

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

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

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

pn.:

**Przebudowa członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem  
opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów).**

**Nr sprawy: ZUR/296/2015**

Zamawiający: Tramwaje Śląskie S.A.  
41-506 Chorzów  
ul. Inwalidzka 5  
telefon 32 246-60-61 (64/65), faks 32 251-00-96  
[www.tram-silesia.pl](http://www.tram-silesia.pl)  
e-mail: [przetargi@tram-silesia.pl](mailto:przetargi@tram-silesia.pl)  
Godziny urzędowania: 7<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>

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

## **ROZDZIAŁ 1**

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest przebudowa członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów).  
Podstawowym zamówieniem jest przebudowa jednego członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania prawa opcji.
  - a) Prawo opcji obejmuje wykonanie przebudowy kolejnych 9 członów środkowych wagonów Ptb w latach 2016 – 2018 przy zachowaniu cen wskazanych w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ.
  - b) Zamawiający, korzystając z prawa opcji, planuje przeznaczyć do przebudowy sukcesywnie po trzy człony środkowe rocznie w latach 2016-2018 (maksimum 9 członów wagonów Ptb).
  - c) Prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji przedmiotu zamówienia.
  - d) Uruchomienie przebudowy kolejnych członów środkowych wagonów Ptb będzie następowало po złożeniu przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia woli podpisanego przez osoby upoważnione do reprezentowania Zamawiającego zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru. Oświadczenie zawierać będzie co najmniej liczbę członów przeznaczonych do przebudowy oraz termin realizacji zamówienia w ramach prawa opcji.
  - e) Niewykorzystanie przez Zamawiającego uprawnień przewidzianych prawem opcji nie rodzi żadnych roszczeń po stronie Wykonawcy.
  - f) Zamawiający wykorzystanie prawa opcji uzależnia od swoich potrzeb i otrzymania wystarczającej ilości środków finansowych na ten cel w danym roku budżetowym.
  - g) Zakres realizacji i zasady korzystania przez Zamawiającego z prawa opcji został zawarty w Opisie przedmiotu zamówienia oraz w Istotnych postanowieniach umowy – załącznik nr 1 i 5 do SIWZ.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **załącznik nr 1** do SIWZ.
4. Zamawiający nie podzielił zamówienia na części i nie dopuszcza składania ofert częściowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## **ROZDZIAŁ 2**

### **TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Termin realizacji zamówienia:

- dla zamówienia podstawowego – od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2015 r.,
- dla zamówienia objętego prawem opcji do dnia 31.12.2018 r.

## **ROZDZIAŁ 3**

### **WARUNKI UDZIAŁU W PRZETARGU**

1. O udzielenie zamówienia sektorowego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - a) spełniają warunki określone w załączniku nr 3 do SIWZ, 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 jednej usługi polegającej na wykonaniu modernizacji, przebudowy lub budowy wagonów tramwajowych z udziałem niskiej podłogi lub co najmniej jednej usługi polegającej na przebudowie członu wagonu wysokopodłogowego na człon niskopodłogowy,
    - b) załączyli wymagane dokumenty,
    - c) wnieśli wadium w terminie i wysokości wymaganej przez Zamawiającego,
    - d) złożyli ofertę w terminie wymaganym przez Zamawiającego.
2. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu stwierdzeniem: „spełnia/nie spełnia” na podstawie informacji zawartych w dokumentach i oświadczeniach, o których mowa w Rozdziale 4 SIWZ.
3. Zamawiający dopuszcza na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu poleganie na zasobach innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w tym przypadku zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia w szczególności, przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.
4. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z pkt 3 niniejszego Rozdziału, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu, powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że wykaże, że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
5. Wykonawcy niespełniający warunków udziału w postępowaniu zostaną z niego wykluczeni.
6. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

## **ROZDZIAŁ 4**

### **DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA**

1. Wykonawca musi załączyć do oferty niżej wymienione dokumenty:
  - a) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - b) Formularz 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 Rozdziale 3 pkt 1 lit. a) ppkt 1), z podaniem ich przedmiotu, daty i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi zostały wykonane należycie – **załącznik nr 4.**
  - e) Istotne postanowienia umowy zaparafowane na każdej stronie przez osoby uprawnione – **załącznik nr 5.**
  - f) Dokument potwierdzający wniesienie wadium, a w szczególności Zamawiający wymaga wniesienia oryginału dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej lub kopię dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu.
- 2. Wymagane dokumenty należy złożyć w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” i z podpisem oraz imienną pieczętką osoby uprawnionej do podpisania oferty (zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej).
  - 3. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

## **ROZDZIAŁ 5**

### **INFORMACJA DOTYCZĄCA PODMIOTÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE**

- 1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
- 2. Każdy z wykonawców przystępujących wspólnie do postępowania winien załączyć do oferty: aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert oraz oświadczenie wykonawcy (załącznik nr 3 SIWZ). Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne.
- 3. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ponoszą solidarną odpowiedzialność za należyte wykonanie przedmiotu umowy.
- 4. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający przed zawarciem umowy zażąda umowę regulującą współpracę tych wykonawców.

## **ROZDZIAŁ 6**

### **INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW**

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

## **ROZDZIAŁ 7**

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

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Wykonawcy przekazują:
  - faksem na numer: faks 32 251-00-96
  - drogą elektroniczną na adres: [przetargi@tram-silesia.pl](mailto:przetargi@tram-silesia.pl)a następnie oryginały pocztą na adres: Tramwaje Śląskie S.A., ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów.
3. Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną faktu otrzymania każdej informacji przekazanej Wykonawcy.
4. Zamawiający na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania informacji przekazanej faksem lub drogą elektroniczną.
5. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
6. Uprawnionymi osobami do porozumiewania się z Wykonawcami są:
  - a) Roman Smol – w zakresie przedmiotu zamówienia – tel. 32 246-42-81 wew. 354,
  - b) Dorota Osadnik – w zakresie procedury przetargowej – tel. 32 246-60-61 (64/65) wew. 417.

## **ROZDZIAŁ 8**

### **OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie udzielić wyjaśnień pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa w pkt. 2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
4. Treść zapytań, bez ujawniania źródła zapytania, wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której udostępniona została SIWZ.

## **ROZDZIAŁ 9**

### **WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 12.600 PLN (słownie: dwanaście tysięcy sześćset złotych).
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,

- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:  
**Bank Pekao S.A. 23 1240 4272 1111 0000 4839 6893** określając tytuł wpłaty i numer sprawy.
  4. O uznaniu przez Zamawiającego, że wadium w pieniądzu wniesiono w wymaganym terminie, decyduje data wpływu środków na rachunek Zamawiającego.
  5. Wadium wnoszone w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
  6. Wykonawca winien załączyć do oferty oryginał dokumentu świadczącego o wniesieniu do Zamawiającego wadium w formie niepieniężnej lub kopię dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu.  
Wskazane jest, aby oryginał dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej nie został trwale zszyty z ofertą. Zaleca się włożyć go do odrębnej koperty i zamieścić w kopercie zawierającej ofertę.
  7. Wadium wnoszone w formie innej niż pieniężna winno obejmować cały okres związania ofertą.
  8. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
  9. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
  10. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia sektorowego.
  11. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie do uzupełnienia brakujących lub zawierających błędy dokumentów, oświadczeń lub pełnomocnictw, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie innej omyłki polegającej na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia niepowodującej istotnych zmian w treści oferty, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
  12. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
    - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia sektorowego na warunkach określonych w ofercie,
    - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
    - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia sektorowego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

## **ROZDZIAŁ 10**

### **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi **60 dni**.

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

## **ROZDZIAŁ 11**

### **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Wykonawca jest zobowiązany przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ.
2. Ofertę należy sporządzić w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na składanie ofert w postaci elektronicznej.
4. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie przez jednego Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje jej odrzucenie.
5. Ofertę stanowi wypełniony druk „Formularz ofertowy” – **załącznik nr 2** wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami tj.:
  - a) dokumenty i oświadczenia, o których mowa w Rozdziale 4 SIWZ,
  - b) 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.
  - c) stosowne pełnomocnictwo w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio z dokumentów załączonych do oferty.
6. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z rejestrem przedsiębiorców lub innym dokumentem uprawniającym do prowadzenia działalności gospodarczej albo przez upewnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy.
7. Dokumenty załączone do oferty winny być przedstawione w formie oryginałów lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
8. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, należy wpisać: „nie dotyczy”.
9. Wszelkie poprawki dokonywane w ofercie powinny być zaparafowane przez osobę upoważnioną do podpisania ofert, w przeciwnym razie nie będą uwzględnione.
10. Osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy lub pełnomocnik muszą podpisać druk „Formularz ofertowy” z załącznikami oraz miejsca, w których zostały naniesione zmiany.
11. Oferta winna być złożona w zaklejonej kopercie, opatrzonej pieczęcią firmową Wykonawcy lub opisanej w sposób umożliwiający identyfikację Wykonawcy, na adres Zamawiającego:

**Tramwaje Śląskie S.A.**  
**ul. Inwalidzka 5**  
**41-506 Chorzów**

i oznaczonej: **Przetarg pisemny - nr sprawy: ZUR/296/2015**  
**Nie otwierać przed: 11.06.2015 r. godz. 10:00**

Koperta nieoznakowana w wyżej wymieniony sposób może zostać otwarta przed terminem otwarcia ofert.
12. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
13. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
14. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
15. Zmiana oferty musi być złożona w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu ofert. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą zmianę należy dodatkowo

- opatrzyć dopiskiem „ZMIANA”. W przypadku złożenia kilku zmian kopertę każdej zmiany należy dodatkowo opatrzyć napisem „ZMIANA NR ....”.
16. Koperty oznaczone dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przed otwarciem kopert zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian zmiany zostaną dołączone do oferty.
  17. Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego oświadczenia podpisanego przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy. W celu potwierdzenia uprawnienia osób do złożenia oświadczenia o wycofaniu oferty do oświadczenia należy załączyć odpowiednie dokumenty (np. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej lub stosowne pełnomocnictwo).
  18. Zaleca się, aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.
  19. Oferta złożona tylko na zamówienie podstawowe, nieobejmujące prawa opcji zostanie odrzucona.

## **ROZDZIAŁ 12**

### **MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Termin składania ofert upływa dnia **11.06.2015 r. o godz. 09:45**
2. Ofertę należy przesłać na adres Zamawiającego lub złożyć w siedzibie Tramwajów Śląskich S.A. w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5, sekretariat, piętro I.
3. Oferty złożone po wyznaczonym terminie będą zwracane bez otwierania.
4. Otwarcie ofert odbędzie się dnia **11.06.2015 r. o godz. 10:00** w Tramwajach Śląskich S.A., sala konferencyjna, piętro I.
5. Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia podstawowego.
6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny.
7. Zamawiający niezwłocznie powiadomi pisemnie wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku przetargu albo o jego zamknięciu bez dokonania wyboru.

## **ROZDZIAŁ 13**

### **SPOSÓB OBLICZENIA CENY**

1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia „Formularza ofertowego” i określenia w nim ceny za przedmiot zamówienia zarówno dla zamówienia podstawowego jak i dla zamówienia objętego prawem opcji. Ceną oferty, zawierającą wszystkie koszty związane z realizacją usługi opisanej w przedmiocie zamówienia, jest suma wszystkich cen podanych w Formularzu ofertowym.
2. Cena oferty zostanie ustalona na okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianom.
3. Cenę oferty należy podać w złotych polskich w wartości brutto w ujęciu liczbowym i słownie z zaznaczeniem podatku VAT w ustawowej wysokości oraz wartości netto.
4. Cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
5. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę, której nie może zmienić.
6. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków wykonawcy, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowym.



7. 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.
8. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
9. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
10. 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 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.
11. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.
12. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
  - jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
  - 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,
  - zawiera błędy w obliczeniu ceny,
  - wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie innej omyłki polegającej na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodującej istotnych zmian w treści oferty.

## **ROZDZIAŁ 14**

### **KRYTERIUM, KTÓRYM ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY**

1. Kryterium oceny ofert będzie:
  - 1. cena – 95%,**
  - 2. gwarancja – 5%.**
2. Zamawiający wybierze spośród ofert nieodrzuconych, ofertę najkorzystniejszą tj. z największą liczbą punktów.
3. Punkty będą przyznawane wg następujących zasad 1%=1 pkt. Zamawiający zaokrągli ilość przyznanych punktów do dwóch miejsc po przecinku.
4. Oferta z najniższą ceną brutto – 95 pkt.

Punkty pozostałych ofert w kryterium cena będą liczone wg proporcji matematycznej:

$$P_c = \left( \frac{C_n}{C_{ob}} \right) \times 95$$

$P_c$  – ilość punktów w kryterium cena  
 $C_n$  – najniższa cena oferowana brutto  
 $C_{ob}$  – cena oferty badanej brutto

5. Ocenie podlegać będzie okres udzielonej gwarancji ponad wymagane minimum. Minimalny okres udzielonej gwarancji wynosi 48 miesięcy od dnia podpisania przez Zamawiającego bez uwag Protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie odrębnie dla każdej wykonanej usługi. Oferta z najdłuższym okresem gwarancji (jednak nie krótszym niż 48 miesięcy i nie dłuższym niż 60 miesięcy) – 5 pkt. Zaoferowanie gwarancji poniżej wymaganego minimum, tj. 48 miesięcy, spowoduje odrzucenie oferty jako niezgodnej z treścią SIWZ. W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje okres gwarancji powyżej wymaganego maksimum Zamawiający do oceny ofert przyjmie 60 miesięcy, natomiast do umowy zostanie wpisany okres gwarancji zaproponowany przez Wykonawcę. Punkty pozostałych ofert w kryterium gwarancja będą liczone wg proporcji matematycznej:

$$P_g = \left( \frac{G_{ob} - 48}{G_n - 48} \right) \times 5$$

$P_g$  – ilość punktów w kryterium gwarancja  
 $G_{ob}$  – okres gwarancji oferty badanej  
 $G_n$  – oferta z najdłuższym okresem gwarancji (jednak nie dłuższym niż 60 miesięcy).

6. Punkty za poszczególne kryteria przyznane dla danej oferty zostaną zsumowane i będą stanowić końcową ocenę oferty. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która łącznie uzyska najwyższą liczbę punktów.
7. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną.

## **ROZDZIAŁ 15 FORMALNOŚCI JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY**

1. Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców biorących udział w postępowaniu o wynikach przetargu.
2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia z wybranym Wykonawcą nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.

3. W dniu zawarcia umowy Wykonawca winien okazać dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.

## **ROZDZIAŁ 16**

### **ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Przed podpisaniem umowy lub najpóźniej w dniu jej zawarcia Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zwanego dalej zabezpieczeniem na kwotę stanowiącą **10 %** ceny brutto podanej w ofercie dla zamówienia podstawowego.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone w jednej lub w kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
4. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego o zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
5. Warunki i termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone zostaną w szczegółowych warunkach umowy.

## **ROZDZIAŁ 17**

### **INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ**

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich.

## **ROZDZIAŁ 18**

### **INNE INFORMACJE ZAMAWIAJĄCEGO**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub odwołania ogłoszenia, a także warunków przetargu.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamknięcia przetargu bez dokonania wyboru którejkolwiek z ofert.
3. Czynności Zamawiającego podjęte w postępowaniu nie podlegają środkom ochrony prawnej w rozumieniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.

Wymienione niżej załączniki stanowią integralną część SIWZ:

1. Opis przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 1.
2. Formularz ofertowy – Załącznik Nr 2.
3. Oświadczenie wykonawcy – Załącznik Nr 3.
4. Wykaz wykonanych usług – Załącznik Nr 4.
5. Istotne postanowienia umowy – Załącznik Nr 5.

Chorzów, dnia 28.05.2015 r.

