

Nr referencyjny: (numer referencyjny postępowania)

Adres strony internetowej, gdzie jest zamieszczona SIWZ: https://zamowienia.plk-sa.pl

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW

ZAMÓWIENIA

(SIWZ)

dla przetargu nieograniczonego

NA zaprojektowanie i wykonanie robót w ramach projektu *(nr i nazwa projektu)*

TOM I INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

TOM II WARUNKI UMOWY (WU)

TOM III PROGRAM FUNKCJONALNO UŻYTKOWY (PFU)

**Projekt ubiega się o współfinansowanie/ współfinansowany1 przez Unię Europejską z Instrumentu „Łącząc Europę”**

**Wyłączną odpowiedzialność za treść publikacji ponosi jej autor. Unia Europejska nie odpowiada za ewentualne wykorzystanie informacji zawartych w takiej publikacji.**

*Sporządzono na podstawie dokumentu bazowego: 009012\_2016\_3\_w.4.0.*

*Przed przystąpieniem do opracowania IDW dla zadania należy OBOWIĄZKOWO zapoznać się z poniższą instrukcją oraz z „Wytycznymi tworzenia i aktualizacji dokumentów bazowych oraz tworzenia na ich podstawie dokumentów przetargowych, stanowiących Załącznik do uchwały Nr 412/2016 Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 10 maja 2016 r.*

*Tekst wyróżniony na żółto jest tekstem opcjonalnym lub instrukcją dla opracowujących IDW. Rozdział z tytułem wyróżnionym na żółto jest rozdziałem opcjonalnym. Przygotowując IDW dla danej inwestycji należy:*

*- dostosować jego treść do zamówienia,*

*- usunąć wszelkie teksty stanowiące instrukcję do opracowywania IDW,*

*- usunąć żółte wyróżnienia tekstu. Wszystkie teksty niebieską czcionką pozostające w dokumencie docelowym zamieniamy na czarny kolor czcionki Arial normalny 11 pkt,*

*- w trybie śledź zmiany usunąć lub dopisać tylko te części tekstu, których autor nie jest do końca pewien i chciałby zwrócić uwagę osoby uzgadniającej na ten fragment IDW w ramach uzgodnień,*

*- zmiany w końcowej wersji dokumentu, należy zatwierdzić albo odrzucić. Autor może zamieścić komentarze dotyczące zapisów budzących kontrowersje lub wątpliwości wskazując jednocześnie komórki, które powinny zweryfikować lub uzupełnić zapisy,*

*- pod koniec pracy nad dokumentem, uaktualnić spis treści i odwołania w całym tekście do numerów rozdziałów i punktów CTRL A> klawisz F9. Należy sprawdzić czy nie ma błędów w odwołaniach,*

*- w przypadku tekstu na żółtym tle z wieloma punktami do wyboru, zostawić tylko te punkty, które mają zastosowanie do projektu. Jeżeli w tekście jest wyraźna wskazówka do wybrania jednej możliwości to wszystkie pozostałe trzeba usunąć (a nie skreślić). Jeżeli w tekście występują wyliczenia oddzielone „/”to zostawiamy tylko stwierdzenia mające zastosowanie do danego projektu i oddzielamy je przecinkami zamiast „/” a pozostałe usunąć. Konsultacje dot. korzystania z dokumentu bazowego: Zespół dokumentacji, e-mail:* [*bazowe@plk-sa.pl*](mailto:bazowe@plk-sa.pl)*, tel. 224733503; 4733993.*

Spis treści

[1. INFORMACJE WPROWADZAJĄCE 3](#_Toc479770237)

[2. Krótki OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA 5](#_Toc479770238)

[3. OKRES REALIZACJI ZAMÓWIENIA 5](#_Toc479770239)

[4. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE 6](#_Toc479770240)

[5. OFERTA WARIANTOWA 6](#_Toc479770241)

[6. ZAMÓWIENIa NA PODOBNE ROBOTY BUDOWLANE 6](#_Toc479770242)

[7. WALUTA, w JAKIEJ PROWADZONE BĘDĄ ROZLICZENIA ZWIĄZANE z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO 6](#_Toc479770243)

[8. WARUNKI JAKIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYKONAWCY 6](#_Toc479770244)

[9. oświadczenia i dokumenty Jakie Powinni dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniEnia warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z postępowania 20](#_Toc479770245)

[10. OFERTA WSPÓLNA 24](#_Toc479770246)

[11. WADIUM 24](#_Toc479770247)

[12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY 26](#_Toc479770248)

[13. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY 27](#_Toc479770249)

[14. FORMA OFERTY 27](#_Toc479770250)

[15. ZAWARTOŚĆ OFERTY 29](#_Toc479770251)

[16. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ 30](#_Toc479770252)

[17. MIEJSCE, TERMIN i SPOSÓB SKŁADANIA OFERT 30](#_Toc479770253)

[18. MIEJSCE i TERMIN OTWARCIA OFERT 30](#_Toc479770254)

[19. WIZYTA NA PLACU BUDOWY 30](#_Toc479770255)

[20. TRYB i SPOSÓB OCENY OFERT 31](#_Toc479770256)

[21. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY 44](#_Toc479770257)

[22. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCOM 45](#_Toc479770258)

[23. PODWYKONAWSTWO 46](#_Toc479770259)

[24. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO z WYKONAWCAMI 47](#_Toc479770260)

[25. PRACOWNICY ZAMAWIAJĄCEGO UPOWAŻNIENI do KONTAKTOWANIA SIĘ z WYKONAWCAMI 48](#_Toc479770261)

[26. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO 48](#_Toc479770262)

[27. ZAŁĄCZNIKI do NINIEJSZej IDW: 48](#_Toc479770263)

# INFORMACJE WPROWADZAJĄCE

* 1. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z siedzibą w Warszawie przy ulicy Targowej 74, zaprasza do składania ofert w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego. Jednostką prowadzącą Postępowanie jest PKP Polskie Linie Kolejowe S.A*. (wpisać jednostkę prowadzącą Postępowanie).*
  2. Postępowanie jest prowadzone na podstawie Działu III Rozdziału V ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2015, poz. 2164, ze zm.), przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
  3. Użyte w SIWZ terminy mają następujące znaczenie:
  4. „**Ustawa**” - ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2015, poz. 2164, ze zm.),
  5. „**Ustawa Prawo budowlane**” - ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r.poz. 290 ze zm.),
  6. „**Ustawa o transporcie kolejowym**” - ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (tj. Dz.U. z 2016 r. poz. 1727 ze zm.), *(zapis pozostawić w przypadku, gdy w treści IDW znajdują się odniesienia do w/w ustawy),*
  7. „**PKP PLK S.A.**” lub „**Zamawiający**” - PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.,
  8. „**Postępowanie**” – należy przez to rozumieć, w myśl Ustawy, postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzone przez Zamawiającego na podstawie Działu III Rozdziału V Ustawy oraz niniejszej SIWZ,
  9. „**SIWZ**” - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
  10. „**IDW**” - Instrukcja dla Wykonawców, stanowiąca Tom I SIWZ,
  11. **„Jednolity Dokument”** – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia sporządzony zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust 2 dyrektywy 2014/24/UE oraz art. 80 ust. 3 dyrektywy 2014/25/UE,
  12. **„PFU”** - Program Funkcjonalno-Użytkowy wraz z załacznikami, stanowiący Tom III SIWZ,
  13. „**Zamówienie**” - należy przez to rozumieć, w myśl Ustawy, zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w Tomie III, niniejszej SIWZ,
  14. „**WU**”-warunki umowy stanowiące tom II SIWZ,
  15. „**Budowa**”-budowa w rozumieniu Ustawy Prawo budowlane, (*zapis pozostawić w przypadku, gdy w treści IDW znajdują się odniesienia do  w/w ustawy*),
  16. „**Przebudowa**”-przebudowa w rozumieniu Ustawy Prawo budowlane, (*zapis pozostawić w przypadku, gdy w treści IDW znajdują się odniesienia do w/w ustawy*),
  17. „**Remont**”-remont w rozumieniu Ustawy Prawo budowlane, (*zapis pozostawić w przypadku, gdy w treści IDW znajdują się odniesienia do w/w ustawy*),
  18. „**Infrastruktura kolejowa**” - linie kolejowe oraz inne budowle, budynki i urządzenia wraz z zajętymi pod nie gruntami, usytuowane na obszarze kolejowym, przeznaczone do zarządzania, obsługi przewozu osób i rzeczy, a także utrzymania niezbędnego w tym celu majątku zarządcy infrastruktury.
  19. Jeżeli terminy (pojęcia) użyte w SIWZ posiadają definicje ustawowe lub są używane w ustawie w określonym znaczeniu, to na potrzeby niniejszej SIWZ należy rozumieć je w taki sposób jaki wynika z tych ustaw, chyba że z niniejszej SIWZ wynika inaczej.

# Krótki OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

* 1. Przedmiotem niniejszego Zamówienia jest: *(wpisać opis przedmiotu Zamówienia).*

Całość przedmiotu Zamówienia obejmuje wykonanie następujących elementów:

1. Dokumentacji projektowej, w tym:
2. projektu budowlanego wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego,
3. uzyskanie pozwolenia na budowę i innych niezbędnych decyzji administracyjnych,
4. opracowanie projektu wykonawczego,
5. opracowanie dokumentacji powykonawczej, w tym geodezyjnej dokumentacji powykonawczej,
6. przeprowadzeniu procesu oceny zgodności podsystemów i przekazaniu odpowiednich deklaracji i certyfikatów WE dla podsystemów.
7. Realizacji robót w zakresach:
   * + 1. nawierzchnia i podtorze,
       2. urządzenia sterowania ruchem kolejowym (srk),
       3. urządzenia i systemy telekomunikacyjne,
       4. sieć trakcyjna wraz z zasilaniem,
       5. urządzenia i układy elektroenergetyki do 1 kV,
       6. obiekty inżynieryjne,
       7. perony i obiekty kubaturowe,
       8. przejścia i przejazdy,
       9. geologia.
8. Realizacji robót polegających na budowie obiektów służących ochronie środowiska.
   1. Szczegółowy opis przedmiotu Zamówienia przedstawiony został w Programie Funkcjonalno-użytkowym (PFU) stanowiącym Tom III niniejszej SIWZ niniejszej SIWZ.
   2. Kod CPV: *(wpisać właściwe kody CPV).*

# OKRES REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Okres realizacji Zamówienia: liczba miesięcy/zgodnie z terminem wskazanym w ofercie przez Wykonawcę, od Daty Rozpoczęcia, zgodnie z Subklauzulą 8.1 Warunków Szczególnych Umowy, znajdujących się w Tomie II SIWZ.

# ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE

Zamawiający dopuszcza możliwość / nie dopuszcza możliwości *(wybrać właściwe)* składania ofert częściowych.

# OFERTA WARIANTOWA

Zamawiający nie dopuszcza możliwości / dopuszcza możliwość (*wybrać właściwe)* składania ofert wariantowych.

# ZAMÓWIENIa NA PODOBNE ROBOTY BUDOWLANE

Zamawiający przewiduje udzielenie / nie przewiduje udzielenia (*wybrać właściwe*) zamówień, o których mowa w art. 134 ust. 6 pkt 3 ) Ustawy.

# WALUTA, w JAKIEJ PROWADZONE BĘDĄ ROZLICZENIA ZWIĄZANE z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją niniejszego Zamówienia będą prowadzone w złotych polskich. Szczegółowe zasady oraz sposób rozliczeń określony został w Warunkach Umowy stanowiących Tom II niniejszej SIWZ.

# WARUNKI JAKIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYKONAWCY

* 1. W Postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, wobec których brak jest podstaw do wykluczenia z Postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 Ustawy z wyłączeniem przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d) i pkt 14 w zakresie przestępstwa określonego w art. 24 ust. 1 pkt. 13 lit. d) Ustawy (przesłanki wykluczenia obligatoryjne) oraz w art. 24 ust. 5 pkt 1, 5 i 6 Ustawy (przesłanki wykluczenia fakultatywne) oraz spełniający warunki udziału w Postępowaniu, określone w pkt 8.2 IDW.
  2. Zgodnie z art. 22 ust. 1b Ustawy, 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,
     2. Sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
     3. Zdolności technicznej lub zawodowej.
  3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w Postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego 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.
     1. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych, 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.
     2. Zamawiający będzie oceniał, czy udostępnione Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe pozwolą na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w Postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 Ustawy z wyłączeniem przesłanek określonych w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d) i pkt 14 w zakresie przestępstwa określonego w art. 24 ust. 1 pkt. 13 lit. d) Ustawy oraz w art. 24 ust. 5 pkt 1, 5 i 6 Ustawy.
     3. Jeżeli Wykonawca, wykazuje spełnienie warunków, o których mowa w punkcie 8 SIWZ i powołuje się na zasoby innych podmiotów w celu wykazania braku wobec niego podstaw do wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w Postępowaniu – zamieszcza informację o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 9.1. niniejszej SIWZ.
     4. W celu oceny, czy Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Ustawy, 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 określą w szczególności:

1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonaniu Zamówienia,
3. zakres i okres udziału innego podmiotu, przy wykonywaniu Zamówienia, czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.
   1. 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.
   2. Jeżeli zdolność techniczna lub zawodowa podmiotu, o którym mowa w pkt. 8.3.2 nie potwierdza spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego :

* zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami,
* zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację ekonomiczną lub finansową.
  1. Zamawiający ustala następujące szczegółowe warunki udziału w Postępowaniu:
     1. W zakresie warunku określonego w punkcie 8.2.3 IDW Wykonawcy wykażą, że w okresie ostatnich 5 latprzed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonali: *(poniższe należy dostosować do swoich potrzeb)*:

1. Co najmniej … *(np. 1, 2)* roboty budowlane, każda wykonana w ramach jednej umowy, na zakres których składają się Budowa lub Przebudowa lub Remont\* nawierzchni torowej na linii kolejowej dwutorowej zelektryfikowanej, gdzie suma długości Budowanych lub Przebudowywanych lub Remontowanych\* torów szlakowych i torów głównych zasadniczych wynosiła łącznie co najmniej …. km, przy czym co najmniej ….. km robót wykonana była przy prowadzonym ruchu po torach sąsiednich *(pozostawić tylko gdy zakres zamówienia przewiduje prace przy prowadzonym ruchu po torach sąsiednich)*.
2. Co najmniej … *(np. 1, 2)* roboty budowlane, każda wykonana w ramach jednej umowy, na zakres których składają się Budowa lub Przebudowa lub Remont\* sieci trakcyjnej wraz z konstrukcjami wsporczymi na linii kolejowej dwutorowej zelektryfikowanej, gdzie suma długości Budowanej lub Przebudowywanej lub Remontowanej\* sieci trakcyjnej wraz z konstrukcjami wsporczymi dla torów szlakowych i torów głównych zasadniczych, wynosiła łącznie co najmniej …. km, przy czym co najmniej ….. km robót wykonana była przy prowadzonym ruchu po torach sąsiednich *(pozostawić tylko gdy zakres zamówienia przewiduje prace przy prowadzonym ruchu po torach sąsiednich)*.
3. Roboty budowlane wykonane w ramach jednej umowy, na zakres których składają się Budowa lub Przebudowa lub Remont\*co najmniej … *(np. 15)* rozjazdów kolejowych.
4. Budowa lub Przebudowa lub Remont\* co najmniej …. (np. jednej [1]) stacji kolejowej (przy czym Budowa lub Przebudowa lub Remont\* obejmowały co najmniej jeden tor główny zasadaniczy i co najmniej jeden tor główny dodatkowy wraz z nawierzchnią i podtorzem z odwodnieniem oraz co najmniej dwa perony), a roboty wykonywane były przy prowadzonym ruchu pociągów na tej stacji *(pozostawić tylko gdy zakres zamówienia przewiduje prace na stacjach przy prowadzonym ruchu po torach sąsiednich).*
5. Budowa lub Przebudowa lub Remont\* co najmniej …. (np.1) systemu stacyjnych, scentralizowanych urządzeń SRK (sterowania ruchem kolejowym), na stacji liczącej co najmniej ….(np. 10) zwrotnic.
6. Budowa lub przebudowa lub Remont\* co najmniej …. (np. 1) blokady liniowej wraz z powiązaniem do systemu stacyjnego.
7. Budowa lub Przebudowa lub Remont\* co najmniej … (np. 3) obiektów typu: most, wiadukt lub estakada o rozpiętości najdłuższego przęsła nie mniejszej niż …. (np. 20m) m, w tym co najmniej 1 (jeden) most lub wiadukt kolejowy, o wartości co najmniej ……… PLN netto.
8. Budowa lub Przebudowa lub Remont\* co najmniej … (np. 3) obiektów typu: przejście podziemne dla pieszych.
9. Roboty budowlane wykonane w ramach jednej umowy, na zakres których składają się budowa lub przebudowa co najmniej … *(np. 2)* przejazdów kolejowych w zakresie: urządzeń zabezpieczenia ruchu – zabudowa komputerowych urządzeń samoczynnej lub półsamoczynnej sygnalizacji przejazdowej oraz nawierzchni przejazdowej (obejmującej zarówno nawierzchnię kolejową i drogową).

