosuje redukcję Ceny Kontraktowej, zgodnie z Subklauzulą 13.8 [Korekty wynikające ze zmian kosztu], za otrzymanie wyników niższych niż wskazane w Ofercie Wykonawcy, w wysokości określonej w Załączniku nr 1 do dokumentu *Dane Kontraktowe*.

Tab. 2. Wymagane wartości miarodajnego współczynnika na etapie odbioru

Klasa drogi	Element nawierzchni	Zakres wartość miarodajnego współczynnika tarcia przy prędkości 60 km/h – oferta Wykonawcy μ_w
		odbiór bez potrąceń
GP, G	Pasy ruchu, pasy dodatkowe	$\geq 0,41$
		$\geq 0,44$
		$\geq 0,47$
		$\geq 0,50$

Zastosowana redukcja nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu Gwarancji Jakości, przy czym wymagana wartość miarodajnego współczynnika tarcia w okresie obowiązywania Gwarancji Jakości jest uzależniona od wielkości parametru uzyskanego na etapie odbioru.

Tab. 3. Wymagane wart. miarodajnego współczynnika tarcia w okresie obowiązywania GJ

Klasa drogi	Element nawierzchni	Miarodajny współczynnik tarcia uzyskany na etapie odbioru	Wymagana wartość miarodajnego współczynnika tarcia w okresie obowiązywania Gwarancji Jakości
GP, G	Pasy ruchu, pasy dodatkowe, utwardzone pobocza	$\geq 0,41$	$\geq 0,36$
		$\geq 0,44$	$\geq 0,39$
		$\geq 0,47$	$\geq 0,41$
		$\geq 0,50$	$\geq 0,44$

Metodę przeprowadzenia pomiaru oraz sposób obliczenia miarodajnego współczynnika tarcia podano w Gwarancji Jakości.

b) równość podłużna nawierzchni – maksymalna liczba punktów - 8;

W ramach podkryterium Wykonawca deklaruje osiągnięcie wymaganej równości podłużnej dla ciągu głównego na etapie odbioru robót niższej od określonej w przepisach obowiązującego Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U.z 2016 roku, poz.124).

Tab. 4 Wymagane parametry równości podłużnej określone w rozporządzeniu MTiGM z dn. 02.03.1999r, w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2016 roku, poz. 124).

Klasa drogi	Element nawierzchni	Zakres wartości równości podłużnej wyrażonej wskaźnikiem równości IRI
		Zakres wartości IRI _{sr} *, [mm/m]
A, S, GP	Pasy ruchu zasadnicze, awaryjne, dodatkowe,	≤1,3
G	Pasy ruchu zasadnicze, dodatkowe	≤1,7
* w przypadku: <ul style="list-style-type: none">– odbioru odcinków warstwy nawierzchni o całkowitej długości mniejszej niż 500 m,– odbioru robót polegających na ułożeniu na istniejącej nawierzchni jedynie warstwy ścieralnej (niezależnie od długości odcinka robót),– dopuszczalną wartość IRI_{sr} należy zwiększyć o 0,20 mm/m.		

Wykonawca deklaruje w ofercie wartość równości podłużnej dla ciągu głównego wyrażonej wskaźnikiem równości IRI na poziomie:

- dla dróg klas A,S,GP:
 - a) **za IRI_{sr}≤1,1** dla pasów ruchu zasadniczych, awaryjnych, dodatkowych Wykonawca otrzyma **4 pkt albo**
 - b) **za IRI_{sr}≤0,9** dla pasów ruchu zasadniczych, awaryjnych, dodatkowych Wykonawca otrzyma **8 pkt**
 - c) **za IRI_{sr}≤1,3** dla pasów ruchu zasadniczych, awaryjnych, dodatkowych Wykonawca otrzyma **0 pkt**

W przypadku niedotrzymania podkryterium Zamawiający zastosuje redukcję Ceny Kontraktowej, zgodnie z Subklauzulą 13.8 [Korekty wynikające ze zmian kosztu], za otrzymanie wyników wyższych niż wskazane w Ofercie Wykonawcy, w wysokości określonej w Załączniku nr 1 do dokumentu Dane Kontraktowe.

Tab. 5. Wymagane wartości równości podłużnej na etapie odbioru

Klasa drogi	Element nawierzchni	Zakres wartości równości podłużnej wyrażonej wskaźnikiem równości IRI
		Zakres wartości IRI _{sr} * - zgodnie z ofertą Wykonawcy, [mm/m]
A, S, GP	Pasy ruchu zasadnicze, awaryjne, dodatkowe	≤1,3
		≤1,1
		≤0,9
* w przypadku: <ul style="list-style-type: none">– odbioru odcinków warstwy nawierzchni o całkowitej długości mniejszej niż 500 m,		

– odbioru robót polegających na ułożeniu na istniejącej nawierzchni jedynie warstwy ścieralnej (niezależnie od długości odcinka robót), dopuszczalną wartość IRI_{sr} należy zwiększyć o 0,20 mm/m.

Zastosowana redukcja nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu Gwarancji Jakości, przy czym wymagana wartość równości podłużnej w okresie obowiązywania Gwarancji Jakości jest uzależniona od wielkości parametru uzyskanego na etapie odbioru:

Tab. 6. Wymagane wartości równości podłużnej w okresie obowiązywania GJ

Klasa drogi	Element nawierzchni	Zakres wartości równości podłużnej wyrażonej wskaźnikiem równości IRI		
		IRI_{sr}^* , [mm/m]		IRI_{max}
		uzyskany na etapie odbioru	wymagany w okresie obowiązywania Gwarancji Jakości	wymagany w okresie obowiązywania Gwarancji Jakości
A, S, GP	Pasy ruchu zasadnicze, awaryjne, dodatkowe	$\leq 1,3$	$\leq 2,0$	$\leq 2,6$
		$\leq 1,1$	$\leq 1,7$	
		$\leq 0,9$	$\leq 1,4$	

Metodę przeprowadzenia pomiaru oraz sposób obliczenia równości podłużnej podano w Gwarancji Jakości.

2) Podkryterium organizacyjne:

a) personel Wykonawcy – maksymalna liczba punktów - 13;

W ramach podkryterium Wykonawca wskaże osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem, odpowiednim do funkcji, jakie zostaną im powierzone.

W ramach podkryterium Wykonawca wskaże osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednim do funkcji, jakie zostaną im powierzone.

