

**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.:

**Zakup wraz z dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza
o pojemności 10 m³.**

Nr sprawy: II/146-2/2019

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
e-mail: przetargi@tram-silesia.pl
Godziny urzędowania: 7⁰⁰-15⁰⁰

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 w zakładce Zamówienia.

ROZDZIAŁ 1 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza o pojemności 10 m³ każdy.
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 – od daty podpisania umowy do dnia 31.07.2019 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,
 - b) załączyli wymagane dokumenty zgodnie z zapisami Rozdziału 4 SIWZ,
 - c) wnieśli wadium w terminie i wysokości wymaganej przez Zamawiającego,
 - d) złożyli ofertę w terminie wymaganym przez Zamawiającego.

ROZDZIAŁ 4 DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA

1. Wykonawca musi załączyć do oferty niżej wymienione dokumenty:
 - 1) Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
 - 2) Formularz ofertowy – **załącznik nr 2**.
 - 3) Oświadczenie wykonawcy – **załącznik nr 3**.

- 4) W przypadku wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna, Zamawiający wymaga załączenia oryginału dokumentu świadczącego o wniesieniu wadium w formie niepieniężnej.
2. Wymagane dokumenty należy złożyć w formie oryginału. Nie dotyczy pkt 1 ppkt.1.
3. Dokumenty sporządzone w języku obcym winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, przy czym obowiązująca będzie treść w języku polskim.

ROZDZIAŁ 5

OPIS SPOSOBU BADANIA OFERT

1. Zamawiający dokona weryfikacji wszystkich złożonych ofert na podstawie informacji zawartych w Formularzu ofertowym (załącznik nr 2 do SIWZ), która polegać będzie na sprawdzeniu prawidłowości jego wypełnienia, tj. m.in. prawidłowości wyliczeń w nim zawartych, zgodności treści z wymaganiami Zamawiającego oraz poprawności podpisów osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z odpisem z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej. Sprawdzeniu podlegać będzie również poprawność wniesienia wadium.
2. Wszystkie złożone i nieodrzucone oferty zostaną poddane ocenie wg kryterium oceny ofert określonym w Rozdziale 14 SIWZ.
3. Oferta Wykonawcy, która została oceniona najwyżej, będzie podlegała badaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń do niej załączonych.
4. Do ewentualnego uzupełnienia złożonych dokumentów zostanie wezwany wyłącznie Wykonawca, którego oferta została oceniona najwyżej.
5. Wykonawca niespełniający warunków udziału w postępowaniu zostanie z niego wykluczony.
6. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.
7. Jeżeli oferta Wykonawcy, o którym mowa w punkcie 3 niniejszego Rozdziału, w wyniku jej zbadania podlega odrzuceniu bądź Wykonawca zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu, Zamawiający przystąpi do badania spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert. W tym przypadku punkt 4 niniejszego Rozdziału stosuje się odpowiednio.
8. Zamawiający dopuszcza prowadzenie dodatkowych negocjacji (przed ogłoszeniem najkorzystniejszej oferty) z wyłonionym Wykonawcą, którego oferta jest najkorzystniejsza, w celu poprawienia warunków realizacji zamówienia.

ROZDZIAŁ 6

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: odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej 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, umowa regulująca współpracę tych Wykonawców, zostanie przedstawiona Zamawiającemu najpóźniej przed udzieleniem zamówienia, tj. podpisaniem umowy.

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: 32 251-00-96
 - drogą elektroniczną na adres: t.oporek@tram-silesia.pla 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. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający przyjmuje, że dokumenty wysłane faxem lub na adres e-mail zostały mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
5. Zamawiający na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania informacji przekazanej faksem lub drogą elektroniczną.
6. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami i oświadczeniami składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
7. Uprawnionymi osobami do porozumiewania się z Wykonawcami są:
 - a) Artur Chojnacki – tel. 32 246-42-81 wew. 303;
 - b) Wiesław Wegner – tel. 32 246-42-81 wew. 339;
 - c) Tomasz Oporek – tel. 32 246-60-61 (64/65) wew. 468.

ROZDZIAŁ 8

OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Wskazane jest, aby pytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia oprócz sposobów opisanych w Rozdziale 7 pkt 2 były przesłane do Zamawiającego również w formie edytowalnej na adres e-mail: t.oporek@tram-silesia.pl.
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. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 2.
5. 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 4.400,00 złotych (słownie: cztery tysiące 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 księgowania środków na rachunku 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 kopię 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, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego - do uzupełnienia, poprawienia lub udzielenia wyjaśnień, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, nie złożył dokumentów zgodnie z Rozdziałem 4 pkt 1 SIWZ lub złożone dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości lub nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa lub nie wyraził zgody na poprawienie innej omyłki polegającej na niezgodności oferty z SIWZ, - co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

ROZDZIAŁ 10

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi **60 dni**.

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

Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.

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 odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
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 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

oznaczonej: Przetarg pisemny – **nr sprawy: II/146-2/2019**

Nie otwierać przed: 18.04.2019 r. godz. 12:30

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. 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 należytego przygotowania oferty.