*\*Remont –pozostawić tylko dla remontów, rehabilitacji lub rewitalizacji linii.*

*Uwaga: Wymagania w zakresie doświadczenia powinny być adekwatne do przedmiotu zamówienia, stosownie do potrzeb zapisy powyżej należy usunąć, zmodyfikować lub uzupełnić.*

**Jako kurs przeliczeniowy na PLN danych finansowych wyrażonych w walutach innych niż PLN, należy przyjąć średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z pierwszego dnia roboczego miesiąca, w którym opublikowano ogłoszenie o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.**

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

Ocena spełniania w/w warunku nastąpi na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów i oświadczeń, o których mowa w punkcie 9 IDW.

* + 1. W zakresie warunku określonego w punkcie 8.2.3 IDW wymagane jest wykazanie przez Wykonawcę:

1. dysponowania osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia, zgodnie z poniższym wyszczególnieniem: *(poniższe zapisy są opcjonalne)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Osoba** | |
| **1.** | **Dyrektor kontraktu - 1****osoba** | |
|  | Kwalifikacje  oraz doświadczenie | - wykształcenie wyższe,  - co najmniej …… *(np. pięć [5])* lat doświadczenia zawodowego na stanowisku kierowniczym związanym z zarządzaniem zadaniami inwestycyjnymi,  - w ciągu ostatnich 10 (dziesięciu) lat przed upływem terminu składania ofert pełnił przez co najmniej ….. *(np. osiemnaście [18])* miesięcy funkcje kierownicze związane  z zarządzaniem zadaniami inwestycyjnymi na dwóch  [2] inwestycjach infrastrukturalnych, których wartość realizacyjna (kontraktowa) wynosiła minimum …… PLN netto *(kwota do ustalenia przez Zespół Projektowy - powinna stanowić 40-50% wartości szacunkowej zamówienia lecz nie więcej niż 200 mln PLN netto)* dla każdej inwestycji, przy czym co najmniej jedna z tych inwestycji realizowana była w oparciu o uznany standard realizacji robót budowalnych (np. FIDIC V0B/B, ICC/NEC, CCAG lub inne równoważne). |
| **2.** | **Kierownik Budowy – 1****osoba** | |
|  | Uprawnienia  (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych *(lub innej w zależności od branży głównej).* |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. pięć [5])* lat doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej,  - w ciągu ostatnich 10 (dziesięciu) lat przed upływem terminu składania ofert nabył co najmniej ….. *(np. dwanaście[12])* doświadczenie zawodowe na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w realizacji ... *(np.dwóch [2] )* inwestycji w zakresie infrastruktury kolejowej o wartości przekraczającej ……. mln PLN netto *(kwota do ustalenia przez Zespół Projektowy - powinna stanowić 40-50% wartości szacunkowej zamówienia, lecz nie więcej niż 100 mln PLN netto)* dla każdej inwestycji. |
| **3.** | **Kierownik robót torowych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie robót torowych. |
| **4.** | **Kierownik robót konstrukcyjno – budowlanych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w specjalności konstrukcyjno-budowlanej na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie obiektów kubaturowych służących do prowadzenia ruchu pociągów i obsługi podróżnych (np. nastawni, peronów). |
| **5.** | **Kierownik robót mostowych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynieryjnej mostowej. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w specjalności inżynieryjnej mostowej na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową kolejowych obiektów inżynieryjnych spośród: most lub wiadukt, lub przepust, lub ściany oporowe, lub estakady, lub tunele liniowe, lub nadziemne i podziemne przejścia dla pieszych, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie,  - posiada doświadczenie zawodowe polegające na pełnieniu funkcji Kierownika Budowy lub Kierownika robót w zakresie budowy lub przebudowy przynajmniej jednego mostu lub wiaduktu o rozpiętości najdłuższego przęsła min …m i długości całkowitej min. …m. |
| **6.** | **Kierownik robót drogowych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń\* do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynieryjnej drogowej. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w specjalności inżynieryjnej drogowej na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową dróg w rozumieniu przepisów o drogach publicznych. |
| **7.** | **Kierownik robót telekomunikacyjnych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane uprawniające do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną i/lub telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.*(Należy dokonać wyboru w zależności od rodzaju infrastruktury telekomunikacyjnej przewidzianej w zakresie robót tj: przewodowa lub bezprzewodowa).* |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną i/lub telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą\**(należy dokonać wyboru w zależności od rodzaju infrastruktury telekomunikacyjnej przewidzianej w zakresie robót: przewodowa lub bezprzewodowa).* |
| **8.** | **Kierownik robót sanitarnych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie sieci i instalacji cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. |
| **9.** | **Kierownik robót elektrycznych i elektroenergetycznych z doświadczeniem w zakresie sieci trakcyjnych- ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych ,robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie sieci trakcyjnych. |
| **10.** | **Kierownik robót elektrycznych i elektroenergetycznych - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. |
| **11.** | **Kierownik robót sterowania ruchem kolejowym- ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej …… *(np. trzy [3])* lata doświadczenia zawodowego, na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót lub Inspektora Nadzoru (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w zakresie sterowania ruchem kolejowym na robotach związanych z Remontem *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budową lub Przebudową infrastruktury kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym. |
| **12.** | **Główny geodeta - ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia w zakresie określonym w art. 43 pkt 1, 2 i 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne  i kartograficzne (t.j.: Dz.U. z 2016 r. poz. 1629 ze zm.):  - geodezyjne pomiary sytuacyjno - wysokościowe, inwentaryzacyjne i realizacyjne,  - rozgraniczenia i podziały nieruchomości (gruntów) oraz sporządzanie dokumentacji do celów prawnych,  - geodezyjna obsługa inwestycji. |
|  | Doświadczenie | - posiada co najmniej 2 (dwa) lata doświadczenia zawodowego, w tym wykonał co najmniej 2 prace, zakończone i przyjęte do zasobu geodezyjnego i kartograficznego obejmujące opracowanie materiałów geodezyjnych dla budowy lub przebudowy zelektryfikowanej linii kolejowej. |
| Zamawiający dopuszcza wskazania maksymalnie dwóch geodetów spełniających łącznie wymagania dotyczące uprawnień wskazanych powyżej, przy czym każdy z nich odrębnie musi spełniać warunek w zakresie doświadczenia wskazanego powyżej. | | |
| **13.** | **Główny projektant – koordynator – ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane do:  - projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych, lub  - projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej mostowej, lub  - projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej. |
|  | Doświadczenie | - posiada doświadczenie w kierowaniu zespołem projektowym, który w okresie ostatnich …… *(np. dziesięciu [10])* lat przed upływem terminu składania ofert opracował co najmniej …… *(np. dwa [2])* opracowania wielobranżowej dokumentacji projektowej (każde obejmujące co najmniej projekt budowlany *i/lub* projekt wykonawczy) w zakresie minimum …… *(np. trzech [3])* branż) dla Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy, każda ww. dokumentacja projektowa obejmowała w swym zakresie łącznie co najmniej …… *(np. dwa [2])* szlaki i …… *(np. jedną [1])* stację kolejową, obejmującą przynajmniej …… *(min. dwa [2] max. cztery [4])* tory główne i …… *(np. trzy [3])* krawędzie peronowe, położoną na zelektryfikowanej linii kolejowej, *w oparciu o które to dokumentacje projektowe uzyskano ostateczne zgłoszenie robót budowalnych/decyzje o pozwoleniu na budowę.* |
| **14.** | **Koordynator w branży kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych – ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych. |
|  | Doświadczenie | - w okresie ostatnich …… *(np. dziesięciu [10])* lat przed upływem terminu składania ofert opracował w charakterze projektanta w danej branży co najmniej …… *(np. dwie [2])* dokumentacje projektowe (obejmujące projekt budowlany *i/lub* projekt wykonawczy) dla Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy, każda ww. dokumentacja projektowa obejmowała w swym zakresie łącznie co najmniej …… *(np. dwa [2])* szlaki i …… *(np. jedną [1])* stację kolejową, obejmującą przynajmniej …… *(min. dwa [2] max. cztery [4])* tory główne i …… *(np. trzy [3])* krawędzie peronowe. |
| **15.** | **Koordynator w branży mostowej – ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  w specjalności inżynieryjnej mostowej. |
|  | Doświadczenie | - w okresie ostatnich …… *(np. dziesięciu [10])* lat przed upływem terminu składania ofert opracował w charakterze projektanta w danej branży co najmniej …… *(np. dwie [2])* dokumentacje projektowe (obejmujące projekt budowlany *i/lub* projekt wykonawczy) dla Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy obiektów inżynieryjnych/inżynierskich takich jak: most lub wiadukt, lub przepust, lub ściany oporowe, lub estakady, lub tunele liniowe, lub nadziemne i podziemne przejścia dla pieszych, w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle kolejowe i ich usytuowanie,  - opracował jako projektant przynajmniej jeden obiekt typu: Budowa lub Przebudowa mostu lub wiaduktu o rozpiętości najdłuższego przęsła min …m i długości całkowitej min. …m. |
| **16.** | **Koordynator w branży kolejowe sieci trakcyjne – ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych. |
|  | Doświadczenie | - w okresie ostatnich …… *(np. dziesięciu [10])* lat przed upływem terminu składania ofert opracował w charakterze projektanta w zakresie kolejowej sieci trakcyjnej co najmniej …… *(np. dwie [2])* dokumentacje projektowe (obejmujące projekt budowlany *i/lub* projekt wykonawczy) dla Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy linii kolejowych, każda ww. dokumentacja projektowa zawierała w swym zakresie łącznie co najmniej …… *(np. dwa [2])* szlaki i …… *(np. jedną [1])* stację kolejową, obejmującą przynajmniej …… *(min. dwa [2] max. cztery [4])* tory główne i …… *(np. trzy [3])* krawędzie peronowe. |
| **17.** | **Koordynator branży zabezpieczenie i sterowanie ruchem kolejowym – ...** *(np. jedna [1])* **osoba** | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym. |
|  | Doświadczenie | - w okresie ostatnich …… *(np. dziesięciu [10])* lat przed upływem terminu składania ofert opracował w charakterze projektanta w danej branży co najmniej dwie [2] dokumentacje projektowe (obejmujące projekt budowlany *i/lub* projekt wykonawczy) dla Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy zelektryfikowanych linii kolejowych, każda ww. dokumentacja projektowa zawierała w swym zakresie łącznie co najmniej …… *(np. dwa [2])* szlaki  z samoczynną blokadą liniową, …… *(np. jedną [1])* stację kolejową, obejmującą przynajmniej …… *(min. dwa [2] max. cztery [4])* tory główne i …… *(np. trzy [3])* krawędzie peronowe, *wyposażoną w komputerowe systemy urządzeń stacyjnych srk (sterowania ruchem kolejowym).* |
| **18.** | *(Inne osoby w zależności od potrzeb)* | |
|  | Uprawnienia (kwalifikacje zawodowe) | ... |
|  | Doświadczenie | ... |

*Uwaga: wymagania w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia powinny być adekwatne do przedmiotu zamówienia, stosownie do potrzeb zapisy powyższej tabeli należy usunąć, zmodyfikować lub uzupełnić w szczególności w zakresie uprawnień.*

Przez ww. uprawnienia budowlane Zamawiający rozumie uprawnienia budowlane, o których mowa w ustawie z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.) oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.09.2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278 ze zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane wydane na podstawie uprzednio obowiązujących przepisów prawa, lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, uznanych przez właściwy organ, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz.U. 2016 r. poz. 65).

W przypadku osób, które są obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym (w rozumieniu art. 4a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa (t.j. Dz.U.2014 r.,poz. 1946 ze zm.), osoby wyznaczone do realizacji zamówienia posiadają uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, wyszczególnione wyżej jeżeli:

- nabyły kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie, równoznacznej

wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające posiadaniu uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi, oraz

- posiadają odpowiednią decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych lub w przypadku braku decyzji o uznaniu kwalifikacji zawodowych zostały spełnione w stosunku do tych osób wymagania, o których mowa w art. 20a ust. 2-6 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa, dotyczące świadczenia usług transgranicznych.

Stosownie do art. 12 ust. 7 Ustawy Prawo Budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi m.in. wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę. Zgodnie z art. 12 a ww. ustawy, samodzielne funkcje techniczne w budownictwie mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych.

**Nie dopuszcza się wskazywania w ofercie, ani w żadnej jej części, tej samej osoby na więcej niż jedno stanowisko (z wyjątkiem Głównego geodety).**

Dostępności do niżej wymienionych narzędzi i urządzeń technicznych w celu realizacji Zamówienia:

* 1. co najmniej …szt. - żuraw samojezdny kolejowy o maksymalnym udźwigu co najmniej 30 t*,*
  2. co najmniej …szt. - koparka o pojemności łyżki co najmniej 1,5 m³,
  3. co najmniej … szt. - żuraw samojezdny samochodowy o maksymalnym udźwigu co najmniej 30t,
  4. co najmniej …szt. - koparka dwudrogowa z osprzętem: chwytak, łyżka do skrawania skrętna, łyżka podsiębierna o min. pojemności 0,8 m³,
  5. co najmniej …szt. - oczyszczarka tłucznia o wydajności co najmniej 600 m³/h wraz z wagonami taśmociągowymi,
  6. co najmniej …szt. – automatyczna podbijarka toru,
  7. co najmniej …szt. - podbijarka uniwersalna torowo-rozjazdowa do podrozjazdnic betonowych,
  8. co najmniej …szt. - stabilizator dynamiczny toru,
  9. co najmniej …szt. - profilarka tłucznia,
  10. co najmniej …szt. - profilarka ławy torowiska lub koparka dwudrogowa z osprzętem do profilacji,
  11. co najmniej …szt. - zestaw urządzeń podnośnikowo-kroczących do wymiany rozjazdów lub żuraw samojezdny kolejowy o maksymalnym udźwigu co najmniej 30t,
  12. co najmniej …szt. - palownica do wbijania prefabrykowanych fundamentów pod słupy sieciowe,
  13. co najmniej …szt. - pociąg fundamentowo – słupowy,
  14. co najmniej …szt. - pociąg sieciowy,
  15. co najmniej …szt. - pociąg sieciowy do potokowej wymiany sieci trakcyjnej,
  16. co najmniej …szt. - bramki suwnicowe poruszające się po szynach tymczasowo ułożonych na subwarstwie tłucznia lub bramki suwnicowe gąsiennicowe poruszające się po subwarstwie tłucznia,
  17. co najmniej …szt. - pociąg do wymiany toru tj. zespół złożony z kombajnu torowego wraz z wagonami do transpotru starych i nowych elementów rusztu torowego lub układarka nawierzchni kolejowej poruszająca się po warstwie podsypki, z przednią częścią maszyny posadowioną na podwoziu gąsienicowym,
  18. co najmniej…szt. - dźwig układkowy do układania przęseł torowych,
  19. co najmniej… zestawów, w każdym min. 10 szt. wagonów samowyładowczych do przewozu kruszywa wraz z lokomotywą,
  20. co najmniej… zestawów, w każdym min. 3 szt. wagonów do transportu rozjazdów w blokach,
  21. co najmniej…szt. - zgrzewarka do szyn z komputerowym rejestratorem procesu zgrzewania.