Jako doświadczenie przy realizacji zadania od rozpoczęcia do wykonania zadania należy rozumieć jako doświadczenie zdobyte w całym okresie realizacji zadania:

- w przypadku budowy okres realizacji zadania to przedział czasowy od Daty Rozpoczęcia do wystawienia co najmniej Świadectwa Przejęcia (dla kontraktów realizowanych zgodnie z warunkami FIDIC) lub od podpisania Protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu (w przypadku zamówień, w których nie wystawia się Świadectwa Przejęcia)
- w przypadku projektowania okres realizacji zadania/projektu to przedział czasowy od podpisania Umowy o prace projektowe do wystawienia Protokołu odbioru dokumentacji projektowej lub równoważnego dokumentu.

W przypadku stanowisk Kierownik budowy, Kierownik Robót Drogowych, Kierownik Robót Mostowych, Inżynier Kontraktu, Inżynier Rezydent uznane będzie doświadczenie w pełnieniu na Kontrakcie samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie w rozumieniu Ustawy Prawo budowlane, w szczególności przepisu art. 45 ust. 2.

Wykonawca, na każdą funkcję wymienioną poniżej, wskaże osoby, które musi mieć dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniające następujące wymagania wyższe niż opisane w IDW:

i) Dyrektor Kontraktu – Przedstawiciel Wykonawcy – maksymalna liczba punktów - 3;

Doświadczenie przy realizacji zadania obejmującego budowę, przebudowę lub remont lub nadzór nad budową, przebudową lub remontem Obiektu Budowlanego (zgodnie z definicją wskazaną w pkt 7.2.3)b)1) IDW – Tom I SIWZ) o wartości robót co najmniej **20 mln PLN**

netto od rozpoczęcia robót do wykonania zadania na stanowisku/stanowiskach: Dyrektora Kontraktu lub Przedstawiciela Wykonawcy lub Kierownika Budowy lub Zastępcy Dyrektora Kontraktu/Inżyniera Kontraktu lub Inżyniera Rezydenta lub Zastępcy Inżyniera Kontraktu/Inżyniera Rezydenta, który był zgłoszony do Zamawiającego oraz posiadał odpowiednie pełnomocnictwa do reprezentowania Inżyniera.

- Za 1 zadanie potwierdzające powyższe wymagania - Wykonawca otrzyma 1 punkt.
- Za 2 lub więcej zadań potwierdzających powyższe wymagania - Wykonawca otrzyma 3 punkty.
- Za niewykazanie zadań potwierdzających powyższe wymagania Wykonawca otrzyma 0 punktów.
- Za zadanie, które nie potwierdza w pełni spełniania powyższych wymagań Wykonawca otrzyma 0 punktów.

ii) Kierownik Budowy – maksymalna liczba punktów – **3**;

Doświadczenie przy realizacji zadania obejmującego budowę lub przebudowę lub nadzór nad budową lub przebudową dróg lub ulic klasy min. GP o przekroju jednojezdniowym o wartości robót co najmniej **20 mln PLN netto** od rozpoczęcia robót do wykonania zadania na stanowisku/stanowiskach: Kierownika Budowy lub Kierownika Robót Drogowych dla odcinka o długości min. 4 km lub Kierownika Robót Mostowych dla co najmniej 1 obiektu mostowego o obciążeniu dla klasy A oraz długości co najmniej 50 m mierzonej pomiędzy skrajnymi dylatacjami obiektu lub Inżyniera Kontraktu.

- Za 1 zadanie potwierdzające powyższe wymagania - Wykonawca otrzyma 1 punkt.
- Za 2 lub więcej zadań potwierdzających powyższe wymagania - Wykonawca otrzyma 3 punkty.
- Za niewykazanie zadań potwierdzających powyższe wymagania Wykonawca otrzyma 0 punktów.
- Za zadanie, które nie potwierdza w pełni spełniania powyższych wymagań Wykonawca otrzyma 0 punktów.

iii) BIM Menedżer – maksymalna liczba punktów – **7**;

Doświadczenie przy realizacji zadania z wykorzystaniem metodologii i/lub narzędzi BIM w procesie budowy lub przebudowy bądź projektowania (minimum w zakresie projektu budowlanego) Obiektu budowanego o wartości robót co najmniej **5 mln PLN netto**, na stanowisku/stanowiskach: BIM Menedżera lub BIM Koordynatora lub Menedżera Informacji BIM lub równoważne wg definicji zawartych w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

- Za 1 zadanie potwierdzające powyższe wymagania - Wykonawca otrzyma 2 punkty.
- Za 2 lub więcej zadań potwierdzających powyższe wymagania - Wykonawca otrzyma 4 punkty.
- Za zadanie/zadania potwierdzające powyższe wymagania, gdzie obiektem budowlanym była droga lub obiekt mostowy, Wykonawca otrzyma dodatkowo 3 punkty.
- Za niewykazanie zadań potwierdzających powyższe wymagania Wykonawca otrzyma 0 punktów.
- Za zadanie, które nie potwierdza w pełni spełniania powyższych wymagań Wykonawca otrzyma 0 punktów.

W przypadku niedotrzymania podkryterium lub jego części Zamawiający zastosuje redukcję Ceny Kontraktowej, zgodnie z Subklauzulą 13.8 [Korekty wynikające ze zmian kosztu], za każdy dzień braku pełnienia funkcji przez każdą z zadeklarowanych osób spełniających odpowiednie wymagania, w wysokości określonej w Załączniku nr 1 do dokumentu Dane Kontraktowe.

b) sprzęt Wykonawcy – maksymalna liczba punktów – **10**

W ramach podkryterium Wykonawca deklaruje prowadzenie robót ziemnych i /lub robót wykończeniowych w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego

z wbudowanym automatycznym systemem, aktywnie wykorzystującym model 3D do wykonania robót.

- za prowadzenie robót ziemnych przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie Trasy Głównej - Wykonawca otrzyma 2 punkty.
- za prowadzenie robót ziemnych przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie pozostałych dróg - Wykonawca otrzyma 2 punkty.
- za wykonywanie robót wykończeniowych w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie Trasy Głównej - Wykonawca otrzyma 3 punkty.
- za wykonywanie robót wykończeniowych w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie pozostałych dróg - Wykonawca otrzyma 3 punkty.
- za niezadeklarowanie w/w zakresu zadań Wykonawca otrzyma 0 punktów.

W przypadku niedotrzymania podkryterium lub jego części Zamawiający zastosuje redukcję Ceny Kontraktowej, zgodnie z Subklauzulą 13.8 [*Korekty wynikające ze zmian kosztu*], za ilość odcinków robót, na których Wykonawca prowadził roboty z użyciem sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem, aktywnie wykorzystującym model 3D do wykonania robót.

c) Przedmiarowanie z modelu BIM 3D – maksymalna liczba punktów – 10

W ramach podkryterium Wykonawca deklaruje opracowanie przedmiarów mostowych dla obiektu mostowego nad ulicą Jana Pawła II w oparciu o dane uzyskane bezpośrednio z modelu BIM 3D w zakresie zestawienia ilości betonu i stali użytej w obiekcie mostowym. Zakres informacji zawartych w modelu BIM 3D będzie w szczególności obejmował dane dotyczące parametrów materiałowych dla elementów wykonanych z betonu i stali i będzie umożliwiał wygenerowanie bezpośrednio z modelu zbiorczego zestawienia betonu i zbiorczego zestawienia stali zbrojeniowej w podziale co najmniej na klasy betonu / stali zbrojeniowej.