Zatwierdził:

Prezes Zarządu – Dyrektor Naczelny  
Tadeusz Freisler

Członek Zarządu – Dyrektor Inwestycji i Infrastruktury  
Bolesław Knapik

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów). Widok ogólny wagonu Ptb przed przebudową członu środkowego przedstawiono w załączniku nr 1 do niniejszego opisu. Podłoga członu środkowego wagonu znajduje się na wysokości 960 mm nad poziomem główki szyny (podany wymiar określono dla wagonu nieobciążonego, wyposażonego w nowe obręcze kół). Przebudowany, niskopodłogowy człon środkowy zostanie w ramach modernizacji wagonu Ptb połączony z istniejącymi dwoma wysokopodłogowymi członami skrajnymi wagonu, przy wykorzystaniu dotychczasowych przegubów tramwaju. Przebudowa członu środkowego, w efekcie końcowym ma na celu uzyskanie przez Zamawiającego zmodernizowanego, trójczłonowego wagonu jednokierunkowego z niskopodłogowym członem środkowym oraz członami skrajnymi wysokopodłogowymi. W zakres usługi będącej przedmiotem zamówienia zalicza się:

- A. Odbiór członu środkowego do przebudowy wraz z jego transportem do siedziby Wykonawcy.
- B. Wykonanie projektu przebudowy członu środkowego i przedstawienie projektu technicznego Zamawiającemu w celu jego akceptacji.
- C. Wykonanie wszystkich prac związanych z przebudową członu środkowego w zakresie opisanym poniżej i zgodnie z zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem technicznym.
- D. Opracowanie i dostarczenie niezbędnej dokumentacji technicznej (powykonawczej).
- E. Dostarczenie do siedziby Zamawiającego przebudowanego członu.
- F. Udział przedstawicieli Wykonawcy przy przeprowadzaniu przez specjalistyczną jednostkę badań technicznych, rozszerzonych dopuszczających wagon do ruchu.

Wykonawca w ramach wykonania przedmiotu zamówienia:

- realizuje transport oraz ponosi odpowiedzialność za przypadkową utratę lub uszkodzenie członu od momentu odbioru członu do przebudowy do czasu dostawy członu po przebudowie do siedziby Zamawiającego,
- będzie uczestniczył, sprawował nadzór oraz przeprowadzi niezbędny instruktaż dla pracowników Zamawiającego przy zabudowie pierwszego przebudowanego członu do modernizowanego wagonu typu Ptb.

Przy przebudowie członu środkowego wagonu należy uwzględnić następujące założenia, akty prawne i unormowania:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.03.2011r. w sprawie warunków technicznych tramwajów i trolejbusów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. z roku 2011 Nr 65 Poz. 344),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28.01.2011r. w sprawie zakresu, warunków, terminów i sposobu przeprowadzania badań technicznych tramwajów i trolejbusów oraz jednostek wykonujących te badania (Dz.U. z roku 2011 Nr 65 Poz. 343),
- normę PN-K-92008:1998. Komunikacja miejska – Skrajnia kinematyczna wagonów tramwajowych.

Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania prawa opcji:

- prawo opcji obejmuje wykonanie przebudowy kolejnych 9 członów środkowych wagonów Ptb w latach 2016 – 2018 przy zachowaniu cen wskazanych w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik Nr 2 do SIWZ,
- Zamawiający, korzystając z prawa opcji, planuje przeznaczyć do przebudowy sukcesywnie po trzy człony środkowe rocznie w latach 2016-2018 (maksimum 9 członów wagonów Ptb),
- prawo opcji jest uprawnieniem Zamawiającego, z którego może, ale nie musi skorzystać w ramach realizacji przedmiotu zamówienia,
- uruchomienie przebudowy kolejnych członów środkowych wagonów Ptb będzie następowało po złożeniu przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia woli podpisanego przez osoby upoważnione do reprezentowania Zamawiającego zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru. Oświadczenie zawierać będzie co najmniej liczby członów przeznaczonych do przebudowy oraz termin realizacji zamówienia w ramach opcji,
- niewykorzystanie przez Zamawiającego uprawnień przewidzianych prawem opcji nie rodzi żadnych roszczeń po stronie Wykonawcy,
- Zamawiający wykorzystanie prawa opcji uzależnia od swoich potrzeb i otrzymania wystarczającej ilości środków finansowych na ten cel w danym roku budżetowym.

#### **A. Odbiór członu środkowego do przebudowy wraz z jego transportem do Wykonawcy.**

Zamawiający udostępni zdemontowany z wagonu Ptb wysokopodłogowy człon środkowy w celu jego transportu do siedziby Wykonawcy. Odbiór członu z siedziby Zamawiającego zostanie potwierdzony „Protokołem odbioru członu środkowego do przebudowy” stanowiącym Załącznik Nr 2 do umowy.

## **B. Wykonanie projektu przebudowy członu środkowego i przedstawienie projektu Zamawiającemu w celu jego zatwierdzenia.**

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca wykona projekt przebudowy członu środkowego (wraz z jego wizualizacją) i przedstawi go Zamawiającemu w terminie do 5 tygodni od daty zawarcia umowy. Przedstawiony projekt musi być zaakceptowany przez Zamawiającego. Zaproponowany projekt przebudowy członu środkowego musi estetycznie współgrać z istniejącymi wysokopodłogowymi członami skrajnymi wagonu i przedstawiać:

- konstrukcję przebudowy dolnej części podłogi,
- sposób przebudowy ścian bocznych ze zmianą dolnej linii okien i usytuowaniem otworu drzwiowego (projekt musi zawierać wykaz z podaniem ilości i wymiarów szyb),
- sposób rozmieszczenia przepustów kablowych, kanałów i skrzynek łączeń,
- rozmieszczenie: siedzeń pasażerskich, miejsc dla osób niepełnosprawnych, wózków dziecięcych oraz platformy dla osoby niepełnosprawnej,
- rozmieszczenie stopni,
- rozmieszczenie poręczy pasażerskich o średnicy  $\phi$  30 mm wraz z wykazem poręczy i złączek.

Przebudowany człon środkowy ma być sprawdzony pod względem wytrzymałości. Parametry wytrzymałościowe członu środkowego po przebudowie nie mogą być gorsze od parametrów wytrzymałościowych członu przed przebudową.

## **C. Wykonanie wszystkich prac związanych z przebudową członu środkowego – warunkiem rozpoczęcia prac jest zatwierdzenie projektu przez Zamawiającego.**

W zakres prac związanych z przebudową członu środkowego wchodzi wykonanie zmodernizowanego członu środkowego zgodnie z obowiązującymi dla pojazdów szynowych i infrastruktury normami i przepisami. Przebudowany człon środkowy zostanie połączony z istniejącymi dwoma wysokopodłogowymi członami skrajnymi wagonu przy wykorzystaniu dotychczasowych przegubów tramwaju. Przebudowa członu środkowego w efekcie końcowym ma na celu uzyskanie przez Zamawiającego zmodernizowanego wagonu jednokierunkowego z niskopodłogowym członem środkowym.

Zakres przebudowy członu środkowego musi obejmować:

- obniżenie poziomu podłogi członu środkowego do wysokości 350 mm nad poziomem główki szyny (podany wymiar określono dla wagonu nieobciążonego wyposażonego

w nowe obręcze kół) przy zachowaniu dotychczasowej długości, wysokości i szerokości członu,

- dostosowanie dolnej linii okien bocznych do poziomu podłogi,
- przystosowanie otworów okiennych do szyb wklejanych lub ram okiennych z szybami – zastosowanie w oknach szyb przesuwanych (rozwiązanie do uzgodnienia z Zamawiającym),
- wykonanie i zabudowanie niezbędnych elementów służących do mocowania foteli pasażerskich,
- wykonanie i zabudowanie niezbędnych elementów służących do mocowania poręczy i oparcia - „deski” dla osoby niepełnosprawnej,
- wykonanie otworu drzwiowego (wraz z mocowaniem mechanizmu maszyny drzwi) dla drzwi dwustrumieniowych, odkładanych, z prawej strony członu (prawa strona członu „patrzac w kierunku jazdy” wagonu). Szerokość przejścia w drzwiach dwustrumieniowych w stanie otwartym nie może być mniejsza niż 1300 mm (dokładne parametry techniczne drzwi zostaną określone przez Zamawiającego po wyborze dostawcy drzwi wyłonionym w odrębnym postępowaniu),
- dostosowanie konstrukcji podwozia do zamontowania przy drzwiach ręcznie otwieranej platformy dla osób niepełnosprawnych, w członie środkowym musi znajdować się wolna przestrzeń przeznaczona dla wózków inwalidzkich i dziecięcych,
- dostosowanie konstrukcji członu do podnoszenia wagonu:
  - a) przy obsłudze technicznej za pomocą podnośników kolumnowych będących na wyposażeniu Zamawiającego - punkty podparcia muszą zapewniać możliwość podnoszenia całego wagonu z wózkami i bez nich,
  - b) w czasie zdarzeń komunikacyjnych – konstrukcja członu środkowego musi zapewniać możliwość podniesienia indywidualnie poszczególnych członów wagonu na odpowiednią wysokość umożliwiającą wstawienie wykolejonego tramwaju na tor z poziomu torowiska za pomocą urządzeń specjalistycznych typu „Lukas” lub (alternatywnie) odpowiedniego dźwigu.
- przebudowa poszycia dachu poprzez usunięcie dotychczasowych mocowań pantografu, wyłącznika szybkiego i zaślepienie zbędnych otworów,
- wykonanie po obydwu stronach, wewnątrz członu środkowego schodów łączących część niskopodłogową z częścią wysokopodłogową,
- wykonanie niezbędnych mocowań, skrzynek łączy, kanałów i przepustów kablowych umożliwiających zamocowanie i podłączenie wiązek elektrycznych członu z pozostałymi, wysokopodłogowymi członami wagonu (rozwiązania do uzgodnienia z Zamawiającym),