***Uwaga:***

***- wymagania w zakresie dostępności do narzędzi i urządzeń technicznych powinny być adekwatne do przedmiotu zamówienia, stosownie do potrzeb powyższy wykaz należy usunąć, zmodyfikować lub uzupełnić,***

***- w doborze ilości i rodzaju sprzętu należy zawsze kierować się wytycznymi dotyczącymi Zestawienia sprzętu zamieszczonymi na wewnętrznym portalu Zamawiającego.***

Ocena spełniania w/w warunku nastąpi na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w punkcie 9 IDW.

* + 1. W zakresie warunku określonego w punkcie 8.2.2 IDW wymagane jest wykazanie przez Wykonawcę, iż znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia, tj.:

1. posiada w ciągu ostatnich 3 lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, za ten okres, średni roczny przychód netto ze sprzedaży w kwocie minimalnej …………. PLN *(wpisać właściwe według wzoru: wartość zamówienia/czas realizacji w miesiącach x 12) PLN, w przypadku czasu realizacji krótszego niż 12 miesięcy należy określić wymaganą wartość średniego rocznego przychodu na poziomie wartości zamówienia),*
2. posiada środki finansowe lub zdolność kredytową - w wysokości nie mniejszej niż …………. PLN *(wpisać właściwe według wzoru: wartość zamówienia/czas realizacji w miesiącach x 3)* PLN.

Jako kurs przeliczeniowy na PLN danych finansowych wyrażonych w walutach innych niż PLN, należy przyjąć średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z pierwszego dnia roboczego miesiąca, w którym opublikowano ogłoszenie o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

Ocena spełniania w/w warunku nastąpi na podstawie przedstawionych przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w punkcie 9 IDW.

* 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczyWykonawcę wobec którego zachodzi którakolwiek przesłanka określona w art. 24 ust.1 pkt 13-23 Ustawy z wyłączeniem przesłanek określonych w art. 24  ust. 1 pkt 13 lit. d) i pkt 14 w zakresie przestępstwa określonego w art. 24 ust. 1 pkt. 13 lit. d) Ustawy oraz w art. 24 ust. 5 pkt 1, 5 i 6 Ustawy.
  2. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 19 Ustawy, przed wykluczeniem Wykonawcy, Zamawiający zapewnia temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu Postępowania nie zakłócił konkurencji. Zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.
  3. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy, przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 Ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w Postępowaniu. W przypadku konsorcjum, oświadczenie składa oddzielnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
  4. Zamawiający, może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie Postępowania o udzielenie zamówienia.

# oświadczenia i dokumenty Jakie Powinni dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniEnia warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z postępowania

* 1. W celu wykazania, że brak jest podstaw do wykluczenia z Postępowania oraz na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w Postępowaniu, każdy z Wykonawców zobowiązany jest złożyć Jednolity Dokument, którego wzór stanowi **Załącznik nr 7** do IDW.
  2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (Konsorcjum), Jednolity Dokument składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Jednolity Dokument potwierdza w szczególności brak podstaw wykluczenia i spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w Postępowaniu.
  3. 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 także wraz z ofertą Jednolity Dokument dotyczący każdego z tych podmiotów wraz ze zobowiązaniem, którego wzór stanowi **Załącznik nr 3** do IDW.
  4. Wykonawca wskazujący w Jednolitym Dokumencie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz informację o podwykonawcach, na zasobach których Wykonawca nie polega, jeśli jest już wiadome Wykonawcy jakim podwykonawcom zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia, składa Jednolity Dokument dotyczący każdego z tych podwykonawców.
  5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w Jednolitym Dokumencie.
  6. W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w Jednolitym Dokumencie dotyczącym każdego z tych podmiotów, w zakresie pkt 9.8.1– 9.8.7.
  7. Dokumenty i oświadczenia wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu:
     1. wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie (wzór wykazu stanowi **Załącznik Nr 8** do IDW),
     2. dowody określające czy roboty budowlane wymienione w wykazie zostały wykonane należycie, zawierające w szczególności informacje 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,
     3. inne dokumenty – jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa w pkt 9.7.2,
     4. wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia publicznego (wzór wykazu stanowi **Załącznik Nr 10** do IDW),
     5. wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień i doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (wzór wykazu stanowi **Załącznik Nr 9** do IDW),
     6. część sprawozdania finansowego (RZiS), w przypadku gdy sporządzenie sprawozdania wymagane jest przepisami prawa kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, a jeżeli podlega ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości, również odpowiednio z opinią o badanym sprawozdaniu (jego części), a w przypadku wykonawców niezobowiązanych do sporządzenia sprawozdania finansowego, inne dokumenty określające minimalny roczny obrót – za ostatnie 3 lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – za ten okres,
     7. informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzająca wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert,
     8. inne dokumenty – jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa 9.7.6 i 9.7.7.
  8. Dokumenty i oświadczenia wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z postępowania:
     1. informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 21 Ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
     2. informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 (z wyłączeniem przesłanki zawartej w art. 24 ust. 1 pkt 13 d) Ustawy oraz w zakresie określonym w art. 24 ust. 5 pkt 6 Ustawy wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
     3. informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13 (z wyłączeniem przesłanki zawartej w art. 24 ust. 1 pkt 13 d) Ustawy oraz w zakresie określonym w art. 24 ust. 5 pkt 5 Ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert – w odniesieniu do osób fizycznych,
     4. odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Ustawy,
     5. oświadczenie Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne (sporządzone zgodnie ze wzorem zawartym w **Załączniku nr 11** do IDW),
     6. oświadczenie Wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez Zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 Ustawy (sporządzone zgodnie ze wzorem zawartym w **Załączniku nr 11** do IDW),
     7. oświadczenie Wykonawcy o wydaniu albo braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne (sporządzone zgodnie ze wzorem zawartym w **Załączniku nr 11** do IDW) a w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumenty potwierdzające dokonanie płatności należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności Ustawy, w przypadku jeśli wydano wobec Wykonawcy prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
     8. oświadczenie Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu (wzór wykazu stanowi **Załącznik Nr 4** do IDW).
  9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów wymienionych w pkt 9.8.1– 9.8.4. składa dokumenty wg. § 7 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. poz. 1126), tj.:
     1. informacja 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 (z wyłączeniem przesłanek zawartych w art. 24 ust. 1 pkt 13 d) i 21 oraz art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 Ustawy);
     2. dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
     3. dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt. 9.8.5, 9.8.6, 9.8.7 i 9.8.8
  10. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.9.1 i 9.9.2 powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  11. 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 pkt 9.9.1 i 9.9.2 zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym, albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Terminy zawarte w pkt 9.10. stosuje się odpowiednio.
  12. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt 9.8.1– 9.8.3, składa dokument, o którym mowa w pkt 9.9.1, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 (z wyłączeniem przesłanek zawartych w art. 24 ust. 1 pkt 13 d) i 21 oraz ust. 5 pkt 6 Ustawy. 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. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  13. Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
  14. Oświadczenia, składane przez Wykonawcę i inne podmioty, na zdolnościach których polega Wykonawca oraz przez podwykonawców, składane są w postaci oryginału. Za oryginał uważa się oświadczenie złożone w formie pisemnej podpisane własnoręcznym podpisem.
  15. Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.

# OFERTA WSPÓLNA

* 1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie niniejszego Zamówienia.
  2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie Zamówienia muszą ustanowić i wskazać Pełnomocnika do reprezentowania ich w Postępowaniu o udzielenie niniejszego Zamówienia albo reprezentowania w Postępowaniu o udzielenie niniejszego Zamówienia i zawarcia umowy w sprawie Zamówienia publicznego – zgodnie z postanowieniem art. 23 Ustawy.
  3. W przypadku składania oferty wspólnej, warunki szczegółowe określone w punkcie 8.6 uznaje się za spełnione, jeśli spełnią je łącznie wszyscy Wykonawcy składający ofertę wspólną.
  4. Oświadczenie, o którym mowa w punkcie 8.9. IDW, składa odrębnie każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną.
  5. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.

# WADIUM

* 1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości:

…………[[1]](#footnote-2) **PLN  
(słownie:** ……………**)**

* 1. Wadium musi być wniesione w formie zgodnej z art. 45 ust. 6 Ustawy.
  2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert, wskazanym w punkcie 17.1 IDW.
  3. Potwierdzeniem skutecznego wniesienia wadium będzie:

1. w przypadku wadium w formie pieniężnej - zaksięgowanie na rachunku bankowym Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert,
2. w przypadku wadium w formie innej niż pieniężna - oryginał dokumentu wadialnego (gwarancji lub poręczenia). Dokument należy przekazać w następujący sposób: kserokopie należy dołączyć do oferty, dokumenty oryginalne dostarczyć w odrębnym opakowaniu wraz ofertą.
   1. W przypadku wnoszenia przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja ma być co najmniej gwarancją bezwarunkową, nieodwołalną i płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego do której zastosowanie będzie miało prawo polskie.
   2. Gwarancje i poręczenia muszą zawierać (oprócz elementów właściwych dla każdej formy, określonych przepisami prawa):
3. nazwę i adres Zamawiającego,
4. oznaczenie (numer) postępowania,
5. termin ważności wadium – odpowiadający terminowi związania ofertą, zgodnie z pkt 16.1 IDW.
   1. Wadium wnoszone w pieniądzu należy przelać na następujący rachunek Zamawiającego:

……………………. *(podać nazwę banku i nr konta)*

SWIFT: …………………

W tytule przelewu należy podać:

„Wadium w Postępowaniu: *(podać numer postępowania)*.”

Zamawiający informuje, że oprocentowanie w/w rachunku wynosi 0,00%.

* 1. Wykonawca jest zobowiązany podać w treści przelewu bankowego numer referencyjny Zamówienia.
  2. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z zastrzeżeniem pkt 11.10 IDW oraz treści art. 46 ust. 4 a i 5 Ustawy.
  3. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie Zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
  4. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 11.9 IDW, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
  5. Okoliczności przepadku wadium oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa Ustawa.
  6. Beneficjentem gwarancji wadialnej jest PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa.
  7. W przypadku oferty wspólnej Zamawiający dopuszcza podział kwoty wadium pomiędzy Członków Konsorcjum bądź wspólników spółki i jego wniesienie w częściach o ile suma tych części będzie równa kwocie wadium określonej w pkt. 11.1 oraz pod warunkiem, że w treści każdej gwarancji będzie wskazany cały skład Konsorcjum lub spółki.
  8. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli:

11.15.1. Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a Ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy, oświadczenia, o których mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 Ustawy, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

11.15.2. Wykonawca, którego oferta została wybrana:

a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;

b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

# OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

* 1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
  2. Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
  3. Oferta musi być podpisana przez osoby upełnomocnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy. Jeżeli z dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub pełnomocnictwa wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
  4. Umocowanie osób do reprezentowania Wykonawcy powinno bezpośrednio wynikać z Jednolitego Dokumentu. Pełnomocnictwo należy przedstawić w oryginale lub w kopii poświadczonej notarialnie.
  5. Dokumenty dołączone do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty, bądź też przygotowane przez Wykonawcę w innej – zgodnej z niniejszą SIWZ formie.
  6. Zamawiający nie dopuszcza dokonywania w treści załączonych do niniejszej SIWZ dokumentów jakichkolwiek zmian (skrótów, opuszczeń, skreśleń, poprawek lub dopisków) z wyjątkiem miejsc wykropkowanych, przeznaczonych do wypełnienia lub specjalnie oznaczonych, np. przypisem.
  7. Żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, z wyjątkiem dokumentów określonych w pkt 11.4 pkt 2) IDW, jeżeli zajdą okoliczności określone w art. 46 ust. 1, 1a i 2 Ustawy, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
  8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

# OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

* 1. Podana w ofercie cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie poniesie Wykonawca z tytułu terminowego i prawidłowego wykonania całości przedmiotu Zamówienia oraz podatek od towarów i usług (nie dotyczy Wykonawców zagranicznych, którzy nie są płatnikami podatku VAT w Polsce).
  2. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem ust. 13.2, przedmiot zamówienia jest objęty stawką VAT 23%. W przypadku przyjęcia przez Wykonawcę innej stawki VAT, Wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego. W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że Wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 87 ust. 2 punkt 3 Ustawy.
  3. Cena ofertowamusi uwzględniać wszystkie wymagania oraz czynności i badania składające się na ich wykonanie, określone w Programie Funkcjonalno-Użytkowym,w tym roboty tymczasowe i prace towarzyszące konieczne dla wykonania tych robót.
  4. Wykonawca musi dostarczyć wypełnione Rozbicie ceny ofertowej. Wykonawca musi wycenić wszystkie pozycje. Rozbicia ceny ofertowej, gdzie zarówno ceny jednostkowe jak i cena za daną pozycję jest podana z matematycznym zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku. Pozycje niewypełnione będą uznane za włączone do innych pozycji wypełnionego Rozbicia ceny ofertowej.
  5. Sumaryczna wartość pozycji RCO dotyczących wykonania dokumentacji projektowej *(wskazać odpowiednie pkt z RCO np. pkt 90. Projektowanie, 91. Usługi towarzyszące do projektowania)* nie może przekroczyć 7% wartości Robót netto za wykonanie całości Zamówienia (bez kwoty warunkowej i kosztów komunikacji zastępczej).
  6. Ceną oferty jest suma wartości wszystkich pozycji podanych w wypełnionym Rozbiciu ceny ofertowej, powiększona o *ustaloną przez Zamawiającego Kwotę Warunkową oraz* podatek VAT.
  7. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego Zamówienia, określone zostały w Tomie II niniejszej SIWZ.