ROZDZIAŁ 12

MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy przesłać na adres Zamawiającego lub złożyć w siedzibie Tramwajów Śląskich S.A. w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5, sekretariat, piętro I.
2. Termin składania ofert upływa dnia **18.04.2019 r. o godz. 12:15**
3. Oferty złożone po wyznaczonym terminie będą zwracane bez otwierania.
4. Otwarcie ofert odbędzie się dnia **18.04.2019 r. o godz. 12:30** 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.
6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny oraz pozostałych kryteriów oceny ofert.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - 2) nazw oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - 3) ceny.
8. 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. Cena oferty winna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją dostawy opisane w przedmiocie zamówienia.
2. Cenę oferty należy podać w złotych polskich w wartości brutto w ujęciu liczbowym i słownie z zaznaczeniem podatku VAT oraz wartości netto.
3. Cena określona przez Wykonawcę będzie obowiązywała przez cały okres ważności umowy i nie będzie podlegała zmianom.
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. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w cenie oferty wszelkich kosztów związanych z kompleksowym wykonaniem przedmiotu zamówienia.
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 ofercie oczywiste omyłki pisarskie, 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 powiększonej o należny podatek od towarów i usług lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, dotyczących wyliczenia ceny, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia.
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 niemożliwe do poprawienia na podstawie ww. pkt 10,

- 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.
- Wykonawca nie przedłużył terminu związania ofertą,
- wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy.

ROZDZIAŁ 14

KRYTERIUM, KTÓRYM ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

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

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. 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

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 17

INNE INFORMACJE ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany lub odwołania ogłoszenia, a także warunków postępowania.
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.
4. Zgodnie z art. 13 ust.1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
- administratorem danych osobowych Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) jest Spółka Tramwaje Śląskie S.A. z siedzibą w Chorzowie, ul. Inwalidzka 5, tel. (32) 2466061.
 - inspektorem ochrony danych osobowych w Spółce Tramwaje Śląskie S.A. jest Pan Sergiusz Kunert, adres e-mail: iod@tram-silesia.pl;
dane osobowe Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia sektorowego pn.: „Zakup wraz z dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza o pojemności 10 m³”, nr sprawy: II/146-2/2019, prowadzonym w formie przetargu pisemnego;
 - odbiorcami danych osobowych Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o zasadę jawności prowadzonych postępowań;
 - dane osobowe Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) będą przechowywane, zgodnie z Rozdziałem V pkt 2.8 „Regulaminu udzielania zamówień w Tramwajach Śląskich S.A.”, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - obowiązek podania przez Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) danych osobowych bezpośrednio dotyczących Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp i przeniesionym do „Regulaminu udzielania zamówień w Tramwajach Śląskich S.A.”, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - w odniesieniu do danych osobowych Wykonawców (w tym również Podwykonawców oraz podmiotów na zasoby, których powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - Wykonawca (w tym również Podwykonawca oraz podmiot na zasoby, którego powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) posiada:
 - prawo dostępu do danych osobowych jego dotyczących, na podstawie art. 15 RODO;

- prawo do sprostowania danych osobowych jego dotyczących, na podstawie art. 16 RODO¹;
- prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, na podstawie art. 18 RODO²;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy RODO;
- Wykonawcy (w tym również Podwykonawcy oraz podmiotowi na zasoby, którego powołuje się Wykonawca w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu) nie przysługuje:
 - prawo do usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

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. Wzór umowy – załącznik nr 4.

Chorzów, dnia 15.02.2019r.

Zatwierdził:
Prezes Zarządu - Dyrektor Naczelny
Bolesław Knapik
Członek Zarządu –Dyrektor Finansowy
Henryk Kolender

¹ Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z jej zapisami oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

² Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczy zadania: Zakup wraz z dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza o pojemności 10 m³ każdy.

1. Przedmiot zamówienia:

- 1.1 Zakup i dostawa 2 sztuk fabrycznie nowych zbiorników ciśnieniowych o parametrach wyszczególnionych w punkcie 2. Miejsce dostawy i instalacji: Tramwaje Śląskie S.A. – Zakład Usługowo Remontowy w Chorzowie, ul. Inwalidzka 5.
Zbiorniki powinny być zaprojektowane i wykonane zgodnie z Dyrektywą 2014/68/UE oraz Warunkami UDT WUDT/UC/2003 – kategoria zagrożenia – IV, moduł G – grupa płynu 2 oraz odpowiadać warunkom określonym w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 roku w sprawie zbiorników ciśnieniowych. Zbiorniki powinny być wykonane w zakładzie posiadającym uprawnienia nadane przez Urząd Dozoru Technicznego w zakresie wytwarzania urządzeń ciśnieniowych
- 1.2 Demontaż 2 szt. istniejących zbiorników sprężonego powietrza zgodnie z opisem w punkcie 3.
- 1.3 Montaż 2 szt. fabrycznie nowych zbiorników sprężonego powietrza zgodnie z opisem w punkcie 4.
- 1.4 Uzgodnienie dokumentacji projektowo – konstrukcyjnej dotyczącej nowych zbiorników w Urzędzie Dozoru Technicznego, w tym także zgłoszenie do rejestracji urządzeń w Urzędzie Dozoru Technicznego z upoważnienia Zamawiającego jako użytkownika. Złożenie wymaganej dokumentacji technicznej na potrzeby rejestracji urządzeń w UDT zgodnie z opisem w punkcie 5.