- wykonanie niezbędnych mocowań osprzętu elektrycznego i mechanicznego członu po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym,
- wykonanie podłogi ze sklejki wodoodpornej, z przygotowaniem jej do położenia wykładziny (konstrukcja podłogi musi uniemożliwiać zaleganie na niej wody),
- wykonanie izolacji cieplnej ścian i sufitu,
- śrutowanie wykonanej konstrukcji,
- zabezpieczenie profili zamkniętych przed korozją,
- zabezpieczenie wykonanej konstrukcji poprzez wykonanie:
  - a) natrysku profili zamkniętych środkiem zabezpieczającym przed korozją,
  - b) malowania wewnątrz podkładem oraz lakierem tworzącym powłokę wykańczającą,
  - c) malowania zewnętrznego podkładem umożliwiającym nałożenie przez Zamawiającego ostatecznej warstwy lakieru,
  - d) natrysku podwozia środkiem wygłuszającym i zabezpieczającym przed korozją oraz uszkodzeniami mechanicznymi.

#### **D. Opracowanie i dostarczenie niezbędnej dokumentacji technicznej (powykonawczej).**

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest opracować i dostarczyć następującą dokumentację:

- techniczną, wraz z instrukcją demontażu i montażu członu środkowego do wagonu w wersji papierowej (3 egzemplarze) i elektronicznej w odpowiednim formacie (pliki docx, xlsx, pdf, dwg) . Dokumentacja techniczna powinna zawierać dokumentację warsztatową niezbędną do wykonania napraw powypadkowych, konserwacji i remontów członu, powinna przedstawiać technologię i zakres czynności naprawczych oraz wymiary charakterystyczne (kontrolne) do sprawdzenia poprawności geometrii pudła - dokumentacja musi być dostarczona najpóźniej do dnia dostawy członu po przebudowie,
- umożliwiającą przeprowadzenie badań technicznych rozszerzonych całego wagonu wyposażonego w przebudowany człon środkowy – dokumentacja musi być dostarczona najpóźniej do dnia dostawy członu po przebudowie. Dokumentacja musi być kompletna, zostanie ona przekazana jednostce wykonującej badania techniczne dopuszczające wagon do ruchu. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia musi na bieżąco uzupełniać przekazaną dokumentację na żądanie jednostki wykonującej badania techniczne,

- określającą i przedstawiającą warunki oraz technologię podnoszenia członu środkowego - dokumentacja musi być dostarczona najpóźniej do dnia dostawy członu po przebudowie.

#### **E. Dostarczenie do siedziby Zamawiającego przebudowanego członu.**

Odbiór techniczny członu odbędzie się w siedzibie Zamawiającego i zostanie potwierdzony „Protokołem odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie” stanowiącym Załącznik Nr 3 do umowy. W przypadku ujawnienia przy odbiorze wad lub usterek Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, bezpłatnego ich usunięcia w ramach ceny przedstawionej w ofercie. Wykaz usterek wraz z terminem ich usunięcia zostanie zawarty w części „Uwagi” protokołu. Po usunięciu usterek zostanie sporządzony nowy protokół bez uwag, który będzie podstawą wystawienia pierwszej faktury.

Następnie po zabudowie przebudowanego członu środkowego do wagonu, przeprowadzeniu przez wykonawcę instruktażu pracowników Zamawiającego (dotyczy zabudowy pierwszego przebudowanego członu), uruchomieniu oraz dopuszczeniu wagonu do ruchu zostanie sporządzony „Protokół odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie” stanowiący Załącznik Nr 4 do umowy. W przypadku ujawnienia wad lub usterek na etapie zabudowy członu i uruchomienia wagonu Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego, bezpłatnego ich usunięcia w ramach ceny przedstawionej w ofercie. Wykaz usterek wraz z terminem ich usunięcia zostanie zawarty w części „Uwagi” protokołu. Po usunięciu usterek zostanie sporządzony nowy protokół bez uwag, który będzie podstawą wystawienia drugiej faktury.

#### **F. Udział przedstawicieli Wykonawcy przy przeprowadzaniu badań technicznych, rozszerzonych wagonu umożliwiających jego dopuszczenie do ruchu.**

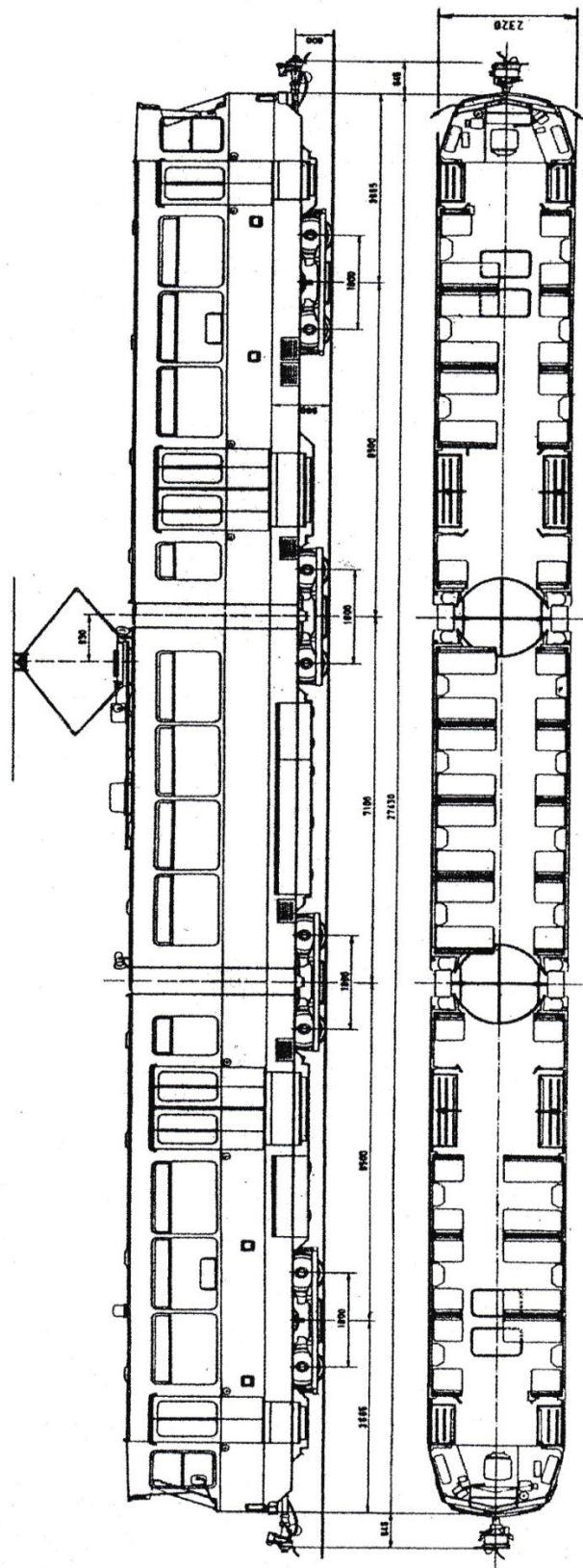
W ramach realizacji przedmiotu zamówienia przedstawiciele Wykonawcy muszą być obecni przy przeprowadzaniu badań technicznych rozszerzonych umożliwiających dopuszczenie wagonu do ruchu.