# FORMA OFERTY

* 1. Oferta musi być złożona w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Powinna mieć format nie większy niż A4, w ORYGINALE oraz JEDNEJ KOPII będącej kserokopią oryginału oraz dodatkowo w KOPII W WERSJI ELEKTRONICZNEJ, tj. zeskanowanej oferty w formacie nieedytowalnego pliku PDF na płycie CD lub DVD (Rozbicie ceny ofertowej w formacie edytowalnym np. Excel, Word lub równoważny). Na ofertach w formie papierowej powinien być odpowiedni napis: „oryginał”, „kopia”. W przypadku rozbieżności pomiędzy wersją pisemną oferty, a kopią oferty w wersji elektronicznej wiążący jest egzemplarz w wersji pisemnej.
  2. Stosowne wypełnienia miejsc wykropkowanych we wzorach stanowiących załączniki do niniejszej IDW i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo lub ręcznie.
  3. Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ muszą mieć formę wydruku komputerowego.
  4. Całość oferty (z zastrzeżeniem pkt 14.8 IDW) musi być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie, połączone w oprawie grzbietowej lub w jedną całość inną techniką a poszczególne kartki (arkusze) ponumerowane.
  5. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści, (czyli wyłącznie miejsca, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę, w przeciwnym razie nie będą uwzględniane.
  6. Dokumenty, o których mowa w pkt 9.7. oraz w pkt 9.8.1 - 9.8.4 IDW powinny być przedstawiane w formie oryginałów lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem, natomiast dokumenty, o których mowa w pkt 9.1. – 9.4, 9.8.5 – 9.8.8, oraz 11.4.2. IDW powinny być przedłożone w oryginale. Potwierdzenia za zgodność z oryginałem dokonywane są w formie pisemnej przez Wykonawcę albo podmiot trzeci albo Wykonawcę wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego, albo podwykonawcę - odpowiednio, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
  7. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.
  8. Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, może zastrzec w Formularzu Ofertowym, którego wzór stanowi **Załącznik nr 1** do niniejszej IDW, iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę w taki sposób, aby arkusze (kartki) których dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa były W SPOSÓB TRWAŁY ODŁĄCZONE OD POZOSTAŁEJ CZĘŚCI OFERTY z zachowaniem ciągłości numeracji stron całej oferty. Ponadto każdy arkusz (kartka) objęty tajemnicą przedsiębiorstwa musi zostać opatrzony napisem informującym, że stanowi on tajemnicę przedsiębiorstwa (np. „Tajemnica przedsiębiorstwa”), natomiast wszystkie arkusze (kartki) zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa muszą być zszyte, w oprawie grzbietowej lub połączone w jedną całość inną techniką. W przypadku, gdy Wykonawca nie zastosuje się do zapisów niniejszego punktu w zakresie wydzielenia arkuszy (kartek) objętych tajemnicą przedsiębiorstwa od pozostałej części oferty, Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności w przypadku ujawnienia informacji w nich zawartych np. podczas dokonywania wglądu do ofert przez osoby trzecie.
  9. Wykonawca nie może zastrzec następujących informacji: nazwy i adresu, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania Zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
  10. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji wskazanych przez Wykonawcę w pkt. 8 Formularza ofertowego stosownie do postanowień 14.8 IDW powyżej, o ile Wykonawca wykaże, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
  11. Podstawa zastrzeżenia informacji musi odpowiadać na następujące pytania:

1. Czy zastrzeżone informacje nie zostały ujawnione do wiadomości publicznej?
2. Jakie informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne, które Wykonawca uznaje za tajemnicę przedsiębiorstwa zawarte są w zastrzeżonych informacjach?
3. Czy i ewentualnie jaką wartość gospodarczą posiadają powyższe informacje?
4. Jakie niezbędne działania zostały przez Wykonawcę podjęte w celu zachowania poufności danych objętych tymi informacjami?

# ZAWARTOŚĆ OFERTY

* 1. Kompletna oferta musi zawierać następujące dokumenty:

1. „Formularz Ofertowy” – sporządzony zgodnie ze wzorem zawartym w Załączniku nr 1 do IDW;
2. „ZAŁĄCZNIK DO OFERTY” sporządzony zgodnie z wzorem zawartym w Załączniku nr 2 do IDW;
3. Zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania Zamówienia - sporządzone zgodnie ze wzorem zawartym w Załączniku nr 3 do IDW;
4. wypełnione „Rozbicie Ceny Ofertowej”
5. Załącznik Nr 7 do IDW – Jednolity Dokument dla Wykonawcy/ każdego z Wykonawców występujących wspólnie oraz Jednolity Dokument dla każdego z podmiotów, na którego zasoby powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz Jednolity Dokument dla Podwykonawcy, o którym mowa w pkt 9.3.
6. Harmonogram Realizacji Zadania Wykonawcy (HRZW)
7. Pełnomocnictwo/a jeżeli jest/są wymagane postanowieniami niniejszej IDW w szczególności pkt 10.2 i 12.3
8. Wykaz Personelu na potrzeby kryterium oceny ofert zgodnie z pkt 20.7.5. IDW.
   1. Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem liczby arkuszy (kartek) wchodzących w skład oferty.

# TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

* 1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez (*liczba dni*) dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
  2. Przedłużenie przez Wykonawcę okresu 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.

# MIEJSCE, TERMIN i SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

* 1. Ofertę należy złożyć w (wpisać miejsce, nazwę i adres odpowiedniej jednostki organizacyjnej), w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia ……….2016…. r. do godz. ……….

W przypadku złożenia przez Wykonawcę oferty po terminie składania ofert, Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o tym fakcie Wykonawcę, którego oferta dotyczy oraz zwróci tę ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

* 1. Ofertę należy złożyć w nieprzeźroczystym, zabezpieczonym przed otwarciem opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania, które należy opisać następująco:

**„PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**

**Centralne Biuro Zamówień**

**ul. Targowa 74**

**03-734 Warszawa**

**Oferta w postępowaniu na:**

**(podać pełną nazwę postępowania)**

**Nie otwierać przed dniem: *(wskazanym w pkt 18 IDW).*”.**

# MIEJSCE i TERMIN OTWARCIA OFERT

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego *(wpisać miejsce, nazwę i adres odpowiedniej jednostki organizacyjnej),*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| w dniu | ………2016 r. | **o godz. ……** |  |

# WIZYTA NA PLACU BUDOWY

* 1. Wykonawcy zaleca się odwiedzenie i sprawdzenie miejsca Robót oraz jego otoczenia w celu oceny, na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko, czynników koniecznych do przygotowania jego oferty i podpisania umowy w niniejszym Postępowaniu.
  2. Wizyta na placu budowy nie będzie organizowana przez Zamawiającego. W celu uzyskania zezwoleń wejść na teren kolejowy Wykonawca jest zobowiązany zgłosić wizytę do (nazwa, adres i numer telefonu odpowiedniej jednostki terenowej PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.)

# TRYB i SPOSÓB OCENY OFERT

* 1. Zamawiający skorzysta z uprawnienia wynikającego z art. 24 aa ust. 1 Ustawy. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w Postępowaniu.
  2. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
  3. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
  4. Ocena zgodności ofert z wymaganiami Zamawiającego przeprowadzona zostanie wyłącznie na podstawie analizy dokumentów, jakie Wykonawca zawarł w swej ofercie.
  5. Ocenie podlegać będzie zarówno formalna jak i merytoryczna zgodność oferty z wymaganiami niniejszej SIWZ.
  6. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:

1. zostaną złożone w terminie;
2. nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego;

*Zapisy kryteriów wyboru najkorzystniejszej oferty – pkt 20.7 – należy dostosować do specyfiki danego postępowania pod względem wagi poszczególnych kryteriów. Wskazane w kryteriach wartości liczbowe są jedynie przykładowe.*

* 1. W celu oceny ofert Zamawiający przyjmuje następujące kryteria:

1. **Całkowita cena brutto – waga: …%** *(należy uzupełnić wagę max 60%)*
2. **Termin realizacji - waga …%** *(należy uzupełnić wagę w przedziale 10-30%)*
3. **Dostępność linii kolejowej (czas zamknięć torowych) - waga …%** *(należy uzupełnić wagę w przedziale 10-30%)*
4. **Doświadczenie personelu Wykonawcy - waga …%.** *(należy uzupełnić wagę w przedziale 5-10%)*
   * 1. **Całkowita cena brutto.**

Ocena punktowa (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium: *całkowita cena brutto* zostanie dokonana:

**a)** w przypadku, gdy liczba ofert, o których mowa w pkt. 20.8 wyniesie   
od 1 do 3, wg poniższego wzoru:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Co=* | *Cn* | *x 100 x Wkr* |
| *Cb* |

*gdzie:*

**Wkr** – waga kryterium *[%]*

**Co** – liczba punktów (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium *Całkowita cena brutto*,

**Cn** – najniższa oferowana całkowita cena brutto,

**Cb** – całkowita cena brutto badanej oferty.

**b)** w przypadku, gdy liczba ofert, o których mowa w pkt. 20.8 wyniesie 4 lub więcej, wg poniższego schematu, (z zastosowaniem średniej miarodajnej wartości ofert – Śo):

- dla ofert z całkowitą ceną brutto równą lub niższą od wartości Śo dla obliczenia liczby pkt w tym kryterium zastosowany zostanie poniższy wzór A:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Co= (* | *(*Śo *- Cb)* | *x 10 + 90) x Wkr* |
| *(*Śo *- Cn)* |

- dla ofert z całkowitą ceną brutto powyżej wartości Śo dla obliczenia liczby pkt w tym kryterium zastosowany zostanie poniższy wzór B:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Co= (* | *(Cd* *- Cb)* | *x 60 + 30) x Wkr* |
| *(Cd -* Śo*)* |

*gdzie:*

**Wkr** – waga kryterium *[%]*

**Co** – liczba punktów (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium *Całkowita cena brutto*,

**Cb** – całkowita cena brutto badanej oferty,

**Cn** – najniższa oferowana całkowita cena brutto,

**Cd** – najdroższa oferowana całkowita cena brutto,

**Śo** – średnia miarodajna wartość ofert, która obliczona będzie na podstawie poniższego wzoru:

|  |  |
| --- | --- |
| *Śo=* | *Ca1* *+ Ca2 +....+Can* |
| *ln* |

***gdzie:***

Ca1+Ca2+...+Can – suma wartości całkowitych cen brutto ofert, o których mowa w pkt 20.8   
z wyłączeniem wartości całkowitych cen brutto ofert skrajnych tj. najtańszej i najdroższej,

ln – liczba ofert, o których mowa w pkt 20.8 z wyłączeniem ofert skrajnych tj. najtańszej   
i najdroższej.

Śo podane zostanie z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.

* + 1. **Termin realizacji – wariant bez określenia MINIMUM**
       1. Ocena punktowa (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium: *Termin realizacji* zostanie dokonana wg poniższego wzoru:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *TR=* | *Tb* | *x 100 x Wkr* |
| *Tn* |

gdzie:

**TR**– ilość punktów oferty badanej z uwzględnieniem wagi kryterium,

**Tb** – suma miesięcy, o którą ulegają skróceniu terminy na wykonanie poszczególnych Etapów zaproponowane w badanej ofercie, w stosunku do terminów tych Etapów określonych przez Zamawiającego jako maksymalne,

**Tn** – największa suma miesięcy, spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu, o którą zostały skrócone terminy na wykonanie poszczególnych Etapów względem terminów określonych przez Zamawiającego jako maksymalne,

**Wkr**– waga kryterium [%].

Uwaga: wynik przeprowadzonych obliczeń podany zostanie z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.

Uwaga: w przypadku, gdy Wykonawca zaproponuje w formularzu ofertowym termin realizacji powyżej **ZZ** *(podać maksymalny termin)* **miesięcy** - oferta zostanie odrzucona.

Uwaga: przy obliczaniu ilości punktów oferty badanej (TR) nie będą brane pod uwagę dane zawarte w ofertach odrzuconych.

Uwaga: w przypadku, gdy żaden z Wykonawców nie zaproponuje skrócenia terminu realizacji któregokolwiek z Etapów (tj. Tn = 0), to przyjmuje się, że ilość punktów oferty badanej z uwzględnieniem wagi kryterium (TR) równa się 0 punktów.

Wykonawca w celu potwierdzenia możliwości skrócenia terminu realizacji zadania i Etapów przedstawi Harmonogram Realizacji Zadania Wykonawcy (HRZW), o którym mowa w punktach poniżej, stworzony na podstawie wzorcowego Harmonogramu Realizacji Zadania Zamawiającego (HRZZ).

Skutki braku realizacji umowy w terminach określonych w HRZW określa Tom II SIWZ – Warunki Umowy.

* + - 1. Harmonogram Realizacji Zadania Zamawiającego

HRZZ, stanowiący załącznik nr 7, przedstawia terminy na wykonanie poszczególnych Etapów, z których wynika maksymalny termin realizacji Umowy przewidziany przez Zamawiającego.

*(HRZZ dokument przygotowuje ZP w odniesieniu do specyfiki danego projektu.)*

* + - 1. Harmonogram Realizacji Zadania Wykonawcy

HRZW będzie zawierał wszelkie terminy wykonania Etapów szczegółowo opisanych w Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy przedstawionych jako zadania w formie pasków lub jako punkty kontrolne. HRZW będzie przedstawiał również inne zadania wymienione w HRZZ, tj. niebędące Etapami. HRZW będzie zawierał porównanie do HRZZ.

Wykonawca podczas tworzenia HRZW uwzględni wytyczne dotyczące:

1. Czasu na Ukończenie (całkowitego terminu realizacji),
2. maksymalnego terminu na wykonanie poszczególnych Etapów, zgodnie z założeniami Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy.

Przy tworzeniu HRZW nie dopuszcza się skracania lub wydłużania terminów na wykonanie zadań wymienionych w HRZZ, które nie są określone jako Etapy wg Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy.

Dopuszcza się modyfikację terminu na wykonanie zadań wyłącznie tych, określonych jako Etapy, których możliwość modyfikacji przewiduje Subklauzula 8.13 Warunków Umowy.

Przy tworzeniu HRZW nie dopuszcza się usuwania żadnych zadań wymienionych w HRZZ.

Wykonawca w HRZW uwzględni możliwości realizacyjne oraz trudności, które mogą wystąpić podczas realizacji i mogą mieć wpływ na osiągnięcie poszczególnych terminów pośrednich. Zaoferowany przez Wykonawcę termin na wykonanie poszczególnych Etapów będzie obejmował wykonanie Robót w każdym z Etapów, w tym m.in. powstanie dokumentów Wykonawcy, zamówień, dostaw, montaży, dokonanie prób, kolejność i rozłożenie w czasie inspekcji i odbiorów.

* + - 1. Forma Harmonogramu Realizacji Zadania Wykonawcy

Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia HRZW z zachowaniem wszystkich wytycznych podanych w punkcie powyżej oraz bazując na załączonym HRZZ.

HRZW zostanie przedstawiony w formie wykresu Gantta z osią czasu o dokładności co najmniej jednego miesiąca oraz jednostką mierzoną w miesiącach oraz przedłożony w wersji papierowej oraz elektronicznej zgodnie z punktem 14.1 IDW.

Na wykresie Gantta zadania planowane przez Wykonawcę będą przedstawione za pomocą pasków lub punktów kontrolnych, które określają termin na wykonanie każdego pojedynczego Etapu lub zadania niebędącego Etapem według Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy.

Założenia przedstawione przez Zamawiającego w HRZZ należy zapisać jako plan bazowy. Widok wykresu Gantta winien pokazywać planowaną przez Wykonawcę realizację zadań w porównaniu do planu bazowego (HRZZ) przedstawionego przez Zamawiającego (2 wiersze).

HRZW będzie zawierał porównanie przedstawionych przez Wykonawcę rozwiązań do założonych przez Zamawiającego w HRZZ. Niezbędne do przedstawienia będą:

- czas trwania wg HRZZ,

- czas trwania wg HRZW,

- termin wg HRZZ,

- termin wg HRZW.

Powyższe pozwoli zobrazować wprowadzone zmiany w terminach realizacji poszczególnych Etapów, jak również poprawność modyfikacji HRZZ

* + - 1. Zasady weryfikacji
* Ocena całkowitego Czasu na Ukończenie

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian   
w następujący sposób:

**Czy całkowity termin realizacji (Czas na Ukończenie) jest mniejszy bądź równy ZZ**  *(podać maksymalną ilość miesięcy)* **miesięcy?**

*Jeżeli Wykonawca zaproponuje całkowity termin realizacji (Czas na Ukończenie) powyżej ZZ (podać maksymalną ilość miesięcy) miesięcy - oferta zostanie odrzucona.*

* Ocena poprawności modyfikacji poszczególnych Etapów

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy właściwie zostały zmodyfikowane terminy realizacji poszczególnych Etapów?**

Jeżeli termin na wykonanie któregokolwiek z Etapów zostanie wydłużony lub skrócony, niezgodnie z zapisami Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy, to oferta zostanie odrzucona.

