

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:177177-2020:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Gdynia: Roboty budowlane  
2020/S 074-177177**

**Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe**

**Roboty budowlane**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/25/UE

**Sekcja I: Podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście Sp. z o.o.

Krajowy numer identyfikacyjny: PL

Adres pocztowy: ul. Morska 350A

Miejscowość: Gdynia

Kod NUTS: PL633

Kod pocztowy: 81-002

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Katarzyna Komakowska-Helińska

E-mail: [przetargi@skm.pkp.pl](mailto:przetargi@skm.pkp.pl)

Tel.: +48 587212929

Faks: +48 587212966

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.skm.pkp.pl](http://www.skm.pkp.pl)

Adres profilu nabywcy: <http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/>

**I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym**

**I.3) Komunikacja**

Dostęp do dokumentów zamówienia jest ograniczony. Więcej informacji można uzyskać pod adresem: <http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://miniportal.uzp.gov.pl>

**I.6) Główny przedmiot działalności**

Usługi kolejowe

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Budowa zintegrowanego systemu monitorowania bezpieczeństwa oraz zarządzania informacją na linii kolejowej nr 250 wraz z modernizacją budynku Dworca Podmiejskiego w Gdyni oraz peronu SKM

Numer referencyjny: SKMMU.086.16.20

**II.1.2) Główny kod CPV**

45000000

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Roboty budowlane

II.1.4) **Krótki opis:**

Budowa zintegrowanego systemu monitorowania bezpieczeństwa oraz zarządzania informacją na linii kolejowej nr 250 wraz z modernizacją budynku Dworca Podmiejskiego w Gdyni oraz peronu SKM na stacji Gdynia Główna

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

Wartość bez VAT: 48 300 000.00 PLN

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

71000000  
45111000  
45200000  
71300000  
45230000  
45320000  
45262500  
45262400  
45410000  
45431000  
45442100  
45450000  
44211100  
45111291  
45400000  
71320000  
45234000  
45234100  
45234120  
71322000  
45232332  
45314000  
45314300  
45314320  
45311200  
45312100  
31600000  
45312200  
35123500  
35121300  
35123100

48000000  
51600000  
72000000  
32000000  
30200000  
45421000  
45111220

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL633

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Gdynia

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest Budowa zintegrowanego systemu monitorowania bezpieczeństwa oraz zarządzania informacją na linii kolejowej nr 250 wraz z modernizacją budynku Dworca Podmiejskiego w Gdyni oraz peronu SKM na stacji Gdynia Główna. Przedmiotem zamówienia jest w szczególności wykonanie kompleksowej wielobranżowej dokumentacji projektowej, uzyskanie wszelkich wymaganych prawem pozwoleń, wykonanie robót budowlanych, dostawy urządzeń, budowa i integracja systemów teletechnicznych oraz zapewnienie nadzoru autorskiego.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty został w załączniku nr 3 do SIWZ - projekt umowy – wraz załącznikiem: Program funkcjonalno-użytkowy. Z uwagi na poufny (stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego) charakter dokumentu: „Załącznik A do PFU – Inwentaryzacja systemu bezpieczeństwa dla Centrum Gdynia Główna oraz stacji/przystanków linii kolejowej nr 250”, Zamawiający zastrzega, że zgodnie z przepisem art. 8 ust. 2a oraz 37 ust. 6 ustawy Pzp dokument ten zostanie udostępniony Wykonawcy w postaci elektronicznej po uprzednim przesłaniu wniosku o udostępnienie informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa PKP Szybka Kolej Miejska w Trójmieście Spółka z o.o. wraz z Zobowiązaniem do jej zachowania – Załączniki nr 8 i 9 do SIWZ. Wniosek wraz ze zobowiązaniem należy przesłać na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: [przetargi@skm.pkp.pl](mailto:przetargi@skm.pkp.pl). Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokument potwierdzający zasady reprezentacji Wykonawcy, chyba, że Zamawiający może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 roku o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 346). W przypadku, gdy upoważnienie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z dokumentu potwierdzającego zasady reprezentacji Wykonawcy należy złożyć pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału w postaci dokumentu elektronicznego albo też elektronicznego odpisu notarialnie poświadczonego za zgodność z oryginałem przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Długość okresu Gwarancji jakości i rękojmi za wady systemu integrującego PSIM / Waga: 5

