

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

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

**DOSTAWA STYCZNIKÓW TRAMWAJOWYCH STT, SUT (LUB RÓWNOWAŻNYCH)
ORAZ CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO NICH**

Nr sprawy DZ/160/2011

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

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

ROZDZIAŁ 1 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatury elektrycznej tramwajowej oraz części zamiennych.
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 w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 31.03.2012r.

ROZDZIAŁ 3 WARUNKI UDZIAŁU W PRZETARGU

1. O udzielenie zamówienia sektorowego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - a) spełniają warunki określone w załączniku nr 4 SIWZ,
 - b) załączyli wymagane dokumenty,
 - c) złożyli ofertę w terminie wymaganym przez zamawiającego.
2. Wykonawcy niespełniający warunków udziału w postępowaniu zostaną z niego wykluczeni.

ROZDZIAŁ 4 DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginału lub kserokopii. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” i poświadczone podpisem oraz imienną pieczętą przez osobę/y uprawnioną/e do podpisania oferty (zgodnie z KRS albo wpisem do ewidencji działalności gospodarczej).

Wykonawca musi załączyć do oferty niżej wymienione dokumenty aktualne na dzień składania ofert:

1. Odpis z właściwego rejestru albo zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
2. Formularz oferty – **załącznik nr 2.**
3. Formularz cenowy – **załącznik nr 3.**

4. Dokumenty potwierdzające należytą jakość oraz należyte wykonanie dostaw aparatury elektrycznej tramwajowej w okresie nie dłuższym niż ostatnie 3 lata przed dniem wszczęcia postępowania.
5. Oświadczenie wykonawcy – **załącznik nr 4**.
6. Wzór umowy zaparafowany na każdej stronie przez osoby uprawnione – **załącznik nr 5**.

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 dokumenty wymienione w Rozdziale 4 pkt 1 i 5. 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 umowę regulującą współpracę tych wykonawców.

ROZDZIAŁ 6

OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Bogdan Grzywocz – w zakresie przedmiotu zamówienia – tel. (32)246-60-61 wew. 406.
2. Joanna Urych – w zakresie zamówień sektorowych - tel. (32)246-60-61 wew. 417.

ROZDZIAŁ 7

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi **30 dni**.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

ROZDZIAŁ 8

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. Złożenie przez jednego wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje jej odrzucenie.
4. Ofertę stanowi wypełniony druk „Formularz oferty” z wypełnionymi załącznikami i wymaganymi dokumentami.
5. W przypadku, gdy jakakolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy wykonawcy, należy wpisać: „nie dotyczy”.
6. Osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy lub pełnomocnik muszą podpisać druk „Formularz oferty” z załącznikami oraz miejsca, w których zostały naniesione zmiany.
7. Jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji wykonawcy.

8. Wymagane jest zamieszczenie oferty w zamkniętej kopercie, zaadresowanej na zamawiającego:
Tramwaje Śląskie S.A.
ul. Inwalidzka 5
41-506 Chorzów
i oznaczonej: Przetarg pisemny, nr sprawy **DZ/160/2011**
Nie otwierać przed: **15.03.2011r. godz. 10:00.**
Poza powyższymi oznaczeniami koperta winna zawierać nazwę i adres wykonawcy.
9. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
10. Wykonawca może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.

ROZDZIAŁ 9

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin składania ofert upływa dnia **15.03.2011r., o godz. 09:45.**
2. Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego: Tramwaje Śląskie S.A. w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5, piętro I, pokój nr 26 – sekretariat.
3. Oferty złożone po wyznaczonym terminie będą zwracane bez otwierania.
4. Otwarcie ofert odbędzie się dnia **15.03.2011r., o godz. 10:00** w siedzibie zamawiającego, w sali konferencyjnej, piętro I.
5. Otwarcie ofert jest jawne. Zamawiający poda nazwy oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny.
6. Zamawiający niezwłocznie powiadomi pisemnie wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, o wyniku przetargu albo o jego zamknięciu bez dokonania wyboru.

ROZDZIAŁ 10

KRYTERIUM, KTÓRYM ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą tj. z największą liczbą punktów.
2. Punkty będą przyznawane wg następujących zasad 1%=1 pkt.
3. Kryterium oceny ofert będzie: **cena – 100%**
4. Oferta z najniższą ceną brutto – 100 pkt.