* Ocena modyfikacji zadań innych niż Etapy

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy zostały skrócone lub wydłużone terminy na wykonanie zadań, które nie są określone jako Etapy według Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy?**

Jeżeli którykolwiek z terminów na wykonanie zadań niebędących Etapami (według Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy), zostanie wydłużony lub skrócony, to oferta zostanie odrzucona.

* Ocena poprawności uwzględnienia zadań

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy zostały usunięte jakiekolwiek zadania wymienione w HRZZ?**

W przypadku usunięcia jakiegokolwiek zadania, wymienionego w HRZZ, oferta zostanie odrzucona.

         Ocena wiarygodności modyfikacji poszczególnych Etapów

Zamawiający dokona oceny modyfikacji Etapów dokonanej przez Wykonawcę w HRZW w następujący sposób:

**Czy przedstawione w ofercie skrócenie terminu na wykonanie któregokolwiek z Etapów jest o co najmniej 10-30 %\* większe, niż średnia arytmetyczna skrócenia terminu na wykonanie tego Etapu spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu?**

W przypadku gdy skrócenie terminu na wykonanie któregokolwiek z Etapów, zaproponowane przez Wykonawcę, jest o co najmniej 10-30 %\* większe niż średnia arytmetyczna ze skrócenia terminu na wykonanie tego Etapu - spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu – Zamawiający na podstawie art. 87 ust. 1 Ustawy wezwie Wykonawcę do złożenia wyjaśnień. Jeżeli Wykonawca nie udzieli wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami w zakresie:

1) fazowania Robót,

2) metod, którymi Wykonawca planuje realizować Roboty,

3) zasobów ludzkich i sprzętowych koniecznych do zrealizowania Robót w zaproponowanym rozwiązaniu technicznym opisanym zgodnie z punktem 2),

4) zakładanych wydajności zasobów wymienionych zgodnie z punktem 3),

5) planu dostaw Materiałów i Urządzeń,

6) oceny ryzyka i jego ewentualnej mitygacji,

potwierdza, że wykonanie zamówienia z zaproponowanymi przez Wykonawcę zastosowanymi technologiami i zakresem Robót nie jest możliwe - oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy.

Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złoży wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego (nie krótszym niż 3 dni robocze).

*\*do ustalenia przez ZP w zależności od danego zadania*

* + 1. **Termin realizacji – wariant z określeniem MINIMUM I MAXIMUM**

**Termin realizacji**

Ocena punktowa (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium: *Termin realizacji* zostanie dokonana wg poniższego wzoru:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *TR= (Tmax – Tn) x(* | *100 x Wkr* | *)* |
| *Tmax - Tmin* |

gdzie:

**Wkr**- waga kryterium [%],

**Tmax**- maksymalny termin dopuszczalny przez Zamawiającego,

**Tmin** - minimalny termin dopuszczalny przez Zamawiającego,

**Tn** – termin realizacji z oferty badanej,

**TR**- ilość punktów oferty badanej.

Uwaga: wynik przeprowadzonych obliczeń podany zostanie z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.

Uwaga: w przypadku, gdy Wykonawca zaproponuje w formularzu ofertowym termin realizacji powyżej **ZZ** *(podać maksymalny termin)* **miesięcy** lub poniżej **AA** *(podać minimalny termin)* **miesięcy** - oferta zostanie odrzucona.

Wykonawca w celu potwierdzenia możliwości skrócenia terminu realizacji zadania i Etapów przedstawi Harmonogram Realizacji Zadania Wykonawcy (HRZW), o którym mowa w punktach poniżej, stworzony na podstawie wzorcowego Harmonogramu Realizacji Zadania Zamawiającego (HRZZ).

Skutki braku realizacji umowy w terminach określonych w HRZW określa Tom II SIWZ – Warunki Umowy.

* + - 1. Harmonogram Realizacji Zadania Zamawiającego

HRZZ, stanowiący załącznik nr 6, przedstawia maksymalne i minimalne terminy na wykonanie poszczególnych Etapów, z których wynika minimalny i maksymalny termin realizacji Umowy przewidziany przez Zamawiającego.

*(HRZZ dokument przygotowuje ZP w odniesieniu do specyfiki danego projektu.)*

* + - 1. Harmonogram Realizacji Zadania Wykonawcy

HRZW będzie zawierał wszelkie terminy wykonania Etapów szczegółowo opisanych w Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy przedstawionych jako zadania w formie pasków lub jako punkty kontrolne. HRZW będzie przedstawiał również inne zadania wymienione w HRZZ, tj. niebędące Etapami. HRZW będzie zawierał porównanie do HRZZ.

Wykonawca podczas tworzenia HRZW uwzględni wytyczne dotyczące:

1. Czasu na Ukończenie (całkowitego terminu realizacji),
2. minimalnego i maksymalnego terminu na wykonanie poszczególnych Etapów, zgodnie z założeniami Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy.

Przy tworzeniu HRZW nie dopuszcza się skracania lub wydłużania terminów na wykonanie zadań wymienionych w HRZZ, które nie są określone jako Etapy wg Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy.

Dopuszcza się modyfikację terminu na wykonanie zadań wyłącznie tych, określonych jako Etapy, których możliwość modyfikacji przewiduje Subklauzula 8.13 Warunków Umowy.

Przy tworzeniu HRZW nie dopuszcza się usuwania żadnych zadań wymienionych w HRZZ.

Wykonawca w HRZW uwzględni możliwości realizacyjne oraz trudności, które mogą wystąpić podczas realizacji i mogą mieć wpływ na osiągnięcie poszczególnych terminów pośrednich. Zaoferowany przez Wykonawcę termin na wykonanie poszczególnych Etapów będzie obejmował wykonanie Robót w każdym z Etapów, w tym m.in. powstanie dokumentów Wykonawcy, zamówień, dostaw, montaży, dokonanie prób, kolejność i rozłożenie w czasie inspekcji i odbiorów.

* + - 1. Forma Harmonogramu Realizacji Zadania Wykonawcy

Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia HRZW z zachowaniem wszystkich wytycznych podanych w punkcie powyżej oraz bazując na załączonym HRZZ.

HRZW zostanie przedstawiony w formie wykresu Gantta z osią czasu o dokładności co najmniej jednego miesiąca oraz jednostką mierzoną w miesiącach oraz przedłożony w wersji papierowej oraz elektronicznej zgodnie z punktem 14.1 IDW.

Na wykresie Gantta zadania planowane przez Wykonawcę będą przedstawione za pomocą pasków lub punktów kontrolnych, które określają termin na wykonanie każdego pojedynczego Etapu lub zadania niebędącego Etapem według Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy.

Założenia przedstawione przez Zamawiającego w HRZZ należy zapisać jako plan bazowy. Widok wykresu Gantta winien pokazywać planowaną przez Wykonawcę realizację zadań w porównaniu do planu bazowego (HRZZ) przedstawionego przez Zamawiającego (2 wiersze).

HRZW będzie zawierał porównanie przedstawionych przez Wykonawcę rozwiązań do założonych przez Zamawiającego w HRZZ. Niezbędne do przedstawienia będą:

- czas trwania wg HRZZ,

- czas trwania wg HRZW,

- termin wg HRZZ,

- termin wg HRZW.

Powyższe pozwoli zobrazować wprowadzone zmiany w terminach realizacji poszczególnych Etapów, jak również poprawność modyfikacji HRZZ.

* + - 1. Zasady weryfikacji
* Ocena całkowitego Czasu na Ukończenie

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy całkowity termin realizacji (Czas na Ukończenie) zawiera się w przedziale: od AA** *(podać minimalny termin)* **do ZZ** *(podać maksymalny termin)* **miesięcy?**

Jeżeli Wykonawca zaproponuje całkowity termin realizacji (Czas na Ukończenie) powyżej ZZ *(podać maksymalny termin* miesięcy lub poniżej AA *(podać minimalny termin)* miesięcy - oferta zostanie odrzucona.

* Ocena poprawności modyfikacji poszczególnych Etapów

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy zostały zachowane minimalne i maksymalne czasy trwania poszczególnych Etapów?**

Jeżeli którykolwiek Etap zostanie wydłużony lub skrócony, niezgodnie z zapisami Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy, to oferta zostanie odrzucona.

* Ocena modyfikacji zadań innych niż Etapy

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy zostały skrócone lub wydłużone terminy na wykonanie zadań, które nie są określone jako Etapy według Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy?**

Jeżeli którykolwiek z terminów na wykonanie zadań niebędących Etapami (według Subklauzuli 8.13 Warunków Umowy), zostanie wydłużony lub skrócony, to oferta zostanie odrzucona.

* Ocena poprawności uwzględnienia zadań

Zamawiający dokona oceny wprowadzonych w HRZW przez Wykonawcę zmian w następujący sposób:

**Czy zostały usunięte jakiekolwiek zadania wymienione w HRZZ?**

W przypadku usunięcia jakiegokolwiek zadania, wymienionego w HRZZ, oferta zostanie odrzucona.

* + 1. **Dostępność linii kolejowej (czas zamknięć torowych).**

*[Kryterium dostępność linii kolejowej należy stosować jako kryterium wyboru oferty dla wszystkich szlaków, z uwzględnieniem istotnych uwarunkowań dla możliwości prowadzenia ruchu pociągów, np. szlaki wyraźnie bardziej obciążone pracą przewozową względem pozostałych szlaków, szlaki istotne ze względu na lokalne ograniczenia prędkości, szlaki istotne ze względu na dostępność do bocznic zakładów przemysłowych, szlaki istotne ze względu na inne linie kolejowe, występowania szczególnie istotnych ze względu na obsługę podróżnych torów stacyjnych, z możliwością dostosowania wagi kryterium do poszczególnych szlaków]*

***Dostępność linii kolejowej*** – Ocenie podlegać będzie czas wymaganych przez Wykonawcę zamknięć torowych w godzinach, obejmujący zarówno czas niezbędny dla realizacji robót budowlanych i montażowych, prób (w tym wymaganych przez Jednostkę Upoważnioną i/lub Notyfikowaną), odbiorów oraz zamknięć torowych wynikających z konieczności zamknięcia szlaków/stacji przyległych do toru zamykanego docelowo, ze względu na ograniczenia związane z układem torowym i sieciowym.

\*w zależności czy pkt. 3 poniżej ma zastosowanie

* + - 1. Kryterium *Dostępność**linii kolejowej* zostanie obliczone zgodnie z następującymi zasadami:
      2. Dla każdego z torów czas zamknięć liczony będzie niezależnie.
      3. Zamawiający nie przewiduje zamknięć dwutorowych, za wyjątkiem krótkotrwałych zamknięć nocnych w ramach przerw technologicznych, przewidzianych w Zasadach organizacji i udzielania zamknięć torowych Ir-19. Zamknięcia te nie powinny być uwzględniane przy obliczaniu czasu zamknięć w ramach kryterium dostępność linii kolejowej. *[należy stosować, jeżeli Zamawiający nie przewiduje przerwy w ruchu i/lub jeżeli szlaki oceniane w ramach tego kryterium są jednotorowe. Obowiązek wystąpienia o nocne przerwy technologiczne w rocznym harmonogramie zamknięć w terminach zgodnie z Ir-19 spoczywa na zespole projektowym]*

3. Dla torów stacyjnych oceniany będzie czas zamknięć torów głównych zasadniczych. *[należy stosować tylko i wyłącznie dla kontraktów, w których zakresie rzeczowym Roboty na stacjach stanowią zasadniczą część Robót planowanych do wykonania w ramach umowy]*

1. Niezależnie od deklarowanego czasu zamknięć, organizacja ruchu musi spełniać wymagania postawione w zasadach organizacji i udzielania zamknięć torowych Ir-19.
2. Ocenie podlega suma godzin czasu zamknięć torowych zadeklarowana w załączniku 1A do IDW.
   * + 1. Ocenie podlegał będzie czas **zamknięć** torowych na:

* szlaku X-Y
* szlaku Y-Z
* …

*[należy wpisać szlaki, na których oceniany będzie czas zamknięć torowych]*

Ocena punktowa (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium: Dostępność linii kolejowej (czas zamknięć torowych) zostanie dokonana wg poniższego wzoru:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *KD=* | *Kn* | *x 100 x Wkr* |
| *Kb* |

gdzie:

**Wkr**- waga czasu zamknięć [%]

**KD** – liczba punktów (z uwzględnieniem wagi kryterium) w kryterium *Dostępność**linii kolejowej*

**Kn**– Najmniejsza suma godzin czasu zamknięć torowych dla wszystkich szlaków spośród ofert niepodlegających odrzuceniu

**Kb**– Suma godzin czasu zamknięć torowych dla wszystkich szlaków z oferty badanej.

Wykonawca zobowiązany jest sam dokonać stosownych obliczeń (oprócz ostatniego wzoru na KD).

* + - 1. Zamawiający dopuszcza maksymalną sumę godzin czasu zamknięć torowych w wysokości  *[…]\** godzin, w tym maksymalny dopuszczalny czas zamknięć torowych dla:

szlaku X-Y *[…]*\* godzin;

szlaku Y-Z *[ …]\** godzin;

*\* Maksymalna suma godzin czasu zamknięć torowych musi wynikać z zakresu Robót oraz uwarunkowań lokalnych panujących na linii kolejowej. należy ją uzgodnić z IRRT, ID.*

* + - 1. Zasady Weryfikacji ofert w ramach kryterium dostępność linii kolejowej:

Zamawiający dokona oceny przedstawionych w ofercie godzin zamknięć torowych w następujący sposób:

* Ocena sumy czasu zamknięć torowych

Zamawiający dokona oceny sumy czasu zamknięć torowych w następujący sposób:

**Czy suma czasu zamknięć torowych została określona przez Wykonawcę i jest większa od zera i nie większa niż** *[…]\** **godzin ?**

Jeżeli suma czasu zamknięć torowych nie została określona przez Wykonawcę, wynosi zero lub przekracza *[…]\** h, oferta zostanie odrzucona.

*\*należy uzupełnić zgodnie z 20.7.4.3*

* Ocena czasu zamknięć torowych dla każdego ze szlaków

Zamawiający dokona oceny czasu zamknięć torowych w następujący sposób:

**Czy przedstawiony w ofercie czas zamknięć torowych dla każdego ze szlaków został określony przez Wykonawcę, jest większy od zera i nie większy niż przedstawiony w poniższej tabeli maksymalny dopuszczalny czas zamknięć torowych?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Szlak** | | **Maksymalny dopuszczalny czas zamknięć torowych [h]** |
| X | Y | *[należy wpisać liczbę godzin jak w pkt 20.7.4.3]* |
| Y | Z | *[należy wpisać liczbę godzin jak w pkt 20.7.4.3]* |
| … | … | **…** |

Jeżeli czas zamknięć torowych na którymkolwiek ze szlaków nie został określony przez Wykonawcę lub wynosi zero lub przekracza maksymalny dopuszczalny czas zamknięć torowych w powyższej tabeli, oferta zostanie odrzucona.