- za wykonanie przedmiarów betonu na bazie modeli 3D - Wykonawca otrzyma 3 punkty
- za wykonanie zbiorczych przedmiarów stali na bazie modeli 3D (np. poprzez wykorzystanie współczynników poziomu zazbrojenia dla poszczególnych elementów konstrukcji - Wykonawca otrzyma 3 punkty
- za wykonanie szczegółowych przedmiarów stali na bazie modeli 3D zawierających modele 3D zbrojenia - Wykonawca otrzyma 4 punkty
- za niezadeklarowanie w/w zakresu zadań Wykonawca otrzyma 0 punktów.

W przypadku niedotrzymania podkryterium lub jego części Zamawiający zastosuje redukcję Ceny Kontraktowej, zgodnie z Subklauzulą 13.8 [*Korekty wynikające ze zmian kosztu*], za stopień dokładności wykonania przedmiarów obiektu mostowego nad ulicą Jana Pawła II na bazie modelu BIM 3D.

d) Obieg informacji w środowisku CDE – maksymalna liczba punktów – 10

W ramach podkryterium Wykonawca deklaruje objęcie środowiskiem CDE wskazanych procesów informacyjnych związanych z realizacją przedmiotu zamówienia:

- za objęcie środowiskiem CDE procedury zatwierdzania Podwykonawców - Wykonawca otrzyma 3 punkty
- za objęcie środowiskiem CDE zatwierdzania notatki z Rad Technicznych - Wykonawca otrzyma 3 punkty

- za objęcie środowiskiem CDE procedury zatwierdzania materiałów - Wykonawca otrzyma 4 punkty
- za niezadeklarowanie w/w zakresu zadań Wykonawca otrzyma 0 punktów.

W przypadku niedotrzymania podkryterium lub jego części Zamawiający zastosuje redukcję Ceny Kontraktowej, zgodnie z Subklauzulą 13.8 [Korekty wynikające ze zmian kosztu], za ilość procesów informacyjnych, które Wykonawca obejmie środowiskiem CDE.

19.1.3. Oferta zawarta w Formularzu „Kryteria pozacenowe” stanowić będzie integralną część umowy zawieranej z wyłonionym w drodze niniejszego postępowania Wykonawcą, wobec tego Wykonawca będzie związany proponowanymi rozwiązaniami i odpowiedzialny wobec Zamawiającego za realizację zamówienia zgodnie z zaofferowanym zakresem.

19.1.4. Zamawiający informuje, że Formularz „Kryteria pozacenowe” w zakresie podkryterium „Personel Wykonawcy” nie stanowi dokumentu składanego w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.

Przepis art. 87 ust. 1 ustawy Pzp może mieć zastosowanie jedynie w zakresie wyjaśnienia treści złożonych ofert. W następstwie czynności złożenia wyjaśnień Wykonawca nie może uzupełniać Formularza „Kryteria pozacenowe” w zakresie podkryterium „Personel Wykonawcy” o dodatkowe zadania nieujęte w Formularzu lub dokonywać ich zmiany.

Jeśli w wyniku zastosowania procedury przewidzianej w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp w zakresie okoliczności, o których mowa w 25 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca dokona zmiany osoby wskazanej na stanowisko, które podlega ocenie i punktacji w ramach kryterium „Personel Wykonawcy” - podkryterium opisane w pkt 19.1.2.2 ppkt 2) a) - wówczas Zamawiający w ramach tego podkryterium nie przyzna punktów.

Wykonawca w ramach kryterium „Personel Wykonawcy” może wskazać tylko jedną osobę na stanowiska wskazane w podkryterium opisane w pkt 19.1.2.2 ppkt 2) a). W przypadku, gdy Wykonawca wskaże więcej niż 1 osobę do pełnienia danej funkcji, Zamawiający oceniać będzie jedynie tę osobę, która została wskazana jako pierwsza w kolejności.

19.1.5. Łączna uzyskana liczba punktów w podkryterium „Kryteria pozacenowe” stanowić będzie sumę przyznanych punktów w ramach poszczególnych podkryteriów wymienionych w pkt 19.1.2.2. powyżej.

19.2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w niniejszej SIWZ warunki oraz uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) stanowiących sumę punktów przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów, wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + K$$

gdzie: C - liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Cena”

K - liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Kryteria pozacenowe”

19.3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

19.4. Zamawiający poinformuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności

Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

- 2) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
- 3) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 ustawy Pzp, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
- 4) unieważnieniu postępowania
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

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

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

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

20.1. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z Zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

20.2. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w pkt 21.

21. **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

21.1. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą **10% ceny brutto podanej w ofercie** w formach określonych w art. 148 ust. 1 ustawy Pzp.

W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie niepieniężnej jako Beneficjenta gwarancji należy wskazać: **Skarb Państwa - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad z siedzibą w Warszawie przy ul. Wroniej 53.**

21.2. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach przewidzianych w art. 148 ust. 2 ustawy Pzp.

21.3. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

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

21.5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż w pieniądzu, przed podpisaniem umowy Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do akceptacji Zamawiającemu treść dokumentu gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) lub poręczenia.

21.6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych w Tomie II.

21.7. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.

- 21.8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
- 21.9. Wypłata, o której mowa w pkt. 21.8. IDW, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
- 21.10. Zgodnie z art. 150 ust. 3 ustawy Pzp, przy uwzględnieniu wymagań określonych w ust. 4 - 6, zabezpieczenie, za zgodą zamawiającego, może być tworzone przez potrącenia z należności za częściowo wykonane roboty budowlane.

22. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 22.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5) ustawy Pzp.
- 22.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
- 22.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 22.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 22.5. Terminy wniesienia odwołania:
 - 22.5.1. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp zdanie drugie albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
 - 22.5.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
 - 22.5.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 22.5.1. i 22.5.2. IDW wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
 - 22.5.4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - 1) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

- 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
- 22.6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.
- 22.7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 22.8. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy Prawo pocztowe¹⁴ jest równoznaczne z jej wniesieniem.

23. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

- 23.1. Zamawiający informuje, że Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad, ul. Wronia 53, 00-874 Warszawa, tel. (+48) (22) 375 88 88, e-mail: kancelaria@gddkia.gov.pl.
- 23.2. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych, można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, za pośrednictwem adresu e-mail: iod@gddkia.gov.pl.
- 23.3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz w celu archiwizacji.
- 23.4. Podstawę prawną przetwarzania danych osobowych stanowi ustawa Prawo zamówień publicznych.
- 23.5. Dane osobowe będą ujawniane wykonawcom oraz wszystkim zainteresowanym, a także podmiotom przetwarzającym dane na podstawie zawartych umów.
- 23.6. Dane osobowe Wykonawcy będą przechowywane przez okres obowiązywania umowy a następnie 5 lat, albo 15 lat w przypadku zamówień współfinansowanych ze środków UE, począwszy od 1 stycznia roku kalendarzowego następującego po zakończeniu okresu obowiązywania umowy. Okresy te dotyczą również Wykonawców, którzy złożyli oferty i nie zostały one uznane, jako najkorzystniejsze (nie zawarto z tymi Wykonawcami umowy).
- 23.7. Osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo dostępu do danych a także, na warunkach określonych w przepisach Rozporządzenia Parlamentu i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, prawo sprostowania danych, ich usunięcia oraz ograniczenia przetwarzania. Osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego.
- 23.8. Podanie danych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie może uniemożliwić Zamawiającemu dokonanie oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zdolności wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, co skutkować może wykluczeniem wykonawcy z postępowania lub odrzuceniem jego oferty.

¹⁴ Ustawa z dnia 23 listopada 2012r – Prawo pocztowe (Dz.U. z 2017r, poz. 1481 ze zm.)

Rozdział 2

Formularz	2.1.	OFERTA
Formularz	2.2.	Kryteria Pozacenowe
Formularz	2.3.	Oświadczenie o zapewnieniu zgodności realizacji projektu z Wymaganiami Informacyjnymi Zamawiającego (EIR)

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

Do

**Generalnej Dyrekcji
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Krakowie
ul. Mogilska 25, 31-542
Kraków**

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

**Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator
w ciągu drogi krajowej nr 28**

Nr ref: O.KR.D-3.2410.2.2018

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 wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
- 3. OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia **za cenę brutto:**

_____ PLN

(słownie złotych: _____ /100)

zgodnie z załączonymi do oferty Wykazem Płatności.

4. INFORMUJEMY, że (właściwe zakreślić)¹:

- wybór oferty **nie będzie*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.
- wybór oferty **będzie*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów/ usług (w zależności od przedmiotu zamówienia): _____.

Wartość towaru/ usług (w zależności od przedmiotu zamówienia) powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to _____ zł netto.

5. ZAMIERZAMY² powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

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

6. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonania zamówienia w terminie nie dłuższym niż **36 miesięcy** od daty zawarcia umowy (wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na użytkowanie). Do czasu realizacji Robót nie wlicza się okresów zimowych (tj. od 15 grudnia do 15 marca). Do czasu objętego projektowaniem wlicza się okresy zimowe (tj. od 15 grudnia do 15 marca).

7. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do udzielenia pisemnej gwarancji jakości na warunkach określonych w Gwarancji Jakości, według wzoru zawartego w Tomie II Warunki Kontraktu, Rozdział 2 – Gwarancja Jakości.

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

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

Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości _____ PLN w formie _____

Wadium należy zwrócić przelewem na konto nr _____

(w przypadku wniesienia w formie pieniądza)

10. 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.

¹ dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

- wewnątrzspółnotowego 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.

² Uwaga: Oświadczenie powinno być spójne z oświadczeniem złożonym w jednolitym dokumencie Część II Sekcja C i D.

11. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Warunkami Kontraktu, określonymi 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.

12. OŚWIADCZAMY, że hasło/hasła do pliku/-ów JEDZ przekazanego/-ych w postaci elektronicznej jest/są następujące:

Nazwa pliku: - hasło:

Nazwa pliku: - hasło:

.....

Dodatkowe informacje niezbędne dla prawidłowego dostępu do dokumentu JEDZ, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych zawartych w JEDZ:

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

Firma: _____

Imię i nazwisko: _____

adres _____

tel. _____ fax _____ e-mail: _____

14. OFERTĘ składamy na _____ stronach.

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

16. WRAZ Z OFERTĄ składamy³ następujące oświadczenia i dokumenty na ___ stronach:

- _____

- _____

_____ dnia _____ 2018 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

*** niepotrzebne skreślić**

³ Uwaga: W przypadku, gdy zgodnie z art. 91 ust. 2 pkt 5) jedno z kryteriów dotyczy organizacji, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia osób wyznaczonych do realizacji zamówienia, należy zgodnie z pkt 14.6 IDW wraz z ofertą przedłożyć m.in. wykaz osób, o którym mowa w pkt 9.7.1) d) IDW, w zakresie niezbędnym do oceny oferty na podstawie ustalonych kryteriów oceny ofert.

FORMULARZ
„KRYTERIA POZACENOWE”

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)

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

**Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator
w ciągu drogi krajowej nr 28**

oświadczamy, że:

Kryteria Pozacenowe	
Maksymalna liczba punktów w ramach Kryteriów Pozacenowych – 60 punktów.	
Podkryterium	
Właściwości przeciwpoślizgowe nawierzchni (maksymalna liczba punktów – 9)	
Biorąc pod uwagę opis podkryterium zawarty w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ, deklaruję wartość miarodajnego współczynnika tarcia dla ciągu głównego na etapie odbioru przy prędkości 60 km/h (dla pasów ruchu zasadniczych, dodatkowych i awaryjnych) na poziomie:	Deklaracja Wykonawcy (należy wskazać: min. 0,44 albo min. 0,47 albo min. 0,50)

Podkryterium**Równość podłużna nawierzchni** (maksymalna liczba punktów – 8)

Biorąc pod uwagę opis podkryterium zawarty w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ, deklaruję wartość równości podłużnej dla ciągu głównego (dla pasów ruchu zasadniczych, awaryjnych i dodatkowych) wyrażonej wskaźnikiem równości IRI na poziomie:

Deklaracja Wykonawcy(należy wskazać: **max. 1,1** albo **max. 0,9**)

.....