2. Dane techniczne pojedynczego zbiornika ciśnieniowego:

- a) pojemność $V=10\ 000$ [l],
- b) ilość przestrzeni ciśnieniowych: 1,
- c) rodzaj czynnika wypełniającego przestrzeń ciśnieniową – sprężone powietrze,
- d) budowa zbiornika: cylindryczny, jednopłaszczowy w formie walca zakończony dnami elipsoidalnymi (budowa pionowa) - posiadający 3 podpory montażowe w dolnej części rozmieszczone zgodnie z wymiarami i rozstawem wg rysunku K-31-0.bc,
- e) ciśnienie obliczeniowe $P=1,1$ [MPa],
- f) najwyższe ciśnienie robocze $PS=11,0$ [bar],
- g) najniższa temperatura robocza $T_{\min}=-20$ [°C],
- h) najwyższa temperatura robocza $T_{\max}=+50$ [°C],
- i) temperatura obliczeniowa $T_{obl.}=80$ [°C],
- j) materiał: stal węglowa z atestem zgodnie z WUDT-UC-WO-00,
- k) średnica maksymalna: $\varnothing 1824$ mm,

- l) króćce kołnierzowe (wlotowy i wylotowy) zainstalowane na ścianie zbiornika zgodnie z wymiarami i rozstawem wg rysunku K-31-0.bc (symbol „b” i „c”) oraz wg danych tabeli I (w komplecie ze zbiornikami króćce kołnierzowe przyłącza do króćców wlotowego i wylotowego ze śrubami i uszczelnieniem do wspawania w istniejący rurociąg),
- m) króciec regulatora zainstalowany na ścianie zbiornika zgodnie z wymiarami i rozstawem wg rysunku K-31-0.bc (symbol „f”) - króciec regulatora jednego zbiornika przygotowany do przyłączenia do urządzenia zasilającego (sprężarki WS – 50), natomiast króciec w drugim zbiorniku zaślepiony,
- n) króciec kołnierzowy zaworu bezpieczeństwa zgodnie z wymiarami i rozstawem wg rysunku K-31-0.bc (symbol „a”) oraz wg danych tabeli II zainstalowany na szczycie zbiornika (w dennicy górnej),
- o) w zbiorniku nr 2 z zaślepionym króćcem regulatora (wyłącznika ciśnieniowego) zainstalowany zawór bezpieczeństwa o następujących parametrach:
 - typ - sprężynowy, kątowy,
 - Dnom. wlot = 50 mm,
 - Dnom. wylot = 80 mm,
 - Pnom. wlot = 1,6 MPa,
 - Pnom. wylot = 1 MPa,
 - zakres ciśnień początku otwarcia w MPa = 0,75 – 1,0,
 - współczynnik wypływu $\alpha P/G = 0,78$,
 - średnica wewnętrzna siedliska $d_w=40$ mm,
 - średnica zewnętrzna siedliska $d_z=47,5$ mm,
 - nastawienie ciśnienia początku otwarcia w MPa do uzgodnienia z Zamawiającym, w zbiorniku nie zaślepionym króćcem regulatora zawór przebudowany z istniejącego likwidowanego zbiornika o parametrach jak wyżej,
- p) króciec do manometru zlokalizowany na ścianie zbiornika zgodnie z wymiarami i rozstawem wg rysunku K-31-0.bc (symbol „d”) - do króćca zainstalowany zawór z manometrem,
- q) na dole zbiornika (w dennicy zbiornika) kurek probierczy, spustowy,
- r) w ścianie bocznej zbiornika otwór wjazdu przykryty pokrywą z uszczelnieniem,
- s) zbiornik zabezpieczony od zewnętrznej strony farbami antykorozyjnymi (podkładem i nawierzchniowo) odpornymi na zewnętrzne warunki atmosferyczne typu: opady deszczu, śniegu, gradu, wysokie i niskie temperatury oraz promieniowanie słoneczne (UV) - kolor farby nawierzchniowej niebieski wg RAL 5015. Od wewnętrznej strony zbiornik zabezpieczony farbą antykorozyjną odporną na wilgoć, wysokie i niskie temperatury oraz wysokie ciśnienie,
- t) uchwyty transportowe na zbiorniku,
- u) oznakowanie zbiornika w sposób trwały i czytelny tabliczką grawerowaną wykonaną ze stali nierdzewnej - zawierającej dane wg Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 roku w sprawie prostych zbiorników ciśnieniowych – Rozdział 4. Umieszczenie tabliczki na wysokości maksymalnej 1,5 m mierzonej od podstawy fundamentu.

3. Zakres prac demontażowych:

- a) demontaż osprzętu zbiorników (zaworów bezpieczeństwa, manometrów itp.),
- b) rozłączenie dwóch zbiorników od instalacji sprężonego powietrza,
- c) demontaż pierwszego zbiornika z fundamentu oraz drugiego z podpór rurowych:
 - maksymalna wysokość zbiorników od fundamentu do najwyższego punktu (zaworu) zbiornika około 5 700 mm,
 - ciężar jednego zbiornika około 2 460 kg.
- d) zdeponowanie zdemontowanych zbiorników we wskazanym przez Zamawiającego miejscu,
- e) protokolarne przekazanie wycofanych z eksploatacji - zdemontowanych zbiorników Wykonawcy.