#### **Pozostałe warunki realizacji zamówienia:**

- Wymagany okres gwarancji: minimum 48 miesięcy, maksimum 60 miesięcy licząc od daty podpisania przez Zamawiającego (bez uwag) Protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie.
- Usunięcie wad i usterek gwarancyjnych będzie wykonywane przez Wykonawcę na jego koszt w terminie 5 dni roboczych od daty zgłoszenia wad i usterek przez Zamawiającego.
- Wykonawca przed złożeniem oferty ma możliwość oględzin wagonu Ptb przed modernizacją w siedzibie Zakładu Usługowo Remontowego w Chorzowie w dni robocze w godzinach 7.00 – 13.00. Adres Zakładu: 41 – 506 Chorzów, ul. Inwalidzka 5. Osoba do kontaktu ze strony Zamawiającego: Pan Konrad Wienczek. Telefon kontaktowy: 32 / 246 42 81 wew.: 319.

- Przed odbiorem technicznym pierwszego członu Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian pozwalających zoptymalizować rozmieszczenie wyposażenia członu środkowego. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany jest uwzględnić te zmiany i wprowadzić je wraz z odpowiednią korektą dokumentacji.
- W celu kontroli przez Zamawiającego realizacji przebudowy członu środkowego, Wykonawca zobowiązany jest do udostępnienia członu do oględzin na każdym etapie jego przebudowy. Zamawiający powiadomi Wykonawcę na 3 dni przed planowaną kontrolą.

**Widok ogólny wagonu Ptb.**



**FORMULARZ OFERTOWY**

W związku z ogłoszeniem przetargu pisemnego na **przebudowę członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów)**, składam/y niniejszą ofertę:

Nr sprawy: ZUR/296/2015

1. Oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie objętym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, na kwotę:

**a) Zamówienie podstawowe:**

Nazwa usługi	Liczba	Cena jedn. netto (zł/szt)	Wartość netto (kol. 2 x 3)
1	2	3	4
Przebudowa członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy	1		

wartość netto ..... zł (słownie: .....zł)  
 podatek VAT ..... zł (słownie: .....zł)  
 wartość brutto ..... zł (słownie: .....zł)

**b) Prawo opcji:**

Nazwa usługi	Maksymalna liczba	Cena jedn. netto (zł/szt)	Wartość netto (kol. 2 x 3)
1	2	3	4
Przebudowa członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy	9		

wartość netto ..... zł (słownie: .....zł)  
 podatek VAT ..... zł (słownie: .....zł)  
 wartość brutto ..... zł (słownie: .....zł)

**Łączna wartość zamówienia, tj. zamówienie podstawowe + zamówienie objęte prawem opcji wynosi:**

wartość netto ..... zł (słownie: .....zł)  
 podatek VAT ..... zł (słownie: .....zł)  
 wartość brutto ..... zł (słownie: .....zł)

2. Oświadczam, że na wykonany przedmiot zamówienia udzielam ..... miesięcy gwarancji (minimum 48 miesiące – maksimum 60 miesięcy), licząc od dnia podpisania przez Zamawiającego bez uwag Protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie odrębnie dla każdej wykonanej usługi.
3. Zobowiązuję się wykonać przedmiot zamówienia w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj.:
  - a) dla zamówienia podstawowego – od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2015 r.,
  - b) dla zamówienia objętego prawem opcji – do dnia 31.12.2018 r.
4. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnoszę do niej żadnych zastrzeżeń.
5. Oświadczam, że uważam się związanym niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ, tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Oświadczam, że prace objęte zamówieniem wykonam sam/ zamierzam zlecić podwykonawcy w następującym zakresie\*:  
.....
7. Oświadczam, że wykonany przedmiot zamówienia będzie spełniał wymogi zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.
8. Zobowiązuję się z chwilą uruchomienia prawa opcji do bezwzględnego wykonania zamówienia.
9. Akceptuję bez zastrzeżeń wzór umowy w sprawie zamówienia sektorowego przedstawiony w SIWZ, w tym warunki płatności i zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy o treści zgodnej ze wzorem umowy, w miejscu oraz terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Oświadczam, że wadium zostało wniesione w formie .....
11. Deklaruję wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie ..... i wysokości żądanej przez Zamawiającego.

Całość oferty składam na ..... kolejno ponumerowanych stronach

.....  
Miejscowość i data

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

\* - niepotrzebne skreślić

### OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

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

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

Składając ofertę w przetargu pisemnym na **przebudowę członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów)**, nr sprawy: ZUR/296/2015,

**oświadczam, że spełniam warunki dotyczące:**

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

**oraz oświadczam/y, że:**

- nie wyrządziłem szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
- nie otwarto w stosunku do mnie likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- nie zalegam z uiszczeniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne,
- 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 w przetargu pisemnym na **przebudowę członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów)**, nr sprawy: ZUR/296/2015, oświadczamy, że wykazujemy się doświadczeniem, polegającym na wykonaniu w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert następujących usług, odpowiadających wymaganiom Zamawiającego:

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

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

.....  
 (podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)



## ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA NR .....

zawarta w ..... dnia..... pomiędzy:

**Tramwaje Śląskie S.A.** z siedzibą w Chorzowie - ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów, o kapitale zakładowym wynoszącym 146.378.420,00 PLN, który został pokryty w całości, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym Katowice - Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy KRS, pod numerem KRS: 0000145278, o numerze NIP: 634-01-25-637, o numerze identyfikacyjnym REGON: 270561663, **Zakład Usługowo Remontowy**, zwaną w dalszej części Umowy „**Zamawiającym**”, reprezentowaną przez:

- ..... - .....

- ..... - .....

a

..... z siedzibą w ..... –  
....., o kapitale zakładowym wynoszącym  
..... zł, który został pokryty w całości/ w części(\*) (jeśli dotyczy),  
zarejestrowanym(a) w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego  
prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ..... pod numerem KRS:.....,  
o numerze NIP: ....., o numerze identyfikacyjnym REGON: .....,  
zwanym(a) w dalszej części umowy **Wykonawcą**, reprezentowanym(a) przez:

- ..... - .....

- ..... - .....

zwanymi w dalszej części Umowy łącznie „Stronami” lub z osobna „Stroną”.

*W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego w formie przetargu pisemnego, zarejestrowanego pod numerem sprawy ZUR/296/2015 zawiera się umowę o następującej treści:*

### § 1

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest usługa pn.: **przebudowa członu środkowego wagonu Ptb na człon niskopodłogowy (z prawem opcji uwzględniającym przebudowę kolejnych 9 członów)** o parametrach określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, zwana również w dalszej części

Umowy „**Przedmiotem zamówienia**” lub „**Usługą przebudowy członu**”. W umowie Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia poprzez zwiększenie liczby usług przebudowy członu środkowego zwaną w dalszej części Umowy „**Prawo opcji**”.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje udzielenie zamówienia podstawowego na wykonanie przez Wykonawcę usługi przebudowy jednej sztuki członu środkowego zwanej w dalszej części Umowy „**zamówieniem podstawowym**” i przebiegającej w następujących etapach:

- a) przyjęcie przez Wykonawcę wysokopodłogowego członu środkowego z wagonu typu Ptb do przebudowy (Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia członu do przekazania od dnia podpisania Umowy),
- b) transport członu do siedziby Wykonawcy,
- c) wykonanie i przekazanie celem akceptacji przez Zamawiającego projektu technicznego przebudowy wysokopodłogowego członu środkowego na człon niskopodłogowy w formie wizualizacji i zwymiarowanych rysunków technicznych, zgodnego z wymaganiami Zamawiającego zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy,
- d) realizacja prac związanych z przebudową członu środkowego na człon niskopodłogowy zgodnie z zakresem wskazanym w Opisie Przedmiotu Zamówienia i zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem technicznym, o którym mowa w pkt. 2, lit. c),
- e) transport przebudowanego członu środkowego z wagonu typu Ptb po wykonaniu usługi do siedziby Zamawiającego,
- f) odbiór wstępny członu środkowego wagonu Ptb,
- g) udział przedstawicieli Wykonawcy przy zabudowie pierwszego przebudowanego członu,
- h) przeprowadzenie instruktażu zabudowy członu środkowego w wagonie dla pracowników Zamawiającego,
- i) przekazanie dokumentacji powykonawczej z przebudowy członu wysokopodłogowego na człon niskopodłogowy wagonu typu Ptb,
- j) udział w uruchomieniu oraz badaniach technicznych dopuszczających wagon do ruchu,
- k) odbiór końcowy członu środkowego po wykonaniu usługi przebudowy.