Podkryterium**Personel Wykonawcy** (maksymalna liczba punktów – 13)**I. Dyrektor Kontraktu – Przedstawiciel Wykonawcy** max liczba pkt 3

Na potwierdzenie posiadania przez Panią/Pana
(imię i nazwisko) doświadczenia zgodnie z opisem podkryterium zawartym w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ przedstawiam informacje i oświadczam, że osoba posiada doświadczenie przy realizacji wskazanego zadania/zadań od rozpoczęcia robót do wykonania zadania:

Zadanie 1:

- nazwa zadania: _____
- rodzaj zadania (*budowa/przebudowa/remont Obiektu Budowlanego lub nadzór nad budową/przebudową/remontem Obiektu Budowlanego*): _____
- wartość robót netto PLN: _____
- od rozpoczęcia robót do wykonania zadania na stanowisku/stanowiskach (*Dyrektor Kontraktu/ Przedstawiciel Wykonawcy/Kierownik Budowy/ Zastępca Dyrektora Kontraktu/ Zastępca Inżyniera Kontraktu/ Inżynier Rezydent/Zastępca Inżyniera Kontraktu/Inżyniera Rezydenta, który był zgłoszony do Zamawiającego oraz posiadał odpowiednie pełnomocnictwa do reprezentowania Inżyniera*):

Zadanie 2:

- nazwa zadania: _____
- rodzaj zadania (*budowa/przebudowa/remont Obiektu Budowlanego lub nadzór nad budową/przebudową/remontem Obiektu Budowlanego*): _____
- wartość robót netto PLN: _____

- od rozpoczęcia robót do wykonania zadania na stanowisku/stanowiskach (*Dyrektor Kontraktu/ Przedstawiciel Wykonawcy/Kierownik Budowy/ Zastępca Dyrektora Kontraktu/ Zastępca Inżyniera Kontraktu/ Inżynier Rezydent/Zastępca Inżyniera Kontraktu/Inżyniera Rezydenta, który był zgłoszony do Zamawiającego oraz posiadał odpowiednie pełnomocnictwa do reprezentowania Inżyniera*):

II. Kierownik Budowy

max liczba pkt 3

Na potwierdzenie posiadania przez Panią/Pana
(*imię i nazwisko*) doświadczenia zgodnie z opisem podkryterium zawartym w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ przedstawiam informacje i oświadczam, że osoba posiada doświadczenie przy realizacji wskazanego zadania/zadań od rozpoczęcia robót do wykonania zadania:

Zadanie 1:

- nazwa zadania: _____
- rodzaj zadania (*budowa/przebudowa dróg lub ulic lub nadzór nad budową/ przebudową dróg lub ulic o przekroju jednojezdniowym*):

- klasa drogi (*A/S/GP*): _____
- wartość robót netto PLN: _____
- od rozpoczęcia robót do wykonania zadania na stanowisku/stanowiskach (*Kierownik Budowy/ Kierownik Robót Drogowych dla odcinka o długości min. 4 km/ Kierownik Robót Mostowych dla co najmniej 1 obiektu mostowego o obciążeniu dla klasy A oraz długości całkowitej obiektu co najmniej 50 m mierzonej pomiędzy skrajnymi dylatacjami obiektu /Inżynier Kontraktu*): _____

Zadanie 2:

- nazwa zadania: _____
- rodzaj zadania (*budowa/przebudowa dróg lub ulic lub nadzór nad budową/ przebudową dróg lub ulic o przekroju jednojezdniowym*):

- klasa drogi (*A/S/GP*): _____
- wartość robót netto PLN: _____
- od rozpoczęcia robót do wykonania zadania na stanowisku/stanowiskach (*Kierownik Budowy/ Kierownik Robót Drogowych dla odcinka o długości min. 4 km/ Kierownik Robót Mostowych dla co najmniej 1 obiektu mostowego o obciążeniu dla klasy A oraz długości całkowitej obiektu co najmniej 50 m mierzonej pomiędzy skrajnymi dylatacjami obiektu /Inżynier Kontraktu*): _____

III. BIM Menedżer

max liczba pkt 7

Na potwierdzenie posiadania przez Panią/Pana
(*imię i nazwisko*) doświadczenia zgodnie z opisem podkryterium zawartym w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ przedstawiam informacje i oświadczam, że osoba posiada doświadczenie przy realizacji wskazanego zadania/zadań od rozpoczęcia robót do wykonania zadania:

Zadanie 1:

- nazwa zadania: _____
- rodzaj zadania (*budowa, przebudowa, projektowanie (w zakresie projektu budowlanego) Obiektu budowlanego*): _____
- rodzaj Obiektu budowlanego (*droga, obiekt mostowy, inny*)
- wartość robót netto PLN: _____
- stanowisko/stanowiska (*BIM Menedżer/BIM Koordynator/Menedżer Informacji BIM lub równoważne wg definicji zawartych w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego*):

Zadanie 2:

- nazwa zadania: _____
- rodzaj zadania (*budowa, przebudowa, projektowanie (w zakresie projektu budowlanego) Obiektu budowlanego*): _____
- rodzaj Obiektu budowlanego (*droga, obiekt mostowy, inny*)
- wartość robót netto PLN: _____
- stanowisko/stanowiska (*BIM Menedżer/BIM Koordynator/Menedżer Informacji BIM lub równoważne wg definicji zawartych w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego*):

Podkryterium**Sprzęt Wykonawcy** (maksymalna liczba punktów – 10)

Biorąc pod uwagę opis podkryterium zawarty w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ, deklaruje prowadzenie robót ziemnych i/lub robót wykończeniowych w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem, aktywnie wykorzystującym model 3D do wykonania robót:

Deklaracja Wykonawcy

- za prowadzenie robót ziemnych przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie Trasy Główne

TAK* / NIE*

- za prowadzenie robót ziemnych przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie pozostałych dróg

TAK* / NIE*

- za wykonywanie robót wykończeniowych w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu

	<p>sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie Trasy Głównej</p> <p style="text-align: center;">TAK* / NIE*</p>
	<p>- za wykonywanie robót wykończeniowych w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie pozostałych dróg</p> <p style="text-align: center;">TAK* / NIE*</p>
<p>Podkryterium</p> <p>Przedmiarowanie z modelu BIM 3D (maksymalna liczba punktów – 10)</p>	
<p>Biorąc pod uwagę opis podkryterium zawarty w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ, deklaruje opracowanie przedmiarów mostowych dla obiektu mostowego nad ulicą Jana Pawła II w oparciu o dane uzyskane bezpośrednio z modelu BIM 3D w zakresie zestawienia ilości betonu i stali użytej w obiekcie mostowym:</p>	<p>Deklaracja Wykonawcy</p>
	<p>- za wykonanie przedmiarów betonu na bazie modeli 3D</p> <p style="text-align: center;">TAK* / NIE*</p>
	<p>- za wykonanie zbiorczych przedmiarów stali na bazie modeli 3D (np. poprzez wykorzystanie współczynników poziomego zazbrojenia dla poszczególnych elementów konstrukcji</p> <p style="text-align: center;">TAK* / NIE*</p>
<p>- za wykonanie szczegółowych przedmiarów stali na bazie modeli 3D zawierających modele 3D zbrojenia</p> <p style="text-align: center;">TAK* / NIE*</p>	
<p>Podkryterium</p> <p>Obieg informacji w środowisku CDE (maksymalna liczba punktów – 10)</p>	
<p>Biorąc pod uwagę opis podkryterium zawarty w pkt 19 IDW – Tom I SIWZ, deklaruje objęcie środowiskiem CDE wskazanych procesów informacyjnych związanych z realizacją przedmiotu zamówienia:</p>	<p>Deklaracja Wykonawcy</p>
	<p>- za objęcie środowiskiem CDE procedury zatwierdzania Podwykonawców</p> <p style="text-align: center;">TAK* / NIE*</p>