Kryterium jakości - Nazwa: czas zamknięć torowych całodobowych / Waga: 5

Cena - Waga: 90

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Koniec: 31/10/2022

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

RPPM.09.02.01-22-0001/16

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

Ad. II.2.7

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał przedmiot zamówienia w terminie do dnia 31.10.2022 roku, przy czym;

1. dokumentację projekt. określoną w Rozdziale II pkt 4.2 ppkt 1) PFU wraz z uzyskaniem ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę – w terminie do 14 mies. od dnia zawarcia umowy,

2. Szczegółowy harmonogram rzeczowo-finansowy, Zamawiający i Wykonawca ustalą przed zawarciem umowy

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

**III.1) Warunki udziału**

**III.1.1) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

I. Wykonawcy winni wykazać brak podstaw wykluczenia z art. 24 ust. 1 pkt. 13-22 i ust. 5 pkt 1,4,5,6,7 i 8 Pzp (z zastrzeżeniem art. 133 ust. 4 Pzp) poprzez złożenie:

A. Do oferty:

1) Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ)

B. Na wezwanie, o którym- mowa w rozdz. VI. pkt. 15 SIWZ:

— informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp (z zastrzeżeniem art. 133 ust. 4 Pzp, to znaczy z zastrzeżeniem, iż nie dotyczy to przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d Pzp, oraz przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 Pzp, jeżeli osoba, o której mowa w tym przepisie została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d. Pzp) oraz odnośnie skazania za wykroczenie na karę aresztu, w zakresie określonym przez Zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

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

— zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub

- grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu
- oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności,
  - oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne,
  - odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp,
  - oświadczenia 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 Pzp,
  - oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp
- Oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 o podatkach i opłatach lokalnych
- C. w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego informacji z otwarcia ofert na stronie internetowej:
- oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

### III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W zakresie sytuacji ekonomicznej lub finansowej Wykonawca musi wykazać, że:

1. posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 15 000 000 zł (piętnaście milionów zł).

2. spełnia następujący warunek finansowy:

Posiadał w dwóch ostatnich latach obrotowych płynność bieżącą (current ratio) większą niż 1,2 (>1,2), liczoną wg następującego wzoru:

Wskaźnik bieżącej płynności równa się [(aktywa obrotowe) dzielone na (zobowiązania bieżące)]

3. posiadał obrót roczny, za ostatni rok obrotowy (na podstawie "Rachunku zysków i strat" pozycja "Przychód netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów" lub "Przychód netto ze sprzedaży i zrównane z nimi") co najmniej 25 000 000,00 zł.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunki określone w pkt 1 i 3 zostaną spełnione, jeżeli Wykonawcy łącznie wykażą spełnienie każdego z ww warunków, natomiast warunek określony w pkt 2 zostanie spełniony, jeżeli spełni go samodzielnie ten z, Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia który będzie miał największy obrót roczny opisany w pkt 3.

W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunku, o którym mowa w pkt. 2 i 3. - Wykonawca winien złożyć sprawozdanie finansowe albo jego część, w przypadku, gdy sporządzenie sprawozdania wymagane jest przepisami prawa kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, a jeżeli podlegało ono badaniu przez biegłego rewidenta zgodnie z przepisami o rachunkowości również odpowiednio z opinią o badanym sprawozdaniu albo jego części, a w przypadku, a w przypadku Wykonawców niezobowiązanych do

sporządzania sprawozdania finansowego, innych dokumentów określających obroty oraz aktywa i zobowiązania za okres ostatnich 3 lat obrotowych, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- za ten okres.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, Wykonawcy obowiązani są złożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:

1. Jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ), wypełniony i podpisany przez wykonawcę sporządzony zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 roku ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz.Urz.UE.L.2017.3.16) wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE, którego sposób wypełnienia znajduje się pod adresem internetowym: [https://www.uzp.gov.pl/\\_data/assets/pdf\\_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf](https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0015/32415/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja.pdf) - dokument należy załączyć do ofert,

2. Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert, w wysokości nie mniejszej niż 15 000 000 zł. (piętnaście milionów złotych) – dokument należy złożyć na wezwanie, o którym mowa w Rozdz. VI pkt. 15 SIWZ (uwaga: informacje z różnych banków lub spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych dotyczące tego samego Wykonawcy, w tym tego samego Wykonawcy spośród Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie podlegają sumowaniu);

3. Sprawozdanie finansowe albo jego części, w przypadku gdy sprawozdanie 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 albo jego części, a w przypadku wykonawców niezobowiązanych do sporządzania sprawozdania finansowego, innych dokumentów określających obroty oraz aktywa i zobowiązania za ostatnie trzy lata obrotowe, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - za ten okres – dokument należy złożyć na wezwanie, o którym mowa w Rozdz. VI pkt. 15 SIWZ.

W przypadkach, gdy dokumenty, o których mowa powyżej, zawierają kwoty wyrażone w innej walucie niż złoty, Zamawiający na potrzeby oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu przeliczy podane kwoty na złote (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) po średnim kursie ogłoszonym przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli w tym dniu kursu nie ogłoszono, to według tabeli kursów średnich NBP ostatnio przed tą datą ogłoszonych. Ten sam kurs Zamawiający przyjmie przy przeliczeniu innych danych finansowych.

### III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

I Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał następujące zamówienia (umowy), przynajmniej po jednym dla każdego poniższego punktu, o wartości (jednego zamówienia w punktach 1-3 i 5-6 oraz łącznej w punkcie 4) brutto w złotych lub jej równowartości w innej walucie nie mniejszej niż:

1. 500000 zł - na projekt budowlany i branżowe projekty wykonawcze (łącznie z aranżacją wewnątrz oraz urządzeniami przeciwpożarowymi) budowy, rozbudowy albo przebudowy budynku użyteczności publicznej o powierzchni użytkowej części nadziemnej przynajmniej 800 m<sup>2</sup> (zatwierdzony decyzją zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwoleniu na budowę);

2. 200000 zł - na projekt budowlany i branżowe projekty wykonawcze przebudowy lub rozbudowy budynku objętego nadzorem konserwatora zabytków (zatwierdzony decyzją zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwoleniu na budowę);

