

ZAPYTANIE OFERTOWE

Spółka Tramwaje Śląskie, 41-506 Chorzów, ul. Inwalidzka 5, tel. (32) 246-60-61 (64/65), faks (32) 251-00-96, e-mail: przetargi@tram-silesia.pl zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu prowadzonym w formie zapytania ofertowego, zgodnie z załącznikiem nr 16 do Regulaminu udzielania zamówień w Tramwajach Śląskich S.A., dostępnym na stronie internetowej Zamawiającego www.tram-silesia.pl w zakładce Zamówienia.

Zamówienie planowane jest do współfinansowania przez Unię Europejską w ramach RPO WSL na lata 2014-2020.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadań pn.: „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Zawodzie" oraz „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Brynów Pętla”.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

Zamawiający podzielił zamówienie na 2 części zgodnie z Opiszem przedmiotu zamówienia i dopuszcza składanie ofert częściowych.

Wykonawca może złożyć ofertę na wszystkie lub wybraną część zamówienia

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Termin realizacji zamówienia – od daty podpisania umowy do dnia 31.08.2019 r. z przedłużeniem o okres wykonywania obowiązków wynikających dla Wykonawcy z tytułu rękojmi.

Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - a) spełniają warunki określone w załączniku nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego, a w szczególności:
 - 1) udokumentują wykonanie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej dwie usługi polegające na sprawowaniu funkcji Inspektora Nadzoru/Inżyniera Kontraktu nad budową lub przebudową torowiska tramwajowego wraz z siecią trakcyjną.

Uwaga: Warunek będzie spełniony bez względu na liczbę części, na które Wykonawca składa ofertę.
 - 2) dysponują lub będą dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia tj.:
 - 2.1.1 Koordynator nadzoru inwestorskiego
Kwalifikacje zawodowe: posiadanie uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej bez ograniczeń.
Doświadczenie: pełnienie funkcji koordynatora nadzoru inwestorskiego przy realizacji co najmniej dwóch przedsięwzięć inwestycyjnych związanych z budową lub przebudową torowisk tramwajowych wraz z siecią trakcyjną o wartości min. 5.000.000,00 złotych netto dla każdego przedsięwzięcia.
 - 2.1.2 Inspektor nadzoru robót torowych
Kwalifikacje zawodowe: posiadanie uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej lub kolejowej bez ograniczeń.
Doświadczenie: pełnienie funkcji inspektora nadzoru robót torowych przy realizacji co

najmniej dwóch robót budowlanych polegających na budowie lub przebudowie torowiska tramwajowego.

2.1.3 Inspektor nadzoru robót elektrycznych

Kwalifikacje zawodowe: posiadanie uprawnień budowlanych do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń.

Doświadczenie: pełnienie funkcji inspektora nadzoru robót elektrycznych przy realizacji co najmniej dwóch robót budowlanych polegających na przebudowie lub budowie sieci trakcyjnej.

2.1.4 Inspektor ds. rozliczeń

Doświadczenie: pełnienie funkcji inspektora ds. rozliczeń przy realizacji co najmniej dwóch robót budowlanych polegających na rozliczaniu projektów inwestycyjnych, współfinansowanych ze środków unijnych.

Uwaga: Zamawiający dopuszcza łączenie funkcji poszczególnych branż wymienionych powyżej (po za wymienioną w pkt. 2.1.4) pod warunkiem wykazania się niezbędnymi uprawnieniami i doświadczeniem dla każdej z branż z osobna (jedna osoba może pełnić maksymalnie dwie funkcje).

Uwaga: Warunek będzie spełniony bez względu na liczbę części, na które Wykonawca składa ofertę.

- b) załączyli wymagane dokumenty,
 - c) wnieśli wadium w terminie i wysokości wymaganej przez Zamawiającego,
 - d) złożyli ofertę w terminie wymaganym przez Zamawiającego.
2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zasobach innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. Wykonawca w tym przypadku zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienia, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
 3. **W odniesieniu do warunków dotyczących kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeżeli podmioty te zrealizują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.**
 4. Zamawiający dokona weryfikacji wszystkich złożonych ofert na podstawie informacji zawartych w Formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego), która polegać będzie na sprawdzeniu prawidłowości jego wypełnienia, tj. m.in. prawidłowości wyliczeń w nim zawartych, zgodności treści z wymaganiami Zamawiającego oraz poprawności podpisów osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z odpisem z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej. Sprawdzeniu podlegać będzie również poprawność wniesienia wadium.
 5. Wszystkie złożone i nieodrzucone oferty zostaną poddane ocenie wg kryteriów oceny ofert określonych w niniejszym postępowaniu.
 6. Oferta Wykonawcy, która została oceniona najwyżej, będzie podlegała badaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń do niej załączonych.
 7. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu stwierdzeniem: „spełnia/nie spełnia”.
 8. Do ewentualnego uzupełnienia złożonych dokumentów zostanie wezwany wyłącznie Wykonawca, którego oferta została oceniona najwyżej.
 9. Wykonawca niespełniający warunków udziału w postępowaniu zostanie z niego wykluczony.
 10. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
 11. Jeżeli oferta Wykonawcy, o którym mowa w punkcie 6, w wyniku jej zbadania podlega odrzuceniu bądź Wykonawca zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu, Zamawiający przystąpi do badania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert. W tym przypadku punkt 8 stosuje się odpowiednio.

12. Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
13. Jeżeli zostanie złożona oferta, której cena wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budząca wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia.
14. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego,
 - została złożona przez Wykonawcę, który nie złożył wyjaśnień dotyczących zastosowania rażąco niskiej ceny,
 - zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
 - Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie innej omyłki polegającej na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym, niepowodującej istotnych zmian w treści oferty.
 - Wykonawca nie przedłużył terminu związania ofertą,
 - wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy.
15. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
16. Każdy z Wykonawców przystępujących wspólnie do postępowania winien załączyć do oferty: odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej oraz oświadczenie Wykonawcy (załącznik nr 3 do zapytania ofertowego) w zakresie części drugiej wskazanego oświadczenia. Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne, w tym część pierwsza oświadczenia Wykonawcy, potwierdzająca spełnianie warunków udziału w postępowaniu. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunki udziału w postępowaniu określone w zapytaniu ofertowym będą oceniane łącznie dla wszystkich podmiotów.
17. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom i podania nazw firm Podwykonawców, o ile są znane Wykonawcy na etapie składania oferty. Wykonawca zobowiązany jest do podania nazw firm Podwykonawców najpóźniej przed podpisaniem umowy.

Wymagane dokumenty

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.
- b) Formularz ofertowy – 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 Warunkach udziału w postępowaniu pkt 1 lit. a) ppkt 1) z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz 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 – załącznik nr 4.

- e) Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Warunkach udziału w postępowaniu pkt 1 lit. a) ppkt 2 – załącznik nr 5.
- f) Pisemne zobowiązanie podmiotu o oddaniu niezbędnych zasobów (wymagane w przypadku powoływania się przez Wykonawcę na zasoby innego podmiotu zgodnie z zapisami pkt 2 i 3 Warunków udziału) – załącznik nr 6.
- g) W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna, Zamawiający wymaga załączenia oryginału dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej.
- h) 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.
- i) Stosowne pełnomocnictwo, w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio z dokumentów załączonych do oferty.

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 odpisem z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej). Oświadczenia, o których mowa w niniejszym zapytaniu ofertowym dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach polega Wykonawca, składane są w oryginale (dotyczy to w szczególności formularza ofertowego, oświadczenia wykonawcy, wykazu wykonanych usług, wykazu osób, zobowiązania do udostępnienia zasobów).

Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, przy czym obowiązująca będzie treść w języku polskim.

Uprawnieni do kontaktów z Wykonawcami:

- Dorota Bochnia – w zakresie procedury przetargowej - tel. (32) 246-60-61 wew. 382.
- Tomasz Sobczak – w zakresie przedmiotu zamówienia – tel. (32) 246-60-61 wew. 104.
- Bożena Kapitan - w zakresie przedmiotu zamówienia – tel. (32) 246-60-61 wew. 105.

Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się w formie pisemnej, faksem lub drogą elektroniczną.

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje należy przekazywać do Zamawiającego:

- pisemnie na adres Tramwaje Śląskie S.A., ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów lub
- faksem na numer (32) 251-00-96, lub
- za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: d.bochnia@tram-silesia.pl.

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Wskazane jest, aby pytania dotyczące treści zapytania ofertowego oprócz sposobów opisanych powyżej były przesłane do Zamawiającego również w formie edytowalnej na adres e-mail: d.bochnia@tram-silesia.pl.

Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Jeżeli wniosek o wyjaśnienie zapytania ofertowego wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.

Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego.

Treść zapytań, bez ujawniania źródła zapytania, wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której zamieszczone zostało zapytanie ofertowe.

Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium na całe zamówienie w wysokości 8.000,00 złotych (słownie: osiem tysięcy złotych) bądź na wybraną część zamówienia w wysokości:
dla części 1 – 5.000,00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych),
dla części 2 - 3.000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych).
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach:
 - 2.1 pieniądzu,
 - 2.2 gwarancjach bankowych,
 - 2.3 gwarancjach ubezpieczeniowych.
3. W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniądź Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia prawidłowości wystawienia przedstawionej przez Wykonawcę formy wadium u Wystawiającego.
4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:
Bank Pekao S.A. 54 1240 6292 1111 0010 6830 3986 określając tytuł wpłaty i numer sprawy.
5. O uznaniu przez Zamawiającego, że wadium w pieniądzu wniesiono w wymaganym terminie, decyduje data księgowania środków na rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
7. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
8. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego - do uzupełnienia, poprawienia lub udzielenia wyjaśnień, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, nie złożył wymaganych w zapytaniu ofertowym dokumentów lub złożone dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości lub nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa lub nie wyraził zgody na poprawienie innej omyłki polegającej na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym - co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
10. Zamawiający zatrzyma wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Sposób obliczenia ceny

1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia „Formularza ofertowego” i określenia w nim ceny za realizację przedmiot umowy, oddzielnie dla każdej części zamówienia.
2. Cenę netto stanowić będzie wskazany przez Wykonawcę procent wartości szacunkowej robót budowlanych netto podanej w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego (Opis przedmiotu zamówienia).
3. Wielkość procentowa, o której mowa w pkt. 2 powyżej, podana przez Wykonawcę będzie obowiązywała przez cały okres ważności umowy.
4. Cenę oferty należy podać w złotych polskich w wartości brutto w ujęciu liczbowym i słownie z zaznaczeniem podatku VAT oraz wartości netto.
5. Cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
6. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę, której nie może zmienić.
7. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.

8. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT niezgodnej z obowiązującymi przepisami spowoduje odrzucenie oferty, chyba że zachodzą przesłanki uprawniające do zastosowania innego podatku, co wykonawca powinien udokumentować w swojej ofercie poprzez złożenie dokumentu (oświadczenia) uprawniającego go do jego zastosowania.

Kryterium oceny ofert:

1. Kryterium oceny ofert będzie: cena
2. Zamawiający wybierze spośród ofert nieodrzuconych, ofertę najkorzystniejszą tj. z najniższą ceną.
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.

Składanie ofert

Ofertę należy przesłać lub złożyć w Tramwajach Śląskich S.A., ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów, sekretariat.

Oferta winna być złożona w zaklejonej kopercie, opatrzonej pieczęcią firmową Wykonawcy lub opisanej w sposób umożliwiający identyfikację Wykonawcy. Koperta winna być oznakowana numerem sprawy i opisana w sposób umożliwiający rozpoznanie jakiego postępowania dotyczy. Nieoznakowana koperta w ww. sposób może zostać otwarta przede terminem otwarcia ofert.

Termin składania ofert upływa dnia **16.08.2017r. o godzinie 12:15**

Otwarcie ofert odbędzie się dnia **16.08.2017r. o godzinie 12:30** w Tramwajach Śląskich S.A. w Chorzowie, ul. Inwalidzka 5 – sala konferencyjna.

Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:

- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
- 2) nazw oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
- 3) ceny.

Zamawiający niezwłocznie powiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku postępowania albo o jego zamknięciu bez dokonania wyboru.

Termin związania ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.

Informacje dodatkowe

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej w języku polskim.
3. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z rejestrem przedsiębiorców lub innym dokumentem uprawniającym do prowadzenia działalności gospodarczej albo przez upelnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy.
4. Oferty, które wpłyną po terminie, nie będą rozpatrywane tylko zwracane bez otwierania.
5. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie przez tego samego Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
6. Jeżeli informacje ujawniane w trakcie postępowania stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (art. 11 ust. 4 – Dz. U. 2003.153.1503 z późn. zm.), co do których Wykonawca zastrzegł, że nie mogą być udostępniane oraz **wykazal, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa**, należy je wówczas opatrzyć klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIĄĆ. INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA” i zaleca się, żeby były przez Wykonawcę złożone

w oddzielnej wewnętrznej kopercie lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

7. Z wyłonionym Wykonawcą zostanie zawarta pisemna umowa, na podstawie Wzoru Umowy, stanowiącego Załącznik nr 7 do zapytania ofertowego.
8. Dopuszczalne zmiany postanowień umowy zostały określone we wzorze umowy i są następujące:

- a) Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana możliwa jest w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia.
- b) Zmiana terminu zakończenia umowy będąca wynikiem zmiany terminu wykonania robót jest możliwa w przypadku:

- 1) zmiany spowodowanej warunkami atmosferycznymi w szczególności:

- a) klęski żywiołowe,
- b) warunki atmosferyczne odbiegające od typowych, uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów;

- 2) zmiany będącej następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:

- a) wstrzymanie robót przez Zamawiającego,
- b) zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych organów władzy,
- c) zmiany będące następstwem Krajowej Izby Odwoławczej w stosunku do postępowania/postępowań mających na celu wybór wykonawcy/wykonawców robót budowlanych,

- 3) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące brakiem możliwości prowadzenia prac lub wykonywania innych czynności przewidzianych niniejszą umową, w szczególności na skutek zlecenia Wykonawcy zamówień dodatkowych zgodnie z przepisami odrębnymi.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych wyżej termin przewidziany na ukończenie robót, a tym samym na ukończenie wykonywanej usługi może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania przedmiotu umowy w należyty sposób, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności.

- c) Pozostałe rodzaje dopuszczalnych zmian w umowie spowodowane mogą być następującymi okolicznościami:

- 1) zmianą osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy na inne osoby spełniające warunki określone w zapytaniu ofertowym,
- 2) zmianą osób podanych w ofercie Wykonawcy, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy nie wymaga aneksu do Umowy (zmiana jest możliwa na osoby spełniające wymogi określone w zapytaniu ofertowym, a dla skutecznej zmiany niezbędne jest uzyskanie zgody Zamawiającego na zaproponowaną osobę),
- 3) postanowieniami dotyczącymi organizacji wykonywania umowy i terminu jej obowiązywania wskutek siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy w dotychczasowy sposób,
- 4) zmianą sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie Projektu lub wytycznych RPO WSL na lata 2014-2020 dotyczących realizacji Projektu,
- 5) zmianami uzasadnionymi okolicznościami, o których mowa w art. 357[1] §1 Kodeksu cywilnego,
- 6) zmianami terminu realizacji umowy w przypadku wystąpienia przestojów i opóźnień zawnionych przez Zamawiającego,
- 7) zmianami Podwykonawców pod warunkiem, że nowy Podwykonawca wykaże spełnienie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie sektorowe dotychczasowy Podwykonawca,

- 8) w przypadku ustalenia nowych terminów realizacji okres przesunięcia terminu zakończenia równy będzie okresowi przerwy lub przestoju,
- 9) zmianą w zakresie wykonywanych robót budowlanych (np. udzielenie zamówień dodatkowych).
9. 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.
10. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) gwarancjach bankowych,
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych.
11. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniądz Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia prawidłowości wystawienia przedstawionej przez Wykonawcę formy zabezpieczenia u Wystawiającego.
12. Przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej zawarcia Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia dowodu potwierdzającego posiadanie ważnej umowy ubezpieczenia, o której mowa w § 5 ust. 1 wzoru umowy wraz z dowodem zapłaty składki.
13. Warunki i termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostaną w szczegółowych warunkach umowy.
14. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub odwołania ogłoszenia, a także warunków udziału.
15. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez dokonania wyboru którejkolwiek z ofert.
16. Czynności Zamawiającego podjęte w postępowaniu nie podlegają środkom ochrony prawnej w rozumieniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

Wymienione niżej załączniki stanowią integralną część zapytania ofertowego:

1. Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1.
2. Formularz ofertowy – załącznik nr 2.
3. Oświadczenie Wykonawcy – załącznik nr 3.
4. Wykaz wykonanych usług – załącznik nr 4.
5. Wykaz osób – załącznik nr 5.
6. Pisemne zobowiązanie podmiotu o oddaniu niezbędnych zasobów – załącznik nr 6.
7. Wzór umowy – załącznik nr 7.

Chorzów, dnia 04.08.2017 r.

Zatwierdził:

Członek Zarządu-Dyrektor Finansowy
Henryk Kolender

Dyrektor ds. Ruchu – Prokurent
Jacek Kaminiorz

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie funkcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, zwanego dalej Wykonawcą, którego zakres będzie obejmował : zarządzanie, rozliczanie, kontrolę i nadzór inwestorski nad realizacją zadań pn.:

- a) **„Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie”,**
- b) **„Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla”.**

Zadanie zostało podzielone na części:

Część I – zadanie wymienione w pkt a) jak wyżej.

Część II – zadanie wymienione w pkt b) jak wyżej.

Każdy z wykonawców może składać ofertę na jedną z wybranych części lub na całość (dwie części) przedmiotu zamówienia.

I. Wyżej wymienione zadania/nie inwestycyjne, zwane również dalej „Projektem” planowane są/jest do współfinansowania środkami unijnymi w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020. Wykonawcy robót budowlanych zostaną wyłonieni w ramach postępowań przetargowych prowadzonych wspólnie z Miastem Katowice.

1. Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego „Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie”.

Zakres robót obejmuje budowę węzła przesiadkowego w Katowicach, w dzielnicy Zawodzie położonej na prawym brzegu rzeki Rawy, pomiędzy ulicami: Bagienną, Krakowską, Łączną i 1 Maja wraz z oświetleniem, odwodnieniem i infrastrukturą towarzyszącą oraz niezbędnymi przebudowami istniejących sieci w zakresie Tramwajów Śląskich S.A.:

- a) Wykonanie robót rozbiórkowych infrastruktury tramwajowej,
- b) Przebudowę torowiska oraz budowę układu torowego w obrębie pętli,
- c) Przebudowę i budowę sieci trakcyjnej,
- d) Wykonanie nawierzchni drogowej w rejonie torowiska,
- e) Budowę przystanków tramwajowo-autobusowych.

2. Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego „Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla”.

Zakres robót obejmuje budowę węzła przesiadkowego w Katowicach, w dzielnicy Brynów w rejonie istniejącej pętli tramwajowej wraz z oświetleniem, odwodnieniem i infrastrukturą towarzyszącą oraz niezbędnymi przebudowami istniejących sieci w zakresie Tramwajów Śląskich S.A.:

- a) Wykonanie robót rozbiórkowych infrastruktury tramwajowej,
- b) Przebudowę torowiska oraz budowę układu torowego w obrębie pętli,
- c) Przebudowę i budowę sieci trakcyjnej,
- d) Wykonanie nawierzchni drogowej w rejonie torowiska,
- e) Budowę przystanków tramwajowo-autobusowych.

II. Zakres zamówienia

Sprawowanie nadzoru inwestorskiego na rzecz Zamawiającego nad realizacją zadań/nia zgodnie z „Opisem przedmiotu zamówienia”, w celu skutecznego wyegzekwowania od wykonawcy robót budowlanych wymagań dotyczących jakości stosowanych materiałów i wykonywanych robót, kosztów realizacji robót oraz wykonania zadań/nia zgodnie z dokumentacją projektową i w terminie ustalonym w umowie. Ilekroć mowa o wykonawcy robót, należy przez to rozumieć także Podwykonawców i dalszych Podwykonawców, jeżeli będą występować w procesie wykonywania Projektu.

III. Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) sprawowanie nadzoru inwestorskiego zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności z wymogami ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane ;
- 2) reprezentowanie Zamawiającego na budowie przy sprawowaniu kontroli zgodności jej realizacji z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi, pozwoleniem na budowę, umową z wykonawcą robót budowlanych;
- 3) kontrolę przestrzegania przez wykonawcę robót budowlanych przepisów BHP i p. poz.;
- 4) opiniowanie oraz akceptacja harmonogramów szczegółowych robót i przedkładanie ich Zamawiającemu do zatwierdzenia;
- 5) prowadzenie bieżących rozliczeń finansowych i sprawozdawczości z realizacji zadań inwestycyjnych, zgodnie z oczekiwaniami instytucji finansowych i dotujących;
- 6) nadzór nad realizacją robót budowlanych zgodnie z zawartą umową i zatwierdzonym harmonogramem robót budowlanych;
- 7) nadzór nad jakością wbudowanych materiałów, zgodnie z wymaganiami umowy o roboty budowlane, dokumentacji projektowej oraz praktyką inżynierską,
- 8) dokonanie rozliczenia końcowego Projektu;
- 9) reprezentowanie interesów Zamawiającego wobec innych uczestników procesu budowlanego na etapie realizacji zadań inwestycyjnych.