3. Wykonawca oświadcza, że spełnia wszelkie warunki należytego wykonania Umowy, posiada niezbędne uprawnienia, umiejętności, wiedzę, środki, sprzęt i doświadczenie

niezbędne do realizacji Usługi przebudowy członu i zobowiązuje się wykonać je z należytą starannością oraz aktualnym poziomem wiedzy i techniki.

## § 2

1. Przekazanie Zamawiającemu do odbioru wstępnego przebudowanego członu środkowego w zamówieniu podstawowym Wykonawca zrealizuje w terminie do 90 dni od daty podpisania Umowy.
2. W celu potwierdzenia przyjęcia do realizacji Usługi przebudowy członu Wykonawca zobowiązany jest do podpisania Zamawiającemu protokołu odbioru członu środkowego do przebudowy (Załącznik nr 2 do Umowy).
3. Miejszem przekazania i odbioru przebudowanego członu jest siedziba Zamawiającego znajdująca się pod adresem: Tramwaje Śląskie S.A. Zakład Usługowo Remontowy, Chorzów, ul. Inwalidzka 5. Przekazanie i odbiór będzie odbywać się w dni robocze, przez co należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku, w godzinach 6.00 – 13.00, z wyłączeniem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Wykonawca deklaruje terminową realizację Usługi przebudowy członu. Strony dopuszczają możliwość uzgodnienia innych terminów wykonania Usługi przebudowy członu za uprzednią zgodą Zamawiającego.
5. Wszelkie koszty związane z załadunkiem, rozładunkiem, transportem i ubezpieczeniem Przedmiotu zamówienia w okresie realizacji Usługi przebudowy członu ponosi Wykonawca. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za utratę, zniszczenie lub uszkodzenie przedmiotu zamówienia do czasu jego dostarczenia do siedziby Zamawiającego.
6. W celu kontroli przez Zamawiającego realizacji Usługi przebudowy członu środkowego Wykonawca zobowiązany jest do udostępnienia członu do oględzin na każdym etapie trwania Usługi przebudowy członu. Zamawiający powiadomi Wykonawcę na 3 dni przed planowaną kontrolą.

## § 3

1. Za prawidłowo wykonaną Usługę przebudowy członu rozumie się dostarczenie przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego oraz przeprowadzenie odbioru wstępnego i końcowego.

2. Odbiór wstępny przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1, potwierdzony będzie protokołem odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie. Wzór protokołu odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie stanowi Załącznik nr 3 do Umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłaszania Wykonawcy pisemnych uwag o usterkach i wadach w przedmiocie zamówienia w Protokole odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie, o którym mowa w ust. 2, a Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia wad i usterek w ramach Umowy w ustalonym przez Strony terminie.
4. Wraz z odbiorem wstępnym przebudowanego członu środkowego wagonu typu Ptb w zamówieniu podstawowym Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumentację techniczną zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Wykonawca upoważnia jednocześnie Zamawiającego do udostępnienia przekazanej dokumentacji jednostce wykonującej badania techniczne dopuszczające wagon do ruchu.
5. Odbiór wstępny, o którym mowa w ust. 2, kończy się podpisaniem bez uwag Protokołu odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie stanowiącym podstawę do przystąpienia do odbiorów końcowych.
6. Odbiór końcowy przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1, nastąpi po uruchomieniu i dopuszczeniu do ruchu wagonu z przebudowanym członem środkowym, niskopodłogowym. Wykonawca zobowiązany jest uczestniczyć w badaniu technicznym dopuszczającym wagon do ruchu. O terminie planowanego badania Zamawiający poinformuje Wykonawcę z 7 dniowym wyprzedzeniem.
7. Odbiór końcowy przedmiotu zamówienia potwierdzony będzie protokołem odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie. Wzór protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie stanowi Załącznik nr 4 do Umowy.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłaszania Wykonawcy pisemnych uwag o usterkach i wadach w przedmiocie zamówienia w Protokole odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie, a Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego usunięcia wad i usterek w ramach Umowy w ustalonym przez Strony terminie.
9. Odbiór końcowy, o którym mowa w ust. 6, kończy się podpisaniem bez uwag Protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie.
10. W przypadku, gdy przy odbiorze przedmiotu zamówienia Zamawiający stwierdzi, że zachodzi przynajmniej jedna z następujących okoliczności:

- a) Usługa przebudowy członu jest niezgodna z Umową,
  - b) przedmiot zamówienia ma wady lub usterki,
  - c) Wykonawca nie dostarczył dokumentów o których mowa w ust. 4,
- Zamawiający ma prawo odmówić dokonania odbiorów.

#### § 4

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji usługi objętej zamówieniem podstawowym zgodnie z zakresem § 1 ust. 2 wynosi:
  - **brutto:** .....zł (słownie: .....),
  - w tym:
  - **netto:** ..... zł (słownie: .....),
  - **podatek VAT** ..... zł (słownie:.....).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji przebudowy jednego członu środkowego w Prawie opcji zgodnie z zakresem § 12 ust. 2 wynosi:
  - **brutto:** .....zł (słownie: .....),
  - w tym:
  - **netto:** ..... zł (słownie: .....),
  - **podatek VAT** ..... zł (słownie:.....).
3. Łączne maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu realizacji usługi objętej zamówieniem podstawowym i maksymalną liczbą zamówień w Prawie opcji wynosi:
  - **brutto:** .....zł (słownie: .....),
  - w tym:
  - **netto:** ..... zł (słownie: .....),
  - **podatek VAT** ..... zł (słownie:.....).
4. Wynagrodzenie za realizację Usługi przebudowy członu określone w ust. 1-3 w okresie obowiązywania Umowy jest wynagrodzeniem niezmiennym, z zastrzeżeniem przepisów powszechnie obowiązujących.
5. Wynagrodzenie wskazane w ust. 3 odpowiada realizacji przedmiotu zamówienia w przypadku wykonania przez Wykonawcę Usługi przebudowy członu w zakresie zamówienia podstawowego, o którym mowa w § 1 ust.2 niniejszej Umowy oraz w zakresie realizacji maksymalnej ilości w Prawie opcji, z uwzględnieniem wszystkich kosztów związanych z realizacją Umowy.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia określonej w § 12 ust.4 Umowy maksymalnej liczby usług przebudowy członów bez jakichkolwiek konsekwencji. W takim wypadku łączna wysokość wynagrodzenia odpowiadać będzie liczbie rzeczywiście zrealizowanych Usług przebudowy członów.
7. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu udzielenia licencji, o której mowa w § 9 ust. 5 Umowy, zawiera się w wynagrodzeniu określonym w ust. 1, i wynosi:
  - **brutto: 123 zł** (słownie: sto dwadzieścia trzy zł) w tym:
  - **netto: 100 zł** (słownie: sto zł) - **podatek VAT 23 zł** (słownie: dwadzieścia trzy zł).

## § 5

Wykonawca zobowiązuje się do:

1. Wykonania Usługi przebudowy członu zgodnie z zakresem rzeczowym, o którym mowa w § 1 Umowy,
2. Stosowania przy realizacji Usługi przebudowy członu urządzeń i materiałów dopuszczonych do obrotu w rozumieniu obowiązujących przepisów, a także posiadających wymagane dokumenty w formie atestów, aktualnych świadectw i badań.
3. Prawidłowego wykonania wszystkich czynności związanych z realizacją Usługi przebudowy członu zgodnie z obowiązującymi normami, obowiązującymi przepisami, zasadami współczesnej wiedzy i techniki.

## § 6

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczony i wykonany zgodnie z zakresem rzeczowym określonym w §1 Umowy przedmiot zamówienia, licząc od dnia podpisania przez Zamawiającego bez uwag Protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie na okres ..... )\* miesięcy. Wykonawca wystawi kartę gwarancyjną, która zostanie przekazana Zamawiającemu.
2. Usunięcie wad i usterek gwarancyjnych będzie dokonywane przez Wykonawcę na jego koszt w terminie 5 dni roboczych od daty zgłoszenia wad lub usterek przez Zamawiającego.
3. W uzasadnionych przypadkach braku możliwości usunięcia wady gwarancyjnej przez Wykonawcę w terminie, o którym mowa w ust. 2, dopuszcza się możliwość wydłużenia terminu naprawy za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego.

4. Czas z tytułu napraw gwarancyjnych, liczony od momentu zgłoszenia wady lub usterki do momentu jej usunięcia, przedłuża okres gwarancji o czas wynikający z naprawy.
5. Fakt wykonania naprawy gwarancyjnej Wykonawca zobowiązany jest potwierdzić pisemnie Zamawiającemu adnotacją w karcie gwarancyjnej o przedłużeniu gwarancji o czas wynikający z naprawy.