* Ocena czasu zamknięć torowych dla każdego ze szlaków

Zamawiający dokona oceny czasu zamknięć torowych w następujący sposób:

**Czy przedstawiony w ofercie czas zamknięć torowych dla któregokolwiek ze szlaków jest o co najmniej 30 % niższy niż średnia arytmetyczna czasu zamknięć torowych dla poszczególnych szlaków spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu?**

W przypadku gdy czas zamknięć torowych dla któregokolwiek ze szlaków jest o co najmniej 30 % niższy niż średnia arytmetyczna czasu zamknięć torowych dla któregokolwiek ze szlaków – spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu – Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia wyjaśnień w trybie określonym w art. 87 ust. 1 Ustawy. Jeżeli Wykonawca nie udzieli wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami w zakresie:

1. Fazowania oraz wyliczenia podanych w ofercie czasów zamknięć torowych,
2. Metod, którymi Wykonawca planuje realizować Roboty,
3. Zasobów ludzkich i sprzętowych koniecznych do zrealizowania Robót w zaproponowanym rozwiązaniu technicznym opisanym zgodnie z punktem 2),
4. Zakładanych wydajności zasobów wymienionych zgodnie z punktem 3),
5. Planu dostaw Materiałów i Urządzeń,
6. Oceny ryzyka i jego ewentualnej mitygacji,

potwierdza, że wykonanie zamówienia z zaproponowanymi przez Wykonawcę zastosowanymi technologiami i zakresem Robót nie jest możliwe - oferta zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy.

* + 1. **Doświadczeniepersonelu Wykonawcy**

Kryterium doświadczenie personelu Wykonawcy będzie rozpatrywane na podstawie doświadczenia poszczególnych członków personelu Wykonawcy, wg zasad opisanych poniżej.

Na wagę kryterium składają się wagi przypisane do poszczególnych członków personelu, wskazane w pkt a) – c) poniżej.

Za skierowanie do pełnienia funkcji wymienionych w pkt a) – c) poniżej, osób posiadających większe doświadczenie niż wymagane w warunku zdolność techniczna lub zawodowa, Zamawiający przyzna następującą ilość punktów:

1. **Kierownik budowy – waga 5 %\***

- w ciągu ostatnich 10 (dzisięciu) lat przed upływem terminu składania ofert nabył co najmniej... *(np. 12)* miesięczne doświadczenie (na każdej inwestycji) na stanowisku Kierownika budowy lub Kierownika robót (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane), w zakresie Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy infrastruktury kolejowej, która obejmowała roboty [prowadzone przy czynnym torze sąsiednim] *(tylko gdy zakres zamówienia przewiduje prace przy czynnym torze)* na linii kolejowej dwutorowej [o długości co najmniej ..... km] (*lub wymiennie* : [obejmujące co najmiej .... *(np.jeden)* szlak i ....*(np. jedną)* stację kolejową].)

Jeżeli Wykonawca wskaże na stanowisko Kierownika budowy osobę posiadającą doświadczenie na stanowisku Kierownika budowy lub Kierownika Robót w realizacji co najmniej:

* dwóch [2] inwestycji wskazanych w powyższym warunku – 3 pkt;
* trzech [3] inwestycji wskazanych w powyższym warunku – 5 pkt.

**b) Kierownik robót torowych – waga 2,5 %\***

- w ciągu ostatnich 10 (dziesięciu) lat przed upływem terminu składania ofert nabył doświadczenie na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakeresie kolejowych obiktów budowlanych, przez okres co namniej ... *(np. 12)* miesiecy (na każdej inwestycji) w zakresie Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy infrastruktury kolejowej, która obejmowała roboty [prowadzone przy czynnym torze sąsiednim ]*(tylko gdy zakres zamówienia przewiduje prace przy czynnym torze)* na linii kolejowej dwutorowej o [długości co najmniej ..... km] (*lub wymiennie* : [obejmujące co najmiej .... *(np.jeden)* szlak i ....*(np. jedną)* stację kolejową].)

Jeżeli Wykonawca wskaże na stanowisko Kierownika robót torowych osobę posiadającą doświadczenie na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika Robót w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie kolejwych obiektów budowlanych, w realizacji co najmniej:

* dwóch [2] inwestycji wskazanych w powyższym warunku – 1,5 pkt;
* trzech [3] inwestycji wskazanych w powyższym warunku – 2,5 pkt.

**c) Kierownik robót sterowania ruchem kolejowym – waga 2,5 %\***

- w ciągu ostatnich 10 (dziesięciu) lat przed upływem terminu składania ofert nabył doświadczenie na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika robót (w rozumieniu ustawy Prawo budowlane) w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym, przez okres co namniej ... *(np. 12)* miesiecy (na każdej inwestycji) w zakresie Remontu *(tylko dla remontów lub rewitalizacji linii),* Budowy lub Przebudowy infrastruktury kolejowej, która obejmowała roboty prowadzone przy czynnym torze sąsiednim *(tylko gdy zakres zamówienia przewiduje prace przy czynnym torze)* na linii kolejowej dwutorowej w zakresie …. *(podać podstawowe parametry branży SRK zgodnie z zakresem zamówienia, tj. np. blokady liniowej z powiazaniem do systemu stacyjnego).*

Jeżeli Wykonawca wskaże na stanowisko Kierownika robót sterowania ruchem kolejowym osobę posiadającą doświadczenie na stanowisku Kierownika Budowy lub Kierownika Robót w specjalności inżynieryjnej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym, w realizacji co najmniej:

* dwóch [2] inwestycji wskazanych w powyższym warunku – 1,5 pkt;
* trzech [3] inwestycji wskazanych w powyższym warunku – 2,5 pkt.

*\*****Jest to******przykładowe rozbicie wag na poszczególnych członków personelu przy założeniu, że waga całego kryterium stanowi 10%***

Punkty zostaną obliczone wg. następującego wzoru:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *P=* | *Pb* | *x 100 x Wkr* |
| *Pn* |

gdzie:

*Wkr* – waga kryterium *[%].*

P – liczba punktów w kryterium Doświadczenie personelu Wykonawcy

P**b** – liczba punktów oferty badanej

P**n** – największa liczba punktów zdobytych wśród ofert badanych

* 1. Łączna suma punktów ze wszystkich kryteriów oceny ofert (z uwzględnieniem wag) zostanie obliczona wg wzoru:

**Sp** = **Co + TR**+ **KD + P**

*gdzie:*

**Sp** – łączna suma punktów.

**Co** – liczba punktów w kryterium *Całkowita cena brutto*,

**TR** – liczba punktów w kryterium *Termin realizacji Zamówienia*,

**KD** – liczba punktów w kryterium *Dostępność linii kolejowej (czas zamknięć torowych),*

**P** – liczba punktów w kryterium *Doświadczenie personelu Wykonawcy*,

* 1. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą ofertę, która otrzyma największą łączną sumę punktów (Sp).

Obliczenie punktów w kryterium: Doświadczenie personelu Wykonawcy zostanie dokonane na podstawie złożonego przez Wykonawcę wraz z ofertą ***Załącznika nr 9*** do IDW – Wykaz Personelu na potrzeby kryterium oceny ofert zgodnie z pkt. 20.7.5. – wzór. W przypadku, jeżeli Wykonawca nie załączy do oferty wyżej wymienionego ***Załącznika nr 9***, w kryterium doświadczenie personelu Wykonawcy otrzyma 0 pkt.

# WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

* 1. Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku Postępowania o udzielenie niniejszego Zamówienia w wysokości *(określić wysokość)*% ceny całkowitej brutto podanej w ofercie.
  2. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie przewidzianej w art. 148 ust. 1 Ustawy przed podpisaniem umowy.
  3. W przypadku wnoszenia przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji, gwarancja ma być, co najmniej gwarancją bezwarunkową, nieodwołalną, płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego do której zastosowanie będzie miało prawo polskie. W treści gwarancji nie mogą być wymienione jakiekolwiek warunki i dokumenty uzasadniające roszczenie. Treść gwarancji powinna być zasadniczo zgodna z załączonym do SIWZ wzorem. Przed złożeniem gwarancji Wykonawca uzyska od Zamawiającego akceptację jej treści. Wzór gwarancji stanowi Załącznik Nr 5 do IDW.
  4. Gwarancja wystawiona przez bank lub zakład ubezpieczeń nienadzorowany przez Komisję Nadzoru Finansowego „KNF” albo przez oddział zagranicznej instytucji kredytowej lub ubezpieczeniowej spoza z listy KNF wymaga uzyskania regwarancji przez podmiot nadzorowany przez KNF lub przez oddział zagranicznej instytucji kredytowej lub ubezpieczeniowej z listy KNF(http://www.knf.gov.pl/szukaj\_podmioty.jsp).

Gwarancja nie może być wystawiona przez banki i zakłady ubezpieczeń objęte postępowaniem upadłościowym albo restrukturyzacyjnym.

* 1. Zamawiający ma prawo zażądać dostarczenia zaudytowanego sprawozdania finansowego wystawcy zabezpieczenia za ostatni rok obrotowy wraz z opinią audytora, o ile sprawozdanie to nie jest ogólnodostępne.
  2. Gwarancje i poręczenia muszą zawierać (oprócz elementów właściwych dla każdej formy, określonych przepisami prawa):

1. nazwę i adres Zamawiającego (tj. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa),
2. oznaczenie (numer i nazwa) umowy.
   1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w pieniądzu należy przelać na następujący rachunek Zamawiającego:

…………………….(podać nazwę banku i nr konta)

**SWIFT:** …………….

Za termin wniesienia zabezpieczenia uznaje się termin zaksięgowania na rachunku Zamawiającego. Na przelewie należy podać następującą treść: „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy (wpisać właściwy numer umowy)”.

* 1. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym (na dzień ogłaszania postępowania) rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
  2. W przypadku oferty wspólnej dopuszcza się podział zabezpieczenia należytego wykonania umowy pomiędzy Wykonawców składających ofertę, przy czym suma jego wszystkich części nie może być niższa od wymienionej w punkcie 20.1 IDW.
  3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w każdej dopuszczalnej przez Zamawiającego formie innej niż pieniądz, Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia bezpośrednio do Zamawiającego (osobie wyznaczonej do kontaktów dla przedmiotowego Zamówienia) lub za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek wystawcy zabezpieczenia, oryginału dokumentu potwierdzającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości żądanej przez Zamawiającego, wraz z potwierdzeniem banku prowadzącego rachunek wystawcy zabezpieczenia lub notariusza, jeśli wystawcą zabezpieczenia nie jest bank, że podpisy złożone na dokumencie zabezpieczenia należą do osób upoważnionych do reprezentowania wystawcy zabezpieczenia.
  4. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 30 dni dłuższym od dnia dokonania Odbioru końcowego albo dokonania ostatniego Odbioru Końcowego, zaś zabezpieczenie wykonania w Okresie Zgłaszania Wad będzie obowiązywało w okresie o 15 dni dłuższym od daty upływu Okresu Zgłaszania Wad. Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Wykonania w wysokości 70% w ciągu 30 dni od dnia dokonania Odbioru końcowego albo dokonania ostatniego Odbioru końcowego, jeżeli były dokonywane Odbiory Końcowe dla Odcinków albo innych części Robót nie będących Odcinkami.
  5. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady w wykonaniu zamówienia wynosi 30% wysokości zabezpieczenia i zostanie zwrócona nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.

# ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCE WYKONAWCOM

* 1. Wykonawcom, 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, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w art. 179 i następnych Ustawy.
  2. Wobec niezgodnej z przepisami Ustawy czynności Zamawiającego podjętej w toku Postępowania lub w przypadku zaniechania przez Zamawiającego dokonania czynności, do których podjęcia zobowiązany jest Zamawiający przepisami Ustawy, Wykonawca może wnieść odwołanie.
  3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
  4. 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.
  5. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli informacje te zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 Ustawy zdanie drugie, albo w terminie 15 dni – jeżeli informacje zostały przesłane w inny sposób.
  6. Odwołanie 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.
  7. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 22.11 i 22.12 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.

# PODWYKONAWSTWO

* 1. Zamawiający zastrzega, że Wykonawca zobowiązany jest do osobistego wykonania następujących kluczowych części Zamówienia:

- (należy przywołać konkretne roboty/prace wskazane w Rozbiciu Ceny Ofertowej/Przedmiarze Robót).

Zamawiający dopuszcza powierzenie pozostałych części Zamówienia podwykonawcom. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w Jednolitym Dokumencie, części Zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać (o ile jest to wiadome) firmy tych podwykonawców.

(*Uwaga: W przypadku zastrzeżenia osobistego wykonania robót z zakresu nawierzchni torowej, tam gdzie umożliwia to specyfika projektu, należy wprowadzić następujące zapisy:* „*Wykonawca osobiście wykona roboty z zakresu wykonania nawierzchni torowej. Dopuszcza się wprowadzenie Podwykonawców do realizacji Zamówienia. Zamawiający zastrzega jednocześnie, że warunkiem wprowadzenia Podwykonawców na roboty z zakresu wykonania nawierzchni torowej jest wskazanie takiego Podwykonawcy, który będzie je realizował pociągiem do wymiany torów – tj. zespołem złożonym z kombajnu torowego wraz z wagonami do transportu starych i nowych elementów rusztu torowego. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w Jednolitym Dokumencie, części Zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.”*)

(albo:)

Zamawiający dopuszcza powierzenie całości Zamówienia podwykonawcom. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w Jednolitym Dokumencie, części Zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podać (o ile jest to wiadome) firmy tych podwykonawców.

*(Uwaga: należy wybrać akapit 1 lub 2, w zależności od specyfiki zamówienia oraz zapisów w WU określonych przez odpowiedni IRR).*

23.2 Powierzenie Podwykonawcom realizacji jakiegoś elementu Zamówienia, wynikłe w trakcie realizacji zamówienia, wymaga uzyskania zgody Zamawiającego.

23.4 Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

23.5 Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

23.6 Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.

23.7 W przypadku zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy (dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu) wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

23.8 Jeżeli powierzenie podwykonawcy do wykonania części zamówienia na roboty budowlane lub usługi następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.

23.9 Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzania wykonania części zamówienia podwykonawcy.

23.10 Zapisy pkt.23.8 oraz 23.9 mają zastosowanie do dalszych podwykonawców.

# SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO z WYKONAWCAMI

* 1. Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcą w sprawach dotyczących niniejszego postępowania w formie pisemnej lub faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, która musi być złożona w formie pisemnej. Oświadczenia wnioski, zawiadomienia oraz informacje uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu, a fakt otrzymania został niezwłocznie potwierdzony przez każdą ze stron na żądanie drugiej. Pisma należy kierować na poniższy adres:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

Centralne Biuro Zamówień

Wydział Zamówień inwestycyjnych

ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa

z dopiskiem: „(podać numer postępowania)”

# PRACOWNICY ZAMAWIAJĄCEGO UPOWAŻNIENI do KONTAKTOWANIA SIĘ z WYKONAWCAMI

Osobą(-ami) upoważnioną(-ymi) przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

Pan/Pani …………, e-mail: ………, fax ………..

# INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

* 1. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany jest nie później niż 3 dni przed podpisaniem umowy przedłożyć Zamawiającemu:

- jeżeli Wykonawca ma siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej   
i zamierza realizować zamówienie za pośrednictwem oddziału zarejestrowanego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, powinien złożyć odpowiednie oświadczenie, że zamówienie będzie realizowane za pośrednictwem tego oddziału;

- jeżeli ofertę złożyli Wykonawcy występujący wspólnie, powinni oni przedłożyć umowę konsorcjum lub umowę spółki;

- przed podpisaniem umowy Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w pkt 21 IDW.

* 1. O terminie na przedłożenie stosownych dokumentów, zgodnie z powyższymi postanowieniami, Wykonawca zostanie powiadomiony przez Zamawiającego odrębnym pismem. W przypadku nieprzedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów w terminie, umowa nie zostanie zawarta z winy Wykonawcy, wniesione wadium zostanie zatrzymane, a ponadto Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych (za szkodę spowodowaną uchyleniem się od zawarcia umowy).