IV. Obowiązki Wykonawcy nadzoru i warunki wykonywania usługi.

1) Obowiązki ogólne Wykonawcy:

- a) Wykonawca będzie działał we współpracy z Zamawiającym i na jego rzecz w całym okresie realizacji Projektu i jego rozliczenia,
- b) wykonywanie obowiązków i uprawnień Inspektora Nadzoru zgodnie z umową oraz umową o roboty budowlane,
- c) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego zgodnie z przepisami polskiego prawa budowlanego,

- d) kontrola nad właściwym i terminowym wdrażaniem Projektu, udział w koordynacji działań wszystkich organizacji uczestniczących w Projekcie,
- e) Przedstawiciele Wykonawcy powinni być obecni na placu budowy w każdym dniu, w którym prowadzone są roboty, w zakresie odpowiednim dla zapewnienia skutecznego nadzoru. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia codziennej dyspozycyjności Inspektorów Nadzoru Inwestorskiego. Przedstawiciele Wykonawcy danej specjalności w zakresie prowadzonych robót muszą być dostępni na każde wezwanie Zamawiającego (również telefoniczne),
- f) przedstawiciele Wykonawcy nie mogą być zaangażowani w realizację innych zamówień, w ramach których ich obowiązki czasowo i pod względem interesów Zamawiającego kolidowałyby z obowiązkami wynikającymi z pełnionego nadzoru,
- g) wspieranie Zamawiającego we wszystkich czynnościach związanych z zakresem technicznym, administracyjnym i finansowym związanym z realizacją Projektu,
- h) Wykonawca zapewni stałą wymianę informacji z Zamawiającym oraz koordynację swojej działalności z wymaganiami Zamawiającego,
- i) w przypadku niezadawalającego postępu robót budowlanych do obowiązków Wykonawcy będzie należało poinformowanie Zamawiającego o wszystkich środkach, które podjął i należy podjąć w celu zaradzenia zaistniałej sytuacji oraz wypełnienia zobowiązań wynikających z umowy o roboty budowlane,
- j) egzekwowanie przy współpracy z Zamawiającym postanowień umów o roboty budowlane,
- k) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o wszystkich problemach zaistniałych i mogących zaistnieć w związku z realizacją Projektu wraz ze sposobami ich rozwiązania i/lub działaniami korygującymi mającymi na celu usuwanie takich problemów,
- l) prowadzenie polubownych uzgodnień w przypadku zaistnienia konfliktu pomiędzy Zamawiającym a wykonawcą robót budowlanych,
- ł) przekazywanie Zamawiającemu korespondencji i wszelkich niezbędnych dokumentów z podmiotami biorącymi udział w realizacji Projektu, ze szczególnym uwzględnieniem ostrzeżeń, uwag i wniosków kierowanych do wykonawcy robót budowlanych mogących być dowodami w razie ewentualnych sporów, roszczeń, katastrof budowlanych,
- m) sporządzanie miesięcznych raportów dla Zamawiającego oraz raportów w oparciu o aktualne wytyczne Instytucji Zarządzającej.

2) Obowiązki Wykonawcy na etapie poprzedzającym budowę:

- a) Wykonawca zapozna się z zakresem budowy, przebudowy na podstawie dokumentacji,
- b) Wykonawca przeprowadzi inspekcję terenu budowy co najmniej raz w tygodniu w celu sprawdzenia zgodności stanu istniejącego z dokumentacją projektową,
- c) Wykonawca w terminie 14 dni od podpisania umowy opracuje i przedstawi do akceptacji schemat organizacyjny zespołu wraz ze szczegółowym zakresem obowiązków i uprawnień, jakie zamierza przekazać poszczególnym osobom wchodzącym w skład zespołu,
- d) w terminie co najmniej 14 dni poprzedzających datę rozpoczęcia robót budowlanych Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oświadczenia inspektorów nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego oraz inne dokumenty wymagane do rozpoczęcia i wykonania robót; Wykonawca wyznaczy wśród swojego personelu Inspektora Nadzoru Inwestorskiego pełniącego jednocześnie funkcję Koordynatora,
- e) Wykonawca zobowiąże wykonawcę robót budowlanych do przedstawienia Zamawiającemu oświadczeń kierowników budów, zatrudnionych przez wykonawcę robót, budowlanych stwierdzających przejście obowiązków kierownika budowy nad danymi robotami, a także zaświadczeń

o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego w terminie co najmniej 14 dni poprzedzających datę rozpoczęcia robót budowlanych,

- f) Wykonawca zobowiązany jest do oceniania i rozstrzygania w uzgodnieniu z Zamawiającym wszelkich roszczeń, kontrowersji lub dyskusji kontraktowych i problemów narastających podczas robót, zapobiegania sporom i opóźnieniom, gdy jest to wykonalne.

3) Obowiązki Wykonawcy na etapie budowy:

Przedstawiciel Wykonawcy jest upoważniony i zobowiązany do:

- a) reprezentowania Zamawiającego, za jego pisemną zgodą (za formę pisemną uważa się pismo, odpowiednią dekretację na piśmie, informację przekazaną drogą elektroniczną) w kontaktach z osobami trzecimi w powierzonych przez Zamawiającego sprawach związanych z realizacją Projektu,
- b) monitorowania kwestii środowiskowych i informowania Zamawiającego o podjętych działaniach przez wykonawcę robót budowlanych, zabezpieczających komponenty środowiska (gleba, klimat, powietrze, woda itd.), przed niekorzystnym wpływem prac w trakcie realizacji robót,
- c) przekazania wykonawcy robót budowlanych wraz z Zamawiającym terenu budowy,
- d) prowadzenia codziennych inspekcji na terenie budowy w celu sprawdzenia jakości wykonywanych robót oraz wbudowanych materiałów, zgodnie z wymaganiami umowy o roboty budowlane, dokumentacji projektowej oraz praktyką inżynierską,
- e) kontrolowania przestrzegania przez wykonawcę robót budowlanych zasad bezpieczeństwa pracy i utrzymania porządku na terenie budowy,
- f) udzielania wykonawcy robót budowlanych wszelkich dostępnych informacji i wyjaśnień dotyczących realizacji Projektu,
- g) kontroli zgodności oznakowania robót z zatwierdzonym projektem tymczasowej/stałej organizacji ruchu,
- h) uzgadniania, w porozumieniu z Zamawiającym, warunków dotyczących wykonania robót w nocy i dni wolne od pracy,
- i) wnioskowania o usunięcie z terenu budowy każdej osoby zatrudnionej przez wykonawcę robót budowlanych, która zachowuje się niewłaściwie lub jest niekompetentna w swojej pracy,
- j) organizacji oraz przewodniczenia, o ile zajdzie taka konieczność, cyklicznym naradom dotyczącym robót budowlanych oraz sporządzanie protokołu z narad, w których udział biorą przedstawiciele Stron zaangażowanych w realizację Projektu, tj. Zamawiającego, wykonawcy robót budowlanych, Miasta Katowice,
- k) uczestniczenie w naradach technicznych oraz sporządzania protokołów z tych narad, o ile zajdzie taka konieczność, i przekazywania ich Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia narady,
- l) monitorowania postępu robót poprzez sprawdzanie ich rzeczywistego zaawansowania i zgodności realizacji z obowiązującymi przy realizacji Projektu harmonogramami opracowanymi przez wykonawcę robót budowlanych,
- ł) kontroli sposobu składowania i przechowywania materiałów;
- m) nadzorowania badań materiałów i robót wykonywanych przez wykonawcę robót budowlanych,
- n) egzekwowanie od wykonawcy robót budowlanych wykonywania dodatkowych badań materiałów lub robót budzących wątpliwość co do ich jakości,
- o) zlecenia uzgodnionych z Zamawiającym kontrolnych badań laboratoryjnych i pomiarów do wykonania przez laboratorium działające na zlecenie wykonawcy robót budowlanych, o ile zajdzie taka potrzeba,
- p) zatwierdzania projektów warsztatowych, montażowych, wykonawczych i technologicznych sporządzanych przez wykonawcę robót budowlanych,

- r) weryfikowania „rysunków powykonawczych” sporządzanych przez wykonawcę robót budowlanych,
- s) dokonywania obmiaru wykonanych robót zgodnie z dokumentacją projektową,
- t) odbioru robót zanikających i ulegających zakryciu wraz z ich udokumentowaniem,
- u) sprawdzenia wykonanych robót i powiadomienie wykonawcy robót budowlanych i Zamawiającego o wykrytych wadach oraz określenia zakresu koniecznych do wykonania robót poprawkowych,
- w) poświadczenia protokolarnie przez Wykonawcę usunięcia wad przez wykonawcę robót budowlanych i powiadomienia Zamawiającego,
- x) przygotowania do odbioru częściowego i końcowego robót, sprawdzenia kompletności i prawidłowości przedłożonych przez wykonawcę robót budowlanych dokumentów wymaganych do odbioru oraz uczestnictwo w odbiorach robót,
- y) sprawdzania zestawień ilości i wartości wykonanych robót oraz poświadczania wniosków o płatność wystawianych przez wykonawcę robót budowlanych,
- z) poświadczenia terminu wykonania robót w protokole odbioru końcowego,
- aa) poświadczenia i dostarczenia Zamawiającemu wszelkich raportów, akt, certyfikatów przygotowanych przez wykonawcę robót budowlanych po wykonaniu robót,
- bb) zapobiegania roszczeniom wykonawcy robót budowlanych, identyfikowanie wszędzie tam gdzie jest możliwe, ryzyk powstania potencjalnych roszczeń ze strony wykonawcy robót budowlanych i stron trzecich, i informowania o tym Zamawiającego z propozycjami sposobów zapobiegania tym roszczeniom,
- cc) bezzwłoczne powiadomienie Zamawiającego o wszelkich roszczeniach wykonawcy robót budowlanych oraz rozbieżnościach między dokumentacją projektową i stanem faktycznym na terenie budowy,
- dd) oceny merytorycznej roszczeń wykonawcy robót budowlanych i przedstawiania Zamawiającemu na piśmie projektów rozstrzygnięć w sprawie roszczeń wykonawcy robót budowlanych wraz z uzasadnieniem prawnym i faktycznym, w odpowiednich terminach umożliwiającym wykonanie przez Zamawiającego i wykonawcę robót budowlanych postanowień umowy o roboty budowlane,
- ee) sprawdzenia zasadności wszelkich kwot należnych wykonawcy robót budowlanych,
- ff) powykonawcze rozliczenia umowy o roboty budowlane w przypadku jej rozwiązania//wypowiedzenia/odstąpienia,
- gg) występowania z interwencjami w sprawach przyspieszenia lub opóźnienia tempa robót,
- hh) bezzwłoczne wystawianie wszelkich niezbędnych dokumentów wymaganych przez Zamawiającego i Instytucję Finansującą w tym wynikające z procedur związanych z realizacją Projektu w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020, w tym sporządzanie wniosków o płatności,
- ii) sporządzania raportów i sprawozdań wymaganych przez Zamawiającego w celu wypełnienia wymagań stawianych przez w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020,
- jj) udziału w rozwiązywaniu wszelkiego rodzaju skarg i roszczeń osób trzecich wywołanych realizacją Projektu,
- kk) weryfikacji i uzgodnienia z wykonawcą robót budowlanych na bieżąco wszystkich robót dodatkowych i zamiennych i pisemnego rekomendowania Zamawiającemu wraz z uzasadnieniem,
- ll) sprawowanie nadzoru nad robotami dodatkowymi i zamiennymi,
- mm) weryfikacji i przeglądania rysunków roboczych wykonawcy robót budowlanych zawierających zmiany, zatwierdzania robót zamiennych w uzgodnieniu z Zamawiającym,
- nn) rekomendowania wszystkich zmian w planach i specyfikacjach technicznych, które mogą okazać się niezbędne lub pożądane podczas, lub w następstwie wykonywania robót budowlanych.

