

**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.:

**Dostawa łóżysk do wagonów tramwajowych.**

**Nr sprawy: FZ/433/2016**

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 dostawa łożysk z przeznaczeniem do podzespołów wagonów tramwajowych.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **załącznik nr 1** do SIWZ.
3. Zamawiający nie podzielił zamówienia na części i nie dopuszcza składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## **ROZDZIAŁ 2 TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

Termin realizacji zamówienia – sukcesywnie do dnia 31.07.2017 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:
    - udokumentują wykonanie (zakończenie) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dostaw łożysk o łącznej wartości minimum 80.000,00 zł netto. Wartości wyrażone w walutach innych niż złoty polski należy przeliczyć według średniego kursu NBP na dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu na stronie internetowej Zamawiającego.
  - 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.
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 Zamawiającego, powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że wykaze, 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 (zakończonych) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dostaw łożysk o łącznej wartości minimum 80.000,00 zł netto z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że dostawy te zostały wykonane należycie – **załącznik nr 4.**
  - e) W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna, Zamawiający wymaga wniesienia oryginału dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej.
  - f) Certyfikat Autoryzowanego Dystrybutora (w języku polskim lub wraz z tłumaczeniem na język polski).
  - g) Oświadczenie producenta zapewniające Wykonawcy realizację dostaw przedmiotu zamówienia.
2. Wymagane dokumenty należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” z podpisem oraz imienną pieczętą osoby uprawnionej do podpisania oferty (zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej).
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

## **ROZDZIAŁ 5 INFORMACJA DOTYCZĄCA PODMIOTÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE**

1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
2. Każdy z Wykonawców przystępujących wspólnie do postępowania winien załączyć do oferty: aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert oraz oświadczenie wykonawcy (załącznik nr 3 SIWZ). Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne.

3. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu umowy.
4. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający przed zawarciem umowy zażąda umowy regulującą współpracę tych Wykonawców.

## **ROZDZIAŁ 6**

### **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) Marek Skorupa – tel. 32 246-60-61 (64/65) wew. 392,
  - b) Dorota Bochnia – tel. 32 246-60-61 (64/65) wew. 382.

## **ROZDZIAŁ 7**

### **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 8**

### **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 9

### WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 5.400,00 PLN (słownie: pięć tysięcy czterysta złotych).
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniądzu,
  - b) gwarancjach bankowych,
  - c) 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. 23 1240 4272 1111 0000 4839 6893** określając tytuł wpłaty i numer sprawy.
5. O uznaniu przez Zamawiającego, że wadium w pieniądzu wniesiono w wymaganym terminie, decyduje data wpływu środków na rachunek Zamawiającego.
6. Wadium wnoszone w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
7. Wykonawca winien załączyć do oferty oryginał dokumentu świadczącego o wniesieniu do Zamawiającego wadium w formie niepieniężnej.  
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, a jego kopia w ofercie.
8. Wadium wnoszone w formie innej niż pieniężna winno obejmować cały okres związania ofertą.
9. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
10. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
11. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia sektorowego.
12. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
  - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia sektorowego na warunkach określonych w ofercie,
  - b) zawarcie umowy w sprawie zamówienia sektorowego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
13. 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

## ROZDZIAŁ 10

### 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 upoważnionego 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 jakakolwiek 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 – „Dostawa łóżysk do wagonów tramwajowych” - nr sprawy: FZ/433/2016**  
**Nie otwierać przed: 29.07.2016 r. godz. 10:00**

Nieoznakowana koperta 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 albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej lub stosowne pełnomocnictwo).
18. Zaleca się, aby Wykonawca zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.