4. Zakres prac montażowych:

- a) wykonanie przez uprawnionego rzeczoznawcę budowlanego ekspertyzy konstrukcyjno - budowlanej nośności istniejącego fundamentu pod pierwszy instalowany zbiornik sprężonego powietrza (nr 1) z orzeczeniem o możliwości eksploatacji nowego zbiornika na fundamencie, a w przypadku orzeczenia z wynikiem negatywnym w zależności od zaleceń wykonanie prac naprawczych lub nowego fundamentu betonowego – oryginały, kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem dokumentów z ekspertyz oraz dokumentacji technicznej, projektu, wypisu z rejestru rzeczoznawców itp. otrzymuje Zamawiający,
- b) wykonanie betonowego fundamentu pod drugi instalowany zbiornik (nr 2) z oświadczeniem Wykonawcy o możliwości eksploatacji drugiego zbiornika na wykonanym fundamencie – oryginały, kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem dokumentów w formie dokumentacji technicznej, projektu, ekspertyzy itp. otrzymuje Zamawiający,
- c) osadzenie i zakotwienie 2 szt. fabrycznie nowych zbiorników (o parametrach opisanych w punkcie 2) do fundamentów,
- d) przyłączenie zbiorników do istniejącego rurociągu technologicznego sprężonego powietrza (w razie konieczności przyspawanie nowych króćców kołnierzowych - wlotowych i wylotowych - dostarczanych łącznie ze zbiornikami) oraz przyłączenie do zbiornika nr 1 do instalacji regulatora (wyłącznika ciśnieniowego),
- e) wyposażenie zbiorników w osprzęt pomiarowy (nanometry), zawory bezpieczeństwa o ustalonej z Zamawiającym nastawie ciśnienia początku otwarcia w MPa, przy czym zawór bezpieczeństwa dla zbiornika nr 1 zainstalować ze zdemontowanego zbiornika (po uprzednim uzgodnieniu i ewentualnej zmianie nastawy),
- f) wyposażenie zbiorników w pozostały osprzęt – kurki spustowe itp.

5. Wymagana dokumentacja techniczna na potrzeby rejestracji urządzeń w UDT:

- a) opis techniczny dla każdego zgłaszanego urządzenia ciśnieniowego (zawartość opisu technicznego zgodna z §4 ust. 3 pkt.1 RMGPiPS z dn. 9 lipca 2003 r. -Dz.U. Nr 135, poz. 1269);
- b) dokumenty określone w przepisach dotyczących oznakowania CE dostarczane przez

wytwarzającego każde zgłaszane urządzenie. Oznakowanie produktu znakiem CE i wystawienie deklaracji zgodności dla wyrobu lub w przypadku wymogu Certyfikat CE dla urządzenia ciśnieniowego;

- c) rysunki konstrukcyjne dla każdego zgłaszanego urządzenia ciśnieniowego z podaniem nominalnej i minimalnej grubości ścianek głównych elementów w szczególności płaszcza i den oraz wykazem materiałów użytych do jego budowy lub inny dokument z tymi informacjami w postaci uzgodnionej z UDT;
- d) schemat instalacji z zaznaczeniem lokalizacji każdego zgłaszanego urządzenia ciśnieniowego, osprzętu zabezpieczającego, ciśnieniowego oraz źródeł zasilania;
- e) plan usytuowania każdego zgłaszanego urządzenia ciśnieniowego z uwzględnieniem rozmieszczenia sąsiednich urządzeń lub budynków;
- f) opis doboru osprzętu zabezpieczającego wraz z jego dokumentacją z uwzględnieniem źródeł zasilania (dobór nie jest wymagany dla urządzeń objętych końcową oceną zgodności jako zespół);
- g) instrukcję eksploatacji dla każdego zgłaszanego urządzenia ciśnieniowego. Zawartość instrukcji eksploatacji powinna być zgodna z §5 RMGPiPS z dn. 9 lipca 2003r. (Dz.U. Nr 135, poz. 1269),
- h) świadectwa jakości zaworów bezpieczeństwa (poświadczenie nastawy).

Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Urzędowi Dozoru Technicznego wszelkich pozostałych dokumentów, a w tym atestów, ekspertyz, obliczeń wytrzymałościowych, wyników badań itp. oraz innych nie wymienionych powyżej na każde wezwanie Urzędu. Zamawiający wymaga dodatkowej kopii każdego z dokumentów składanych do Urzędu Dozoru Technicznego. Wszelka dokumentacja związana z Opisem Przedmiotu Zamówienia musi być sporządzona w języku polskim lub w przypadku braku takiej możliwości przetłumaczona na język polski.