4) Wykonawca będzie decydować o:

- a) dopuszczeniu materiałów, prefabrykatów i wszystkich elementów oraz urządzeń przewidzianych do wbudowania i wykorzystania przy realizacji robót zgodnie z dokumentacją projektową,
- b) zatwierdzeniu receptur przedkładanych przez wykonawcę robót budowlanych zgodnie z dokumentacją projektową,
- c) dopuszczeniu mas bitumicznych, betonowych oraz prefabrykatów z danej wytwórni oraz sprzętu i środków transportu wykonawcy robót budowlanych,
- d) wstrzymaniu robót prowadzonych w sposób zagrażający bezpieczeństwu lub niezgodnie z wymaganiami umowy na roboty budowlane,
- e) zatwierdzeniu proponowanych technologii przez wykonawcę robót budowlanych za zgodą Zamawiającego,
- f) Wykonawca ma prawo wstrzymać budowę jeżeli zostaną zastosowane materiały niezgodne z dokumentacją projektową lub nie zostały zatwierdzone przez Wykonawcę,
- g) w przypadku wniosku wdrożenia technologii proponowanej przez wykonawcę robót budowlanych, wykonawca robót budowlanych przedstawi Wykonawcy podpisany przez Projektanta, projekt zamienny wraz z kosztorysem różnicowym. Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić pod względem równoważności technologii podstawowej z przedstawioną technologią w dokumentacji projektowej, terminowym, kosztowym oraz przedstawić opinię uzasadniającą ww. zmiany technologii i przedstawić Zamawiającemu do ostatecznej akceptacji proponowanej zmiany technologii.

5) Wykonawca będzie wnioskować do Zamawiającego o:

- a) przeprowadzenie w uzasadnionych przypadkach niezbędnych badań i pomiarów lub ekspertyz przez niezależnego Inspektora (krótkoterminowy ekspert działający na zlecenie Wykonawcy),
- b) zlecenie, za pisemną zgodą Zamawiającego, zastępcze wykonania usunięcia wad osobie trzeciej na koszt wykonawcy robót budowlanych, w przypadku, gdy wykonawca robót budowlanych nie usunie ich w wyznaczonym terminie,
- c) zlecenie, za pisemną zgodą Zamawiającego, wykonania ewentualnych uzasadnionych robót dodatkowych,
- d) weryfikację i wniosek o akceptację podwykonawców robót budowlanych oraz projekty zawarcia z nimi umów.

6) Wykonawca będzie akceptować:

- a) projekt organizacji robót, harmonogram rzeczowo-finansowy przedstawiany przez wykonawcę robót budowlanych,
- b) laboratorium wykonawcy robót budowlanych,
- c) sprzęt i urządzenia pomiarowe wykonawcy robót budowlanych.

7) Obowiązki Wykonawcy na etapie zakończenia robót:

- a) po zakończeniu robót Wykonawca, po uzgodnieniu z Zamawiającym, wystawi Protokół odbioru technicznego, Protokół dopuszczenia do ruchu i Protokół odbioru końcowego,

- b) Wykonawca przeprowadzi inspekcję końcową i sporządzi listy wad i usterek oraz przygotowuje inne dokumenty związane z warunkami umowy na roboty budowlane,
- c) projekty powykonawcze muszą być przed ostatecznym przekazaniem Zamawiającemu sprawdzone oraz zaopiniowane przez Wykonawcę w zakresie zgodności z warunkami technicznymi, przepisami polskiego prawa oraz zapisami zamówienia publicznego. Odbiór dokumentacji powykonawczej od wykonawcy robót budowlanych odbywa się z udziałem Zamawiającego i Wykonawcy,
- d) ukończenie lub wyegzekwowanie zakończenia zadań wynikających z obowiązków na etapie budowy,
- e) dokonywanie inspekcji i nadzór nad robotami zaległymi oraz robotami niezbędnymi do usunięcia wad,
- f) odbiór robót wykonywanych w związku z usuwaniem wad,
- g) wspieranie Zamawiającego w negocjacjach z wykonawcą robót budowlanych dotychczasowych nierozstrzygniętych roszczeń i sporów,
- h) weryfikacja i potwierdzenie końcowego wniosku wykonawcy robót budowlanych o płatność, co do zgodności z zawartą umową o roboty budowlane i zatwierdzonym harmonogramem rzeczowo-finansowym,
- i) Wykonawca dokona końcowego rozliczenia zadań zrealizowanych w ramach Projektu z uwzględnieniem rozliczenia oraz utworzenia i przekazania nowych środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych zmian w istniejących środkach trwałych powstałych w ramach realizacji Projektu,
- j) uczestniczenie w przeglądach gwarancyjnych organizowanych przez Zamawiającego przez okres trwania gwarancji jakości i rękojmi za wady zgodnie z umową o roboty budowlane.

8) Obowiązki Wykonawcy w zakresie finansowym:

- a) pomoc we wszystkich działaniach Zamawiającego związanych z regułami wdrażania Projektu, tj.:
 - dotrzymanie procedur związanych z zarządzaniem Projektem realizowanym w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020., włączając sporządzanie i aktualizowanie planów i harmonogramów,
 - monitoring, raportowanie i rozliczenia finansowe,
- b) sporządzanie niezbędnych sprawozdań, raportów (m. in. rzeczowych, finansowych, technicznych) z postępu rzeczowego i finansowego robót oraz innych wymaganych opracowań i dokumentów wymaganych przez instytucję Zarządzającą i Finansującą,
- c) sporządzanie niezbędnych sprawozdań i raportów wymaganych w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020,
- d) kontrolowanie rozliczenia budowy,
- e) nadzór, kontrola, monitorowanie i składanie sprawozdań dotyczących między innymi rzeczowego, finansowego i technicznego postępu robót, kosztów i budżetu,
- f) ustalanie i określanie wartości robót zgodnie z umowami o roboty budowlane,
- g) szacowanie i weryfikowanie robót i prac wnioskowanych jako, zamiennie i/lub dodatkowe, zaproponowanych przez wykonawców robót budowlanych, w zakresie wartości rzeczowych i finansowych oraz opiniowanie co do zasadności,
- h) sporządzanie protokołów konieczności,
- i) monitorowanie wskaźników Projektu,
- j) monitorowanie i wsparcie Zamawiającego w egzekwowaniu od wykonawcy robót budowlanych gwarancji i/lub poręczeń (zabezpieczenia należytego wykonania umowy),
- k) ustalanie i wyliczanie, na potrzeby Zamawiającego, wysokości kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych w ramach umów o roboty budowlane oraz dla całego Projektu,

- l) przygotowanie rozliczenia finansowego, umożliwiającego całkowite rozliczenie Projektu w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020.

9) Obowiązki Wykonawcy w zakresie działań promocyjno – informacyjnych:

- a) opracowywanie i opiniowanie materiałów dla Zamawiającego jak np.: informacje dla prasy i władz lokalnych, opiniowanie dokumentacji przedkładanej do uzgodnienia, uczestniczenie w spotkaniach i naradach organizowanych przez różne instytucje, a związane z prowadzonym Projektem.

10) Inne:

- a) Wykonawca nie może zwolnić którejkolwiek ze Stron z jakichkolwiek obowiązków, zobowiązań lub odpowiedzialności wynikających z umowy o roboty budowlane,
- b) wykonywanie obowiązków wynikających z umowy będzie powierzone osobom wskazanym w ofercie Wykonawcy. Wskazane osoby muszą spełniać wymagania określone przez Zamawiającego w zapytaniu/zaproszeniu ofertowym przesłanym Wykonawcy. Osobą odpowiedzialną za kierowanie zespołem Inspektorów Nadzoru będzie Koordynator nadzoru inwestorskiego, posiadający uprawnienia budowlane do kierowania/nadzorowania robotami torowymi,
- c) osoba przewidziana do nadzoru, która posiada kilka wymaganych uprawnień branżowych, może być zatrudniona do nadzorowania kilku branż jednocześnie. Wykonawca powinien dysponować kadrą rezerwową dla zapewnienia ciągłego świadczenia usług.

11) Obowiązki Wykonawcy w zakresie dokumentowania wykonywania zamówienia (roboty budowlane):

- a) Wykonawca w ciągu 10 dni kalendarzowych po zakończeniu każdego miesiąca przedłoży Zamawiającemu „Raport miesiąca” dla każdego z zadań wyszczególniający wykonane prace i kontrolne badania laboratoryjne oraz poinformuje o postępie robót, uzyskiwanym poziomie jakości robót, sprawach finansowych oraz występujących problemach w realizacji umowy na roboty budowlane.