3. 8000000 zł - na budowę, rozbudowę lub przebudowę budynku użyteczności publicznej o pow. użytkowej części nadziemnej przynajmniej 800 m<sup>2</sup>; Zakres zrealizowanych robót budowlanych musi łącznie obejmować: roboty budowlano-konstrukcyjne oraz roboty elewacyjne oraz roboty instalacyjne polegające na łącznym wykonaniu wewnętrznych instalacji: sanitarnej, elektrycznej i teletechnicznej;
  4. 1000000 zł - na budowę, przebudowę lub rozbudowę: torów kolejowych, o łącznej długości powstałej w wyniku robót przynajmniej 100 mb oraz sieci trakcyjnej o łącznej długości co najmniej 200 m oraz peronu kolejowego (w tym: krawędzi peronowych, wiaty peronowej, nawierzchni); Konieczne jest wykonanie wszystkich opisanych wyżej rodzajów robót, w ramach tej samej lub różnych umów;
  5. 2000000 zł - na przebudowę, rozbudowę lub remont budynku objętego nadzorem konserwatora zabytków;
  6. 400000 zł - na budowę, rozbudowę lub przebudowę systemów informatycznych i teletechnicznych, wraz z powiązaną z nimi dostawą urządzeń oraz budową infrastruktury sieciowej;
  7. Na zaprojektowanie i zbudowanie centrum monitoringu CCTV, składającego się m.in. z wielkoformatowej ściany wizyjnej (tzn. podłączonej do jednego kontrolera zarządzającego prezentowanym obrazem, grupy min. 4 ekranów wizyjnych) oraz min. 50 kamer.
  8. Na zaprojektowanie i zbudowanie heterogenicznej sieci teleinformatycznej obejmującej swoim zasięgiem obszar miasta (MAN)
  9. Na wdrożenia platformy integrującej, w ramach której wykonano integrację systemów na jednym obiekcie, w której w skład wchodziła, co najmniej:
    - 1) integracja minimum 5 systemów podrzędnych, w tym bezwzględnie CCTV zawierającego min. 50 kamer oraz SKD zawierającego minimum 10 przejść oraz SSWiN zawierającego minimum 40 czujek,
    - 2) wdrożenie krokowych procedur bezpieczeństwa.
- II. Wykształcenie i kwalifikacje zawodowe Wykonawcy lub co najmniej jednej osoby z kadry kierowniczej Wykonawcy (Project manager) – winna posiadać:
- 1) co najmniej 5 lat doświadczenia w zarządzaniu realizacją projektów informatycznych z zakresu budowy, dostaw, wdrożenia i konfiguracji systemów oraz infrastruktury IT (systemy integrujące bezpieczeństwo, sieci LAN/WAN, bazy danych),
  - 2) wykształcenie wyższe techniczne na kierunku z zakresu elektrotechniki lub elektroniki lub informatyki lub teleinformatyki lub automatyki lub telekomunikacji,
  - 3) certyfikaty/świadectwa ukończenia kursów w zakresie zarządzania projektami IT.
- III. Wykonawca winien dysponować następnymi osobami skierowanymi do realizacji zamówienia:
1. Koordynatorem zespołu projektowego (Główny projektant) posiadającym: uprawnienia do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń, co najmniej 5-letnie doświadczenie na stanowiskach kierowniczych (np. głównego projektanta) przy opracowywaniu dokumentacji projektowej, w tym przy realizacji co najmniej 2 opracowań projektowych dot. budynków użyteczności publicznej o powierzchni użytkowej części nadziemnej przynajmniej 800 m<sup>2</sup> każdy
- Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:
2. Projektantami, z których każdy winien mieć uprawnienia do projektowania w wymaganej specjalności bez ograniczeń oraz co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego w wykonywaniu czynności w zakresie uprawnień w wymaganej specjalności, w tym przy realizacji co najmniej jednego opracowania projektowego dot. budynku użyteczności publicznej o powierzchni użytkowej części nadziemnej przynajmniej 800 m<sup>2</sup> (w przypadku przedstawienia projektanta sprawdzającego Zamawiający uzna, że warunek dysponowania osobą nie jest spełniony) w następujących wymaganych specjalnościach:
    - 1) konstrukcyjno-budowlanej,
    - 2) telekomunikacyjnej: uprawnienia do projektowania w wymaganej specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych,

3) elektrycznej i energetycznej: uprawnienia do projektowania w wymaganej specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,

4) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych;

3. Kierownikiem budowy - osobą uprawnioną do pełnienia funkcji kierownika budowy, posiadającą przynajmniej 5-letnie doświadczenie na stanowiskach kierownika budowy przy robotach budowlanych dot. obiektów budowlanych, w tym minimum dwóch inwestycji dot. budynków użyteczności publicznej o powierzchni użytkowej części nadziemnej przynajmniej 800 m<sup>2</sup> każdy;

4. Kierownikami robót branżowych, z których każdy winien mieć uprawnienia do kierowania budową i robotami w wymaganej specjalności bez ograniczeń oraz przynajmniej 5-letnie doświadczenie w wykonywaniu robót budowlanych w zakresie określonym wymaganymi uprawnieniami, w tym minimum jednej inwestycji dot. budynku użyteczności publicznej o powierzchni użytkowej części nadziemnej przynajmniej 800 m<sup>2</sup>, w następujących specjalnościach:

1) konstrukcyjno-budowlanej,

2) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych,

3) instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,

5. Kierownikiem robót branżowych w specjalności inżynierskiej kolejowej bez ograniczeń, w zakresie kolejowych obiektów budowlanych posiadającym, co najmniej 2 lata doświadczenia zawodowego w kierowaniu robotami budowlanymi torowymi;