# ZAŁĄCZNIKI do NINIEJSZej IDW:

**Załącznik nr 1** – Formularz ofertowy – wzór;

**Załącznik nr 1A** -Wykaz wymaganego czasu zamknięć torowych - wzór;

**Załącznik nr 2**– „ZAŁĄCZNIK DO OFERTY” -wzór;

**Załącznik nr 3** - Zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania Zamówienia - wzór;

**Załącznik nr 4 -** Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności grupy kapitałowej - wzór;

**Załącznik nr 5** – Gwarancja [ubezpieczeniowa/bankowa] należytego wykonania umowy i właściwego usunięcia wad i usterek -wzór;

**Załącznik nr 6** -Harmonogram Realizacji Zadania Zamawiającego (HRZZ);

**Załącznik nr 7** – Jednolity Dokument – wzór;

**Załącznik nr 8** – Wykaz robót budowlanych – wzór;

**Załącznik nr 9** – Wykaz personelu na potrzeby kryterium oceny ofert zgodnie z pkt 20.7.5 IDW – wzór;

**Załącznik nr 10** – Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych – wzór.

**Załącznik nr 1 do IDW** – Formularz ofertowy - wzór



|  |  |
| --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. **(wprowadzić nr postępowania)** |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | |

**Składając ofertę postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.**

***…………. (podać pełną nazwę postępowania)***

my niżej podpisani:

**WYKONAWCA 1** ......................................................................................................................

adres ul. ...............................................................................................................

kod ……………………….. miasto ……………………….. kraj ………………………..

nr telefonu..................................... nr faksu.....................................................................

adres e-mail ……………………………………………………………………………………...

NIP.............................................., REGON ............................................................................

**WYKONAWCA 2\***..............................................................................................................

adres ul. ...........................................................................................................................

kod ……………………….. miasto ……………………….. kraj ………………………..

nr telefonu.............................................. nr faksu............................................................

adres e-mail ……………………………………………………………………………………...

NIP................................................................., REGON .....................................................

**WYKONAWCA 3\*** ............................................................................................................

adres ul. ..................................................................................................................................

kod ……………………….. miasto ……………………….. kraj ………………………..

nr telefonu.............................................. nr faksu..............................................................

adres e-mail ……………………………………………………………………………………...

NIP................................................................., REGON .........................................................

**PEŁNOMOCNIK\*** doreprezentowania Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie Zamówienia **(np. Lider Konsorcjum)** ...............................................................................

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

adres ul. ...........................................................................................................................

kod ……………………….. miasto ……………………….. kraj ………………………..

nr telefonu................................................ nr faksu...........................................................

adres e-mail ……………………………………………………………………………………...

NIP....................................................., REGON ..................................................................

Oświadczam(-y), że:

1. **OŚWIADCZAMY**, iż zapoznaliśmy się z treścią *Ogłoszenia o zamówieniu* oraz SIWZ dla niniejszego zamówienia.,
2. **AKCEPTUJĘ(EMY)**, w pełni i bez zastrzeżeń, postanowienia: SIWZ dla niniejszego zamówienia, wyjaśnień do tej SIWZ oraz modyfikacji tej SIWZ i uznajemy się za związanych określonymi w nim postanowieniami.
3. **GWARANTUJĘ(EMY)** wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji.
4. **ZREALIZUJĘ(EMY)** przedmiotowe zamówienie zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ za:

całkowitą cenę netto ......................... PLN

*(słownie: .......................................................................)*

plus należny podatek VAT ...................................PLN (jeśli dotyczy)

*(słownie: .......................................................................)*

co stanowi całkowitą cenę brutto ......................... PLN

*(słownie: .....................................................................)*

1. **POWYŻSZA** cena brutto uwzględnia wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmuje wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie poniesie Wykonawca z tytułu prawidłowego i terminowego wykonania całości przedmiotu Zamówienia, zysk oraz wszelkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy.
2. **W PRZYPADKU** uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję(emy) się do zabezpieczenia umowy zgodnie z treścią SIWZ.
3. **ZOBOWIĄZUJĘ(MY)** się zawrzeć umowę w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
4. **ZASTRZEGAMY / NIE ZASTRZEGAMY**\* informacje/i stanowiące/ych TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zgodnie z postanowieniami pkt 14.8 SIWZ.
5. **OŚWIADCZAMY**, iż – za wyjątkiem informacji zawartych w oferciena stronach   
   nr od …… do …… (lub w pkt … Jednolitego Dokumentu) wszelkie załączniki są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
6. **OŚWIADCZAMY,** iż wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust.   
   Ustawy, BĘDZIEMY/NIE BĘDZIEMY\*\* polegać na zasobach następujących podmiotów (na zasadach określonych w art. 25a ust. 3 Ustawy):

**Podmiot nr 1**.....................................................................................................................

adres ul. .............................................................................................................................

kod ……………………….. miasto ……………………….. kraj …………………………..

nr telefonu.............................................. nr faksu..............................................................

adres e-mail ……………………………………………………………………………...…...

NIP.........................................................., REGON ..........................................................

(Wykonawca polega na KOMPETENCJACH LUB UPRAWNIENIACH\*\*/ SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ\*\*/ ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ\*\* Podmiotu nr 1).

**Podmiot nr 2**.......................................................................................................................

adres ul. .............................................................................................................................

kod ……………………….. miasto ……………………….. kraj …………………………..

nr telefonu.................................................nr faksu.........................................................

adres e-mail ……………………………………………………………………………...…...

NIP...........................................................,REGON ..........................................................

(Wykonawca polega na KOMPETENCJACH LUB UPRAWNIENIACH\*\*/ SYTUACJI EKONOMICZNEJ LUB FINANSOWEJ\*\*/ ZDOLNOŚCI TECHNICZNEJ LUB ZAWODOWEJ\*\*Podmiotu nr 2).

1. **OFERTĘ** niniejszą składamy na …………… kolejno ponumerowanych stronach.
2. **oświadczamy**, że udzielam(-y)gwarancji jakościowej/rękojmi za wady na wykonane roboty objęte *Zamówieniem* na okres: 72 miesięcy, licząc od daty Odbioru Końcowego,
3. **oświadczamy,** że czas zamknięć torowych wymaganych przez Nas wynosi: ……\*\*\*\*godzin,
4. zrealizuję(-emy) roboty objęte *Zamówieniem* w terminie: **………. \*\*\*** (miesięcy), licząc od Daty Rozpoczęcia,w tym:

Etap [należy uzupełnić]\*  – w terminie …………… (miesięcy) licząc od Daty Rozpoczęcia/zakończenia Etapu [należy podać właściwy numer Etapu lub pozostawić liczone od Daty Rozpoczęcia, w zależności od zapisów Subklauzuli 8.13 WU]

Etap [należy uzupełnić]\* – w terminie …………… (miesięcy) licząc od Daty Rozpoczęcia/zakończenia Etapu [należy podać właściwy numer Etapu lub pozostawić liczone od Daty Rozpoczęcia, w zależności od zapisów Subklauzuli 8.13 WU]

**\***Zespół Projektowy wskazuje Etapy, które podlegają skróceniu w ramach kryterium wyboru oferty  -  termin realizacji, zgodnie z zapisami Subklauzuli 8.13 WU

1. akceptuję(-my) bez zastrzeżeń wzór umowy oraz warunki ogólne i szczególne umowy przedstawione w Tomie II niniejszej SIWZ,
2. umowę zobowiązuję(-my) się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
3. niniejsza oferta ważna jest przez okres *(wpisać właściwą liczbę dni w zależności od wartości Zamówienia)* dni od upływu terminu składania ofert.
4. **Wszelką korespondencję** w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres: Imię i nazwisko (nazwa): tel. …….………… fax ………………..…, e-mail …………………….
5. Informuję, że wybór oferty będzie prowadzić/nie będzie prowadzić\* do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.
6. Informuję, że jestem/nie jestem\* zwolniony z podatku VAT na podstawie art. 113 ust 1 i 9 ustawy o podatku od towarów i usług.

**W przypadku przyjęcia przez Wykonawcę innej stawki VAT, Wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego. W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że Wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 Ustawy.**

1. Uzasadnienie dla przyjęcia innej stawki podatku VAT: ………………………………………….

\*niepotrzebne skreślić

1. **W ZAŁĄCZENIU** do niniejszego FORMULARZA OFERTOWEGO przedkładamy, na ................ kolejno ponumerowanych stronach, komplet nw. dokumentów:
2. …………………………………………………...,
3. …………………………………………………...,
4. …………………………………………………...,
5. …………………………………………………...,
6. …………………………………………………...,

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

(podpis**[[2]](#footnote-3)\*\*\*\*\*\***, miejscowość, data)

**Załącznik nr 1A** -wykaz wymaganego czasu zamknięć torowych - wzór

**WYKAZ Wymaganego Czasu zamknięć torowych**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. **(wprowadzić nr postępowania)** | | |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | | | |
| L.p. | | | Nazwa Wykonawcy  (w kolejności zgodnej z przyjętą  w FORMULARZU OFERTOWYM) |
| Wykonawca nr 1 | | |  |
| Wykonawca nr 2 | | |  |
| Wykonawca nr 3 | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pełnomocnik | Nazwa/Imię i Nazwisko Pełnomocnika |
|  |  |

(nazwa postępowania)

Działając w imieniu wymienionego(-ych) powyżej Wykonawcy(-ów) oświadczam(-y), że suma czasu zamknięć torowych wymaganych przez Nas wynosi:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Wyszczególnienie** | Czas zamknięć torowych [h] |
|  | Szlak X-Y | |
| 1. | Czas zamknięć torowych | … |
|  | Szlak Y-Z | |
| 2 | Czas zamknięć torowych | … |
| … | | |
| … | … | … |
|  | | |
|  | Suma czasu zamknięć torowych |  |

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

(podpis**[[3]](#footnote-4)\*\*\*\*\***, miejscowość, data

**Załącznik nr 2**– „ZAŁĄCZNIK DO OFERTY” -wzór

**ZAŁĄCZNIK DO OFERTY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | *……………..* ***(wprowadzić nr postępowania)*** | | |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | | | |
| L.p. | | | Nazwa Wykonawcy  (w kolejności zgodnej z przyjętą  w FORMULARZU OFERTOWYM) |
| Wykonawca nr 1 | | |  |
| Wykonawca nr 2 | | |  |
| Wykonawca nr 3 | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pełnomocnik | Nazwa/Imię i Nazwisko Pełnomocnika |
|  |  |

*(nazwa postępowania)*

| **Szczegóły** | **Subklauzule**  **Warunków Ogólnych i**  **Szczególnych Umowy** | **Dane** |
| --- | --- | --- |
| Nazwa i adres Zamawiającego | 1.1.2.2 i 1.3 | PKP PLK S.A.  03-734 Warszawa  ul. Targowa 74 |
| Nazwa i adres Wykonawcy | 1.1.2.3 i 1.3 | ………*(wpisać właściwe)* |
| Nazwa i adres Inżyniera | 1.1.2.4 i 1.3 | ………*(wpisać właściwe) /* Zamawiający poda po podpisaniu umowy będącej wynikiem odrębnego postępowania |
| Czas na Ukończenie | 1.1.3.3 | ……*(wpisać właściwe)* miesięcy, liczonych od ……*(wpisać właściwe)* |
| Okres Zgłaszania Wad | 1.1.3.7 | …… *(wpisać właściwe)* miesięcy, liczonych od daty wystawienia Świadectwa Przejęcia Robót/ ……*(wpisać właściwe) miesięcy odnoszących się do okresu Gwarancji Jakościowej zadeklarowanych przez Wykonawcę w Ofercie /* ……*(wpisać właściwe)* |
| Etapy | 1.1.3.10 | Zgodnie z Subklauzulą 8.13 WU oraz  Etap ….\*: …… *(wpisać właściwe)* miesięcy od …… *(wpisać właściwe)*  *\*wymienić wszystkie Etapy z Subklauzuli 8.13 WU z pozostawieniem pola na wpisanie terminu przez Wykonawcę, np. „Etap 2: …. (wpisać właściwe) miesięcy od zakończenia Etapu 1”* |
| Systemy transmisji elektronicznej | 1.3 | Telefax i e-mail, e-mail potwierdzić na piśmie |
| Prawo i język | 1.4 | Prawem Umowy jest Prawo Rzeczypospolitej Polskiej.  Językiem Umowy jest język polski.  Językiem komunikatów jest język polski |
| Termin udostępnienia Placu Budowy | 2.1 | Plac Budowy zostanie przekazany Wykonawcy w terminach:  ……*(wpisać właściwe)* |
| Zabezpieczenie Wykonania | 4.2 | *wpisać wartość*% całkowitej ceny brutto jak podano w Umowie |
| Kary umowne | 8.7 | wg wartości wskazanych w Subklauzuli 8.7 |
| Kara umowna za przekroczenie zadeklarowanej w ofercie sumy czasu zamknięć torowych | 8.7 | Zgodnie z Subklauzulą 8.7 pkt j (*Uwaga: tylko w przypadku kryterium: dostępność linii kolejowej)* |
| Maksymalna kwota odszkodowań umownych | 8.7 | 30% Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej pomniejszonej o wartość Kwoty Warunkowej i wartość kosztów komunikacji zastępczej wskazaną w Rozbiciu Ceny Ofertowej |
| Kwota Zaliczki | 14.2 | nie ma zastosowania   1. *(albo)*   *Zgodnie z Subklauzulą 14.2 w wysokości …%* |
| Urządzenia i Materiały | 14.5 | Zgodnie z Subklauzulą 14.5 WSU |
| Minimalna kwota  Przejściowego Świadectwa  Płatności | 14.6 | (wpisać kwotę) PLN  *Należy przyjąć, że płatności będą następowały nie częściej niż 2 razy w miesiącu, oraz ustalić minimalną fakturę uprawniającą Wykonawcę do złożenia PSP na poziomie od 0,5% do 1 % wartości Zaakceptowanej Kwoty Kontraktowej* |
| Płatność | 14.7 | w ciągu …*(wpisać właściwe)* dni od daty otrzymania przez Zamawiającego dokumentów wskazanych w Subklauzuli 14.7 WSU |
| Waluta | 14.15 | PLN |
| Okresy czasu na przedłożenie ubezpieczenia - dowody na ubezpieczenia | 18.1 | Data Rozpoczęcia |
| Okresy czasu dla  przedłożenie ubezpieczenia -stosowne polisy | 18.1 | 14 dni po Dacie Rozpoczęcia |
| Maksymalna kwota franszyzy dla ubezpieczenia ryzyka Zamawiającego | 18.2 | nie przekraczające …… *(wpisać kwotę)* PLN na jedno wydarzenie |
| Minimalna kwota ubezpieczenia osób trzecich | 18.3 | …… *(wpisać kwotę)*PLN na każdy i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe |
| Rozstrzyganie sporów | 20.5 | Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego |
| ***Uwaga: całą treść Załącznika należy dostosować do Warunków Umowy poprzez wskazanie kluczowych według Zespołu Projektowego postanowień / danych / wartości odnoszących się do konkretnego kontraktu*** | ***(…)*** | ***(…)*** |

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

(podpis**[[4]](#footnote-5)\*\*\***, miejscowość, data)

**Załącznik nr 3 do IDW** - Zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania Zamówienia – wzór

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU TRZECIEGO DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA POTRZEBY WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Ja:

………………………………………………………………………………………………

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

Działając w imieniu i na rzecz:

………………………………………………………………………………………………

*(nazwa Podmiotu)*

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

………………………………………………………………………………………………

*(określenie zasobu – kompetencje lub uprawnienia, sytuacja ekonomiczna lub finansowa, zdolność techniczna lub zawodowa)*

do dyspozycji Wykonawcy:

………………………………………………………………………………………………

*(nazwa Wykonawcy)*

przy wykonywaniu (w trakcie realizacji) zamówienia pod nazwą:

„………………………………………”

(nr referencyjny: ………………………..)