Raport miesięczny będzie zawierał co najmniej następujące elementy:

- 1) opis postępu robót i powstałych problemów,
 - 2) zaangażowanie sił i środków wykonawcy robót budowlanych,
 - 3) zaangażowanie finansowe,
 - 4) postęp robót i płatności w podziale na kategorie robót w powiązaniu z harmonogramem szczegółowym na każdy miesiąc,
 - 5) plan robót i planowane zaangażowanie finansowe na kolejny miesiąc,
 - 6) graficzne przedstawienie postępu robót w powiązaniu z harmonogramem szczegółowym,
 - 7) graficzną prezentację postępu robót na planie i/lub rysunkach obiektów,
 - 8) fotografie dokumentujące postęp robót,
 - 9) wykaz zmian z podaniem ich wartości,
 - 10) wykaz roszczeń i etap ich rozpatrzenia,
 - 11) aktualne szacunki kosztu końcowego na różnych etapach wdrażania trwania Projektu,
 - 12) wyniki kontroli finansowej Projektu i związane z nim rozliczenia;
- b) Wykonawca przygotowuje raport techniczny informujący o problemach technicznych, jakie wystąpią w trakcie realizacji robót;
- Raport Techniczny powinien zawierać:
- 1) założenia, na podstawie których została opracowana dokumentacja projektowa w opisywanym zakresie,
 - 2) zestawienie wszystkich nowych założeń projektowych koniecznych do oceny zaproponowanej zmiany,
 - 3) zestawienie rysunków powykonawczych pokazujących lokalizację i szczegółowe wymiary wszystkich wykonanych robót do dnia sporządzenia raportu,

- 4) kopie wcześniej zgłoszonych potrzeb zmian rozwiązań projektowych i innych zmian,
 - 5) kopie kalkulacji kosztów zmian i ich wpływ na cenę umowy o roboty budowlane,
 - 6) opis przyjętych projektowych założeń i różnice w stosunku do założeń dokumentacji projektowej,
 - 7) rysunki pokazujące dokładną lokalizację proponowanych zmian,
- c) W przypadku sporów Wykonawca przedłoży Zamawiającemu „Raport dotyczący sporu” w każdym wypadku, gdy w trakcie realizacji usługi zostanie wszczęty spór między Zamawiającym a wykonawcą robót budowlanych dotyczący którejś części Projektu. Każdy Raport dotyczący sporów zawierał będzie szczegółowy opis zdarzeń i korespondencji dotyczącej sporu (wraz z kalendarium). Do Raportu sporu powinny być załączone wszelkie istotne dokumenty, które pozwalają na przeanalizowanie przebiegu sporu i stanowisk stron. Jeżeli nie będzie wynikało z korespondencji Wykonawca będzie zobowiązany do zawarcia w Raporcie swojego wyraźnego i jednoznacznego stanowiska co do przedmiotu sporu oraz uzasadnienia dla podejmowanych lub rekomendowanych Zamawiającemu w związku ze sporem rozstrzygnięć.
- d) po zakończeniu robót, a przed wystawieniem końcowego wniosku o płatność, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu „Raport Końcowy Projektu” zawierający:
- a. Wstęp:
 - krótki opis projektu,
 - działania przed rozpoczęciem robót;
 - b. Dokumentację projektową:
 - założenia projektowe,
 - zmiany projektowe w trakcie realizacji;
 - c. Organizację i zarządzanie Inwestycją:
 - strukturę zarządzania wykonawcy robót budowlanych,
 - strukturę nadzoru inwestorskiego – Wykonawcy;
 - d. Wykonawstwo:
 - postęp robót,
 - uwagi do wykonania poszczególnych głównych elementów robót,
 - osiągnięta jakość robót w zgodności ze Specyfikacjami Technicznymi,
 - przyczyny wystąpienia wad,
 - roszczenia wykonawcy robót budowlanych,
 - zgłoszone roszczenia wykonawcy robót budowlanych,
 - zgłoszone roszczenia Zamawiającego,
 - rozstrzygnięcia Wykonawcy;
 - e. Sprawy finansowe:
 - przyczyny wnioskowanych zmian wynagrodzenia umownego o roboty budowlane,
 - analiza płatności,
 - końcowe rozliczenie ilościowe wykonanych robót;
 - f. Uwagi i wnioski z przebiegu realizacji umowy o roboty budowlane dotyczące:
 - dokumentacji projektowej,
 - warunków umownych,
 - Specyfikacji Technicznych,
 - czasu trwania umowy o roboty budowlane,
 - rekomendacji Wykonawcy co do organizacji i wykonywania Inwestycji.
 - g. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu raportów z przeglądów robót zrealizowanych w ramach umowy o roboty budowlane, przeprowadzonych na każde wezwanie Zamawiającego.

h. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca prowadził na bieżąco dokumentację przepracowanych przez personel dni pracy. Dokumentację usługi w tym zakresie stanowić będzie książka pobyków inspektorów nadzoru na budowie, w której odnotowywane będą: data pobytu inspektora danej branży na budowie potwierdzona jego własnoręcznym podpisem.

12. Wykonawca nie będzie miał prawa do:

- a) wprowadzania jakichkolwiek poprawek do podpisanej umowy o roboty budowlane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności,
- b) zwolnienia wykonawcy robót budowlanych z jakichkolwiek ich zobowiązań lub odpowiedzialności zawartych w podpisanych umowach o roboty budowlane, a także wprowadzanie jakichkolwiek zmian do tych umów,
- c) ograniczenia zakresu robót i prac lub przekazania robót i prac wykonawcom innym niż ci, którzy zostali wskazani w podpisanych umowach o roboty budowlane,
- d) zatwierdzania ewentualnych robót zamiennych bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności,
- e) zaciągania jakichkolwiek zobowiązań finansowych w imieniu Zamawiającego.

Szacunkowa wartość robót przewidzianych do wykonania w ramach Projektu, w zakresie tramwajowym, wynosi ogółem – 22.594.974,00 zł netto,

w tym:

- a) „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie” - 13.844.980,00 zł netto,
- b) „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla” - 8.749.994,00 zł netto.

Powyższe wartości ulegną zmianie po podpisaniu umów z wykonawcami robót budowlanych.

Tramwaje Śląskie S.A. razem z Miastem Katowice prowadzą postępowania przetargowe pn.:

1/ Wykonanie robót dla zadania pn. „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego „Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla”.

<https://bip.katowice.eu/Ogloszenia/Zamowienia/ogloszenie.aspx?ido=5232&menu=667>

2/ Wykonanie robót dla zadania pn. „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego „Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie” – wykonawca wyłoniony.

<https://bip.katowice.eu/Ogloszenia/Zamowienia/ogloszenie.aspx?ido=5227&menu=668>

Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotowych postępowań (w tym między innymi: dokumentacje projektowe, odpowiedzi na pytania wykonawców) można uzyskać pod adresem [Urzędu Miasta Katowice](#).

FORMULARZ OFERTOWY

Niniejszym składam ofertę na wykonanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadań pn.: „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Zawodzie" oraz „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Brynów Pętla”, nr sprawy: II/430/2017.

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie objętym zapytaniem ofertowym na kwotę:

Część I (Nadzór inwestorski nad zadaniem pn.: „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie”):

wynagrodzenie w wysokości % wartości netto robót budowlanych wykonanych w ramach Projektu, tj. nie więcej niż:

(% określa Wykonawca na etapie składania ofert)

wartość netto zł (słownie:zł)

podatek VAT zł (słownie:zł)

wartość brutto zł (słownie:zł)

Część II (Nadzór inwestorski nad zadaniem pn.: „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla”):

wynagrodzenie w wysokości % wartości netto robót budowlanych wykonanych w ramach Projektu, tj. nie więcej niż:

(% określa Wykonawca na etapie składania ofert)

wartość netto zł (słownie:zł)

podatek VAT zł (słownie:zł)

wartość brutto zł (słownie:zł)

2. Zobowiązuję się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. od dnia podpisania umowy do dnia 31.08.2019 r. z przedłużeniem o okres wykonywania obowiązków wynikających dla Wykonawcy z tytułu rękojmi.
3. Oświadczam, że zapoznałem się z zapytaniem ofertowym wraz z załącznikami i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń.
4. Oświadczam, że warunki udziału w postępowaniu spełniam samodzielnie*/w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu zgodnie z zapisami Warunków udziału w postępowaniu pkt 2 i 3 zapytania ofertowego polegam na zasobach następującego podmiotu trzeciego:

.....
(nazwa i adres, zakres)

.....
(nazwa i adres, zakres)

(brak wykreślenia w powyższym punkcie spowoduje, że Zamawiający uzna, iż Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu).

5. Oświadczamy, że prace objęte zamówieniem wykonamy sami/ zamierzamy zlecić następującym podwykonawcom w zakresie*:

1.
(nazwa i adres podwykonawcy, zakres)

2.
(nazwa i adres podwykonawcy, zakres)

(brak wykreślenia w powyższym punkcie spowoduje, że Zamawiający uzna wykonanie zamówienia samodzielnie przez Wykonawcę).

6. Oświadczam, że oferowana usługa będzie spełniała wymogi zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.

7. Oświadczam, że uważam się związanym niniejszą ofertą na czas wskazany w zapytaniu ofertowym tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.

8. Akceptuję bez zastrzeżeń wzór umowy w sprawie zamówienia sektorowego przedstawiony w zapytaniu ofertowym, w tym warunki płatności i zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy o treści zgodnej z wzorem umowy, w miejscu oraz terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

9. Oświadczam, że wadium zostało wniesione w formie

10. Deklaruję wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie
i wysokości żądanej przez Zamawiającego

Całość oferty składam/y na kolejno ponumerowanych stronach.

* - niepotrzebne skreślić

.....
(Miejscowość i data)

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

(dotyczy całego podmiotu i osób upoważnionych do składania oświadczenia woli)

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Numer telefonu

Numer faksu

Adres poczty elektronicznej.....

Składając ofertę na wykonanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadań pn.: „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Zawodzie" oraz „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Brynów Pętla”- nr sprawy: II/430/2017.

Oświadczam, że spełniam 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.

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 zdrowotne i społeczne,
- nie zostałem 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)

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

Nazwa Wykonawcy.....
 Adres Wykonawcy.....
 Numer telefonu.....
 Numer faksu.....
 E-mail.....