	- za objęcie środowiskiem CDE zatwierdzenia notatki z Rad Technicznych TAK* / NIE*
	- za objęcie środowiskiem CDE procedury zatwierdzenia materiałów TAK* / NIE*

(podpis Wykonawcy/ Pełnomocnika)

*** niepotrzebne skreślić**

Formularz 2.3.

<i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	Oświadczenie o zapewnieniu zgodności realizacji projektu z Wymaganiami Informacyjnymi Zamawiającego (EIR)
-------------------------------------	--

„Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator w ciągu drogi krajowej nr 28”

Nr ref: O.KR.D-3.2410.2.2018

Dla potwierdzenia zrozumienia przez Wykonawcę istoty niniejszego projektu Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do wypełnienia niniejszego oświadczenia i złożenia go wraz z ofertą.

Oświadczenie to ma na celu podkreślenie, że istotą Projektu Pilotażowego jest jego realizacja zgodnie z Wymaganiami Informacyjnymi Zamawiającego (EIR). Oprócz realizacji projektu i budowy obwodnicy Zatora w ciągu drogi krajowej nr 28, efektem Projektu Pilotażowego jest możliwie najszersza implementacja standardu BIM, rozwijanie procesów BIM oraz edukacja i przygotowanie zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawców do dalszego systemowego wdrażania BIM na inwestycjach realizowanych przez GDDKiA.

Zamawiający pragnie uniknąć sytuacji, w której Wykonawca przygotowując swoją ofertę przeoczy, nie doszacuje lub nie zrozumie konieczności uwzględnienia w swojej ofercie odpowiednich środków na realizację celów BIM. W związku z tym, w celu zabezpieczenia interesów zarówno Zamawiającego, jak i Wykonawcy, Wykonawca wypełni poniższą ankietę, która pozwoli ocenić jego gotowość do realizacji projektu w sposób zgodny z zasadami opisanymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Udzielenie odpowiedzi NIE dla celów BIM obligatoryjnych (Cele Główne opisane w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego pkt 4) będzie stanowiło podstawę do odrzucenia oferty zgodnie z art. 89 ust. 1 pkt. 2) Ustawy PzP.

1. Standaryzacja nazewnictwa plików

1.1. Wykonawca zobowiązuje się opracować, wprowadzić i stosować ujednolicony standard nazewnictwa plików zgodnie z wymaganiami celu BIM numer 1, przedstawionymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

1.2. Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca opíše proponowany standard nazewnictwa do zastosowania w PP zgodnie z wymaganiami celu BIM numer 1, przedstawionymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: ogólny opis propozycji standardu

2. System CDE

2.1. W trakcie realizacji zadania Wykonawca zobowiązuje się stosować system CDE zgodnie z wymaganiami celu BIM numer 2, przedstawionymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego w trakcie realizacji projektu. Platforma CDE zostanie uruchomiona nie później niż 1 miesiąc od podpisania kontraktu i będzie użytkowana do czasu wystawienia Świadectwa

Wykonania. Zgodnie z Wymaganiami Informacyjnymi Zamawiającego Wykonawca zapewni dostęp do platformy CDE minimum 35 osobom, wskazanym przez Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 2.2. Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca wskaże, jaki system CDE (nazwa, producent) zastosuje do obsługi PP zgodnie z wymaganiami celu BIM numer 2, przedstawionymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: opis

3. Procedura komunikacji, przekazywania i zatwierdzania miesięcznych raportów o postępie Prac i Robót

- 3.1. Zgodnie z celem BIM numer 3 przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca wykorzysta platformę CDE w procesie komunikacji, przekazywania i zatwierdzania miesięcznych raportów o postępie Prac i Robót.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 3.2. Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak Wykonawca opisze, w jaki sposób wykorzysta system CDE do realizacji tego celu. Wyczerpujący opis musi być w szczególności odpowiedzią na wymagania celu BIM numer 3, przedstawione w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: opis

4. Zastosowania platformy CDE jako platformy komunikacji między Zamawiającym, Wykonawcą i Inżynierem Kontraktu w wybranych procesach przekazywania i akceptacji informacji

- 4.1. Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje system CDE zgodnie z celem BIM numer 10 przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca udziela odpowiedzi na pytania nr 4.2 ÷ 4.4. tego punktu.

- 4.2. Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje system CDE do procedury zatwierdzania podwykonawców.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 4.3. Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje system CDE do procedury zatwierdzania notatki z Rady Technicznej.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 4.4. Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje system CDE do procedury zatwierdzania materiałów.

Odpowiedź: Tak albo Nie

5. Inne procesy komunikacji, przekazywania i zatwierdzania dokumentacji pomiędzy Wykonawcą, Zamawiającym oraz Inżynierem Kontraktu

- 5.1. Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje platformę CDE do procesów komunikacji, procedur przekazywania i zatwierdzania dokumentów / dokumentacji realizowanych w ramach PP innych niż wskazane w punktach 3 i 4.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 5.2. Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca wskaże procesy/procedury oraz szczegółowo opíše zakres i sposób ich procedowania w oparciu o platformę CDE.

Odpowiedź: szczegółowy opis

6. Projektowanie w technologii BIM oraz przekazywanie informacji projektowej na podstawie modelu

- 6.1. Wykonawca zobowiązuje się, że proces projektowy będzie realizował w technologii i metodologii BIM zgodnie z wymaganiami celu BIM numer 4, przedstawionymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca udzieli odpowiedzi na pytania nr 6.2 ÷ 6.4.