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:

………………………………………………………………………………………………

Jako podmiot udostępniający swoje zasoby oświadczam, że odpowiadam solidarnie z Wykonawcą, który polega na mojej zdolności sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego wskutek nieudostępnienia przeze mnie Wykonawcy tych zasobów, chyba że wykażę brak swojej winy w związku z nieudostępnieniem tych zasobów. ........................................................................................................

*(podpis\*\*\*, miejscowość, data)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**\*\*\*** Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty

**Załącznik nr 4** - Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności grupy kapitałowej - wzór

**OŚWIADCZENIE O PRZYNALEZNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

|  |  |
| --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. ***(wprowadzić nr postępowania)*** |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | |

|  |  |
| --- | --- |
| L.p. | Nazwa Wykonawcy |
| Wykonawca nr 1 |  |

**Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.**

***…………. (podać pełną nazwę postępowania)***

OŚWIADCZAMY,

iż **nie należymy/należymy**[[5]](#footnote-6) do tej samej grupy kapitałowej o której mowa art. 24 ust. 1 pkt 23, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów   
(Dz. U. Nr 50 poz. 331 ze zm.) z innymi wykonawcami, wskazanymi w informacji zamieszczonej przez Zamawiającego, na podstawie art. 86 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj.: Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.) na stronie internetowej, którzy w terminie złożyli oferty w postępowaniu .

**\*\*** niepotrzebne skreślić.

***UWAGA 1:*** *NINIEJSZE OŚWIADCZENIE SKŁADA* ***ODRĘBNIE*** *KAŻDY Z WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O ZAMÓWIENIE.*

***UWAGA 2:*** *WYKONAWCA WRAZ ZE SKŁADANYM OŚWIADCZENIEM, MOŻE PRZEDSTAWIĆ DOWODY, ŻE POWIĄZANIA Z INNYM WYKONAWCĄ NIE PROWADZĄ DO ZAKŁÓCENIA KONKURENCJI W POSTĘPOWANIU.*

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

(podpis**[[6]](#footnote-7)\*\*\***, miejscowość, data)

**Załącznik nr 5** – Gwarancja [ubezpieczeniowa/bankowa] należytego wykonania umowy i właściwego usunięcia wad i usterek - wzór

Gwarancja [ubezpieczeniowa/bankowa] należytego wykonania umowy i właściwego usunięcia wad i usterek nr [●]

**GWARANT: [●]**

**BENEFICJENT:**

**PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.** z siedzibą w Warszawie przy ul. Targowej nr 74, 03-734 Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000037568, posiadająca numer NIP 113-23-16-427,

**WYKONAWCA: [●]**

**[Konsorcjum w składzie:]**

**[Lider:]**

**[Partner:]**

Niniejsza gwarancja (zwana dalej "Gwarancją") została wystawiona na zlecenie [nazwa podmiotu], w celu zabezpieczenia należytego wykonania przez Wykonawcę umowy numer [●], która ma być zawarta pomiędzy Wykonawcą a Beneficjentem na: „[przedmiot umowy]”, [realizowanego w ramach projektu pod nazwą „[nazwa projektu]”] (zwanej dalej „Umową”).

Gwarant zobowiązuje się nieodwołalnie i bezwarunkowo, niezależnie od ważności i skutków prawnych Umowy, do zapłaty na rzecz Beneficjenta na pierwsze żądanie każdej kwoty do łącznej maksymalnej wysokości [kwota] [waluta] (słownie: [●]) – suma gwarancyjna, w tym:

1) [kwota] [waluta] (słownie: [●]) stanowiącej 100% sumy gwarancyjnej w zakresie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy (w tym z tytułu kar umownych) na żądanie złożone w okresie od dnia [●] do dnia [●] włącznie,

2) oraz [kwota] [waluta] (słownie: [●]) stanowiącej 30% sumy gwarancyjnej w zakresie roszczeń z tytułu nieusunięcia wad lub usterek (w tym z tytułu kar umownych) na żądanie złożone w okresie od dnia [●] do dnia [●] włącznie.

Gwarant dokona zapłaty z tytułu Gwarancji na wskazany rachunek bankowy Beneficjenta w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od dnia doręczenia Gwarantowi pierwszego pisemnego żądania zapłaty zawierającego oświadczenie Beneficjenta, że żądana kwota jest należna z tytułu Gwarancji ze względu na zajście zdarzenia określonego w punkcie 1 lub w punkcie 2 powyżej.

Nasza Gwarancja wchodzi w życie z dniem wystawienia i pozostaje ważna do dnia [●] („Termin ważności”).

Pisemne żądanie zapłaty Beneficjenta powinno być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Beneficjenta i doręczone Gwarantowi najpóźniej w ostatnim dniu Terminu ważności niniejszej Gwarancji, na adres: [●]:

1) za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Beneficjenta wraz z potwierdzeniem tego banku, że podpisy złożone na wezwaniu do zapłaty należą do osób upoważnionych do reprezentowania Beneficjenta, lub

2) bezpośrednio wraz z dołączonym notarialnym lub dokonanym przez bank Beneficjenta poświadczeniem autentyczności złożonych przez osoby upoważnione do reprezentowania Beneficjenta podpisów na wezwaniu do zapłaty.

Zobowiązanie Gwaranta wynikające z Gwarancji zmniejsza się o kwotę każdej płatności dokonanej w wyniku realizacji roszczenia z Gwarancji.

Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie w przypadku:

1) gdyby Wasze żądanie zapłaty i Wasze oświadczenie nie zostały nam doręczone   
w Terminie ważności gwarancji,

2) zwolnienia nas przez Was ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w gwarancji, przed upływem Terminu jej ważności,

3) gdy nasze świadczenia z tytułu niniejszej gwarancji osiągną kwotę gwarancji,

4) zwrócenia nam niniejszej gwarancji w Terminie jej ważności.

Gwarant się zgadza, że żadna zmiana ani uzupełnienie lub jakakolwiek modyfikacja warunków Umowy lub robót, które mają zostać wykonane zgodnie z wymienioną powyżej Umową, lub   
w jakichkolwiek dokumentach stanowiących Umowę, jakie mogą zostać sporządzone między Beneficjentem a Wykonawcą, nie zwalnia Gwaranta w żaden sposób z odpowiedzialności wynikającej z niniejszej Gwarancji, z wyłączeniem zmian Umowy skutkujących zwolnieniem Wykonawcy przez Beneficjenta z obowiązków, zabezpieczonych niniejszą gwarancją.

Wierzytelności Beneficjenta wynikające z Gwarancji nie mogą być przeniesione na osobę trzecią bez zgody Gwaranta.

Gwarancja poddana jest prawu polskiemu.

Wszelkie spory powstające w związku z Gwarancją będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Beneficjenta.

Data i podpis Gwaranta

**Załącznik nr 8 do IDW –** Wzór wykazu robót budowlanych - wzór

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. **(*wprowadzić nr postępowania*)** | |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | | |
| **L.p.** | | | **Nazwa Wykonawcy**  **(w kolejności zgodnej z przyjętą**  **w FORMULARZU OFERTOWYM)** | |
| **Wykonawca nr 1** | | |  | |
| **Wykonawca nr 2** | | |  | |
| **Wykonawca nr 3** | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pełnomocnik** | **Nazwa/Imię i Nazwisko Pełnomocnika** |
|  |  |

**Działając w imieniu wymienionego(ych) powyżej Wykonawcy(ów) oświadczam(y), że wykonałem (wykonaliśmy) następujące zamówienia:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa zamówienia** | **Numer umowy\*** | **Pozycja potwierdza spełnianie warunku udziału w Postępowaniu określonego w IDW punkt: \*\*** | **Podmiot, na rzecz którego realizowane były roboty** | **Przedmiot wykonywanych robót**  **(należy opisać roboty w sposób umożliwiający weryfikację spełnienia warunku udziału w postępowaniu)** | **Termin** | | **Nazwa (firma) innego podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 22a Ustawy (w przypadku powoływania się na te zasoby)** |
| **Rozpoczęcia realizacji zamówienia (miesiąc/rok)** | **Zakończenia realizacji zamówienia (miesiąc/rok)** |
| **1.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3.** |  |  |  |  |  |  |  |  |

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

(podpis[[7]](#footnote-8)\*\*\*, miejscowość, data)

**Załącznik nr 9 do IDW -** Wykaz osób skierowanych przez do realizacji zamówienia - wzór

|  |  |
| --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. **(*wprowadzić nr postępowania*)** |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | |

|  |  |
| --- | --- |
| L.p. | Nazwa Wykonawcy  (w kolejności zgodnej z przyjętą  w FORMULARZU OFERTOWYM) |
| Wykonawca nr 1 |  |
| Wykonawca nr 2 |  |
| Wykonawca nr 3 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pełnomocnik | Nazwa/Imię i Nazwisko Pełnomocnika |
|  |  |

**Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.**

***…………. (podać pełną nazwę postępowania)***

OŚWIADCZAMY**,** **że:**

1. Przy realizacji zamówienia:uczestniczyć będą następujące osoby, którymi dysponujemy lub będziemy dysponowali:
2. **WYKAZ OSÓB, KTÓRYMI DYSPONUJE WYKONAWCA I KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA**

**(DYSPONOWANIE BEZPOŚREDNIE):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Imię i Nazwisko osoby | Opis kwalifikacji i/lub doświadczenia | | | | | Stanowisko, na które osoba jest proponowana | Podstawa dysponowania  (np. umowa o pracę lub inny stosunek cywilno-prawny potwierdzający **bezpośredniość** dysponowania) |
| Nazwa i adres firmy | Okres trwania od data (m-c, rok) -  do data  (m-c, rok)  **(wykonanej usługi lub roboty budowlanej)** | Zajmowane stanowisko  **(w czasie wykonania usługi lub roboty budowlanej)** | Opis doświadczenia  w poszczególnych okresach potwierdzający spełnianie warunków  **(poszczególnych wykonanych usług lub/i robót budowlanych)** | Wymagane uprawnienia **(podać pełny zakres uprawnień oraz nr i datę wydania)** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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

(podpis[[8]](#footnote-9)\*\*\*, miejscowość, data)**B.**  **WYKAZ OSÓB, KTÓRYMI BĘDZIE DYSPONOWAŁ WYKONAWCA I KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU ZAMÓWIENIA (DYSPONOWANIE POŚREDNIE)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Imię i Nazwisko osoby | Opis kwalifikacji i/lub doświadczenia | | | | | Stanowisko, na które osoba jest proponowana | Podstawa dysponowania  (np. umowa o pracę lub inny stosunek cywilno-prawny potwierdzający **bezpośredniość** dysponowania) |
| Nazwa i adres firmy | Okres trwania od data (m-c, rok) -  do data  (m-c, rok)  **(wykonanej usługi lub roboty budowlanej)** | Zajmowane stanowisko  **(w czasie wykonania usługi lub roboty budowlanej)** | Opis doświadczenia  w poszczególnych okresach potwierdzający spełnianie warunków  **(poszczególnych wykonanych usług lub/i robót budowlanych)** | Wymagane uprawnienia **(podać pełny zakres uprawnień oraz nr i datę wydania*)*** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

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

(podpis[[9]](#footnote-10)\*\*\*, miejscowość, data)

**Załącznik nr 10 do IDW –** Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych - wzór

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. **(*wprowadzić nr postępowania*)** | | |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | | | |
| L.p. | | | Nazwa Wykonawcy  (w kolejności zgodnej z przyjętą  w FORMULARZU OFERTOWYM) |
| Wykonawca nr 1 | | |  |
| Wykonawca nr 2 | | |  |
| Wykonawca nr 3 | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pełnomocnik | Nazwa/Imię i Nazwisko Pełnomocnika |
|  |  |

***…………. (podać pełną nazwę postępowania)***

Działając w imieniu wymienionego(-ych) powyżej Wykonawcy(-ów) oświadczam(-y), że do realizacji niniejszego *Zamówienia* użyję(-emy) następujący sprzęt i urządzenia:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa sprzętu i urządzeń oraz podstawowe parametry techniczne | Podstawa dysponowania (Wykonawca dysponuje potencjałem technicznym („D”) / będzie dysponował („BD”) | |
| Dysponuje | Będzie dysponował |
| 1) | *Należy wpisać nazwy sprzętu* |  |  |
| 2) |  |  |  |
| 3) |  |  |  |

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

(podpis[[10]](#footnote-11)\*\*\*, miejscowość, data)

**Załącznik nr 11 do IDW -** Oświadczenie na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z postępowania - wzór

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NR SPRAWY:** | …………….. **(*wprowadzić nr postępowania*)** | |
| **ZAMAWIAJĄCY:**  **PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.**  **ul. Targowa 74**  **03-734 Warszawa** | | |
| L.p. | | | Nazwa Wykonawcy  (w kolejności zgodnej z przyjętą  w FORMULARZU OFERTOWYM) | |
| Wykonawca nr 1 | | |  | |
| Wykonawca nr 2 | | |  | |
| Wykonawca nr 3 | | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Pełnomocnik | Nazwa/Imię i Nazwisko Pełnomocnika |
|  |  |

**Składając ofertę postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.**

***…………. (podać pełną nazwę postępowania)***

OŚWIADCZAMY, że:

1. Nie wydano wobec nas prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, albo[[11]](#footnote-12)
2. Wydano wobec nas prawomocny wyrok lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z  uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne ale dokonaliśmy płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarliśmy wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności na potwierdzenie czego dołączamy dokumenty potwierdzające dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności\*;
3. Nie wydano wobec nas orzeczenia, tytułem środka zapobiegawczego, zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
4. Nie wydano wobec nas prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 roku, poz. 2164 ze zm.).

(podpis[[12]](#footnote-13)\*\*\*, miejscowość, data)

***UWAGA:*** *NINIEJSZE OŚWIADCZENIE SKŁADA* ***ODRĘBNIE*** *KAŻDY Z WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O ZAMÓWIENIE*

1. Należy podać maksymalną wysokość dopuszczalną Ustawą. [↑](#footnote-ref-2)
2. \* wypełniają jedynie Wykonawcy wspólne ubiegający się o udzielenie zamówienia

   **\*\*** niepotrzebne skreślić

   **\*\*\*** **terminy wskazane w punkcie 14 załącznika nr 1 do IDW muszą być zgodne z terminami określnymi w HRZW**

   \*\*\*\* Wypełnia Wykonawca podając czas zamknięć torowych. Czas zamknięć torowych nie może być większy niż  … godzin. Zestawienie czasów zamknięć torowych należy ująć w Załączniku Nr 1 do Formularza ofertowego.

   **\*\*\*\*\*** Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

   a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

   b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-3)
3. [↑](#footnote-ref-4)
4. \*\*\* Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

   a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

   b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-5)
5. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-6)
6. **\*\*\*** Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

   a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

   b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-7)
7. \*Podać w przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego zostały wykonane prace wskazane w w/w wykazie

   \*\* Wpisać, którego z warunków udziału w Postępowaniu określonego w pkt 8.6.1 IDW dotyczy poz. np. 8.6.1. A

   \*\*\* Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

   a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy, Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

   b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-8)
8. \*\*\* Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

   a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

   b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-9)
9. \*\*\* Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

   a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

   b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-10)
10. \*\*\* Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

    a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

    b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-11)
11. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-12)
12. \*\*\* Czytelny podpis(y) lub nieczytelny podpis wraz z pieczęcią(ami) imienną(ymi) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

    a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (odpis z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej), lub

    b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty [↑](#footnote-ref-13)