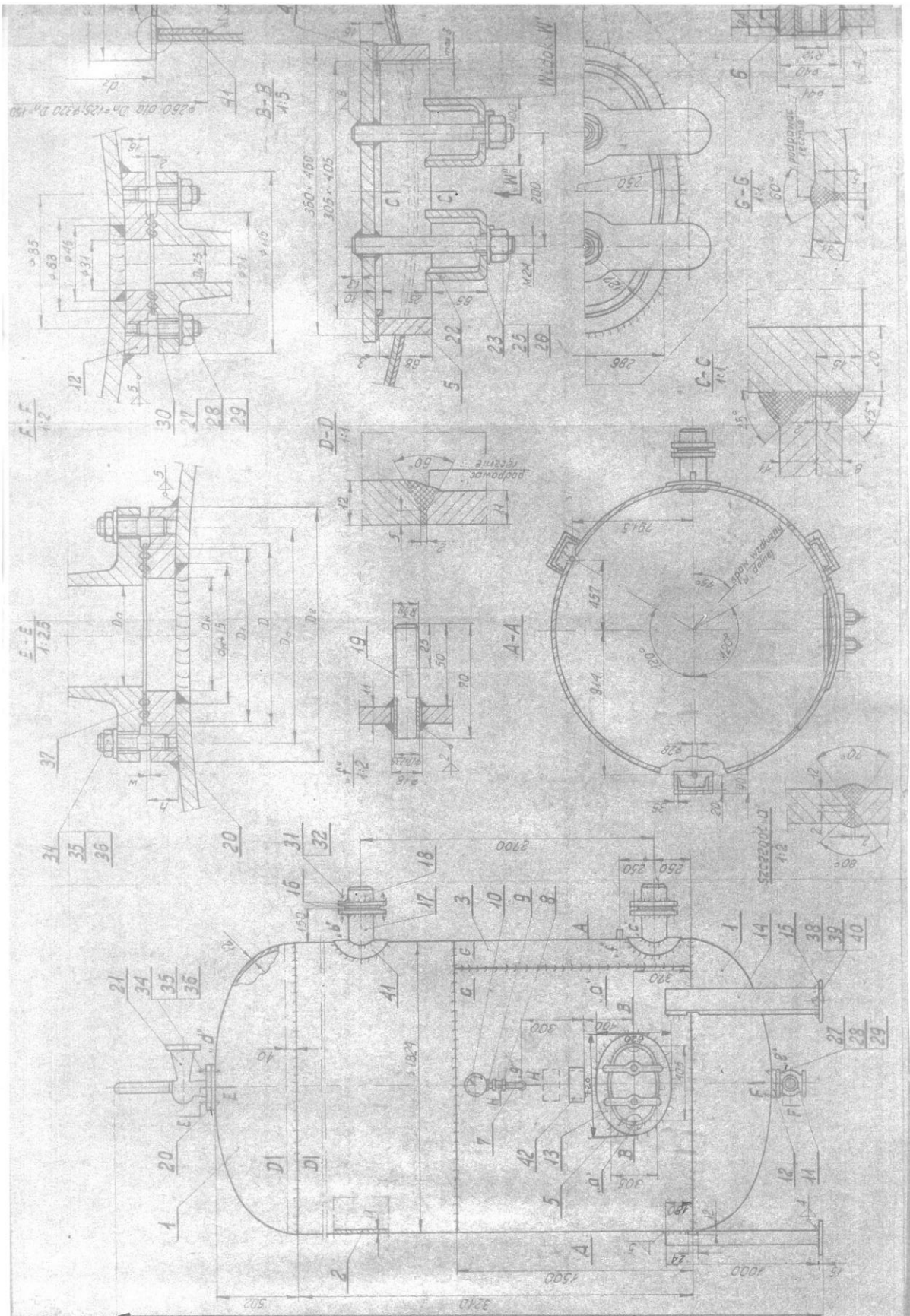
6. Opis istniejącej infrastruktury technicznej dla nowych zbiorników:

Urządzeniem podstawowym przeznaczonym do zasilania zbiorników jest sprężarka śrubowa typu: GD-NKSI 11/08, wytwórca: Gudepol-Legnica, ciśnienie maksymalne 8 [bar] (0,8 MPa), wydajność 1800 l/min (108 m³/h). Urządzeniem rezerwowym działającym zamiennie jest stacjonarny agregat sprężarkowy typu: WS-50, wytwórca: Fabryka Maszyn w Strzyżowie, ciśnienie maksymalne 8 [atm], wydajność 5 m³/min. Zbiorniki podlegające wymianie posiadają każdy po dwa otwory o średnicy Ø 100 mm zakończone kołnierzami, do których przyłączona jest instalacja powietrzna – wlotowa i wylotowa. Przewody są połączone króćcami za pomocą 8 śrub M16. Do zbiornika dostarczane jest powietrze z dwóch sprężarek działających zamiennie zgodnie z powyższym opisem. Parametry zbiornika przedstawia rysunek K-31-0.bc

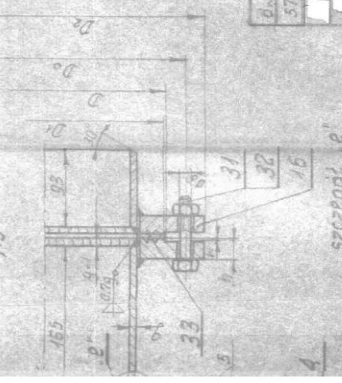
7. Pozostałe wymagania:

- a) przed złożeniem oferty wymagane jest dokonanie przez Wykonawcę wizji lokalnej w miejscu posadowienia nowych urządzeń ciśnieniowych na terenie Zakładu Usługowo Remontowego Tramwajów Śląskich S.A. w Chorzowie przy ul. Inwalidzkiej 5.

- b) obowiązkowe uczestnictwo Wykonawcy w odbiorze technicznym urządzeń ciśnieniowych przez UDT,
- c) obowiązkowe przeprowadzenie przez Wykonawcę instruktażu stanowiskowego w zakresie bezpiecznej obsługi i konserwacji urządzeń ciśnieniowych dla pracowników Zamawiającego,
- d) Wykonawca udzieli gwarancji na bezawaryjne działanie zainstalowanych urządzeń liczone od momentu wydania decyzji zezwalającej na eksploatację w terminie nie krótszym niż 36 m-cy,
- e) przewidywany okres eksploatacji urządzeń ciśnieniowych: 20 lat.
- f) termin realizacji: maksymalnie 8 tygodni liczony od daty zawarcia umowy,
- g) załącznik nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: rysunek K-31-0.bc,
- h) załącznik nr 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia: schemat instalacji sprężonego powietrza.