- 6.2. Wykonawca zobowiązuje się, że będzie wykorzystywał technologię oraz metodologię BIM dla niżej wymienionych obiektów i procesów w następującym zakresie:

Odpowiedź: opis

- 6.3. Wykonawca zobowiązuje się, że do modelowania BIM będzie wykorzystywał następujące programy (należy podać nazwę i producenta programu):

Odpowiedź: lista programów

- 6.4. Wykonawca zobowiązuje się, że będzie przekazywał informację projektową w Punktach Dostarczenia Danych (PDD) w formie skoordynowanych modeli BIM poszczególnych obiektów w formatach natywnych oraz IFC zgodnych z wymogami przedstawionymi w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego pkt. 6.2.2

Odpowiedź: Tak albo Nie

7. Przedmiary robót ziemnych

Wykonawca zobowiązuje się, że zgodnie z celem BIM nr 5 zawartym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego, w oparciu o przygotowane modele 3D/BIM obiektów drogowych wykona przedmiary w zakresie robót ziemnych dla następujących asortymentów:

- wykopy,
- nasypy,
- humus do zdjęcia (odhumusowanie terenu),
- humus do wbudowania (powierzchnie płaskie + skarpy).

Odpowiedź: Tak albo Nie

8. Przedmiary obiektu mostowego nad ulicą Jana Pawła II z wykorzystaniem modelu/modeli BIM

- 8.1. Wykonawca zobowiązuje się, że wykona przedmiary obiektu mostowego nad ulicą Jana Pawła II zgodnie z celem BIM nr 11, przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca udzieli odpowiedzi na pytania nr 8.2 ÷ 8.4.

- 8.2. Wykonawca zobowiązuje się, że wykona przedmiary betonu na bazie modeli 3D

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 8.3. Wykonawca zobowiązuje się, że wykona zbiorcze przedmiary stali na bazie modeli 3D (np. poprzez wykorzystanie współczynników poziomego zazbrojenia dla poszczególnych elementów konstrukcji)

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 8.4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykona szczegółowe przedmiary stali na bazie modeli 3D, zawierających modele 3D zbrojenia

Odpowiedź: Tak albo Nie

9. Pozostałe przedmiary

- 9.1. Wykonawca zobowiązuje się, że w oparciu o przygotowane modele 3D/BIM wykona przedmiary obiektów / asortymentów innych niż opisane w punktach 7 i 8 (cele BIM nr 5 i 11).

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 9.2. Jeżeli odpowiedź powyższa brzmi Tak, Wykonawca wymieni obiekty / asortymenty robót, dla których wykona przedmiary w oparciu o modele 3D/BIM.

Odpowiedź: opis

10. Dostęp do informacji projektowej wykonanej w technologiach 3D oraz BIM

- 10.1. Zgodnie z celem BIM nr 6, przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się, że umożliwi Zamawiającemu oraz Inżynierowi Kontraktu przeglądanie modeli 3D, modeli BIM i modeli koordynacyjnych, w uzgodnionych w harmonogramie punktach (punktach decyzyjnych/punktach dostarczenia danych, przed Radami Budowy czy Radami Technicznymi). Przegląd modeli będzie realizowany za pomocą ogólnie dostępnych bezpłatnych narzędzi lub za pomocą innych narzędzi, udostępnionych bezpłatnie Zamawiającemu i Inżynierowi Kontraktu przez Wykonawcę lub jako opcja wykorzystywanego systemu CDE w zakresie przynajmniej:

- przeglądanie modelu z wykonaniem typowych operacji (obrót, przybliżenie, oddalenie),
- tworzenie przekroju modelu,
- pomiar odległości lub powierzchni,
- odczyt parametrów obiektów wchodzących w skład modelu,
- odczyt lub pomiar parametrów geometrycznych (np. objętość) obiektów;

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 10.2. Jeżeli odpowiedź powyższa brzmi Tak, Wykonawca opíše rozwiązanie, które zapewni Zamawiającemu oraz Inżynierowi Kontraktu dostęp do modeli (nazwa, producent, warunki licencji dla Zamawiającego/Inżyniera Kontraktu)

Odpowiedź: opis

11. Weryfikacja przebiegu infrastruktury podziemnej

- 11.1. Wykonawca zobowiązuje się, że w toku prac przygotowawczych, w ramach opracowania Mapy Do Celów Projektowych (MDCP), wykona model BIM infrastruktury podziemnej zgodnie z opisem celu BIM nr 7 zawartym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 11.2. Wykonawca zobowiązuje się, że w przypadku zidentyfikowania istnienia obiektów podziemnych niezainwentaryzowanych wcześniej, zostaną one ujęte w MDCP oraz wprowadzone do modelu BIM infrastruktury podziemnej, a wykryte kolizje z projektowanymi w ramach inwestycji obiektami zostaną rozwiązane na etapie projektowania.

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 11.3. Wykonawca w sposób szczegółowy, z uwzględnieniem wskazania metodologii i technologii, opíše, w jaki sposób wykona model infrastruktury podziemnej, w szczególności jakie technologie wykorzysta do weryfikacji przebiegu poszczególnych elementów/obiektów.

Odpowiedź: szczegółowy opis

12. Automatyzacja procesu prowadzenia robót budowlanych w oparciu o model BIM

Zgodnie z celem BIM nr 8, przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje automatyzację procesu prowadzenia robót budowlanych związanych z układaniem i profilowaniem warstw konstrukcyjnych nawierzchni (z wyłączeniem warstw bitumicznych) z wykorzystaniem maszyn budowlanych, pracujących w oparciu o model BIM.

Odpowiedź: Tak albo Nie

13. Automatyzacja procesu prowadzenia robót budowlanych w oparciu o model BIM w robotach ziemnych, wykończeniowych

- 13.1. Wykonawca zobowiązuje się, że zastosuje automatyzację robót budowlanych w oparciu o model BIM w robotach ziemnych, wykończeniowych zgodnie z celem BIM nr 12 przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego.

Odpowiedź: Tak albo Nie

Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca udziela odpowiedzi na pytania nr 13.2 ÷ 13.5.

- 13.2. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić roboty ziemne przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie Trasy Głównej

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 13.3. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić roboty ziemne przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie pozostałych dróg

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 13.4. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić roboty wykończeniowe w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie Trasy Głównej

Odpowiedź: Tak albo Nie

- 13.5. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić roboty wykończeniowe w zakresie profilowania skarp, rowów przy użyciu sprzętu budowlanego z wbudowanym automatycznym systemem z wykorzystaniem modelu 3D w obrębie pozostałych dróg

Odpowiedź: Tak albo Nie

14. Automatyzacja procesu prowadzenia robót budowlanych w oparciu o model BIM w innych robotach budowlanych

14.1. Wykonawca zobowiązuje się zastosować zautomatyzowany proces prowadzenia robót budowlanych w oparciu o model BIM w innym zakresie niż opisane w punktach 12 i 13 (cele BIM 8 i 12) ?