Składając ofertę na wykonanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadań pn.: „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Zawodzie” oraz „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Brynów Pętla” - nr sprawy: II/430/2017, 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 wykonania zamówienia (dzień, miesiąc, rok)

Jednocześnie załączamy referencje (bądź inne dokumenty) wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonane potwierdzające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

.....
 (Miejscowość i data)

.....
 (podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

**WYKAZ OSÓB, SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ
DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Składając ofertę na wykonanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadań pn.: „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Zawodzie” oraz „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Brynów Pętla”- nr sprawy: II/430/2017, oświadczamy, że przy realizacji zamówienia będziemy dysponować następującymi osobami zdolnymi do wykonania przedmiotowego zamówienia:

Lp.	Nazwisko i imię	Funkcja pełniona przy realizacji przedmiotu zamówienia	Posiadane uprawnienia, nr uprawnień (zgodnie z wymaganiami określonymi w Warunkach udziału pkt 1 lit. a) ppkt 2).	Posiada wymagane doświadczenie (zgodnie z wymaganiami określonymi w Warunkach udziału pkt 1 lit. a) ppkt 2).	Wartość netto
1.		Koordinator nadzoru inwestorskiego		1..... 2..... <i>(należy wpisać: co najmniej dwa przedsięwzięcia inwestycyjne związane z budową lub przebudową torowisk tramwajowych wraz z siecią trakcyjną o wartości minimum 5.000.000,00 zł netto dla każdego przedsięwzięcia jako koordinator nadzoru inwestorskiego)- opis kontraktu/zadania/przedsięwzięcia</i>	1..... 2.....
2.		Inspektor nadzoru robót torowych		1..... 2..... <i>(należy wpisać: co najmniej dwie roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie torowiska tramwajowego jako inspektor nadzoru robót torowych) – opis kontraktu/zadania/przedsięwzięcia</i>	X
3.		Inspektor nadzoru robót elektrycznych		1..... 2..... <i>(należy wpisać: co najmniej dwie roboty budowlane polegające na przebudowie lub budowie sieci trakcyjnej jako inspektor nadzoru robót elektrycznych) - opis kontraktu/zadania/przedsięwzięcia</i>	

4.		Inspektor ds. rozliczeń	X	1..... 2..... <i>(należy wpisać: co najmniej dwie roboty budowlane polegające na rozliczaniu projektów inwestycyjnych współfinansowanych ze środków unijnych jako inspektor ds. rozliczeń)- opis kontraktu/zadania/przedsięwzięcia)</i>	X
----	--	--------------------------------	---	---	---

Oświadczamy, że

1. dysponujemy osobami wymienionymi w poz. wykazu,
2. nie dysponujemy osobami wymienionymi w poz. wykazu, 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)

PISEMNE ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU O ODDANIU NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW

Ja, niżej podpisany (a)....., prowadzący(a) działalność pod nazwą oświadczam(y), że na podstawie Warunków udziału w postępowaniu pkt. 2 i 3 zapytania ofertowego zobowiązuje(my) się, do oddania do dyspozycji Wykonawcy..... niezbędnych zasobów przy wykonywaniu zamówienia pn.: Wykonanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją zadań pn.: „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Zawodzie" oraz „Budowa węzła przesiadkowego - węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych - węzeł Brynów Pętla”, tj.:

- a. *wiedzę i doświadczenie w zakresie* *;
 b. *osoby zdolne do wykonania zamówienia tj.*(imię i nazwisko), posiadającą uprawnienia..... i będącą pełnić funkcję;*

na okres.....

Oświadczam, iż:

- a) sposób wykorzystania przez Wykonawcę udostępnionych przeze mnie zasobów będzie polegał na (np. bezpośrednim udziale przy realizacji zamówienia jako podwykonawca) ,
 b) zrealizuję usługi, których wskazane powyżej zdolności dotyczą.

* niepotrzebne skreślić

.....
 (Miejscowość i data)

.....
 (podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

Uwaga: W przypadku udostępniania zasobów dotyczących kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, podmiot udostępniający zasoby musi zrealizować usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

WZÓR UMOWY

zawarta dnia w Chorzowie pomiędzy:

Tramwaje Śląskie S.A. z siedzibą w Chorzowie (41-506), ul. Inwalidzka 5, o kapitale zakładowym wynoszącym 147.208.320,00 zł, który został pokryty w całości, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy KRS pod numerem 0000145278, o numerze NIP: 634-01-25-637, o numerze identyfikacyjnym REGON: 270561663, zwaną w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”, którą reprezentują:

1.

2.

a

.....

, zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”, które reprezentują:

1.

2.

zwanymi w dalszej części umowy łącznie „**Stronami**” lub z osobna każda z nich „**Stroną**”.

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego w formie zapytania ofertowego zarejestrowanego pod numerem sprawy: II/...../2017 zawiera się umowę następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego nadzoru inwestorskiego przy realizacji Projektu pn.
 - a) „**Budowa węzła przesiadkowego– węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie**”^(*),
 - b) „**Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla**”.^(*)
2. Zadanie/a objęte ww. Projektem planowane jest/są do współfinansowania środkami unijnymi w ramach RPO WSL na lata 2014 – 2020.
3. Wykonawca/y robót budowlanych ww. zadania/ń ujętego/tych w Projekcie, o którym mowa w ust. 1, zostanie/ą wyłoniony/nieni w postępowaniach przetargowych prowadzonych wspólnie z Miastem Katowice (Beneficjent środków unijnych).
4. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy określa Opis przedmiotu zamówienia (OPZ), stanowiący Załącznik nr 1 do umowy.

5. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim doświadczeniem, potencjałem i wiedzą techniczną oraz odpowiednimi uprawnieniami, umożliwiającymi należyte wykonanie przedmiotu umowy.

() Uwaga – odpowiednia nazwa zostanie wpisana w zależności od części na którą wykonawca został wybrany*

§ 2

1. W zakres obowiązków Wykonawcy wchodzi zobowiązania Wykonawcy opisane w umowie, Opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1), jak również wszystkie czynności związane ze sprawowaniem nadzoru inwestorskiego przewidziane obowiązującymi przepisami, w tym ustawą Prawo Budowlane, a ponadto w szczególności:
 - 1) pełnienie funkcji koordynatora w zakresie pracy inspektorów nadzoru różnych specjalności, zatrudnionych przez Wykonawcę;
 - 2) współpraca z inspektorami nadzoru, reprezentującymi Beneficjenta środków, tj. Urzędu Miasta Katowice w zakresie obejmującym w szczególności:
 - a) stwierdzanie w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji tych robót z dokumentacją projektową,
 - b) wyjaśnianie wątpliwości powstałych w toku realizacji robót budowlanych dotyczących projektu budowlanego i wykonawczego – zawartych w nich rozwiązań oraz ewentualne uszczegóławianie dokumentacji projektowej i poprawianie błędnych rozwiązań projektowych,
 - c) uzgadnianie (również z Zamawiającym i wykonawcą robót budowlanych) możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, w odniesieniu do materiałów i konstrukcji oraz rozwiązań technicznych i technologicznych zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru,
 - d) wnioskowanie o wstrzymanie robót budowlanych w razie stwierdzenia możliwości powstania zagrożenia lub wykonywania robót niezgodnie z dokumentacją projektową;
 - 3) dokonywanie odbiorów robót ulegających zakryciu i zanikających;
 - 4) dokonywanie, wspólnie z Zamawiającym, czynności odbiorowych robót wykonanych przez wykonawcę robót budowlanych;
 - 5) przedkładanie Zamawiającemu do akceptacji, sporządzonych przez wykonawcę robót budowlanych, wszelkich dokumentów sprawdzonych przez Wykonawcę (Inspektora Nadzoru) pod względem merytorycznym, formalnym i rachunkowym, w tym faktur, protokołów częściowych i końcowych związanych z realizacją robót;
 - 6) doradztwo techniczne i opiniowanie: koniecznych lub celowych do wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub konieczności wykonania robót dodatkowych lub zamiennych;
 - 7) wykonywanie na potrzeby Zamawiającego kalkulacji wstępnych i kosztorysów dla zamierzonych lub wprowadzonych zmian dotyczących realizowanych robót, a także weryfikacja kalkulacji wstępnych i kosztorysów powstałych w trakcie realizacji robót;
 - 8) kontrolowanie zgodności wykonanych robót z warunkami umowy o roboty budowlane;
 - 9) wspólne z Zamawiającym przekazanie terenu budowy wykonawcy robót;
 - 10) egzekwowanie od wykonawcy robót jakości wykonywanych robót, zgodności ich wykonania z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę;

- 11) niezwłoczne pisemne powiadamianie Zamawiającego w przypadku:
 - a) opóźnień wykonawcy robót budowlanych w realizacji robót, zagrażających terminowemu ich wykonaniu, zgodnie z zapisami umowy o roboty budowlane,
 - b) wstrzymania robót bez względu na przyczyny,
 - c) niezgodności wykonywanych robót z dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę;
 - 12) sprawdzanie, pod względem merytorycznym, i zatwierdzanie opracowanej przez wykonawcę robót budowlanych dokumentacji powykonawczej oraz wszelkich innych dokumentów przez niego sporządzonych;
 - 13) organizowanie cyklicznych Rad Budowy w zakresie infrastruktury tramwajowej oraz reprezentowanie Zamawiającego w spotkaniach i Radach Budowy organizowanych przez przedstawicieli Miasta Katowice;
 - 14) sporządzanie niezbędnych sprawozdań i raportów w wymaganym zakresie i przekazywanie ich Zamawiającemu w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy terminowo, z należytą starannością, czuwać nad prawidłową realizacją robót budowlanych zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, a także chronić interesy Zamawiającego w zakresie powierzonych mu czynności.
 3. Wykonawca jest zobowiązany do zapoznania się z treścią umowy o roboty budowlane.
 4. Wykonawca oświadcza, że wszystkie czynności stanowiące przedmiot niniejszej umowy będzie wykonywał rzetelnie i terminowo, uwzględniając zawodowy charakter świadczonych usług, z zaangażowaniem odpowiednich sił i środków w taki sposób, aby nie spowodować jakichkolwiek opóźnień terminów realizacji robót lub w inny sposób narażać roboty na niewykonanie lub nienależyte wykonanie.
 5. Zamawiający oczekuje, aby w trakcie realizacji robót były one wykonywane przez wykonawcę robót budowlanych zgodnie z zatwierdzoną organizacją ruchu drogowego i tramwajowego na czas robót.
Wykonawca niniejszej umowy jest zobligowany do nadzorowania, aby wykonawca robót budowlanych uzgodnił funkcjonowanie komunikacji tramwajowej z Zamawiającym (Dział Ruchu).

§ 3

1. Za prawidłowe i zgodne z postanowieniami niniejszej umowy wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma łączne wynagrodzenie w wysokości zł brutto (słownie:), w tym:
 - a. netto zł (słownie:),
 - b. podatek VAT w kwocie: zł (słownie:).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje:

wynagrodzenie w wysokości % wartości netto robót w ramach Projektu, tj. nie więcej niż:

 - a) „Budowa węzła przesiadkowego– węzeł Zawodzie w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Zawodzie” (*),
 - netto zł (słownie:),
 - podatek VAT w kwocie zł (słownie:),

- brutto zł (słownie:),

b) „Budowa węzła przesiadkowego – węzeł Brynów w ramach zadania inwestycyjnego Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla”^(*)

- netto zł (słownie:),

- podatek VAT w kwocie zł (słownie:),

- brutto zł (słownie:),

(*) Uwaga – odpowiednia nazwa zostanie wpisana w zależności od części na którą wykonawca został wybrany

3. Wartość usług objętych fakturowaniem częściowym zostanie wyliczona w oparciu o fakturę częściową wystawioną przez wykonawcę robót oraz wskaźnik procentowy określony w ust. 2 niniejszego paragrafu. Podstawę do wystawienia faktur częściowych przez Wykonawcę stanowi protokół odbioru robót, sprawdzony przez Wykonawcę oraz zatwierdzony przez Zamawiającego protokół odbioru usługi wykonanej w ramach niniejszej umowy.
4. Ostateczne wynagrodzenie określone w ust. 2 będzie wynikiem przeprowadzonych końcowych rozliczeń robót w ramach Projektu przez wykonawców robót.
5. Za czynności niewykonane, choć objęte ofertą Wykonawcy i SIWZ wynagrodzenie nie przysługuje..
6. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie następowało etapami, zależnie od częstotliwości wystawiania faktur przez wykonawców robót na podstawie faktur częściowych wynagrodzenia netto określonego w ust. 2 stosownie do ust. 4.
7. Zamawiający będzie regulował należność na podstawie prawidłowo wystawionych faktur Wykonawcy przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze w terminie do 30 dni od daty doręczenia faktury.
8. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT.
9. W treści faktury Wykonawca umieści zapis następującej treści:

„Nadzór inwestorski zgodnie z umową nr DO/...../..... z dnia

Związane z realizacją Projektu pn.: „Katowicki System Zintegrowanych Węzłów Przesiadkowych – węzeł Brynów Pętla^{*}/węzeł Zawodzie^{*}” współfinansowany środkami UE w ramach RPO WSL na lata 2014-2020.”