## **ROZDZIAŁ 11**

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

1. Termin składania ofert upływa dnia **29.07.2016 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 **29.07.2016 r. o godz. 10:00** w siedzibie Tramwajów 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.
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 12**

### **SPOSÓB OBLICZENIA CENY**

1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia „Formularza ofertowego” i określenia w nim cen na wszystkie pozycje zamówienia. Cenę oferty stanowi suma wartości wszystkich pozycji ww. formularza.
2. W „Formularzu ofertowym” Wykonawca zobowiązany jest wskazać w kolumnie „Producent” nazwę producenta, od którego będzie dostarczany przedmiotowy asortyment.
3. Cena oferty winna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją dostawy opisane w przedmiocie zamówienia.
4. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę ustalone zostaną na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
5. 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.
6. Cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
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.
9. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny

- podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
10. 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.
  11. 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.
  12. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy.
  13. 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 13**

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

1. Kryterium oceny ofert będzie wyłącznie **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.

## **ROZDZIAŁ 14**

### **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. 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 15**

### **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 16**

### **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 dostaw – załącznik nr 4.
5. Wzór umowy – załącznik nr 5.

Chorzów, dnia 19.07.2016 r.

Zatwierdził:

Członek Zarządu-Dyrektor Inwestycji i Infrastruktury

Bolesław Knapik

Członek Zarządu-Dyrektor Finansowy

Maryla Chmielarska

### **Przedmiot zamówienia**

**I.** Przedmiotem zamówienia jest dostawa łożysk z przeznaczeniem do podzespołów wagonów tramwajowych. Łożyska powinny być fabrycznie nowe.

Wykonawca do oferty winien załączyć:

1. Certyfikat Autoryzowanego Dystrybutora (w języku polskim lub wraz z tłumaczeniem na język polski),
2. oświadczenie producenta zapewniające wykonawcy realizację dostaw przedmiotu zamówienia,
3. oświadczenie stwierdzające, że wykonał (zakończył) w okresie ostatnich 3 lat dostawę łożysk o łącznej wartości netto 80.000,00 zł, wraz z dokumentami (np. referencjami) potwierdzającymi dobrą jakość wyrobu oraz terminowe dostawy zgodne z przedmiotem zamówienia,
4. oświadczenie, że jest w stanie dostarczyć zamawiany asortyment w terminie do 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia zamówienia.

**II.** Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości dostarczonego przedmiotu zamówienia na okres 24 miesięcy, licząc od daty odbioru przez Zamawiającego partii asortymentu.

**III.** Łożyska 7314M powinny być parowane w układzie „X” i dostarczane jako pary z wymaganym kątem pracy 40°.

## Załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia

## Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę n/w łożysk.

Lp	Łożysko	Rodzaj	Wymiar d x D x B	Szacunkowa ilość (sztuk)	Uwagi
1	607 ZZ	Kulkowe 1-rzędowe	7x19x6	116	
2	608 ZZ	„	8x22x7	496	
3	609 ZZ	„	9x24x7	320	
4	627 ZZ	„	7x22x7	10	
5	629 ZZ	„	9x26x8	10	
6	6000 ZZ	„	10x26x8	40	
7	6001 ZZ	„	12x28x8	200	
8	6002 RS	„	15x32x9	10	
9	6003 ZZ	„	17x35x10	40	
10	6004 ZZ	„	20x42x12	320	
11	6004 DDU Flex5 (2RS)	„	„	20	
12	6005 ZZ	„	25x47x12	20	
13	6200 ZZ	„	10x30x9	94	
14	6201 ZZ	„	12x32x10	10	
15	6202 ZZ	„	15x35x11	710	
16	6203 ZZ	„	17x40x12	54	
17	6204 ZZ	„	20x47x14	190	
18	6205 ZZ	„	25x52x15	104	
19	6206 ZZ	„	30x62x16	10	
20	6210 ZZ	„	50x90x20	8	
21	6301 ZZ	„	12x37x12	33	
22	6302 ZZ	„	15x42x13	47	
23	6305 ZZ	„	25x62x17	32	
24	6310 ZZ	„	50x110x27	18	
25	7311 BW	„	55x120x29	4	
26	NU 310 MC 3	Walcowe 1- rzędowe	50x110x27	136	
27	NH 308 MC 3	„	40x90x23	141	
28	N 314 M	„	70x150x35	184	
29	NU 406 MC 3	„	30x90x23	266	
30	NU 416 MC 3	„	80x200x48	8	
31	NJ 320 MC 3	„	100x215x47	428	
32	NJ 413	„	65x160x37	8	
33	NJ 2314	„	70x150x51	4	
34	NU 2308	„	40x90x33	70	
35	30220	Stożkowe 1-rzędowe	100x180x37	212	
36	32312	Stożkowe	60x130x46	4	
37	7314 M (kąt 40°, parowane w układzie „X”)	Kulkowe skośne 1-rz.	70x150x35	364	
38	NA 4901	Igielkowe	12x24x13	290	
39	1204	Kulkowe wahliwe	20x47x14	12	
40	1205	„	25x52x15	40	
41	2206K	„	30x62x20	20	
42	23220 K	Baryłkowe 2-rzędowe	100x180x60,3	4	
43	60082 RS1			10	
44	60102 RS1			20	
45	NU 315 EDM	P636 FAG		2	
46	NU 315 EM1	C3 FAG		2	