Odpowiedź: Tak albo Nie

14.2. Jeżeli powyższa odpowiedź brzmi Tak, Wykonawca opisze zakres robót budowlanych, dla których zastosuje zautomatyzowany sposób prowadzenia robót w oparciu o model BIM, wskazując obiekty i asortymenty robót, technologię oraz sposób wykorzystania informacji pochodzącej z modelu BIM.

Odpowiedź: opis

15. Prowadzenie Rad Technicznych w oparciu o model BIM

Zgodnie z celem BIM nr 9, przedstawionym w Wymaganiach Informacyjnych Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się prowadzić Rady Techniczne w oparciu o model BIM przy założeniu, że dodatkowe dokumenty wykorzystywane podczas Rad Technicznych, w tym rysunki 2D (przekroje, rzuty, zestawienia, schematy) są w pełni skoordynowane z informacją zawartą w wykorzystywanym podczas Rady Technicznej modelu BIM i w miarę możliwości generowane z tego modelu (stanowi on spójne źródło informacji projektowej).

Odpowiedź: Tak albo Nie

_____ dnia ____ roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Rozdział 3

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

- Formularz 3.1. Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ-ESPD) przygotowany wstępnie przez Zamawiającego dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia niniejszej SIWZ (zarówno w formacie html – do zaimportowania w serwisie eESPD, a także w formacie pdf – poglądowo).
- Formularz 3.2. Propozycja treści zobowiązania podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia
- Formularz 3.3. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) ustawy Pzp.
- Formularz 3.4. Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego.

<i>(nazwa podmiotu oddającego potencjał)</i>	ZOBOWIĄZANIE do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia
--	--

Ja:

*(imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Podmiotu, stanowisko (właściciel, prezes zarządu, członek zarządu, prokurent, upoważniony reprezentant itp. *))*

Działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa Podmiotu)

Zobowiązuję się do oddania ww. zasobów na potrzeby wykonania zamówienia:

(określenie zasobu – wiedza i doświadczenie, osoby zdolne do wykonania zamówienia, zdolności finansowe lub ekonomiczne)

do dyspozycji Wykonawcy:

(nazwa Wykonawcy)

przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą:

**Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator
w ciągu drogi krajowej nr 28**

Numer sprawy: O.KR.D-3.2410.2.2018

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:

f) zrealizuję następujące roboty budowlane, których wskazane zdolności *dotyczą (w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia)*:

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 _____ 2018 roku

(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej do reprezentacji Podmiotu)

	GRUPA KAPITAŁOWA Informacja dotycząca przynależności do grupy kapitałowej
<i>(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	

W związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator
w ciągu drogi krajowej nr 28**

Numer sprawy: O.KR.D-3.2410.2.2018

w imieniu Wykonawcy:

(wpisać nazwę (firmę) Wykonawcy)

oraz w nawiązaniu do informacji zamieszczonej na stronie internetowej na podstawie art. 86 ust. 5 ustawy Pzp

1* Oświadczam, że należę do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) ustawy Pzp, co następujący Wykonawca/ Wykonawcy, którego oferta/oferty została/y złożona/e w niniejszym postępowaniu:

- a) _____
- b) _____
- c) _____
- (...) _____

W załączeniu przekazuję następujące dokumenty/informacje potwierdzające, że powiązania pomiędzy mną a ww. Wykonawcą/Wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu:

- a) _____
- b) _____
- (...) _____

2* Oświadczam, że nie należę do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23) ustawy Pzp, co Wykonawcy, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu.

_____ dnia ____ ____ 2018 roku

(podpis(y) Wykonawcy/Pełnomocnika)

***niepotrzebne skreślić**

UWAGA: niniejszy „Formularz” przekazuje Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji o której mowa w art. 86 ust. 5 i 9.3. IDW. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składa ją każdy z członków Konsorcjum lub wspólników spółki cywilnej.

	WYKAZ OSÓB*
	SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

W związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Zaprojektowanie i budowa obwodnicy m. Zator
w ciągu drogi krajowej nr 28**

Numer sprawy: O.KR.D-3.2410.2.2018

przedkładamy wykaz osób, o którym mowa w pkt 9.7.1) d) IDW, w zakresie niezbędnym do oceny oferty na podstawie ustalonych kryteriów oceny ofert:

Poz.	Funkcja	Wymagania dla danej funkcji	Nazwisko i imię	Kwalifikacje zawodowe, doświadczenie i wykształcenie potwierdzające spełnianie wymagań	Forma dysponowania: *niepotrzebne skreślić
1	2	3	4	5	6
1	Dyrektor Kontraktu – Przedstawiciel Wykonawcy *	Zgodnie z pkt 7.2.3) lit. b) ppkt 1) IDW		<i>Uzupełnić jeżeli wypełniono Formularz 2.2., Podkryterium Personel Wykonawcy - pkt I</i>	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie**
2	Kierownik Budowy	Zgodnie z pkt 7.2.3) lit. b) ppkt 2) IDW		<i>Uzupełnić jeżeli wypełniono Formularz 2.2., Podkryterium Personel Wykonawcy - pkt II</i>	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie**

3	BIM Menedżer	Zgodnie z pkt 7.2.3) lit. b) ppkt 7) IDW		Uzupełnić jeżeli wypełniono Formularz 2.2., Podkryterium Personel Wykonawcy - pkt III	Dysponowanie bezpośrednie/ dysponowanie pośrednie**
---	--------------	--	--	---	--

UWAGA:

***niniejszy „Formularz” Wykonawca jest zobowiązany złożyć wraz z ofertą jeżeli przedkłada Formularz 2.2. „Kryteria pozacenowe”, w zakresie Podkryterium „Personel Wykonawcy”**

****W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, i w kolumnie (6) wskaże inną niż „dysponowanie bezpośrednie” formę dysponowania - zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**

Z dysponowaniem bezpośrednim mamy do czynienia, gdy tytułem prawnym do powołania się przez Wykonawcę na dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia jest stosunek prawny istniejący bezpośrednio pomiędzy Wykonawcą a osobami, na dysponowanie którymi Wykonawca się powołuje.

Bez znaczenia jest tutaj charakter prawnego takiego stosunku, tj. może to być umowa o pracę, umowa zlecenia, umowa przedwstępna, czy też z samozatrudnienie się osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą.

Z pośrednim dysponowaniem osobami zdolnymi do wykonania zamówienia mamy do czynienia, gdy osoby te udostępniane są Wykonawcy za pośrednictwem (i zgodą) podmiotu trzeciego. W takich przypadkach tytułem prawnym do powołania się przez Wykonawcę na dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia jest, zgodnie z art. 22a ustawy Pzp, stosowne zobowiązanie podmiotu trzeciego do udostępnienia tych osób.

_____ dnia _____ 2018 roku

(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)