Ceny pozostałych ofert będą liczone wg proporcji matematycznej:

$$Pc = \left(\frac{Cn}{Cob} \right) \times 100$$

Pc – ilość punktów

Cn – najniższa cena oferowana brutto

Cob – cena badanej oferty brutto

ROZDZIAŁ 11

SPOSÓB OBLICZENIA CENY

1. Cenę należy podać w złotych polskich, w wartości brutto w ujęciu liczbowym i słownie z zaznaczeniem podatku VAT w ustawowej wysokości oraz wartości netto.
2. Ostateczna cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
3. Wszystkie ceny określone przez wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.

4. Każdy z wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę, której nie może zmienić.
5. 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.
6. W przypadku cen podanych w walutach innych niż PLN wartość należy przeliczyć wg średniego kursu NBP na dzień sporządzania oferty.
7. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

ROZDZIAŁ 12

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. W zawiadomieniu wysłanym do wykonawcy, którego oferta została wybrana, zamawiający określi miejsce i termin zawarcia umowy.

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

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

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

Wymienione niżej załączniki stanowią integralną część SIWZ:

1. Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1.
2. Formularz oferty – załącznik nr 2.
3. Formularz cenowy – załącznik nr 3.
4. Oświadczenie wykonawcy – załącznik nr 4.
5. Wzór umowy – załącznik nr 5.

Chorzów, dnia 28.02.2011r.

Zatwierdził:
Prezes Zarządu-Dyrektor Naczelny
Tadeusz Freisler

Członek Zarządu-Dyrektor Wykonawczy
Bolesław Knapik

(pieczęć adresowa firmy wykonawcy)

FORMULARZ OFERTY

W związku z ogłoszeniem przetargu pisemnego na **dostawę aparatury elektrycznej tramwajowej oraz części zamiennych** składam/y niniejszą ofertę:
Nr sprawy DZ/160/2011

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

wartość netto słownie.....zł)

podatek VAT słownie.....zł)

wartość brutto słownie.....zł)

2. Oświadczam/y, że poszczególne dostawy zrealizujemy w terminie dni od otrzymania zamówienia drogą faksową.
3. Zobowiązuję/my się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy o treści zgodnej z wzorem umowy, w miejscu oraz terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

Całość oferty składam/y na kolejno ponumerowanych stronach

.....
Miejscowość i data

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

FORMULARZ CENOWY

dotyczy przetargu pisemnego na **dostawę aparatury elektrycznej tramwajowej oraz części zamiennych**

Nazwa wykonawcy:

Adres wykonawcy:

Numer telefonu

Numer faksu

Lp.	Asortyment	Cena jednostkowa	Ilość szt.	Wartość netto	Podatek VAT	Wartość brutto
1.	Stycznik SUT-302, w.3		5			
2.	Stycznik STT-302, w.5		1			
3.	Stycznik STT-152, w.1		34			
4.	Zespół podstawy izol., w.2		8			
5.	Komora łukowa STT-302		36			
6.	Komora łukowa STT-152		45			
7.	Cewka w.1, 40V		10			
8.	Zwora kompletna		49			
9.	Zespół syku stałego w.1		25			
10.	Cewka		4			
11.	Łącznik pomocniczy		68			
12.	Zespół zwory kpl.		39			
13.	Amortyzator w.1		140			
14.	Amortyzator w.2		160			
15.	Wspornik różka		20			
16.	Rożek wydmuchowy		59			
17.	Rożek wydmuchowy		70			
18.	Wspornik różka		40			
19.	Łącznik w.1		15			
20.	Łącznik w.2		60			
21.	Styk górny		20			
22.	Styk dolny		10			
23.	Cięgno		15			
24.	Sprężyna naciągowa w.1		5			
25.	Sprężyna naciągowa w.2		5			
26.	Łącznik 150A, w.1		50			
27.	Łącznik 150A, w.2		105			
28.	Łącznik taśmowy STT-302		16			
29.	Łącznik taśmowy		10			
30.	Przełącznik PER-3		1			
31.	Cewka wybiegowa PER-3		2			
32.	Podstawa w.3 kpl. SUT-302		3			
33.	Osłona w.3, kpl., SUT-302		5			

Podpisano:
(przedstawiciel/e wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

przetargu pisemnego na dostawę aparatury elektrycznej tramwajowej oraz części zamiennych

Nazwa wykonawcy:

Adres wykonawcy:

Numer telefonu

Numer faksu

Oświadczam, że spełniam warunki dotyczące:

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

oraz oświadczam, że:

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

Podpisano:
(przedstawiciel/e wykonawcy)

* niepotrzebne skreślić

WZÓR UMOWY**UMOWA Nr**

zawarta w dniu w Chorzowie pomiędzy:

Tramwaje Śląskie S.A.

z siedzibą w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5, 41-506 Chorzów, o kapitale zakładowym wynoszącym 115.335.050 PLN, który został pokryty w całości, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Katowicach pod numerem KRS : 0000145278 będącą płatnikiem VAT-
NIP: 634-01-25-637, REGON: 270561663, zwaną w dalszej części umowy **Zamawiającym** reprezentowanym przez :

1.

2.

a

.....

.....mającą

swą siedzibę w

zarejestrowaną wpod numerem KRS:

.....,będącą płatnikiem VAT – NIP : REGON:

....., zwaną w dalszej części umowy **Dostawcą** reprezentowanym

przez :

1.

2.

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru Dostawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego w formie przetargu pisemnego, zarejestrowanego pod numerem sprawy DZ/160/2011, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa asortymentu wyszczególnionego w załączniku nr 1.
2. Ilość dostawy asortymentu będzie sprecyzowana w odrębnych zamówieniach .

3. Ilość określona w zał. nr 1 jest wielkością szacunkową, a realizacja dostaw określająca pożądaną termin dostawy danej partii asortymentu wynikającej z rzeczywistych potrzeb, zostanie przez Zamawiającego potwierdzona pisemnie – dopuszcza się fax.

Zamawiający dokona tego potwierdzenia na*) dni przed terminem dostawy. Dostawca deklaruje się wywiązać z tego terminu.

*) - *wypełnia Dostawca na etapie składania oferty*

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości zamawianych wyrobów, nie więcej jednak niż 10% całości zamówienia (wartościowo).

5. Zamawiający mający strukturę przedsiębiorstwa wielozakładowego - posiada tzw. Jednostki wykonawcze, określi w zamówieniu jakiej Jednostki wykonawczej - zakładu ono dotyczy. Wyszczególnienie Jednostek wykonawczych przedstawia załącznik nr 2.

§ 2

1. Dostawy będą realizowane na koszt Zamawiającego.

2. Dostawca wraz z dostawą przedmiotu zamówienia przekaze Zamawiającemu świadectwo jakości wyrobu , atest lub aprobatę techniczną dopuszczającą wyrób do obrotu.

§ 3

1. Dostawca udzieli gwarancji na asortyment wyszczególniony w załączniku nr 1 co do jego jakości.

2. Termin gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty odbioru przez Zamawiającego partii poszczególnego asortymentu w zakresie parametrów technicznych z wyjątkiem naturalnego zużycia eksploatacyjnego.

3. Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji Zamawiający może dochodzić swoich roszczeń z tytułu rękojmi za wady fizyczne wyrobu.

§ 4

1. Załącznik nr 1 określa ceny jednostkowe netto asortymentu. Do cen tych Dostawca doliczy podatek VAT w wysokości wynikającej z obowiązujących przepisów. Ceny te obowiązują przez cały okres trwania umowy.

Dla szacunkowej ilości określonej w załączniku nr 1 cena umowy netto wynosi:..... zł (słownie:zł).

2. Dostawca wystawi fakturę (faktury) VAT wraz z partią dostawy na adres Zamawiającego z dopiskiem jakiej Jednostki wykonawczej dotyczy dostawa (wg skróconej nazwy Jednostki wykonawczej zgodnie z załącznikiem nr 2).
3. Zapłata za dostawę poszczególnych partii asortymentu nastąpi przelewem z konta Zamawiającego na konto Dostawcy wskazane na fakturze w terminie 30 dni licząc od daty jej wystawienia.

§ 5

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązującej je będzie odszkodowanie w formie kar umownych z następujących tytułów oraz następującej wysokości:

1.1. Dostawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Dostawcy w wysokości pięciu procent (5%) ceny umowy netto określonej w § 4 pkt.1.
- b) za opóźnienie w dostawie asortymentu w zakresie ujętym w zamówieniu w wysokości 0,1 % ceny netto nie dostarczonego materiału za każdy dzień opóźnienia licząc od wyznaczonego terminu dostawy nie więcej niż 5% wartości netto umowy.
- c) łączna suma kar i odszkodowań ze wszystkich tytułów, którymi Zamawiający może obciążyć Dostawcę nie może przekroczyć 8% wartości netto przedmiotu umowy. Kary nie będą obejmować szkód następczych i niebezpośrednich, w tym utraconych korzyści.

1.2. Zamawiający zapłaci Dostawcy kary umowne:

za odstąpienie od umowy z winy Zamawiającego w wysokości pięciu procent (5%) ceny umowy netto określonej w § 4 pkt.1.

2. Strony zastrzegają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 6

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

§ 7

Umowę zawiera się na czas określony do : 31.03.2012 r.

§ 8

Ewentualne spory mogące wynikać z naruszenia postanowień niniejszej umowy, zostaną rozstrzygnięte przez Sąd właściwy dla siedziby Spółki Tramwaje Śląskie S.A.

§ 9

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

§ 10

Cesja wierzytelności wynikających z niniejszej umowy może być dokonana tylko za pisemną zgodą Spółki Akcyjnej Tramwaje Śląskie.

§ 11

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

Załączniki:

1. nr 1 Wykaz asortymentu
2. nr 2 Wykaz Jednostek wykonawczych Spółki Tramwaje Śląskie S.A

ZAMAWIAJĄCY

DOSTAWCA

do umowy nr :

Lp.	Asortyment	Numer rysunku	Szacunkowa ilość (szt)	Cena jedn. netto (zł)	Wartość netto zł)
1	Stycznik SUT-302, w.3	N-0629	5		
2	Stycznik STT-302, w.5	N-0635	1		
3	Stycznik STT-152, w.1	N-11547	34		
4	Zespół podstawy izol., w.2	N-2720	8		
5	Komora łukowa STT-302	N-11424	36		
6	Komora łukowa STT-152	N-22473	45		
7	Cewka w.1, 40V	N-21261	10		
8	Zwora kompletna	N-31784	49		
9	Zespół styku stałego w.1	N-31790	25		
10	Cewka	N-31877	4		
11	Łącznik pomocniczy	N-36721	68		
12	Zespół zwory kpl.	N-36881	39		
13	Amortyzator w.1	N-46008	140		
14	Amortyzator w.2	N-46008	160		
15	Wspornik różka	N-46067	20		
16	Rożek wydmuchowy	N-46068	59		
17	Rożek wydmuchowy	N-46106	70		
18	Wspornik różka	N-46419	40		
19	Łącznik w.1	N-46146	15		
20	Łącznik w.2	N-46146	60		
21	Styk górny	N-46300	20		
22	Styk dolny	N-46301	10		
23	Cięgno	N-46303	15		
24	Sprężyna naciągowa w.1	N-46395	5		
25	Sprężyna naciągowa w.2	N-46395	5		
26	Łącznik 150A, w.1	N-47024	50		
27	Łącznik 150A, w.2	N-47024	105		
28	Łącznik taśmowy STT-302	N-31776	16		
29	Łącznik taśmowy	N-314944	10		
30	Przełącznik PER-3	N-11709	1		
31	Cewka wybiegowa PER-3	N-418963	2		
32	Podstawa w.3, kpl . SUT-302		3		
33	Osłona SUT-302, w.3, kpl		5		

Cena netto umowy: zł

WYKAZ JEDNOSTEK WYKONAWCZYCH SPÓŁKI TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A.

Nazwa Zakładu	Skrót nazwy Zakładu	Adres / telefon / faks
Rejon nr 1 w Będzinie	R1	ul. Piastowska 29 42-500 Będzin tel. (032) 267-40-16, faks (032) 267-70-32
Rejon nr 2 w Katowicach	R2	ul. 1 Maja 152 40-237 Katowice tel. (032) 256-36-61, faks (032) 255-57-46
Rejon nr 3 w Bytomiu	R3	ul. Drzewna 2 41-935 Bytom tel. (032) 286-52-91, faks (032) 289-13-87
Rejon nr 4 w Gliwicach	R4	ul. Chorzowska 150 44-100 Gliwice tel. (032) 270-43-11, faks (032) 270-37-02
Zakład Usługowo Remontowy w Chorzowie	ZUR	ul. Inwalidzka 5 41-506 Chorzów tel. (032) 246-42-81, faks (032) 246-40-34