6. Co najmniej jedną osobą posiadającą zaświadczenie (dyplom) ukończenia kursu pracownika zabezpieczenia technicznego drugiego stopnia "Projektowanie Systemów Zabezpieczeń Technicznych stopni 1-4 (dawnej klasy SA1 - SA4)", wpisaną na listę kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego na podstawie ustawy z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia (t.j. Dz.U. z 2018 r., poz. 2142 ze zm.) oraz posiadającą Legitymację Kwalifikowanego Pracownika Technicznego;

7. Co najmniej dwiema osobami w charakterze Inżynierów Wsparcia platformy integrującej posiadającymi imienne certyfikaty producenta platformy integrującej w zakresie projektowania, instalacji, konfigurowania, uruchomienia, przeglądu i serwisu;

8. Co najmniej dwiema osobami posiadającymi aktualne certyfikaty na poziomie eksperckim (najwyższy stopień w ścieżce certyfikacji producenta) w zakresie dostarczanych urządzeń sieciowych.

UWAGA - Zamawiający akceptuje uprawnienia budowlane zdobyte na podstawie przepisów wcześniej obowiązujących oraz zagraniczne kwalifikacje i wyższe wykształcenie uzyskane za granicą uznane na podstawie ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacjach zawodowych nabytych w państwach członkowskich w Unii Europejskiej (t.j. Dz.U. z 2020 roku, poz.220), ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządzie zawodowym architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 1117) oraz ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 85 ze zm.).

#### III.1.4) **Obiektywne zasady i kryteria udziału**

Wykaz i krótki opis zasad i kryteriów:

Na podstawie art. 22 ust. 1, 1a i 1b ustawy Pzp, o udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu, i spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1.1. sytuacji ekonomicznej lub finansowej,

1.2. zdolności technicznej lub zawodowej,

Określone w ogłoszeniu o zamówieniu oraz w Rozdz. V SIWZ dostępnej pod adresem <http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/>

#### III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**



**III.1.6) Wymagane wadzia i gwarancje:**

1. Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 800 000,00 zł (osiemset tysięcy złotych), wniesionym przez Wykonawcę przed upływem terminu składania ofert.
2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku formach określonych w art. 45 ust. 6 ustawy PZP.
3. Wniesione wadium musi zabezpieczać ofertę Wykonawcy przez cały okres związania ofertą.
4. Zamawiający w oparciu o art. 147 ustawy Pzp będzie żądał od Wykonawcy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zwanego dalej zabezpieczeniem- w wysokości 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie

**III.1.7) Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

1. Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia jest ryczałtowe.
2. Płatności będą dokonywane częściowo po odbiorach, określonych w umowie, wykonanych części zamówienia, z tym, że nie mniej niż 10 % wynagrodzenia będzie płatne po odbiorze końcowym inwestycji.
3. Termin płatności: 30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury.
3. Szczegółowe postanowienia dot. wynagrodzenia zawarte są w par. 9 projektu umowy stanowiącej zał. nr 3 do SIWZ dostępnego pod adresem <http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/>

**III.1.8) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

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. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału w postaci dokumentu elektronicznego albo też elektronicznego odpisu notarialnie poświadczonego za zgodność z oryginałem przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może zażądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**III.2) Warunki dotyczące zamówienia**

**III.2.2) Warunki realizacji umowy:**

1. Zamaw. wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę (w tym dalszych Podwyk.), osób wykonujących przedmiot zamówienia w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy tj. osoby na stanowiskach lub odpowiednio wykonujące czynności przynależne tym stanowiskom: 1) robotnicze, 2) koordynator umowy, 3) project manager, 4) inżynierowie Wsparcia platformy integrującej, 5) stanowiska administr. - § 17 projektu Umowy.
2. Wykonawca będzie zobowiązany do przeniesienia na Zamaw.: autorskich praw majątkowych do dokumentacji projektowej, w tym projektu obudowy (wzoru przemysłowego) kolumny INFO/SOS oraz uprawnienia do uzyskania prawa z rejestracji wzoru przemysłowego do tego projektu, a nadto udzielenia licencji do programów komput. - § 4 ust. 7-10, § 5 ust. 10, § 7 ust. 1 pkt 34, 37 i ust. 4 - 6 projektu Umowy.
3. Warunki realizacji umowy zawiera proj. Umowy - zał. nr 3 do SIWZ na: [www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/](http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/)

**III.2.3) Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

**Sekcja IV: Procedura**

- IV.1) **Opis**
- IV.1.1) **Rodzaj procedury**  
Procedura otwarta
- IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**
- IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**
- IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**
- IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**  
Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie
- IV.2) **Informacje administracyjne**
- IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**
- IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**  
Data: 01/06/2020  
Czas lokalny: 10:00
- IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**
- IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**  
Polski
- IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**  
Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**  
Data: 01/06/2020  
Czas lokalny: 11:00  
Miejsce:  
Siedziba Zamawiającego pok. nr 303, III piętro  
Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:  
Zamawiający dokona otwarcia ofert poprzez platformę dostępną na miniportalu (<https://miniportal.uzp.gov.pl>) i dokonywana jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**  
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**  
I Ad. sekcja IV.2.6.- Termin zw. ofertą wynosi 60 dni od dnia składania ofert.  
II.W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, Wykonawcy obowiązani są złożyć następujące oświadczenia lub dokumenty:  
1. Wraz z ofertą: JEDZ, wypełniony i podpisany przez wykonawcę sporządzony zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE)2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 roku ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia - dokument należy załączyć do oferty;  
2. Na wezwanie, o którym mowa w rozdz. VI pkt. 15 SIWZ:  
1) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania

zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - zgodnie z zał. nr 5 do SIWZ;

2) oświadczenie na temat wykształcenia i kwalifikacji zawodowych Wykonawcy lub osoby z kadry kierowniczej Wykonawcy (Project manager) - zgodnie z zał. nr 6 do SIWZ;

3) wykazy wykonanych usług i robót budowlanych określonych w rozdziale V pkt 2.2. SIWZ, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane, a dla robót budowlanych także miejsc wykonania oraz z załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy - zgodnie z zał. nr 7A i 7B do SIWZ

III. Na etapie badania ofert, na podstawie art. 25 ust. 1 pkt 2 i ust. 2 ustawy Pzp w zw. z par. 13 ust. 1 Rozporządzenia, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy do przedstawienia kart katalogowych zaproponowanych urządzeń zawierających ich parametry techniczne w celu zweryfikowania zaproponowanych rozwiązań pod kątem potwierdzenia spełnienia wymagań określonych w PFU– dokument należy złożyć na wezwanie, o którym mowa w Roz. VI pkt. 15 SIWZ.

IV. Dodatkowo do oferty należy załączyć:

1. formularz ofertowy

2. potwierdzenie wniesienia wadium,

3. dokument potwierdzający zasady reprezentacji Wykonawcy, chyba, że Zamawiający może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 roku o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 346). a Wykonawca wskazał ich adresy internetowe w JEDZ. pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy, w przypadku gdy upoważnienie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z dokumentu potwierdzającego zasady reprezentacji Wykonawcy.

4. pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie Zamówienia. Pełnomocnik musi być uprawniony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Pełnomocnictwo wskazane w pkt. 4 i 5 należy złożyć w formie oryginału w postaci dokumentu elek. albo też elek. odpisu notarialnie poświadczonego za zgodność z oryginałem przy użyciu kwalifikowanego podpisu elekt.

5. zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezb. zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – jeżeli Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów.

V. Kwestie dot. dokumentów przedstawianych przez Wykonawców zagranicznych zawarte w Roz. VI pkt 12 SIWZ dostępnego pod adresem <http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/> oraz w sprostowaniu. Pozostałe kwestie uregulowane w SIWZ oraz załącznikach do SIWZ dostępnych pod adresem <http://www.skm.pkp.pl/o-nas/ogloszenia-o-przetargach/>.

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

##### VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587840  
Faks: +48 224587700  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.2. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób - w przypadku, gdy wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp;3. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - jeżeli wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11ust. 8 ustawy Pzp;4. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SIWZ,Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.5. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.6. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.7. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.8. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.9. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.10. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587840  
Faks: +48 224587700  
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

10/04/2020