(*) Uwaga - wpisać odpowiednio

§ 4

1. Wykonawca zobowiązany jest na każde wezwanie Zamawiającego w okresie obowiązywania gwarancji i rękojmi na roboty budowlane uczestniczyć w przeglądach gwarancyjnych organizowanych przez Zamawiającego.
2. Umowę uznaje się za prawidłowo wykonaną przez Wykonawcę z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego Raportu Końcowego Projektu przekazanego protokołem zatwierdzonym przez Zamawiającego.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania przez cały okres realizacji przedmiotu umowy oraz przez okres 30 dni po upływie tego okresu, ważnej umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej zgodnie z poniższą specyfikacją:
 - a) przedmiot ubezpieczenia winna stanowić odpowiedzialność cywilna wynikająca z czynów niedozwolonych (OC deliktowa), jak i niewykonania, bądź nienależytego wykonania zobowiązania (OC kontraktowa) obejmująca co najmniej przedmiot niniejszej umowy.
 - b) suma gwarancyjna, winna być nie mniejsza niż 20.000,00 zł.
 - c) udział własny/franszyza redukcyjna mający zastosowanie wyłącznie do szkód rzeczowych, winien być ustalony w umowie ubezpieczenia jako nie większy niż 20.000,00 zł w odniesieniu do jednego wypadku ubezpieczeniowego, nie dopuszcza się wprowadzania procentowego udziału własnego / franszyzy redukcyjnej.
 - d) umowa ubezpieczenia winna obejmować szkody w postaci szkód osobowych i rzeczowych, a także czyste straty finansowe (dopuszcza się wprowadzenie podlimitu odpowiedzialności w wysokości co najmniej 50% sumy gwarancyjnej).
 - e) umowa ubezpieczenia winna obejmować szkody w postaci straty rzeczywistej, jak i utraconych korzyści, a także należne zadośćuczynienie.
 - f) zakres ubezpieczenia winien obejmować w szczególności szkody wyrządzone przez Podwykonawców Wykonawcy (rozszerzenie wymagane w sytuacji, gdyby Wykonawca korzystał z usług Podwykonawców), szkody w mieniu powierzonym (ruchomościach i nieruchomościach), pozostających w pieczy lub pod kontrolą Wykonawcy, szkody poniesione przez pracowników Wykonawcy zaangażowanych w realizację Umowy.
 - g) umowa ubezpieczenia winna obejmować szkody powstałe po wykonaniu pracy lub usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania lub z czynu niedozwolonego (tzw. „completed operations”).
 - h) umowa ubezpieczenia winna obejmować szkody powstałe wskutek rażącego niedbalstwa Wykonawcy, osób i podmiotów, za które ponosi on odpowiedzialność.

- i) Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo, nie później niż 14 dni kalendarzowych przed wygaśnięciem poprzedniej polisy, do dostarczenia Zamawiającemu kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem - aktualnej polisy ubezpieczenia przez cały okres obowiązywania Umowy,
 - j) w przypadku, gdy Wykonawca nie dostarczy prawidłowych tj. zgodnych z wymaganiami Zamawiającego umów ubezpieczenia (polis) lub nie zapewni ich ciągłości w okresie trwania obowiązku, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do wypowiedzenia umowy z winy Wykonawcy lub do zawarcia umów ubezpieczenia na jego koszt.
2. Koszty ubezpieczenia ponosi Wykonawca.
 3. Dowody potwierdzające posiadanie ważnej umowy ubezpieczenia, o której mowa w ust. 1, z dowodem zapłaty składki będą dostarczone Zamawiającemu przez Wykonawcę najpóźniej w dniu podpisania niniejszej umowy.
 4. W przypadku upływu okresu ubezpieczenia w trakcie trwania niniejszej umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia umowy ubezpieczenia o czas odpowiedni i przedłożenia Zamawiającemu najpóźniej w terminie 14 dni przed upływem okresu ubezpieczenia dokumentu potwierdzającego tę okoliczność z dowodem opłacenia składki.
 5. W razie braku wykonania przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 1, Zamawiający może zawrzeć umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie określonym w ust. 1 na koszt i ryzyko Wykonawcy. W takim wypadku koszt zawarcia umowy ubezpieczenia, o której mowa w poprzednim zdaniu pomniejszy odpowiednio wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy z tytułu realizacji przedmiotu umowy.
 6. Umowy ubezpieczenia powinny gwarantować wypłatę odszkodowania płatnego w walucie polskiej, w kwotach koniecznych do naprawienia poniesionej szkody i na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
 7. Żadne zmiany warunków ubezpieczenia ani ich cesje nie mogą być dokonane bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.

§ 6

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych i odszkodowania za rzeczywiście poniesioną szkodę, jeżeli jej rozmiar przekroczy wysokość kar umownych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych Zamawiającemu w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że Wykonawca (jego personel) nie realizuje obowiązków wynikających z umowy lub realizuje je nienależycie, Zamawiający pisemnie poinformuje o tym Wykonawcę, równocześnie wzywając go do prawidłowego wykonywania

- przedmiotu umowy lub naprawienia szkody, w terminie wskazanym w wezwaniu. Jeżeli Wykonawca nie dotrzyma tego terminu, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 15% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy,
- 2) Za opóźnienie w zakresie dokumentowania wykonania zamówienia, w tym w szczególności w zakresie złożenia raportów, sprawozdań i rozliczeń określonych w Opisie przedmiotu zamówienia w wysokości 0,3% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę jakichkolwiek terminów realizacji umowy lub poszczególnych jej elementów, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,6% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 4) Jeżeli w wyniku działań lub zaniechań Wykonawcy, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłacenia któremukolwiek z wykonawców robót realizowanych w ramach Projektu jakiegokolwiek dodatkowej kwoty nieobjętej wynagrodzeniem wynikającym z takiej umowy, wówczas Wykonawca, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, zapłaci Zamawiającemu ww. kwotę w całości,
 - 5) Za opóźnienie w przedstawieniu Zamawiającemu umowy kontynuującej ubezpieczenie z dowodem opłacenia składek na to ubezpieczenie w terminie określonym w § 5 ust. 4 w wysokości 200 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - 6) W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy,
 - 7) Za rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20 % wartości wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kar umownych na rachunek i w terminie wskazanym każdorazowo w wezwaniu.
 4. Niezależnie od kar umownych określonych w umowie Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych przewidzianych w Kodeksie cywilnym.
 5. Jeżeli kary umowne, o których mowa w ust. 2, wyniosą więcej niż 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy z winy Wykonawcy, przy czym odstąpienie to wywołuje skutek na przyszłość, bądź zażądać stosownego obniżenia jego wynagrodzenia. Poza tym Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w sytuacjach określonych w niniejszej umowie.
 6. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych i innych należności wynikających z niniejszej umowy z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 7

1. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewypełnienie zobowiązań umownych z powodu wystąpienia siły wyższej. Za przypadki siły wyższej, które uwalniają Strony od wypełnienia zobowiązań umownych na czas trwania siły wyższej, uznaje się nieprzewidziane wydarzenia, które wystąpią niezależnie od woli Stron i po zawarciu niniejszej umowy, a którym Strona nie będzie mogła zapobiec nawet przy zastosowaniu należytej staranności, udaremniając całkowicie lub częściowo wypełnienie zobowiązań umownych, jak np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi, strajk generalny (z wyjątkiem strajków w przedsiębiorstwach Stron i Podwykonawców) wojna, mobilizacja, działania wojenne wroga, ataki terrorystyczne, embargo lub zarządzenia władz.
2. Siłą wyższą nie jest brak siły roboczej, materiałów, chyba że jest to spowodowane okolicznościami wskazanymi w ust. 1.
3. O zaistnieniu okoliczności stanowiących siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadamiać.

§ 8

1. Wykonawca ma prawo powierzyć do wykonania Podwykonawcom wykonywanie niektórych czynności określonych w umowie.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania swoich Podwykonawców, jak za działania, uchybienia lub zaniedbania samego Wykonawcy.
3. Powierzenie przez Wykonawcę wykonania przedmiotu umowy Podwykonawcom może nastąpić jedynie w przypadku zapewnienia odpowiedniego poziomu kwalifikacji i doświadczenia osób mających realizować czynności określone w niniejszej umowie i wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
4. Zgoda Zamawiającego na wykonanie jakiegokolwiek części umowy przez Podwykonawcę nie zwalnia Wykonawcy z jakichkolwiek jego zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w swojej ofercie, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że 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.

§ 9

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 3 ust. 1 umowy, tj. zł (słownie:)
w formie, najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
2. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Zamawiającego nastąpi:
 - a) 70 % z kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonaną;
 - b) 30 % z kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady.
3. Okres rękojmi jest równy okresowi rękojmi za wady robót budowlanych wykonanych przez wykonawcę robót.
4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu Zamawiający zobowiązuje się przechowywać je na oprocentowanym rachunku w banku obsługującym Zamawiającego.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form dopuszczonych w zaproszeniu ofertowym.
6. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
7. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi na wniosek Wykonawcy, po sprawdzeniu jego zasadności przez Zamawiającego.