)\* - określa Wykonawca na etapie składania oferty.

#### § 7

1. Rozliczenie z tytułu realizacji niniejszej Umowy odbędzie się na podstawie faktur wystawionych na podstawie podpisanych przez Zamawiającego protokołów odbioru wstępnego i końcowego członu środkowego po przebudowie, przy czym:
  - a) pierwsza faktura może zostać wystawiona po podpisaniu bez uwag protokołu odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie, na kwotę stanowiącą 80 % wartości Usługi przebudowy członu określonej w § 4 odpowiednio dla ust. 1 lub ust.2 Umowy,
  - b) druga faktura może zostać wystawiona po podpisaniu bez uwag protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie na kwotę stanowiącą 20 % wartości Usługi przebudowy członu określonej w § 4 odpowiednio dla ust. 1 lub ust.2 Umowy.
2. Do wynagrodzenia netto z tytułu Usługi przebudowy członu zostanie doliczony podatek VAT w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
3. Zamawiający zobowiązuje się do dokonania zapłaty wynagrodzenia przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
4. Za dzień zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. W treści faktury należy umieścić następujący zapis: **dotyczy ZUR Chorzów.**

#### § 8

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu Umowy w zamówieniu podstawowym w formie .....w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 4 ust. 1 Umowy, tj. w kwocie:  
..... zł. (słownie: .....).
2. W trakcie wykonywania Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka następujących form:

- a) pieniężna,
  - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
  - c) gwarancjach bankowych,
  - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
  - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. W przypadku należytego wykonania Usługi przebudowy członu w zamówieniu podstawowym 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone lub zwolnione w ciągu 30 dni od daty odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie bez uwag, o którym mowa w § 3 ust. 6 Umowy, a pozostała część, tj. 30% zostanie zwrócona lub zwolniona w ciągu 15 dni po upływie rękojmi.

## § 9

1. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu oryginały lub kopie potwierdzone „za zgodność z oryginałem” niezbędnych dokumentów związanych z realizacją Umowy, a w szczególności dokumentacje techniczne, wizualizacje, rysunki techniczne, o których mowa w § 1 ust 2 lit. c oraz dokumentację powykonawczą, świadectwa jakości materiałów, atesty, dopuszczenia, aprobaty, oraz inne określone przepisami umożliwiające przeprowadzenie badań technicznych dopuszczających wagon do ruchu.
2. Prawa autorskie do dokumentacji technicznej, wizualizacji, projektu technicznego, dokumentacji powykonawczej, określonych szczegółowo w częściach B i D opisu przedmiotu zamówienia, przysługują Wykonawcy, który udzieli Zamawiającemu nieograniczonej w czasie i przestrzeni licencji na ich wykonywanie w stosunku do całego przedmiotu umowy.
3. Wykonawca zwolni Zamawiającego z jakichkolwiek roszczeń strony trzeciej dotyczących naruszenia praw patentowych, znaku handlowego, a także wzoru przemysłowego oraz praw autorskich i dóbr osobistych.
4. Zamawiający oraz podmioty przez niego upoważnione mają prawo do korzystania z Przedmiotu Zamówienia zgodnie z Umową w zakresie chronionym przez prawa wyłączne, o których mowa w ust. 2.



5. Wraz z przekazaniem dokumentacji technicznej Zamawiającemu Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej w czasie i przestrzeni licencji do korzystania z majątkowych praw autorskich. W przypadku, gdy Wykonawcy nie przysługuje całość praw autorskich majątkowych, o których mowa w ust. 2, prawo do korzystania przez Zamawiającego i podmiotów przez niego upoważnionych może zostać przekazane bezpośrednio przez podmiot upoważniony do dysponowania majątkowymi prawami autorskimi. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu jego oświadczenia o możliwości eksploataowania przez Zamawiającego majątkowych praw autorskich.

Zamawiający oraz podmioty przez niego upoważnione lub świadczące za pośrednictwem niego usługi bez względu na charakter prawny między nimi mają prawo do eksploataowania dokumentacji określonej w ust. 2. Licencja ta zostaje udzielona na następujących polach eksploatacji: kopiowanie i powielanie dowolną techniką, wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci Internet, wystawianie na widok publiczny i w sieci Internet w taki sposób, aby każdy miał dostęp w czasie i miejscu przez siebie wybranym, cele promocyjne, remonty i drobne poprawki (np. w zakresie kolorystyki, wzornictwa, zastosowania lepszych materiałów i podzespołów) wykonanego przedmiotu Umowy.

#### § 10

Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przekazać praw i obowiązków wynikających z Umowy na rzecz osób trzecich, w szczególności nie może wykonywać przedmiotu umowy w całości bądź części za pośrednictwem osób trzecich.

#### § 10\*

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 mieć pisemne uzasadnienie.

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

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

## § 11

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczania Wykonawcy kar umownych w następujących przypadkach:
  - a) za odstąpienie od Umowy lub jej części przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20% wynagrodzenia brutto realizowanego lub uruchomionego zamówienia. Przepis niniejszy pozostaje w mocy po wygaśnięciu Umowy w wyniku odstąpienia od niej przez którąkolwiek ze Stron,
  - b) za opóźnienie w realizacji Usługi przebudowy członu w stosunku do terminu wskazanego w § 2 ust. 1 lub odpowiednio w § 12 ust. 3 - w wysokości 0,25% wynagrodzenia brutto za każdy dzień opóźnienia,
  - c) za opóźnienie w usunięciu wad lub usterek ujawnionych w okresie gwarancji, – w wysokości 0,25% wynagrodzenia brutto za zrealizowane zamówienie, za każdy dzień opóźnienia po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
2. Strony dopuszczają łączenie kar umownych z różnych tytułów.
3. W razie, gdy kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Zamawiający zachowuje możliwość dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
4. Poza wypadkami odstąpienia wynikającymi z właściwych przepisów prawa Zamawiający może również odstąpić od realizacji Umowy lub jej pozostałej części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku, gdy:

- a) Wykonawca zaprzestał realizację usług,
- b) Wykonawca nie realizuje usług zgodnie z warunkami umownymi lub w sposób rażąco zaniedbuje zobowiązania umowne.

Odstąpienie to wywiera skutek prawny na przyszłość, tj. od chwili złożenia oświadczenia woli przez Zamawiającego w tym przedmiocie.

Odstąpienie, o którym mowa powyżej, nie wyłącza dochodzenia kar umownych przez Zamawiającego od Wykonawcy.

- 5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącania naliczonych kar umownych z wartości brutto wynagrodzenia należnego Wykonawcy, a Wykonawca wyraża na to zgodę.

## § 12

- 1. W Umowie Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia poprzez zwiększenie liczby Usług przebudowy członu środkowego, zwaną w dalszej części Umowy „**Prawem opcji**”.
- 2. Usługę przebudowy kolejnych sztuk członu środkowego w Prawie opcji Wykonawca zrealizuje w następujących etapach:
  - a) przyjęcie przez Wykonawcę wysokopodłogowego członu środkowego z wagonu typ Ptb do przebudowy (Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia członu do przekazania w terminie 3 dni roboczych przed złożeniem druku zamówienia),
  - b) transport przebudowanego członu środkowego do siedziby Wykonawcy,
  - c) realizacja prac związane z przebudową członu środkowego na człon niskopodłogowy zgodnie z zakresem wskazanym w Opisie Przedmiotu Zamówienia i zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem technicznym, o którym mowa w pkt. 2 lit.c),
  - d) transport przebudowanego członu środkowego z wagonu typu Ptb do siedziby Zamawiającego,
  - e) odbiór wstępny członu środkowego wagonu Ptb,
  - f) odbiór końcowy członu środkowego po wykonaniu usługi przebudowy.
- 3. Przekazanie Zamawiającemu do odbioru wstępnego przebudowanego członu środkowego w Prawie opcji Wykonawca zrealizuje w terminie do 60 dni od daty przyjęcia członu środkowego do przebudowy.
- 4. Maksymalna liczba Usług przebudowy członów środkowych w Prawie opcji wynosi:
  - a) do trzech sztuk w 2016 roku,
  - b) do trzech sztuk w 2017 roku,

- c) do trzech sztuk w 2018 roku,  
łącznie do dziewięciu sztuk członów środkowych.
5. W celu potwierdzenia przyjęcia do realizacji Usługi przebudowy członu w Prawie opcji Wykonawca zobowiązany jest do podpisania Zamawiającemu protokołu odbioru członu środkowego do przebudowy (Załącznik nr 2 do Umowy) oraz podpisania druku zamówienia, którego wzór stanowi załącznik nr 5 do Umowy (na druku zamówienia zostanie określona ilość członów środkowych do przebudowy oraz daty ich przyjęcia do przebudowy).
  6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia w całości od udzielenia zamówień w Prawie opcji lub zmniejszenia maksymalnej ilości zamówień oraz zmiany terminów wykonania usługi przebudowy członu w Prawie opcji z zastrzeżeniem zapisów § 15 lit.b.

### § 13

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 też umowy cywilnoprawnej – nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której świadczona jest praca. W razie naruszenia tego obowiązku Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości do 5% wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 3.

### § 14

1. Okolicznością zwalniającą Strony od odpowiedzialności z tytułu zawartej Umowy jest wystąpienie siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie prac objętych Umową zgodnie z jej treścią.
2. 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 przy zastosowaniu należytej staranności nie będzie mogła zapobiec, udaremniając całkowicie lub częściowo wypełnienie zobowiązań umownych, jak np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi, wojna, mobilizacja, ataki terrorystyczne, embargo lub zarządzenia władz.
3. Siłą wyższą nie jest brak siły roboczej, materiałów i surowców, środków transportu, chyba że jest to spowodowane siłą wyższą, wskazaną w ust 2.

4. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą Strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadamiać na piśmie.

#### § 15

Termin realizacji Umowy:

- a) dla zamówienia podstawowego – od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2015r.,
- b) dla zamówienia objętego prawem opcji do dnia 31.12.2018r.

#### § 16

1. Nie stanowi zmiany Umowy:

- a) zmiana danych teleadresowych,
- b) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno - organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego, stawki podatku VAT).

2. Zmiany postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy są możliwe w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w dniu podpisania Umowy.

3. Wszelkie zmiany, o których mowa w ust. 2, są możliwe wyłącznie za zgodą obu Stron.

4. Strona, która występuje z propozycją zmiany Umowy, zobowiązana jest do sporządzenia i uzasadnienia wniosku o taką zmianę.

5. Wszelkie zmiany Umowy dla swej ważności będą wymagały formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 17

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

#### § 18

1. Strony wyznaczają następujące osoby do kontaktu w celu prawidłowej realizacji niniejszej Umowy:

- a) ze strony Zamawiającego: **Konrad Wienczek tel.(32) 246-42-81 wew. 319,**  
b) ze strony Wykonawcy: ....., **tel.....**
2. Wszelkie zgłoszenia i zawiadomienia następować będą na następujące numery i adresy:  
a) ze strony Zamawiającego: **Tramwaje Śląskie S.A. Zakład Usługowo Remontowy,  
41-506 Chorzów ul. Inwalidzka 5, tel. (32) 246-42-81 wewn.354, faks. (32) 246-40-34,**  
b) ze strony Wykonawcy: .....
3. Zmiana danych, o których mowa w ust. 1 i 2, nie wymaga zmiany Umowy, a jedynie pisemnego powiadomienia drugiej strony. Zmiana jest wiążąca najwcześniej od dnia, w którym powiadomienie dotarło do drugiej strony.

#### § 19

1. Ewentualne spory mogące wyniknąć na tle realizacji postanowień niniejszej Umowy, zostaną rozstrzygnięte przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych treścią niniejszej Umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne obowiązujące w przedmiotowym zakresie.

#### § 20

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

#### § 21

Integralną część Umowy stanowią załączniki:

- załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia,
- załącznik nr 2 - Wzór protokołu odbioru członu środkowego do przebudowy,
- załącznik nr 3 - Wzór protokołu odbioru wstępnego członu środkowego po przebudowie,
- załącznik nr 4 - Wzór protokołu odbioru końcowego członu środkowego po przebudowie,
- załącznik nr 5 - Wzór druku zamówienia.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

**PROTOKÓŁ ODBIORU CZŁONU ŚRODKOWEGO DO PRZEBUDOWY**

Sporządzony dnia ..... pomiędzy Zamawiającym:

***Tramwaje Śląskie S.A.***  
***ul. Inwalidzka 5***  
***41-506 Chorzów***

a Wykonawcą:

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

Zgodnie z Umową nr ..... z dnia .....r., Komisja w składzie:

Przedstawiciel Zamawiającego:

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....

.....

przekazuje do przebudowy wysokopodłogowy człon środkowy wagonu typu Ptb o nr .....

Uwagi:

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

Podpis Przedstawiciela Zamawiającego:

Podpis Przedstawiciela Wykonawcy:

1. ....

1. ....

**PROTOKÓŁ ODBIORU WSTĘPNEGO CZŁONU ŚRODKOWEGO  
PO PRZEBUDOWIE**

Sporządzony dnia ..... pomiędzy Zamawiającym:

***Tramwaje Śląskie S.A.***  
***ul. Inwalidzka 5***  
***41-506 Chorzów***

a Wykonawcą:

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

Zgodnie z Umową nr ..... z dnia .....r., Komisja w składzie:

Przedstawiciel Zamawiającego:

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....

.....

odbiera przebudowany człon środkowy wagonu typu Ptb o nr .....

Uwagi:

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

Podpis Przedstawiciela Zamawiającego:

Podpis Przedstawiciela Wykonawcy:

1. ....

1. ....



**PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO CZŁONU ŚRODKOWEGO  
PO PRZEBUDOWIE**

Sporządzony dnia ..... pomiędzy Zamawiającym:

***Tramwaje Śląskie S.A.  
ul. Inwalidzka 5  
41-506 Chorzów***

a Wykonawcą:

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

Zgodnie z Umową nr ..... z dnia .....r., Komisja w składzie:

Przedstawiciel Zamawiającego:

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....

.....

odbiera przebudowany człon środkowy wagonu typu Ptb o nr .....

Jednocześnie Zamawiający potwierdza przeprowadzenie przez Wykonawcę instruktażu pracowników Zamawiającego\*.

Uwagi:

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

Podpis Przedstawiciela Zamawiającego:

Podpis Przedstawiciela Wykonawcy:

1. ....

1. ....

\* - dotyczy zabudowy pierwszego przebudowanego członu do wagonu.

Oryginał/kopia

Zamawiający  
**Tramwaje Śląskie S. A.**  
 41-506 Chorzów,  
 ul. Inwalidzka 5  
 tel. (32) 2-46-42-81  
 Zakład Usługowo Remontowy  
 w Chorzowie  
 NIP 634-01-25-637

Odbiorca  
**Zakład Usługowo Remontowy**  
 w Chorzowie  
 tel. (32) 246-42-81  
  
**dostawa / odbiór**

<u>Data wpływu</u>	<u>Symb. dokum</u>	<u>Nr ewiden.</u>
--------------------	--------------------	-------------------

Adresat

Warunki płatności  
**Przelew - 30 dni**

Płatnik (konto w banku)  
**Tramwaje Śląskie S. A.**  
 ul. Inwalidzka 5  
 41-506 Chorzów  
  
 Dot. : ZUR Chorzów

**ZAMÓWIENIE**  
**ogólne z rubrykami**

NIP  
**634-01-25-637**

<u>Symb. dok.</u>	<u>Z dnia</u>	<u>Nr</u>
-------------------	---------------	-----------

<u>Regon zamawiającego</u> <b>270561663</b>	<u>Regon odbiorcy</u> <b>270561663</b>	<u>Regon płatnika</u> <b>270561663</b>	<u>Nr umowy / wniosku</u>
--	---	---	---------------------------

<u>Lp.</u>	<u>Nazwa artykułu - wyrobu</u>	<u>KTM – symbol indeksu</u>	<u>Symbol j.m.</u>	<u>Ilość</u>	<u>Cena jednost. netto</u>
1.					

**Wartość zamówienia :**      *netto =*      **zł**      *brutto =*      **zł**  
**Faktury VAT wystawiane będą bieżąco i adresowane jak w rubryce „PŁATNIK”**

Potwierdzenie przyjęcia zamówienia  
  
Data:  
  
Ilość załączników:  
  
Pieczęć i podpis

Pieczęć i podpis

Pieczęć i podpis