SECCION b-c
1:3



KROCE WLOTOWE I WYLOTOWE TAB I

LA	RAWA	KAPOTER	WYLOTOWA	SECCION	WYLOTOWA
D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	D ₆
3	100	103	8	220	180
	103	8	220	180	154
	8	220	180	154	16
	16	10	513		

KROCE DO ZAWORU BEZPIECZYSTWA TAB II

LA	RAWA	KAPOTER	WYLOTOWA	SECCION	WYLOTOWA
D ₁	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	D ₆
37	150	165	125	102	16
	165	125	102	16	16
	16	102	16	16	16
	16	102	16	16	16

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Wzrost parametru	Wzrost	Przebieżanie
1. Ciężność obrotu	0,10	0,10
2. Ciężność obrotu	0,10	0,10
3. Temperatura obrotu	0,10	0,10
4. Ciężność obrotu	0,10	0,10
5. Ciężność obrotu	0,10	0,10

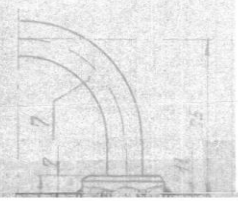
TABELA KROCCON

Wzrost parametru	Wzrost	Przebieżanie
1. Ciężność obrotu	0,10	0,10
2. Ciężność obrotu	0,10	0,10
3. Temperatura obrotu	0,10	0,10
4. Ciężność obrotu	0,10	0,10
5. Ciężność obrotu	0,10	0,10

Uwaga!

1. Zbiornik zalicza sie do klasy A
2. Zbiornik moze byc uzywany do produkcji zbiornikow cislomowych o wiscialniku $Z_{max} > 0,7$
3. Płazony cieply obrót sie do max sredni plytacy i armatury
4. Urządzenie tabliczk znamionowy wykonany zgodnie z PN 62222
5. Pomocnicze urządzenia malowac z tazy farba przeciwazerna H12208
6. W spoinach palzonych na powlokach D-p-0,6 wron wyplaca
7. W spoinach palzonych i spawac pal tukiem tazy
8. W spoinach polaczonych szeregów 0,6 zastawiacz wypracowaci
9. Wzrost techniczne wykonanie i oddzialu wg PN 62222
10. Spoiny wykonalne w stalach, wazniowac sie "owinac" wul. S1897-513
11. Po przysposobieniu pozostawiac w miejscu dla ciwoty 45 m dla pomiaru, w czasie 100 mm dla D=125, 200 mm dla D=150

H-H
1:2



$\Sigma = 2160 kg$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia

Zol. nr

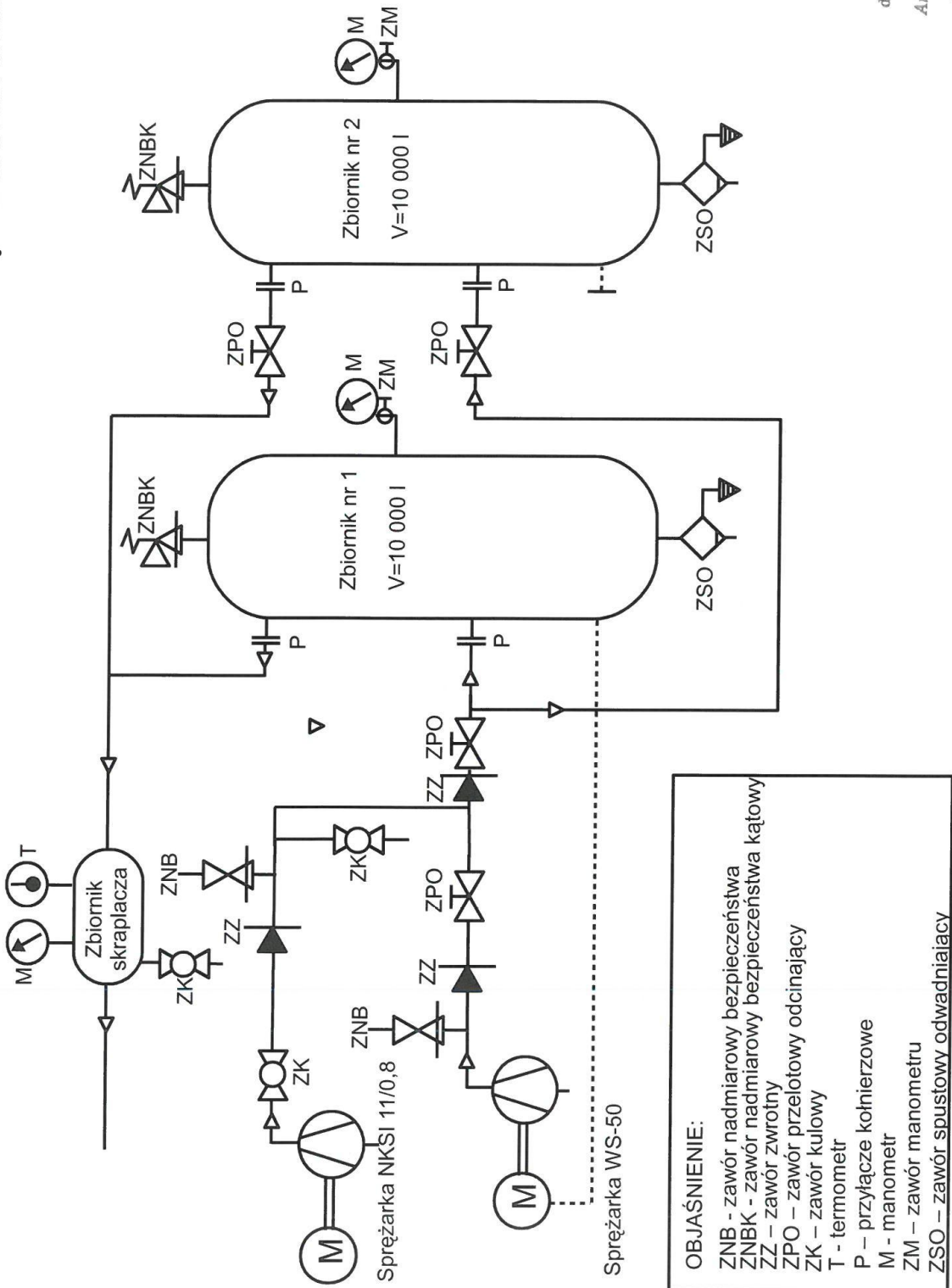
Specjalista
do prac
w zakresie
Aparat Chłodziwy

2018-07-04
K-31-0.6c

ZBIORNIK SPR. POWIETRZA
D=10.017

Załącznik nr 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia

SCHEMAT INSTALACJI ZASILANIA SPRĘŻONEGO POWIETRZA – TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A. ZUR CHORZÓW



(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

W związku z ogłoszeniem przetargu pisemnego na zakup wraz z dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza o pojemności 10 m³ składam niniejszą ofertę:

Nr sprawy: II/146-2/2019

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

wartość netto zł (słownie:zł)

podatek VAT zł (słownie:zł)

wartość brutto zł (słownie:zł)

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 (nie później niż do dnia 31.07.2019 r.)
5. Oświadczam, że udzielam miesięcy gwarancji jakości na przedmiot umowy (minimum 36 miesięcy).
6. Oświadczam, że wykonany przedmiot zamówienia będzie spełniał wymogi zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.
7. 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.
8. Oświadczam, że wadium zostało wniesione w formie
9. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO³ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu.⁴

Całość oferty składam na kolejno ponumerowanych stronach.

.....
Miejscowość i data.....
Podpisano
(przedstawiciel/e wykonawcy)

³ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1);

⁴ W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia następuje przez jego wykreślenie).

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

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

Nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Numer telefonu

Numer faksu

Adres poczty elektronicznej.....

Składając ofertę w przetargu pisemnym na zakup wraz z dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza o pojemności 10 m³, nr sprawy: II/146-2/2019,

oświadczam, że spełniam warunki dotyczące:

1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
3. zdolności technicznej lub zawodowej.

oraz oświadczam, że:

- nie wyrządziłem szkody, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie,
- nie otwarto w stosunku do mnie likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- nie zalegam z uiszczeniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie 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)

.....

UMOWA NR

zawarta dnia w Chorzowie pomiędzy:

Spółką Tramwaje Śląskie S.A. z siedzibą w Chorzowie (41-506), przy ul. Inwalidzkiej 5, o kapitale zakładowym wynoszącym 149.885.310,00 zł, który został pokryty w całości, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy Katowice – Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy KRS pod numerem KRS: 0000145278, o numerze NIP: 634-01-25-637 o numerze identyfikacyjnym REGON: 270561663, zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”, którą reprezentują:

1.

2.

a

.....
.....

zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”, którą reprezentują:

1.

2.

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego w przetargu pisemnym, zarejestrowanego pod numerem sprawy II/146-2/2019 zawiera się umowę o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest zakup wraz dostawą i montażem 2 szt. zbiorników stalowych sprężonego powietrza o pojemności 10 m³ każdy, o parametrach zgodnych z Opisem Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy, zwany również w dalszej części umowy „przedmiotem zamówienia”.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 1, a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru przedmiotu zamówienia oraz zapłaty pod warunkiem braku wad w przedmiocie umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego zawartymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia i nie wnosi do nich żadnych uwag i zastrzeżeń.

4. Wykonawca oświadcza, że spełnia wszelkie warunki należytego wykonania umowy, posiada niezbędne uprawnienia, umiejętności, wiedzę, środki, sprzęt i doświadczenie niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się go wykonać z należytą starannością oraz aktualnym poziomem wiedzy i techniki.

§ 2

1. Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony i zrealizowany u Zamawiającego tj.
- Zakład Usługowo Remontowy ul. Inwalidzka 5, 41-506 Chorzów, w okresie
od daty podpisania umowy.
2. Wykonawca zapewnia transport do miejsca dostawy, o którym mowa w ust. 2 oraz zapewnia właściwe opakowanie przedmiotu zamówienia. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za utratę, zniszczenie lub uszkodzenie przedmiotu umowy do czasu potwierdzenia jego odbioru przez Zamawiającego. Koszty ubezpieczenia przedmiotu zamówienia obciążają Wykonawcę.
3. W przypadku, gdy przy odbiorze przedmiotu zamówienia Zamawiający stwierdzi, że zachodzi przynajmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) dostawa jest niezgodna z umową,
 - b) przedmiot zamówienia ma wady,
 - c) Wykonawca nie dostarczył dokumentów o których mowa w ust. 4,Zamawiający ma prawo odmówić dokonania przyjęcia przedmiotu umowy.

§ 3

1. Cena za wykonanie przedmiotu umowy wynosi ogółem brutto
(słownie:.....)
w tym:
cena netto : zł
podatek VAT (23%)zł
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 uwzględnia wszystkie koszty związane z realizacją niniejszej umowy, łącznie z kosztami transportu.
3. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisany przez strony protokół zdawczo - odbiorczy.
4. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.