W/w ilości są wielkościami szacunkowymi. Zamawiający zastrzega sobie zmianę tych ilości uwzględniając realne potrzeby oraz zamianę asortymentu w ramach ceny umowy. Dostawy będą realizowane partiami – sukcesywnie w czasie obowiązywania umowy w ilościach wynikających z aktualnego w danym okresie zapotrzebowania. Koszt transportu leży po stronie Wykonawcy i jest wliczony w cenę jednostkową asortymentu.

**FORMULARZ OFERTOWY**

W związku z ogłoszeniem przetargu pisemnego na **dostawę łożysk do wagonów tramwajowych**, składam/y niniejszą ofertę:

Nr sprawy: FZ/433/2016

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

Lp	Łożysko	Rodzaj	Wymiar d x D x B	Producent	Szacunkowa ilość (sztuk)	Cena jednostkowa netto (zł/szt.)	Wartość netto (zł)
1	607 ZZ	Kulkowe 1-rzędowe	7x19x6		116		
2	608 ZZ	„	8x22x7		496		
3	609 ZZ	„	9x24x7		320		
4	627 ZZ	„	7x22x7		10		
5	629 ZZ	„	9x26x8		10		
6	6000 ZZ	„	10x26x8		40		
7	6001 ZZ	„	12x28x8		200		
8	6002 RS	„	15x32x9		10		
9	6003 ZZ	„	17x35x10		40		
10	6004 ZZ	„	20x42x12		320		
11	6004 DDU Flex5 (2RS)	„	„		20		
12	6005 ZZ	„	25x47x12		20		
13	6200 ZZ	„	10x30x9		94		
14	6201 ZZ	„	12x32x10		10		
15	6202 ZZ	„	15x35x11		710		
16	6203 ZZ	„	17x40x12		54		
17	6204 ZZ	„	20x47x14		190		
18	6205 ZZ	„	25x52x15		104		
19	6206 ZZ	„	30x62x16		10		
20	6210 ZZ	„	50x90x20		8		
21	6301 ZZ	„	12x37x12		33		
22	6302 ZZ	„	15x42x13		47		
23	6305 ZZ	„	25x62x17		32		
24	6310 ZZ	„	50x110x27		18		
25	7311 BW	„	55x120x29		4		
26	NU 310 MC 3	Walcowe 1- rzędowe	50x110x27		136		
27	NH 308 MC 3	„	40x90x23		141		
28	N 314 M	„	70x150x35		184		
29	NU 406 MC 3	„	30x90x23		266		
30	NU 416 MC 3	„	80x200x48		8		
31	NJ 320 MC 3	„	100x215x47		428		
32	NJ 413	„	65x160x37		8		
33	NJ 2314	„	70x150x51		4		
34	NU 2308	„	40x90x33		70		
35	30220	Stożkowe 1-rzędowe	100x180x37		212		
36	32312	Stożkowe	60x130x46		4		
37	7314 M (kął 40°, parowane w układzie „X”)	Kulkowe skośne 1-rz.	70x150x35		364		
38	NA 4901	Igiełkowe	12x24x13		290		
39	1204	Kulkowe wahliwe	20x47x14		12		
40	1205	„	25x52x15		40		
41	2206K	„	30x62x20		20		
42	23220 K	Baryłkowe 2-rzędowe	100x180x60,3		4		
43	60082 RS1				10		
44	60102 RS1				20		
45	NU 315 EDM	P636 FAG			2		
46	NU 315 EM1	C3 FAG			2		
<b>RAZEM:</b>							

\* - W kolumnie „Producent” należy wskazać nazwę producenta, od którego będzie dostarczany przedmiotowy asortyment.

wartość netto ..... (słownie: .....)

podatek VAT ..... (słownie: .....)

wartość brutto ..... (słownie: .....)

2. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnoszę do niej żadnych zastrzeżeń.
3. Oświadczam, że uważam się związanym niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert.
4. Zobowiązuję się wykonać przedmiot zamówienia w terminie wymaganym przez Zamawiającego, tj. sukcesywnie do dnia 31.07.2017 r.
5. Oświadczam, że zobowiązuję się do dostarczenia zamówionego materiału w terminie do 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia zamówienia.
6. Oświadczam, że udzielam 24 miesięcy gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia, licząc od daty odbioru materiału przez Zamawiającego.
7. Oświadczam, że oferowane łożyska spełniają wymogi zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.
8. 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 z wzorem umowy, w miejscu oraz terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Oświadczam, że wadium zostało wniesione w formie .....

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

\* niepotrzebne skreślić

.....  
Miejscowość i data

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

### 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 **dostawę łóżysk do wagonów tramwajowych**,  
nr sprawy: FZ/433/2016,

**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 DOSTAW**

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

Składając ofertę w przetargu pisemnym na **dostawę łóżysk do wagonów tramwajowych**, nr sprawy: FZ/433/2016, oświadczamy że wykazujemy się doświadczeniem, polegającym na wykonaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert następujących dostaw, odpowiadających wymaganiom Zamawiającego:

Lp.	Nazwa (firma) i adres odbiorcy	Opis wykonanych (zakończonych) dostaw	Całkowita wartość zamówienia (netto)	Data wykonania zamówienia

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

W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy wskazane w wykazie zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dokumentów potwierdzających należyte wykonanie dostawy.

.....  
 (Miejscowość i data)

.....  
 (podpis Wykonawcy/Pełnomocni)

/ WZÓR UMOWY /

**UMOWA Nr .....**

zawarta w dniu ..... w Chorzowie pomiędzy:

**Tramwajami Śląskimi Spółką Akcyjną**

z siedzibą w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5, 41-506 Chorzów, o kapitale zakładowym wynoszącym 147.208.320 zł, który został pokryty w całości, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział VIII Gospodarczy, pod numerem KRS: 0000145278, będącą płatnikiem VAT-NIP: 634-01-25-637, REGON: 270561663, zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym** reprezentowaną przez :

1. ....

2. ....

a

.....

mającym swą siedzibę w .....

o kapitale zakładowym wynoszącym ..... zarejestrowanym .....

pod numerem KRS....., będącym płatnikiem VAT – NIP:.....

REGON:....., zwanym w dalszej części umowy Wykonawcą reprezentowanym

przez :

1. ....

2. ....

W wyniku przeprowadzonego w formie przetargu pisemnego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego, zarejestrowanego pod numerem sprawy FZ/433/16, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa łożysk do wagonów tramwajowych.
2. Szczegółowy wykaz asortymentu stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca przyjmuje do realizacji zamówienie i zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów w ilościach wynikających z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.

4. Ilość materiału określona w załączniku nr 1 jest wielkością szacunkową, a realizacja dostaw z określonym pożądanym terminem dostawy danego rodzaju materiału, zostanie przez poszczególne Komórki Zamawiającego sprecyzowana w formie odrębnych zamówień.
5. Zamówienie zostanie przesłane do Wykonawcy faksem lub drogą elektroniczną, a następnie pocztą.
6. Miejscem dostawy przedmiotu zamówienia są magazyny Komórek Organizacyjnych Zamawiającego, których lokalizację przedstawia załącznik nr 2.
7. Termin dostawy będzie liczony od daty skutecznego dostarczenia zamówienia do Wykonawcy.
8. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia zamówionego materiału w terminie do 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia zamówienia lub w szczególnie uzasadnionych przypadkach w najbliższym terminie uzgodnionym przez Strony (faksem, pisemnie lub pocztą elektroniczną) na określone materiały i dostarczenia tych materiałów na magazyn wskazany przez Zamawiającego. Dostawy winny następować w dni robocze w godzinach od 7:00-13:00.

## § 2

1. Wykonawca oświadcza, że materiał składający się na przedmiot zamówienia jest wolny od wszelkich wad fizycznych, przez które w szczególności rozumie się jakkolwiek niezgodność przedmiotu zamówienia z opisem zawartym w przedmiocie zamówienia i przedłożonej ofercie.
2. Wykonawca wraz z dostawą materiału przekaże Zamawiającemu świadectwo jakości wyrobu lub świadectwo dopuszczenia wyrobu do stosowania.

## § 3

1. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia wyszczególniony w załączniku nr 1 co do jego jakości.
2. Termin gwarancji w zakresie parametrów technicznych, z wyjątkiem naturalnego zużycia eksploatacyjnego, wynosi 24 miesiące od daty odbioru materiału przez Zamawiającego.
3. Zamawiający, w razie stwierdzenia w okresie gwarancji ewentualnych wad przedmiotu umowy obowiązany jest do przedłożenia Wykonawcy stosownej reklamacji na piśmie, najpóźniej w ciągu 14 dni od daty stwierdzenia wady.
4. Wykonawca powinien udzielić odpowiedzi pisemnej na przedłożoną reklamację w ciągu 7 dni, a po bezskutecznym upływie tego terminu reklamacja będzie uważana za uznaną w całości, zgodnie z żądaniem Zamawiającego.

5. Usunięcie wad gwarancyjnych jest dokonywane przez Wykonawcę na jego koszt, w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
6. W przypadku braku możliwości w usunięciu wady gwarancyjnej przez Wykonawcę w w/w terminie dopuszcza się możliwość wydłużenia terminu, co wymaga obustronnego, pisemnego uzgodnienia.
7. W przypadku, gdyby Wykonawca nie usunął wady w terminie określonym zgodnie z zapisem § 3 ust. 5 i 6 wówczas Zamawiający będzie uprawniony usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt.
8. Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, Zamawiający może dochodzić swoich roszczeń z tytułu rękojmi za wady fizyczne wyrobu.

#### § 4

1. Zamawiający może odebrać materiał tylko wówczas, gdy towar spełnia warunki określone w przedmiocie zamówienia i złożonej ofercie cenowej
2. Wykrycie wad lub usterek poszczególnych materiałów w trakcie odbioru stanowi podstawę do odmowy ich odbioru.
3. Wykrycie wad lub usterek poszczególnych materiałów po odbiorze nie pozbawia Zamawiającego uprawnień wynikających z umowy oraz możliwości dochodzenia od Wykonawcy roszczeń na zasadach ogólnych.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przyjęcia zwrotu i wymiany wadliwego przedmiotu zamówienia i pokrycia kosztów transportu z tym związanych, w razie stwierdzenia podczas odbioru wad lub niezgodności przedmiotu zamówienia z opisem zawartym w przedmiocie zamówienia i przedłożonej ofercie.

#### § 5

1. Za dostarczenie poszczególnych partii materiału Wykonawcy przysługuje od Zamawiającego zapłata ceny, stanowiącej iloczyn cen jednostkowych i ilości faktycznie dostarczonych materiałów danego rodzaju wg cen określonych w ofercie cenowej.
2. Ceny materiałów, o których mowa w ust. 1 są niezmiennie przez okres realizacji umowy. W cenę wliczony jest również koszt transportu.
3. Załącznik nr 1 do umowy określa ceny jednostkowe netto materiału. Do cen tych Wykonawca doliczy podatek VAT w wysokości wynikającej z obowiązujących przepisów.
4. Dla szacunkowych ilości określonych w załączniku nr 1 cena umowy netto wynosi:..... zł (słownie: .....zł).

5. Podstawą do wystawienia faktury jest dostarczenie przez Wykonawcę materiału do magazynu Zamawiającego przyjmując, że dostawa materiału jest zrealizowana z chwilą przeniesienia prawa do rozporządzania materiałem przez Zamawiającego jak właściciel.
6. Wykonawca wystawi fakturę w dniu zrealizowania dostawy na adres Zamawiającego z dopiskiem, jakiej Komórki organizacyjnej dotyczy dostawa (wg skróconej nazwy Komórek organizacyjnych zgodnie z załącznikiem nr 2).
7. Zamawiający zobowiązuje się do dokonania zapłaty przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w ciągu 30 dni licząc od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
8. Do faktury będą dołączone atesty, certyfikaty lub aprobaty techniczne potwierdzające dopuszczenie do stosowania. Uznaje się za spełnienie niniejszego wymagania, jeżeli w fakturze zostanie podany znak i numer atestu lub certyfikatu oraz datę i nazwę jednostki certyfikującej.

## § 6

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązywać je będzie odszkodowanie w formie kar umownych z następujących tytułów oraz w następującej wysokości:
  - 1.1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
    - a) za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości dwudziestu procent (20%) ceny umowy netto określonej w § 5 ust.4.
    - b) za opóźnienie lub zwłokę w dostawie materiału w zakresie ujętym w zamówieniu w wysokości trzech procent (3%) ceny netto niedostarczonego materiału za każdy dzień opóźnienia lub zwłoki, licząc od wyznaczonego terminu dostawy.
  - 1.2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości dwudziestu procent (20%) ceny umowy netto określonej w § 5 ust.4.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
3. Strony uzgadniają, że Zamawiający ma prawo potrącić z wynagrodzenia należnego Wykonawcy należne mu kary umowne.
4. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do sumowania kar umownych z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy oraz za opóźnienie lub zwłokę w dostawie asortymentu.

5. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku jej nienależytej realizacji przez Wykonawcę, po bezskutecznym upływie 7 dniowego terminu wskazanego w wezwaniu do należytej realizacji umowy.

6. Jeżeli Zamawiający w okresie wykonywania umowy złoży zamówienia na materiały danego rodzaju w ilości mniejszej niż określone w przedmiocie zamówienia, w takim przypadku Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie względem Zamawiającego.

#### § 7

Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy mogą być dokonywane jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 8

Umowę zawiera się na czas określony do : 31.07.2017 r.

#### § 9

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

#### § 10

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

#### § 11

Cesja wierzytelności wynikających z niniejszej umowy może być dokonana tylko za pisemną zgodą Zamawiającego

#### § 12

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

Załączniki:

- nr 1 Wykaz asortymentu
- nr 2 Wykaz Komórek organizacyjnych Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

## Załącznik nr 1

do umowy nr: .....

Lp	Łożysko	Rodzaj	Wymiar d x D x B	Producent	Szacunkowa ilość (sztuk)	Cena jednostkowa netto (zł/szt.)	Wartość netto (zł)
1	607 ZZ	Kulkowe 1-rzędowe	7x19x6		116		
2	608 ZZ	„	8x22x7		496		
3	609 ZZ	„	9x24x7		320		
4	627 ZZ	„	7x22x7		10		
5	629 ZZ	„	9x26x8		10		
6	6000 ZZ	„	10x26x8		40		
7	6001 ZZ	„	12x28x8		200		
8	6002 RS	„	15x32x9		10		
9	6003 ZZ	„	17x35x10		40		
10	6004 ZZ	„	20x42x12		320		
11	6004 DDU Flex5 (2RS)	„	„		20		
12	6005 ZZ	„	25x47x12		20		
13	6200 ZZ	„	10x30x9		94		
14	6201 ZZ	„	12x32x10		10		
15	6202 ZZ	„	15x35x11		710		
16	6203 ZZ	„	17x40x12		54		
17	6204 ZZ	„	20x47x14		190		
18	6205 ZZ	„	25x52x15		104		
19	6206 ZZ	„	30x62x16		10		
20	6210 ZZ	„	50x90x20		8		
21	6301 ZZ	„	12x37x12		33		
22	6302 ZZ	„	15x42x13		47		
23	6305 ZZ	„	25x62x17		32		
24	6310 ZZ	„	50x110x27		18		
25	7311 BW	„	55x120x29		4		
26	NU 310 MC 3	Walcowe 1- rzędowe	50x110x27		136		
27	NH 308 MC 3	„	40x90x23		141		
28	N 314 M	„	70x150x35		184		
29	NU 406 MC 3	„	30x90x23		266		
30	NU 416 MC 3	„	80x200x48		8		
31	NJ 320 MC 3	„	100x215x47		428		
32	NJ 413	„	65x160x37		8		
33	NJ 2314	„	70x150x51		4		
34	NU 2308	„	40x90x33		70		
35	30220	Stożkowe 1-rzędowe	100x180x37		212		
36	32312	Stożkowe	60x130x46		4		
37	7314 M (kął 40°, parowane w układzie „X”)	Kulkowe skośne 1-rz.	70x150x35		364		
38	NA 4901	Igiełkowe	12x24x13		290		
39	1204	Kulkowe wahliwe	20x47x14		12		
40	1205	„	25x52x15		40		
41	2206K	„	30x62x20		20		
42	23220 K	Baryłkowe 2-rzędowe	100x180x60,3		4		
43	60082 RS1				10		
44	60102 RS1				20		
45	NU 315 EDM	P636 FAG			2		
46	NU 315 EM1	C3 FAG			2		

Cena netto umowy: .....zł.

do umowy nr: .....

**WYKAZ KOMÓREK ORGANIZACYJNYCH  
TRAMWAJÓW ŚLĄSKICH S.A.**

<b>Nazwa Komórki organizacyjnej</b>	<b>Skrót nazwy</b>	<b>Adres/telefon/faks/e-mail</b>
Rejon Nr 1 w Będzinie	R-1	ul. Piastowska 29, 42-500 Będzin tel. 32 267 40 16, fax: 32 267 70 32 e-mail: r1@tram-silesia.pl
Rejon Nr 2 w Katowicach	R-2	ul. 1 Maja 152, 40-237 Katowice tel. 32 256 36 61, fax: 32 255 57 46 e-mail: r2@tram-silesia.pl
Rejon Nr 3 w Bytomiu	R-3	ul. Drzewna 2, 41-935 Bytom tel. 32 286 52 91, fax: 32 289 13 87 e-mail: r3@tram-silesia.pl
Rejon Nr 4 w Gliwicach	R-4	ul. Chorzowska 150, 44-100 Gliwice tel. 32 270 43 11, fax: 32 270 37 02 e-mail: r4@tram-silesia.pl
Zakład Usługowo Remontowy w Chorzowie	ZUR	ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów tel. 32 246 42 81, fax: 32 246 40 34 e-mail: zur@tram-silesia.pl
Zakład Torów i Sieci w Chorzowie	ZTS	ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów tel. 32 246 42 81 w.392 e-mail: zts@tram-silesia.pl
Siedziba Spółki - pozostałe Komórki organizacyjne	T.Śl.	ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów tel. 32 246 60 61, fax: 32 251 00 96 e-mail: ts@tram-silesia.pl