§ 10

1. Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy w całym okresie obowiązywania niniejszej umowy, w terminie 30 dni, ze skutkiem następującym w chwili doręczenia Wykonawcy oświadczenia woli Zamawiającego w przedmiocie odstąpienia w taki sposób, że mógł się z nim zapoznać, w każdym czasie po uprzednim doręczeniu mu wezwania do usunięcia danego problemu z określeniem terminu jego usunięcia, jeżeli:
 - a) Wykonawca opóźnia się z dochowaniem ustalonych umową terminów jej realizacji lub realizacji jej poszczególnych elementów o więcej niż 14 dni kalendarzowych,
 - b) Wykonawca z własnej winy przerywa realizację umowy i nie podejmie jej realizacji przez okres kolejnych 14 dni kalendarzowych,
 - c) Wykonawca nie przedstawi w terminie i pomimo wezwania Zamawiającego oraz udzielenia dodatkowego 14-dniowego terminu, określonych umową polis ubezpieczeniowych w odpowiedniej wysokości lub umowy kontynuującej ubezpieczenie wraz z dowodem opłacenia składek na to ubezpieczenie,

- d) Zamawiający stwierdzi, że Wykonawca jest tak dalece w zwłoce ze świadczeniem usług objętych niniejszą umową, że wątpliwym będzie ich terminowe zakończenie i pisemnie poinformuje go o krokach, jakie jego zdaniem należy podjąć dla terminowego ich wykonania, a Wykonawca zaleceń tych w określonym przez Zamawiającego terminie nie wykona, przy czym termin wyznaczony Wykonawcy nie może wynosić mniej niż 14 dni,
- e) Zamawiający stwierdzi, że Wykonawca świadczy usługi objęte umową niezgodnie z jej postanowieniami, z projektami lub przepisami technicznymi i wezwie go do zmiany sposobu ich wykonywania, wyznaczając w tym celu odpowiedni termin, a Wykonawca w terminie tym odpowiednich zmian w świadczonych usługach nie dokona, przy czym termin wyznaczony Wykonawcy nie może wynosić mniej niż 14 dni.
2. W przypadkach, o których mowa w ust. 1 Zamawiający może rozwiązać umowę bez ujemnych konsekwencji finansowych, w szczególności bez obowiązku zapłaty Wykonawcy jakiegokolwiek odszkodowania.
 3. Odstąpienie, o którym mowa w ust. 1 ma skutek na przyszłość.
 4. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że jej wykonanie nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 5. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
 6. Wykonanie prawa odstąpienia nastąpi w formie pisemnego oświadczenia Zamawiającego pod rygorem nieważności.

§ 11

1. Wykonawca wyznacza do kierowania pracami stanowiącymi przedmiot umowy Koordynatora nadzoru inwestorskiego – tel., e-mail:
2. Wykonawca wyznacza:
 - 1) Inspektorów nadzoru do wykonywania umowy w osobach:
 - a) nadzoru robót torowych –,
 - b) nadzoru robót elektrycznych w branży: sieć trakcyjna –,
 - 2) Inspektora ds. rozliczeń –
3. Zamawiający wyznacza jako koordynatora w zakresie nadzoru nad realizacją umowy oraz do bezpośrednich kontaktów z Wykonawcą – Tomasz Sobczak, tel.: 32/24 66 061 wew. 104, e-mail:

t.sobczak@tram-silesia.pl oraz Bożena Kapitan, tel.: 32/24 66 061 wew. 105, e-mail: b.kapitan@tram-silesia.pl

4. Wykonawca może zaproponować zmianę Inspektora/ów, o którym mowa w ust. 2, jedynie wtedy, gdy kwalifikacje proponowanej osoby będą takie same lub wyższe niż personelu wymienionego w ust. 2.
5. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zmiany Inspektora, jeżeli uzna, że nie wykonuje bądź nienależycie wykonuje On swoje obowiązki wynikające z umowy.
6. Wykonawca obowiązany jest, na każde żądanie Zamawiającego, zmienić Inspektora.
7. Każda zmiana Inspektora, o którym mowa w ust. 2, wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
8. Wszelkie czynności związane z wykonywaniem nadzoru zleconego niniejszą umową, osoby o których mowa w ust. 2, wykonywać będą osobiście.

§ 12

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy. Zmiana możliwa jest w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia.
2. Zmiana terminu zakończenia umowy będąca wynikiem zmiany terminu wykonania robót jest możliwa w przypadku:
 - 1) zmiany spowodowanej warunkami atmosferycznymi w szczególności:
 - a) klęski żywiołowe,
 - b) warunki atmosferyczne odbiegające od typowych, uniemożliwiające prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów;
 - 2) zmiany będącej następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - a) wstrzymanie robót przez Zamawiającego,
 - b) zmiany będące następstwem działania organów administracji i innych organów władzy,
 - c) zmiany będące następstwem Krajowej Izby Odwoławczej w stosunku do postępowania/postępowania mających na celu wybór wykonawcy/wykonawców robót budowlanych,
 - 3) inne przyczyny zewnętrzne niezależne od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące brakiem możliwości prowadzenia prac lub wykonywania innych czynności przewidzianych niniejszą

umową, w szczególności na skutek zlecenia Wykonawcy zamówień dodatkowych zgodnie z przepisami odrębnymi.

W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych wyżej termin przewidziany na ukończenie robót, a tym samym na ukończenie wykonywanej usługi może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania przedmiotu umowy w należyty sposób, nie dłużej jednak niż o okres trwania tych okoliczności.

3. Pozostałe rodzaje dopuszczalnych zmian w umowie spowodowane mogą być następującymi okolicznościami:

- 1) zmianą osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy na inne osoby spełniające warunki określone w zapytaniu ofertowym,
- 2) zmiana osób podanych w ofercie Wykonawcy, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy nie wymaga aneksu do Umowy (zmiana jest możliwa na osoby spełniające wymogi określone w zapytaniu ofertowym, a dla skutecznej zmiany niezbędne jest uzyskanie zgody Zamawiającego na zaproponowaną osobę),
- 3) postanowieniami dotyczącymi organizacji wykonywania umowy i terminu jej obowiązywania wskutek siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy w dotychczasowy sposób,
- 4) zmianą sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie Projektu lub wytycznych RPO WSL na lata 2014-2020 dotyczących realizacji Projektu,
- 5) zmianami uzasadnionymi okolicznościami, o których mowa w art. 357[1] §1 Kodeksu cywilnego,
- 6) zmianami terminu realizacji umowy w przypadku wystąpienia przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego,
- 7) zmianami Podwykonawców pod warunkiem, że nowy Podwykonawca wykaże spełnienie warunków w zakresie nie mniejszym niż wskazany na etapie postępowania o zamówienie sektorowe dotychczasowy Podwykonawca,
- 8) w przypadku ustalenia nowych terminów realizacji okres przesunięcia terminu zakończenia równy będzie okresowi przerwy lub przestoju,
- 9) zmianą w zakresie wykonywanych robót budowlanych (np. udzielenie zamówień dodatkowych).

4. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią one jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

5. Nie stanowi zmiany umowy :

- 1) zmiana danych teleadresowych,

- 2) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno - organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego).
6. 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.
7. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 13

1. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za prace wykonane przez Podwykonawców, którymi się posługuje przy wykonywaniu przedmiotu umowy. Prace wykonywane będą przez następujących Podwykonawców i w przypadającym na nich zakresie prac:
-
-
2. Na zmianę Podwykonawcy Wykonawca musi uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego. Każde wystąpienie o zmianę podwykonawcy musi posiadać pisemne uzasadnienie.
3. W razie wykonywania usługi przez Podwykonawców, Wykonawca ma możliwość upoważnienia Zamawiającego do dokonania zapłaty wynagrodzenia bezpośrednio na rzecz Podwykonawców w części na nich przypadającej, w oparciu o przedstawione umowy podpisane pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcami (kserokopie potwierdzone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem), wystawione przez Podwykonawców faktury wraz z protokołami odbioru robót od Podwykonawców. Wykonawca złoży w formie pisemnej stosowne dyspozycje dotyczące płatności.
4. Strony ustalają, że umowa zawarta pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą będzie odpowiadała ściśle warunkom niniejszej umowy, w szczególności w zakresie terminów jej wykonania.
5. W każdej umowie o podwykonawstwo, odpowiednio musi zostać zawarte w szczególności:
- a) postanowienie, że Podwykonawca nie może dokonywać cesji wierzytelności bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności;
- b) postanowienie zobowiązujące Podwykonawców do dostarczenia Wykonawcy w ciągu 7 dni od otrzymania od niego płatności oświadczenia Podwykonawcy o uregulowaniu przez Wykonawcę wobec niego wszelkich wymagalnych na dzień złożenia tego oświadczenia zobowiązań i płatności oraz o zrzeczeniu się jakichkolwiek roszczeń Podwykonawcy w stosunku do Zamawiającego, podpisanego ze strony Podwykonawcy przez osobę upoważnioną;
- c) postanowienie zobowiązujące Podwykonawców do przestrzegania w stosunku do ich pracowników przepisów prawa pracy, w szczególności w zakresie obowiązku terminowej wypłaty wynagrodzenia wynikającego z podpisanych z nimi umów o pracę;

- d) postanowienie zobowiązujące Podwykonawców do zapłaty swoim kontrahentom kar umownych w wysokości oszacowanej z należytą starannością w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy o podwykonawstwo lub umowy o dalsze podwykonawstwo;
- e) postanowienie zobowiązujące Podwykonawców do stosowania terminów zapłaty zgodnych z obowiązującym prawem.
- f) postanowienie zabraniające Podwykonawcy i dalszemu Podwykonawcy zatrudniania pracowników Zamawiającego przy realizacji przedmiotu umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Zastrzeżenie dotyczy zarówno zawarcia umowy o pracę jak i umowy cywilnoprawnej – nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której świadczona jest praca.

§ 14

- 1. Wykonawca zobowiązuje się nie zatrudniać pracowników Zamawiającego przy realizacji przedmiotu umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, przy czym zakaz dotyczy zarówno zawarcia umowy o pracę jak i umowy cywilnoprawnej – nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której świadczona jest praca. W razie naruszenia tego obowiązku, Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości do 5% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust.1.
- 2. Zapisy ust. 1 stosuje się odpowiednio w stosunku do podwykonawców i dalszych podwykonawców, przy czym kara umowna będzie stanowiła 5% wynagrodzenia brutto określonego w umowie o podwykonawstwo i dalsze podwykonawstwo.

§ 15

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

§ 16

- 1. Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące Załączniki:
 - 1) Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1.
 - 2) Oferta Wykonawcy – załącznik nr 2.
- 2. W przypadku rozbieżności zapisów poszczególnych dokumentów wymienionych w ust. 1 - 2 w stosunku do treści niniejszej umowy w odniesieniu do tej samej kwestii pierwszeństwo mają postanowienia zawarte w umowie, następnie w dokumentach wymienionym we wskazanej wyżej kolejności.

§ 17

Niniejsza umowa obowiązuje od dnia jej podpisania do dnia z przedłużeniem o okres wykonywania obowiązków wynikających dla Wykonawcy z tytułu rękojmi.

§ 18

Wszelkie ewentualne spory, jakie mogą wyniknąć na tle realizacji umowy, Strony będą rozwiązywać ugodowo. Jeżeli okaże się to niemożliwe, spory będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 19

Do spraw nieuregulowanych w umowie zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, a w szczególności Kodeksu cywilnego i Prawa budowlanego.

§ 20

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z przeznaczeniem po jednej dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA