



**TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A.
UL. INWALIDZKA 5, 41-506 CHORZÓW**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(zwana dalej SIWZ lub specyfikacją)**

dla przetargu pisemnego
prowadzonego na podstawie
Regulaminu udzielania zamówień w Tramwajach Śląskich S.A.
pn.:

**Wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja torowiska
tramwajowego w Zabrze w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do
ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48),**

w ramach realizacji Projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej
w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II”, przewidzianego
do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach
Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Nr sprawy UE/JRP/580/2013



Zamawiający: Tramwaje Śląskie S.A.
41-506 Chorzów
ul. Inwalidzka 5
telefon (032) 246-60-61 (64/65), faks (032) 251-00-96
www.tram-silesia.pl
e-mail: przetargi@tram-silesia.pl

Postępowanie o udzielenie zamówienia sektorowego, o wartości poniżej progów stosowania ustawy Pzp prowadzone w formie przetargu pisemnego, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w Tramwajach Śląskich S.A., dostępnym na stronie internetowej zamawiającego www.tram-silesia.pl w zakładce Zamówienia.

ROZDZIAŁ 1 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrzu w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48), w ramach realizacji Projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II”, przewidzianego do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **załącznik nr 1** do SIWZ.
3. Zamawiający nie podzielił zamówienia na części i nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

ROZDZIAŁ 2 TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Wymagany termin realizacji zamówienia – 5 miesięcy od dnia podpisania umowy

ROZDZIAŁ 3 WARUNKI UDZIAŁU W PRZETARGU

1. O udzielenie zamówienia sektorowego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - a) spełniają warunki określone w **załączniku nr 3** SIWZ, a w szczególności:
 - udokumentują wykonanie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej jednej usługi polegającej na wykonaniu dokumentacji projektowej przebudowy lub budowy torowiska tramwajowego,
 - dysponują lub będą dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia tj.:
 - co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności drogowej bez ograniczeń,
 - b) załączyli wymagane dokumenty,
 - c) wnieśli wadium w kwocie i terminie wymaganym przez zamawiającego.
 - d) złożyli ofertę w terminie wymaganym przez zamawiającego.

2. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu stwierdzeniem: „spełnia/nie spełnia” na podstawie informacji zawartych w dokumentach i oświadczeniach, o których mowa w Rozdziale 4.
3. Zamawiający dopuszcza na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu poleganie na zasobach innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w tym przypadku zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia w szczególności, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
4. Wykonawcy niespełniający warunków udziału w postępowaniu zostaną z niego wykluczeni.
5. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą

ROZDZIAŁ 4

DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

1. Wykonawca musi załączyć do oferty niżej wymienione dokumenty aktualne na dzień składania ofert:
 - a) Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - b) Formularz oferty – **załącznik nr 2.**
 - c) Oświadczenie wykonawcy – **załącznik nr 3.**
 - d) Wykaz wykonanych usług w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie zgodnie z wymogiem zawartym w Rozdziale 3 pkt 1 lit. a) tiret pierwsze, z podaniem ich rodzaju, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi zostały wykonane należycie – **załącznik nr 4.**
 - e) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, zgodnie z wymaganiami Rozdziału 3 pkt 1 lit. a) tiret drugie – **załącznik nr 5.**
 - f) Dokument potwierdzający wniesienie wadium, a w szczególności zamawiający wymaga wniesienia oryginału dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej lub kopię dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu.
2. Wymagane dokumenty należy złożyć w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” i z podpisem oraz imienną pieczętką osoby uprawnionej do podpisania oferty (zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej).
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

ROZDZIAŁ 5

INFORMACJA DOTYCZĄCA PODMIOTÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE

1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
2. Każdy z wykonawców przystępujących wspólnie do postępowania winien załączyć do oferty: aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji

- o działalności gospodarczej wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert oraz „Oświadczenie wykonawcy” (załącznik nr 3 SIWZ). Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne.
3. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy.
 4. Jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający przed zawarciem umowy może zażądać umowy regulującą współpracę tych wykonawców.

ROZDZIAŁ 6

INFORMACJA DOTYCZĄCA PODWYKONAWCÓW

1. Zamawiający dopuszcza powierzenie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany podwykonawcy lub wprowadzenie podwykonawcy w trakcie trwania umowy, w przypadku, gdy w chwili składania oferty wykonawca oświadczył, że prace wykona bez udziału podwykonawców.
3. Na zmianę lub wprowadzenie nowego podwykonawcy, wykonawca musi uzyskać zgodę zamawiającego. Każde wystąpienie o zmianę lub wprowadzenie nowego podwykonawcy musi mieć pisemne uzasadnienie.

ROZDZIAŁ 7

INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje wykonawcy przekazują:
 - faksem na numer telefonu: (32) 2510-096,
 - drogą elektroniczną na adres: j.urych@tram-silesia.pl,a następnie oryginały pocztą na adres: Tramwaje Śląskie S.A., ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów.
3. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez wykonawcę pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną faktu otrzymania każdej informacji przekazanej wykonawcy.
4. Zamawiający na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania informacji przekazanej faksem lub drogą elektroniczną.
5. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
6. Uprawnionymi osobami do porozumiewania się z wykonawcami jest: Joanna Urych.

ROZDZIAŁ 8

OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa w pkt 2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.

4. Zamawiający treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamieści na stronie internetowej, na której udostępniona została SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania.

ROZDZIAŁ 9

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 1900,00 PLN (słownie: tysiąc dziewięćset złotych 00/100).
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) gwarancjach bankowych,
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy zamawiającego:
Bank Pekao S.A. 64 1240 4272 1111 0000 4834 3969 określając tytuł wpłaty i numer sprawy.
4. O uznaniu przez zamawiającego, że wadium w pieniądzu wniesiono w wymaganym terminie, decyduje data wpływu środków na rachunek zamawiającego.
5. Wadium wnoszone w pieniądzu zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
6. Wykonawca winien załączyć do oferty oryginał dokumentu świadczącego o wniesieniu do zamawiającego wadium w formie niepieniężnej lub kopię dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu.
Wskazane jest, aby oryginał dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej nie został trwale zszyty z ofertą. Zaleca się włożyć go do odrębnej koperty i zamieścić w kopercie zawierającej ofertę.
7. Wadium wnoszone w formie innej niż pieniężna winno obejmować cały okres związania ofertą.
8. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
9. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
10. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia sektorowego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia sektorowego na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia sektorowego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

ROZDZIAŁ 10

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi **60 dni**.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, licząc od dnia składania ofert włącznie.

ROZDZIAŁ 11

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca jest zobowiązany przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie przez jednego wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje jej odrzucenie.
4. Ofertę stanowi wypełniony druk „Formularz oferty” – załącznik nr 2 wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami tj.:
 - 1) Dokumenty i oświadczenia, o których mowa w Rozdziale 4 pkt 1-6.
 - 2) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu, z którego powinien wynikać zakres umocowania. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia sektorowego.
 - 3) stosowne pełnomocnictwo, w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio z dokumentów załączonych do oferty.
5. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy zgodnie z rejestrem przedsiębiorców lub innym dokumentem uprawniającym do prowadzenia działalności gospodarczej albo przez uprawnionego przedstawiciela wykonawcy.
6. Wszelkie poprawki dokonywane w ofercie powinny być zaparaflowane przez osobę upoważnioną do podpisania oferty, w przeciwnym razie nie będą uwzględnione.
7. Wymagane jest zamieszczenie oferty w zamkniętej kopercie, zaadresowanej na zamawiającego:

Tramwaje Śląskie S.A.
Jednostka Realizująca Projekt, pok. nr 8
ul. 1 Maja 152
40-237 Katowice
i oznaczonej: Przetarg pisemny, nr sprawy UE/JRP/580/2013,
Nie otwierać przed: 31.01.2014r. godz. 10:15.

Poza powyższymi oznaczeniami koperta winna zawierać nazwę i adres wykonawcy.
8. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
9. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

ROZDZIAŁ 12

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin składania ofert upływa dnia **31.01.2014r. o godz. 10:00.**
2. Ofertę należy złożyć w Tramwajach Śląskich S.A., Jednostka Realizująca Projekt, pok. nr 8, w Katowicach przy ul. 1 Maja 152.
3. Oferty złożone po wyznaczonym terminie będą zwracane bez otwierania.
4. Otwarcie ofert odbędzie się dnia **31.01.2014r. o godz. 10:15** w Tramwajach Śląskich S.A., Jednostka Realizująca Projekt, pok. 8, w Katowicach przy ul. 1 Maja 152.

5. Otwarcie ofert jest jawne. Zamawiający poda nazwy oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny.
6. Zamawiający niezwłocznie powiadomi pisemnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku przetargu albo o jego zamknięciu bez dokonania wyboru.

ROZDZIAŁ 13

KRYTERIUM, KTÓRYM ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród ofert nieodrzuconych tj. z najniższą ceną.
2. Kryterium oceny ofert będzie wyłącznie **cena**.
3. Jeżeli w przedmiotowym postępowaniu zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie, określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
4. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

ROZDZIAŁ 14

SPOSÓB OBLICZENIA CENY

1. Cena oferty, zawierająca wszystkie koszty związane z realizacją usługi opisaną w przedmiocie zamówienia, jest **ceną ryczałtową**.
2. Cena oferty zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianom.
3. Cenę oferty należy podać w wartości brutto w ujęciu liczbowym i słownie z zaznaczeniem podatku VAT w ustawowej wysokości oraz wartości netto.
4. Cena brutto oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
5. Każdy z wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę, której nie może zmienić.
6. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz 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.

ROZDZIAŁ 15

FORMALNOŚCI JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający zawiadomi wszystkich wykonawców biorących udział w postępowaniu o wynikach przetargu.
2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia z wybranym wykonawcą na później niż przed upływem terminu związania ofertą.
3. W dniu zawarcia umowy wykonawca winien okazać dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

4. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.

ROZDZIAŁ 16

ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY.

Umowa, która będzie podpisana w wyniku rozstrzygnięcia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego zawierała będzie wszystkie zapisy podane we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 6 do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z uwzględnieniem treści oferty.

ROZDZIAŁ 17

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej zawarcia wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zwanego dalej zabezpieczeniem na kwotę stanowiącą **10 %** całkowitej ceny brutto podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) gwarancjach bankowych,
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych,
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
4. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu wykonawca może wystąpić do zamawiającego o zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
5. Warunki i termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostaną w szczegółowych warunkach umowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub odwołania ogłoszenia, a także warunków przetargu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zamknięcia przetargu bez dokonania wyboru którejkolwiek z ofert.

Czynności Zamawiającego podjęte w postępowaniu nie podlegają środkom ochrony prawnej w rozumieniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

Wymienione niżej załączniki stanowią integralną część SIWZ:

1. Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1,
2. Formularz oferty – załącznik nr 2.
3. Oświadczenie wykonawcy – załącznik nr 3.
4. Wykaz wykonanych usług – załącznik nr 4.
5. Wykaz osób – załącznik nr 5.
6. Wzór umowy – załącznik nr 6.

Chorzów, dnia 22.01.2014r.

Zatwierdził Kierownik Zamawiającego:

Tadeusz Freisler

Prezes Zarządu – Dyrektor Naczelny

Bolesław Knapik

Członek Zarządu – Dyrektor Wykonawczy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „**Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrzu w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej**”, zawierającej wszystkie składniki prac projektowych niezbędne do prawidłowego wykonania robót zgodnie z obowiązującymi przepisami ustaw – prawo budowlane, o zagospodarowaniu przestrzennym i aktów wykonawczych związanych z w/w ustawami oraz wytycznymi technicznymi budowy i utrzymania torów tramwajowych.

1.1 Charakterystyczne parametry zakresu robót budowlanych związanych z infrastrukturą tramwajową

Zaprojektowanie modernizacji torowiska tramwajowego na odcinku o łącznej długości ok. 870 m dwutorowej linii tramwajowej wzdłuż ul. Bytomskiej w Zabrzu.

Granice zakresu modernizacji mieszczą się pomiędzy odcinkiem zmodernizowanego torowiska a torowiskiem wydzielonym w rejonie skrzyżowania ul. Bytomskiej z ul. Młyńską oraz od zmodernizowanego odcinka do torowiska wydzielonego w rejonie skrzyżowania ul. Bytomskiej z ul. Zamkową.

2. Ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe obiektów

Obiekt infrastruktury tramwajowej objęty przedmiotem zamówienia – tj. torowisko tramwajowe – po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia powinien spełniać następujące wymagania dotyczące właściwości funkcjonalno użytkowych:

2.1 Torowisko tramwajowe i perony przystankowe

- a) Konstrukcja torowiska - z prefabrykowanej nawierzchni betonowej z ciągłym elastycznym mocowaniem szyn za pomocą poliuretanów.
- b) Torowisko tramwajowe powinno być zaprojektowane w technologii zapewniającej maksymalne wytłumienie wibracji, drgań i hałasu (zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami w tym zakresie), odwodnienie torów oraz zapewniającej elektryczną izolację torowiska.
- c) Tor należy projektować jako bezстыkowy z zastosowaniem urządzeń wyrównawczych.
- d) Nawierzchnia stalowa torów z szyn LK1.
- e) Bezpodsyphkowa konstrukcja torowiska, powinna zapewniać jego trwałość i bezpieczne użytkowania przez minimum 30 lat dla podbudowy w postaci płyty betonowej i 15 lat dla nawierzchni stalowej, bez konieczności okresowej regulacji układu geometrycznego torów, przy dopuszczeniu ewentualnych napraw bieżących usuwania zużycia szyn przez szlifowanie lub napawanie ich zużytych powierzchni i krawędzi tocznej (odpowiednio do rodzaju zużycia).

2.2 Prace przedprojektowe, w tym:

- aktualizacja podkładów geodezyjnych łącznie z wywiadami branżowymi,
- inwentaryzacja nadziemnych i podziemnych urządzeń infrastruktury technicznej w zakresie niezbędnym dla potrzeb projektowych,
- uzyskanie map ewidencyjnych wraz z wypisem z rejestru gruntów,
- dokumentacja geotechniczna,
- ocena oddziaływania inwestycji na środowisko naturalne o ile jest wymagana,
- decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego o ile jest wymagana,
- wszystkie inne decyzje i uzgodnienia niezbędne do prawidłowego opracowania dokumentacji projektowej, w tym uzyskanie zatwierdzenia projektu budowlanego

2.3 Opracowanie projektowe :

- a) Projekt budowlany i wykonawczy - 4 egz.,
- b) Projekt organizacji ruchu drogowego na czas budowy - 4 egz.
- c) Projekt organizacji ruchu tramwajowego na czas budowy przy utrzymaniu ciągłości ruchu tramwajowego - 4 egz.
- d) Zbiorcze zestawienie kosztów inwestycji - 2 egz.
- e) Przedmiar robót - 2 egz.
- f) Kosztorysy inwestorskie opracowane metodą uproszczoną – po 2 egz.
- g) Założenia realizacji – 2 egz.
- h) Harmonogram realizacyjny inwestycji - 2 egz.
- i) Zbiór materiałów do uzyskania opinii, uzgodnień i pozwoleń wymaganych przepisami szczegółowymi.
- j) Uzyskanie decyzji administracyjnej umożliwiającej realizację robót (zgłoszenie robót lub pozwolenie na budowę).
- k) Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu – 4 egz.
- l) Sporządzenie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych – 4 egz.

2.4 Forma dokumentacji

Dokumentację należy sporządzić w 4 egzemplarzach (kompletach) w formie papierowej, w postaci oddzielnych tomów (3 oprawione + 1 w teczce bez oprawy). Ponadto całość dokumentacji należy wykonać w formie elektronicznego zapisu na płycie CD-R (2 kpl.) wraz z cyfrową mapą do celów projektowych, w następujących formatach:

- pliki tekstowe w formacie MS Word 2010 (*.doc) lub (*.rtf) i (*.pdf);
- pliki graficzne w formacie Auto CAD 2000 (*.dwg) i (*.pdf).

Dokumentacja w formie papierowej w dniu przekazania Zamawiającemu powinna posiadać wymagane uzgodnienia jednostek miejskich, w tym uzgodnienie Zamawiającego.

Wersja elektroniczna w formacie (*.pdf) musi być tożsama z wersją papierową.

3. Wymagania Zamawiającego :

- a) Konieczne jest rozpoznanie urządzeń nadziemnych i podziemnych oraz wykonanie niezbędnych badań geotechnicznych podłoża gruntowego wraz z wizją lokalną w terenie.
- b) W przypadku wystąpienia uzbrojenia podziemnego należy podać sposób zabezpieczenia urządzeń podziemnych w miejscach kolizji z projektowanym torowiskiem tramwajowym w uzgodnieniu z właścicielem urządzeń.

- c) Zaopatrzenie każdej części dokumentacji projektowej stanowiącej odrębną część całości w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i że zostaje wydana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Dokumentacja projektowa jak również specyfikacja techniczna nie może wskazywać pochodzenia (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub wskazywać aprobat, specyfikacji technicznych bądź systemów odniesienia. Wszystkie materiały, produkty itp. należy opisać poprzez wskazanie minimalnych parametrów technicznych, eksploatacyjnych bądź użytkowych jakie winny one spełniać.

Opracowana dokumentacja projektowa ma być przed uzyskaniem decyzji administracyjnej umożliwiającej realizację robót, uzgodniona z Tramwajami Śląskimi S.A. w Chorzowie. Dokumentacja do uzgodnienia powinna zostać przekazana kompleksowo tj. wszystkie branże równocześnie.

Zamawiający udzieli Wykonawcy pełnomocnictwa do wystąpienia w jego imieniu w celu uzyskania potrzebnych opinii, uzgodnień, zezwoleń i decyzji administracyjnej umożliwiającej realizację robót.

Załącznik nr 2

(pieczęć adresowa firmy wykonawcy)

FORMULARZ OFERTY

W związku z ogłoszeniem przetargu pisemnego o numerze sprawy UE/JRP/580/2013 na wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrzu w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48), w ramach realizacji Projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II”, przewidzianego do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, składam/y niniejszą ofertę:

1. Oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym rzeczowym zakresie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na kwotę:

wartość nettozł (słownie:zł)

podatek VATzł (słownie:zł)

wartość bruttozł (słownie:zł)

2. Zobowiązuję/my się wykonać przedmiot zamówienia w terminie wymaganym przez zamawiającego.
3. Oświadczam/y, że prace objęte zamówieniem wykonam/y sam/i / zamierzamy zlecić podwykonawcy w następującym zakresie*
.....
4. Oświadczam/y, że zapoznałem/liśmy się z SIWZ i nie wnoszę/simy do nich żadnych zastrzeżeń.
5. Oświadczam/y, że uważam/y się związanym/i niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Akceptujemy bez zastrzeżeń wzór umowy w sprawie zamówienia sektorowego, w tym warunki płatności i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy o treści zgodnej ze wzorem umowy, w miejscu oraz terminie wyznaczonym przez zamawiającego.
7. Oświadczamy, że wadium zostało wniesione w formie
8. Deklaruję/my wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości żądanej przez zamawiającego.

Całość oferty składam/y na kolejno ponumerowanych stronach.

.....
Miejscowość i data

.....
Podpisano
(przedstawiciel/e wykonawcy)

* - niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Dotyczy: przetargu pisemnego na wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrzu w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48), w ramach realizacji Projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II”, przewidzianego do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

Nazwa wykonawcy:

Adres wykonawcy:

Numer telefonu:

Numer faksu:

Oświadczam, że spełniam warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności zgodnie z wymogami właściwej ustawy,
2. posiadania wiedzy i doświadczenia,
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej,

oraz oświadczam, że:

- nie wyrządziłem szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
- nie otwarto w stosunku do mnie likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- nie zalegam z uiszczeniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie*, odroczenie*, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu*,
- żaden wspólnik spółki jawnej*, partner spółki partnerskiej*, komplementariusz spółki komandytowej oraz spółki komandytowo-akcyjnej*, urzędujący członek organu zarządzającego osoby prawnej* lub jako osoba fizyczna* nie został prawomocnie skazany za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego,
- nie wykonywałem bezpośrednio czynności związanych z przygotowaniem prowadzonego postępowania i nie posługiwałem się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności.

Podpisano:
(przedstawiciel/e wykonawcy)

* niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 4

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

Składając ofertę w przetargu pisemnym na wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrzu w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48), w ramach realizacji Projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II”, przewidzianego do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, oświadczamy, że wykazujemy się doświadczeniem, polegającym na wykonaniu w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert następujących usług, odpowiadających wymaganiom zamawiającego:

Lp.	Nazwa (firma) i adres odbiorcy	Opis przedmiotu usługi	Data podpisania Protokołu odbioru końcowego lub równoważnego dokumentu (dzień, miesiąc, rok)

Jednocześnie załączamy dokumenty potwierdzające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

.....
(Miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

WYKAZ OSÓB, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w przetargu pisemnym na wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania „Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrzu w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48), w ramach realizacji Projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II”, przewidzianego do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, oświadczamy że przy realizacji zamówienia będziemy dysponować następującymi osobami zdolnymi do wykonania przedmiotowego zamówienia i posiadającymi wymagane przez zamawiającego uprawnienia:

Nazwisko i imię	Funkcja pełniona przy realizacji przedmiotu zamówienia	Posiadane uprawnienia, nr uprawnień

Oświadczamy, że

1. dysponujemy osobami wymienionymi w poz. wykażu,
2. nie dysponujemy osobami wymienionymi w poz. wykażu, lecz polegając na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, będziemy dysponować tymi osobami, na dowód czego załączamy pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania nam do dyspozycji niezbędnych osób na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

.....
(Miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Załącznik nr 6

WZÓR UMOWY

UMOWA NR DO/...../13

zawarta dnia (.....) w (.....) pomiędzy:

Tramwaje Śląskie S.A. z siedzibą w Chorzowie - ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów, o kapitale zakładowym wynoszącym 118.793.310 PLN, który został pokryty w całości, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000145278, o numerze NIP: 634-01-25-637, o numerze identyfikacyjnym REGON: 270561663, zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”, które reprezentują:

- -

- -

a

(.....) z siedzibą w (.....) zarejestrowaną w Sądzie (.....), w (.....) pod numerem KRS: (.....), o numerze NIP: (.....) o numerze identyfikacyjnym REGON: (.....), zwanym(a) w dalszej części umowy „Wykonawcą”, które reprezentują:

1. (.....)

2. (.....)

zwanych w dalszej części Umowy łącznie „Stronami” lub z osobna każdy z nich „Stroną”

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zarejestrowanego pod numerem sprawy UE/JRP/580/2013 zawiera się umowę o następującej treści:

§ 1

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania dokumentację projektową dla zadania pn. „Modernizacja torowiska tramwajowego w Zabrze w ul. Bytomskiej na odcinku od ul. Bolesława Chrobrego do ul. Młyńskiej” (zadanie nr 48), (dalej „Dokumentacja projektowa” lub „przedmiot umowy”) realizowanego w ramach Projektu pn. „Modernizacji infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II” przewidzianego do współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko. Szczegółowy zakres oraz wymagania Zamawiającego zostały sprecyzowane w niniejszej Umowie oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszej Umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami oraz obowiązującymi normami.

2. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z przedmiotem zamówienia i obiektami objętymi przedmiotowymi pracami projektowymi, przyjmuje do wykonania przedmiot umowy bez zastrzeżeń i nie będzie wnioskował o zmianę niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zapewnia, iż przedmiot umowy zostanie wykonany i wydany Zamawiającemu w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
4. Wykonawca oświadcza, iż posiada niezbędną wiedzę, kwalifikacje, doświadczenie oraz zasoby osobowe, gwarantujące prawidłowe i terminowe wykonanie przedmiotu umowy.
5. Zamawiający udostępni dokumenty i dane związane z wykonaniem przedmiotu Umowy będące w jego posiadaniu, a mogące mieć wpływ na ułatwienie prac projektowych oraz poprawienie ich jakości.
6. Wykonawca przedmiotu niniejszej umowy nie może bez zgody Zamawiającego przekazać praw i obowiązków, wynikających z niniejszej Umowy pod rygorem nieważności.

§ 2*

1. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za prace wykonane przez podwykonawców, którymi się posługuje przy wykonywaniu przedmiotu umowy. Prace wykonywane będą przez następujących podwykonawców:

-
2. Przed dokonaniem zapłaty przez Zamawiającego za wykonany przedmiot umowy Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu pisemne Oświadczenia Podwykonawców podpisane przez upoważnioną osobę o uregulowaniu przez Wykonawcę wobec Podwykonawców wszelkich wymagalnych na dzień podpisania przedmiotowego oświadczenia zobowiązań i płatności oraz o zrzeczeniu się jakichkolwiek roszczeń Podwykonawców w stosunku do Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy do czasu przedłożenia Oświadczenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym. W takim wypadku wykonawca nie jest uprawniony do naliczania Zamawiającemu odsetek od wstrzymanej płatności.

* w przypadku realizacji zadania siłami własnymi Wykonawcy (bez wskazania podwykonawców) zapisy zostaną usunięte z ostatecznej wersji Umowy.

§ 3

Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

- 1) terminowe oddanie Zamawiającemu gotowego i prawidłowo wykonanego przedmiotu umowy,
- 2) wyjaśnienie wątpliwości dotyczących Dokumentacji projektowych na wezwanie Zamawiającego w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania,
- 3) zaopatrzenie każdej części Dokumentacji projektowej stanowiącej odrębną część całości w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że jest ona wykonana zgodnie z niniejszą Umową, obowiązującymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego i lokalnego oraz normami, standardami i wytycznymi branżowymi

oraz że zostaje wydana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,

- 4) na etapie postępowania przetargowego na wyłonienie wykonawcy robót budowlanych ogłoszonego w oparciu o przekazaną Zamawiającemu Dokumentację projektową będącą przedmiotem niniejszej umowy - udzielanie odpowiedzi i wyjaśnień na pytania Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia w terminie 3 dni od dnia powzięcia wiadomości o treści zapytania,
- 5) wykonywanie, bez dodatkowego wynagrodzenia, aktualizacji przedmiarów robót, dokonywanie ewentualnych uzupełnień, zmian i aktualizacji Dokumentacji projektowej,
- 6) udział w comiesięcznych naradach koordynacyjnych w siedzibie Zamawiającego oraz przygotowywanie miesięcznych raportów dokumentujących postęp nad opracowaniem Dokumentacji projektowej,
- 7) uzyskanie wszelkich opinii, uzgodnień, sprawdzeń przyjętych rozwiązań projektowych,
- 8) uzyskanie wszelkich uzgodnień, pozwoleń i aprobat wydawanych przez właściwe organy administracji, jeśli będą one wymagane dla zatwierdzenia Dokumentacji projektowej lub rozpoczęcia robót budowlanych objętych Dokumentacją projektową.

§ 4

Do obowiązków Zamawiającego należy w szczególności:

- 1) odbiór należycie wykonanego przedmiotu umowy,
- 2) zapłata wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu umowy.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie 5 miesięcy od dnia podpisania niniejszej Umowy, tj. do dnia
2. Wykonawca przekaze Zamawiającemu kompletny przedmiot umowy w siedzibie Zamawiającego w w/w terminie wraz z oświadczeniem o jego kompletności oraz zgodności z Umową, obowiązującymi przepisami i normami, wytycznymi i ustaleniami Stron Umowy oraz że przedmiot umowy został wykonany i dostarczony w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu mu służyć. Brak takiego oświadczenia skutkować będzie nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy.
3. Wykonawca przekaze Zamawiającemu kompletny przedmiot Umowy w formie papierowej w 4 egzemplarzach oraz w 2 egzemplarzach w wersji elektronicznej z uwzględnieniem zapisów zawartych w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
4. Odbiór przedmiotu umowy odbędzie się na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego podpisanego przez Strony.
5. Datę podpisania przez Zamawiającego protokołu, o którym mowa w ust. 4 traktuje się jako datę wykonania i odbioru Dokumentacji projektowej.
6. Przy odbiorze przedmiotu umowy Zamawiający nie jest obowiązany dokonać sprawdzenia jakości Dokumentacji projektowej, co nie zwalnia Wykonawcy

z konieczności zaspokojenia roszczeń Zamawiającego co do jakości Dokumentacji projektowej oraz jej kompletności pod względem celu, któremu ma służyć.

7. Podpisany przez Zamawiającego protokół zdawczo – odbiorczy upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury.

§ 6

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma łączne wynagrodzenie ustalone na kwotę brutto w wysokości zł (słownie:.....) w tym wynagrodzenie netto w kwocie zł (słownie) oraz podatek VAT w kwocie zł (słownie.....).
2. Do wynagrodzenia określonego w ust. 1 zostanie doliczony podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, jest wynagrodzeniem ryczałtowym i stanowi całość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy z tytułu należytego wykonania przedmiotu umowy.
3. Na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego i pisemnego oświadczenia Wykonawcy, że przedmiot umowy jest wykonany zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i że został wydany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, Zamawiający zobowiązany jest zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za wykonany i odebrany przedmiot umowy.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury VAT Zamawiającemu.
5. Za dzień zapłaty będzie uważany dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada NIP: 634-01-25-637.
7. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług (VAT) i posiada NIP:
8. W treści faktury ma być umieszczony zapis następującej treści:
„Związane z realizacją Projektu pn. *Modernizacja infrastruktury tramwajowej i trolejbusowej w Aglomeracji Górnośląskiej wraz z infrastrukturą towarzyszącą – Etap II* współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko”.
9. Faktura za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatna przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze:

.....

§ 7

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto Umowy, co stanowi kwotę zł. w formie, najpóźniej w dniu zawarcia Umowy. Dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy stanowi Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.

2. Wniesione zabezpieczenie przeznaczone jest w 30 % na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady, zaś 70 % przeznaczone jest jako gwarancja zgodnego z Umową wykonania zamówienia.
3. W przypadku należytego wykonania usługi 70% zabezpieczenia zostanie zwrócona /zwolniona/ w ciągu 30 dni od daty końcowego odbioru przedmiotu umowy, pozostała część tj. 30% zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi.

§ 8

1. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy i nieprzekazywania ich osobom trzecim w okresie obowiązywania Umowy, jak również po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu.
2. Zobowiązanie do zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych w związku z realizacją przedmiotu niniejszej umowy nie dotyczy informacji, które muszą zostać udostępnione zgodnie z obowiązkiem wynikającym z przepisów powszechnie obowiązującego prawa, orzeczenia sądu lub uprawnionego organu administracji publicznej.
3. Wykonawca oświadcza, iż wszelkie informacje uzyskane w związku z realizacją niniejszej Umowy traktować będzie jako poufne i nie będzie ich ujawniać osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego oraz, że będzie wykorzystywać je jedynie do realizacji zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, chyba że są to informacje publiczne lub publicznie dostępne, a ich ujawnienie nie nastąpiło w wyniku naruszeń postanowień niniejszej Umowy.
4. Wykonawca odpowiada za zachowanie poufności, o której mowa w niniejszym paragrafie, przez wszystkie osoby, którymi posługuje się przy wykonywaniu niniejszej Umowy.
5. Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o ujawnieniu informacji poufnych, podmiocie, któremu informacje zostały ujawnione oraz zakresie ujawnionych informacji, jeżeli nie stoją temu na przeszkodzie obowiązujące przepisy prawa.
6. Wszelkie materiały i dokumenty, w których posiadanie wejdzie Wykonawca w związku z realizacją niniejszej Umowy, Wykonawca zobowiązany jest zwrócić Zamawiającemu na pisemne żądanie nie później niż w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia żądania.
7. Wszelkie dokumenty oraz ich kopie, które zostaną sporządzone przez Wykonawcę w ramach wykonywania niniejszej Umowy, a także nośniki elektroniczne wykorzystane do sporządzenia dokumentów i ich kopii, zostaną przekazane Zamawiającemu nie później niż w dniu rozwiązania lub wygaśnięcia niniejszej Umowy. Wykonawca może zatrzymać kopie takich dokumentów tylko za pisemną zgodą Zamawiającego.

§ 9

1. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania Wykonawcy kar umownych w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia nie mniej jednak niż 500,00 zł

2. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Zamawiający jest uprawniony do naliczania Wykonawcy kary umownej w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku opóźnienia w usuwaniu wad przedmiotu umowy, Zamawiający jest uprawniony do naliczania Wykonawcy kar umownych w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia, licząc od upływu terminu na usunięcie wad.
4. W przypadku niekompletności Dokumentacji projektowej, koszt wykonania dokumentacji uzupełniającej pokryje w całości Wykonawca.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego przekraczającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 10

Cesja wierzytelności wynikająca z niniejszej Umowy może być dokonana tylko za pisemną i uprzednią zgodą Zamawiającego pod rygorem nieważności.

§ 11

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 24 miesięcznej gwarancji na wykonany przedmiot umowy, licząc od dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. Usunięcie wad gwarancyjnych jest dokonywane przez Wykonawcę na jego koszt w ciągu 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
3. W przypadku braku możliwości w usunięciu wady gwarancyjnej przez Wykonawcę w wyżej wymienionym terminie dopuszcza się możliwość wydłużenia terminu, co wymaga obustronnego pisemnego uzgodnienia.
4. Strony rozszerzają odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy. Termin rękojmi skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych wykonanych na podstawie Dokumentacji Projektowej będącej przedmiotem niniejszej umowy.

§ 12.

1. W przypadku otrzymania wadliwej Dokumentacji projektowej (lub jej części), Zamawiający, wykonując uprawnienia z tytułu rękojmi względem Wykonawcy, może żądać bezpłatnego usunięcia wad.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 powyżej, Zamawiający wyznaczy termin nie krótszy niż 14 dni na usunięcie wad przedmiotu umowy. Po upływie tego terminu Zamawiającemu przysługuje prawo dokończenia przedmiotu umowy siłami własnymi lub przy pomocy obcych wykonawców. W takim przypadku Wykonawca zostanie obciążony całością niezbędnych i koniecznych kosztów poniesionych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca w szczególności ponosi odpowiedzialność za rozwiązania projektowe niezgodne z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami współczesnej wiedzy technicznej.

§ 13

Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady określone w § 12 w przypadku, jeżeli obiekt zrealizowany według Dokumentacji projektowej nie osiągnął założonych parametrów technicznych i użytkowych, Wykonawca zobowiązuje się naprawić szkodę powstałą z tego tytułu na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.

§ 14

1. Dokumentacja projektowa stanowić będzie utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych i podlegać będzie ochronie prawnej przewidzianej w w/w ustawie.
2. Wykonawca jest zobowiązany w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy przenieść na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji projektowej oraz związane z nimi prawa zależne. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych nastąpi z chwilą wydania Zamawiającemu Dokumentacji projektowej.
3. Przeniesienie praw, o których mowa w ust. 2 powyżej, nastąpi na następujących polach eksploatacji:
 - a. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Dokumentacji projektowej - wytwarzanie egzemplarzy każdą możliwą techniką, w tym techniką przemysłową, drukarską, reprograficzną oraz techniką cyfrową, zapisu magnetycznego, wprowadzanie do pamięci komputera,
 - b. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokumentację projektową utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
 - c. w zakresie rozpowszechniania Dokumentacji projektowej w sposób inny niż określony powyżej - publiczne wystawienie, nadawanie, odtworzenie, udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niej dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym; odtwarzanie, udostępnianie w dowolnym czasie i miejscu,
 - d. wykorzystywanie Dokumentacji projektowej w celu realizacji robót budowlanych objętych Dokumentacją,
 - e. Internet,
 - f. wykorzystanie i zamieszczanie w całości lub we fragmentach w specyfikacjach istotnych warunków zamówienia dla potrzeb postępowań o udzielenie zamówień publicznych prowadzonych przez Zamawiającego lub podmioty działające na jego zlecenie, lub jego następców prawnych.
4. Wraz z prawami, o których mowa w ust. 2, Wykonawca przeniesie na Zamawiającego prawo do wyłącznego zezwalania na wykonywanie praw zależnych oraz do otrzymywania wynagrodzenia za korzystanie z Utworu.
5. Wykonawca z chwilą wydania Dokumentacji projektowej udziela Zamawiającemu zezwolenia na wprowadzanie przez Zamawiającego lub na jego zlecenie zmian do Dokumentacji projektowej oraz przenosi na Zamawiającego prawo do wykonywania praw zależnych do zmienionej Dokumentacji projektowej: rozporządzanie i korzystanie ze wszelkich utworów zależnych w stosunku do Dokumentacji projektowej, w tym w szczególności z adaptacji, zmian i przeróbek Dokumentacji projektowej. Ponadto, z chwilą wydania Dokumentacji projektowej, Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo do udzielenia przez Zamawiającego osobom trzecim zgód na dokonywanie

- opracowań do Dokumentacji projektowej oraz na wykonywanie praw zależnych przez nie, przez osoby trzecie bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy.
6. Strony przyjmują, że z wydaniem materialnych nośników, na których Dokumentacja projektowa została utrwalona, następuje przeniesienie własności tychże nośników.
 7. Wykonawca oświadcza, że powyższe autorskie prawa majątkowe nie są obciążone prawami osób trzecich.
 8. Wykonawca zobowiązuje się, że w wypadku, gdyby jakiekolwiek majątkowe lub osobiste prawa autorskie lub prawa zależne do Dokumentacji projektowej przysługiwały osobom trzecim, w tym w szczególności pracownikom lub Podwykonawcom, Wykonawca spowoduje, że wszelkie takie osoby trzecie niezwłocznie i bez dodatkowego wynagrodzenia przeniosą przysługujące im autorskie prawa majątkowe i prawa zależne na Zamawiającego w zakresie opisanym w ust. 3 i 5 powyżej, jak i udzielią Zamawiającemu niezwłocznie i bez dodatkowego wynagrodzenia wszelkich upoważnień i zezwoleń opisanym w ust. 5 powyżej, jak i praw osobistych w zakresie nie mniejszym niż zakres określony w Umowie.
 9. Wykonawca zapewnia, iż twórcy Dokumentacji projektowej nie będą wykonywali przysługujących im autorskich praw osobistych odnośnie Dokumentacji projektowej w stosunku do Zamawiającego i jego następców prawnych oraz osób przez niego wskazanych, z wyjątkiem prawa do autorstwa oraz do oznaczenia ich swoim nazwiskiem.
 10. W razie rozwiązania Umowy, Zamawiający, jego następcy prawni oraz osoby przez niego wskazane mają prawo do swobodnego dysponowania otrzymaną od Wykonawcy Dokumentacją i kontynuowania prac projektowych z ich użyciem tych opracowań w wybranych przez siebie biurach projektowych.

§ 15

1. Do kierowania pracami projektowymi stanowiącymi przedmiot umowy Wykonawca wyznacza:, nr tel. : e-mail:.....
2. Jako koordynatora w zakresie obowiązków Zamawiającego, Zamawiający wyznacza:, nr tel. : e-mail:.....
3. Osoby wskazane w pkt. 1 nie są upoważnione do zmiany warunków niniejszej Umowy.
4. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 powyżej wymaga formy pisemnej.

§ 16

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy.
2. Zamawiający dopuszcza zmiany treści zawartej Umowy z wybranym wykonawcą polegające na:
 - 1) wydłużeniu terminu jej realizacji, wynikające z opóźnień w uzyskaniu decyzji administracyjnych lub uzgodnień, których wydanie następuje w terminie niezależnym od Wykonawcy, pod warunkiem, że Wykonawca dołożył należytej staranności w ich uzyskaniu,
 - 2) zmianie podwykonawcy lub wprowadzeniu podwykonawcy w trakcie trwania Umowy, w przypadku, gdy w chwili składania oferty Wykonawca oświadczył, że prace wykona bez udziału podwykonawców. Na zmianę lub wprowadzenie nowego

- podwykonawcy, wykonawca musi uzyskać pisemną i uprzednią zgodę zamawiającego. Każde wystąpienie o zmianę lub wprowadzenie nowego podwykonawcy musi mieć pisemne uzasadnienie,
- 3) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca i Zamawiający realizuje przedmiot umowy na inne spełniające warunki określone w SIWZ np. osób z uprawnieniami budowlanymi. Dla skutecznej zmiany niezbędne jest uzyskanie zgody Zamawiającego na zaproponowaną osobę, przedmiotowa zmiana nie wymaga aneksu do umowy,
 - 4) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ,
 - 5) zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie Projektu lub wytycznych dotyczących realizacji Projektu,
 - 6) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy,
 - 7) zmiana wynagrodzenia jeżeli w okresie obowiązywania Umowy nastąpi zmiana stawki podatku od towarów i usług VAT.
3. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią one jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
4. Jeżeli nie będzie możliwości finansowania Projektu przez Unię Europejską oraz zewnętrzne instytucje finansowe Zamawiający może odstąpić od Umowy bez ujemnych konsekwencji finansowych dla siebie.
5. Strona, która występuje z propozycją zmiany Umowy, w oparciu o przedstawiony powyżej katalog zmian Umowy zobowiązana jest do sporządzenia i uzasadnienia wniosku o taką zmianę. Wszelkie zmiany Umowy dla swej ważności będą wymagały formy pisemnej w postaci aneksu do Umowy pod rygorem nieważności.

§ 17

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego oraz inne przepisy obowiązujące w przedmiotowym zakresie.

§ 18

Ewentualne spory mogące wynikać z naruszenia postanowień niniejszej Umowy, zostaną rozstrzygnięte przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 19

Załączniki do Umowy:

1. Opis przedmiotu zamówienia;
2. Dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
3. Oferta Wykonawcy.

§ 20

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