§ 4

1. Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie przez Wykonawcę faktur drogą elektroniczną, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w formacie PDF.
2. Zgoda obowiązuje od dnia podpisania niniejszej umowy do czasu jej pisemnego wycofania.
3. Wykonawca zobowiązuje się przysyłać faktury drogą elektroniczną w formacie PDF, udostępnionym, w sposób gwarantujący autentyczność jej pochodzenia, integralność oraz czytelność treści, niezwłocznie po ich wygenerowaniu w swoim systemie informatycznym.
4. W formacie PDF będą przesyłane drogą elektroniczną również faktury korygujące i duplikaty faktur.
5. Wykonawca oświadcza, że faktury, faktury korygujące oraz duplikaty faktur będą przesyłane z następującego adresu email:
6. Zamawiający oświadcza, że adresem email właściwym do faktur o których mowa w ust.1 jest: faktury@tram-silesia.pl
7. Strony zobowiązują się, że co najmniej na 30 dni kalendarzowych przed zmianą danych określonych w ust.5 i 6 poinformują o tym fakcie pisemnie lub drogą elektroniczną.
8. Za datę otrzymania faktur i duplikatów faktur, o których mowa w ust.4 przez Zamawiającego uznaje się datę odnotowania faktu wpływu dokumentu w formacie PDF do skrzynki odbiorczej poczty elektronicznej Zamawiającego wskazanej w ust.6.
9. Wykonawca i Zamawiający są zobowiązani do przechowywania faktur w formie elektronicznej w sposób określony w art.112 a Ustawy o podatku od towarów i usług.
10. W celu odwołania zgody na wystawianie i przesyłanie przez Wykonawcę faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur drogą elektroniczną Zamawiający zobowiązany będzie do dostarczenia Wykonawcy pisemnego oświadczenia, podpisanego przez osoby upoważnione i reprezentujące Zamawiającego.
11. Wykonawca traci prawo do wystawiania powyżej wymienionych dokumentów po upływie 30 dni od dnia otrzymania oświadczenia.

§ 5

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczone zbiorniki wraz z montażem na okres miesięcy od dnia podpisania przez pracownika Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu kart gwarancyjnych.
3. Usunięcie wad występujących w okresie obowiązywania gwarancji nastąpi na koszt Wykonawcy w ciągu 14 dni roboczych od daty zgłoszenia wady przez Zamawiającego.

4. W przypadku braku możliwości w usunięciu wady jw. przez Wykonawcę w terminie, o którym mowa w ust. 2 dopuszcza się możliwość wydłużenia terminu, co wymaga obustronnego pisemnego uzgodnienia.
5. W przypadku gdyby Wykonawca nie usunął wady w terminie, wówczas Zamawiający będzie uprawniony usunąć wadę w zastępstwie Wykonawcy, na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy. Ponadto Zamawiający może tego dokonać samodzielnie lub za pośrednictwem osoby trzeciej.
6. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy regulują przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 6

1. W przypadku nie dotrzymania przez Wykonawcę terminu umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo zastosowania kary umownej za opóźnienie w wysokości 0,6% wynagrodzenia brutto umowy, za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto umowy. Zapis pozostaje w mocy także po wygaśnięciu umowy w wyniku odstąpienia, chyba, że popadnięcie w zwłokę spowodowane jest czynnikami niezależnymi od Wykonawcy lub siłą wyższą.
3. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w usunięciu wad przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,6% wynagrodzenia brutto umowy, za każdy dzień opóźnienia, po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad.
4. Roszczenie o zapłatę kar umownych z tytułu opóźnienia, ustalonych za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia staje się wymagalne:
 - a) za pierwszy rozpoczęty dzień opóźnienia – w tym dniu,
 - b) za każdy następny rozpoczęty dzień opóźnienia – odpowiednio w każdym z tych dni.
5. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający może niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
6. 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.

7. Odstąpienie wywiera skutek na przyszłość, tj. od chwili złożenia oświadczenia woli przez Zamawiającego w tym przedmiocie.
8. Odstąpienie, o którym mowa powyżej nie wyłącza dochodzenia kar umownych przez Zamawiającego od Wykonawcy.
9. Prawo do odstąpienia przewidziane w ust. 6 i następnych nie wpływa na możliwość odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w innych sytuacjach, przewidzianych w przepisach powszechnie obowiązującego prawa.
10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z należnego wynagrodzenia naliczonych kar umownych.
11. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do sumowania kar umownych, o których mowa w niniejszej umowie.

§ 7

Wykonawca zobowiązuje się nie zatrudniać pracowników Zamawiającego przy realizacji przedmiotu umowy bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie, przy czym zakaz dotyczy zarówno zawarcia umowy o pracę, jak i umowy cywilnoprawnej - nazwanej lub nienazwanej, na podstawie której świadczona jest praca. W razie naruszenia tego obowiązku, Zamawiający może naliczyć Wykonawcy karę umowną w wysokości 5% wynagrodzenia brutto umowy.

§ 8

1. Strony wyznaczają następujące osoby do kontaktu w celu prawidłowej realizacji niniejszej umowy:
 - a) ze strony Zamawiającego:, tel., e-mail.....
 - b) ze strony Wykonawcy:, tel., e-mail.....
- a) Wszelkie zgłoszenia i zawiadomienia następować będą na następujące numery i adresy:
 - a) ze strony Zamawiającego: **Tramwaje Śląskie S.A. Dział Przygotowania i Realizacji Inwestycji, 41-506 Chorzów ul. Inwalidzka 5, tel. (32) 246-60-61 wew.103, e-mail: p.strusinska@tram-silesia.pl**
 - b) ze strony Wykonawcy:, tel.....
e-mail.....

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.

§ 9

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

§ 10

Integralną część umowy stanowi:

- Opis Przedmiotu Zamówienia - załącznik nr 1
- Oferta Wykonawcy - załącznik nr 2

§ 11

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

§ 12

W sprawach nieuregulowanych w treści niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 13

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

§ 14

Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Wykonawca:

Zamawiający: