

Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.  
pl. Tadeusza Kościuszki 11  
41-902 Bytom  
tel.: (032) 39 67 100, fax.: (032) 39 67 158  
NIP: 626-000-28-26  
e-mail: bpk@bpk.pl  
strona www: www.bpk.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 15/2014

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

DLA  
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

NA DOSTAWĘ

przeprowadzanego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn.zm.)

**Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.**

Bytom, 13.06.2014 roku

Zatwierdzam.....

BYTOMSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO  
KOMUNALNE Sp. z o.o.  
PRZEDSIĘBIORCA

BYTOMSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO  
KOMUNALNE Sp. z o.o.  
CZŁONEK ZARZĄDU  
DYREKTOR BIURO GŁÓWNE

*Ewa Truchan*

---

Specyfikacja niniejsza zawiera:

<b>I.p.</b>	<b>Oznaczenie Części</b>	<b>Nazwa Części</b>
1.	<b>Część I</b>	<b>Instrukcja dla Wykonawców (IDW)</b>
2.	<b>Część II</b>	<b>Istotne Postanowienia Umowy wraz z Załącznikiem nr 1</b>
3.	<b>Część III</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>

## **CZĘŚĆ I**

# **INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)**

---

**SPIS TREŚCI:**

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.....	6
2. TERMINOLOGIA.....	6
3. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA.....	6
4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	6
5. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE.....	6
6. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE.....	6
7. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ.....	6
8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	6
9. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.....	7
10. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY.....	7
11. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.....	10
12. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.....	10
13. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.....	11
14. WYJAŚNIANIE I ZMIANY TREŚCI SIWZ.....	13
15. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	13
16. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.....	13
17. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.....	15
18. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.....	16
19. KRYTERIA OCENY OFERT.....	16

---

<b>20. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....</b>	<b>18</b>
<b>21. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .....</b>	<b>18</b>
<b>22. WALUTA, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....</b>	<b>19</b>
<b>23. INFORMACJE OGÓLNE DOTYCZĄCE KWESTII FORMALNYCH UMOWY W SPRAWIE NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA .....</b>	<b>19</b>
<b>24. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.....</b>	<b>19</b>
<b>25. PODWYKONAWSTWO.....</b>	<b>19</b>
<b>26. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA .....</b>	<b>20</b>
<b>27. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO IDW. ....</b>	<b>20</b>

## 1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.**  
**pl. Tadeusza Kościuszki 11**  
**41-902 Bytom**

## 2. TERMINOLOGIA.

Terminologia przyjęta na potrzeby niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia jest zgodna z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) dalej zwaną u.p.z.p.

## 3. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA.

Przetarg nieograniczony w trybie artykułu 39 i nast. u.p.z.p. o wartości szacunkowej powyżej 414 000 EUR.

## 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem niniejszego postępowania jest leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych o parametrach określonych szczegółowo w cz. III SIWZ, tj. samochodu ciśnieniowego ssąco-płuczącego do czyszczenia kanalizacji o dopuszczalnej masie całkowitej 26 ton (dalej jako: Pojazd nr 1) oraz samochodu ciśnieniowego ssąco-płuczącego do czyszczenia kanalizacji o dopuszczalnej masie całkowitej 32 tony (dalej jako: Pojazd nr 2).

Zamawiający zastrzega, że oba Pojazdy ( w tym podwozia) muszą być pojazdami tej samej marki i muszą pochodzić od tego samego producenta.

Przedmiot zamówienia obejmuje również zapewnienie przeszkolenia 10 osób personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji pojazdów przez zbywcę przedmiotu leasingu.

### **Numer klasyfikacji zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):**

34144511-3  
66114000-2

## 5. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

## 6. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

## 7. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

## 8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Maksymalny termin wydania Zamawiającemu pojazdów będących przedmiotem leasingu wynosi:  
Pojazd nr 1 –12 (dwanaście) tygodni od daty zawarcia umowy,  
Pojazd nr 2 – 6 (sześć) miesięcy od daty zawarcia umowy.

Okres leasingu wynosi 60 (sześćdziesiąt) miesięcy liczony od daty wydania przedmiotu leasingu.

## **9. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW.**

9.1. udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

9.1.1. **posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;**

9.1.2. **posiadają wiedzę i doświadczenie rozumiane jako wykonanie lub wykonywanie w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, co najmniej jednego zamówienia na leasing specjalistycznego pojazdu ciśnieniowego o jego wartości nie niższej niż 1 000 000,00 PLN brutto.** Zamawiający zastrzega, że jako zamówienie wykonywane uzna tylko takie zamówienia, w ramach których przedmiot leasingu został prawidłowo wydany korzystającemu przed upływem terminu składania ofert w niniejszym postępowaniu.

9.1.3. **dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;**

9.1.4. **sytuacji ekonomicznej i finansowej rozumiany jako posiadanie środków finansowych lub zdolności kredytowej na kwotę nie niższą niż 3 000 000,00 PLN (trzy miliony 00/100 złotych).**

9.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia na podstawie art. 23 u.p.z.p., oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, wiedza i doświadczenie, a także sytuacja ekonomiczna i finansowa, którymi dysponują lub będą dysponować.

9.3. W celu przeliczenia na PLN wszystkich wartości i danych finansowych podanych w innych walutach, Zamawiający zastosuje średni kurs Narodowego Banku Polskiego (NBP) aktualny na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

Średnie kursy walut dostępne są pod następującym adresem:

<http://www.nbp.pl/home.aspx?f=/Kursy/kursy.htm>

9.4. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły „spełnia - nie spełnia” na podstawie przedłożonych przez wykonawcę dokumentów i oświadczeń.

## **10. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY**

10.1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz 24 ust. 2 pkt. 5 u.p.z.p., oraz w celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 u.p.z.p., Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wskazane poniżej dokumenty:

- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** do IDW;
- b) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 u.p.z.p., wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,;

- c) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- d) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłaceniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- e) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 do 8 u.p.z.p., wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 u.p.z.p., mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 u.p.z.p., wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. W przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem;
- f) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 u.p.z.p., wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- g) listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 u.p.z.p. sporządzoną wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 8** do IDW albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej sporządzoną wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 9** do IDW;
- h) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 u.p.z.p., wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do IDW;
- i) wykaz zamówień wykonanych lub wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, z załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym Zamawiający na podstawie § 1 ust. 4 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane - wymaga wskazania w nim zamówień w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, tj. wskazania zamówień spełniających wymogi opisane w pkt 9.1.2. IDW oraz złożenia w stosunku do tych zamówień dowodów potwierdzających, czy zostały wykonane należycie.

Dowodami, o których mowa powyżej są:



- i. poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych zamówień poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
  - ii. oświadczenie wykonawcy - jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt i.
    - j) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli Wykonawca będzie polegać na zdolnościach finansowych innych podmiotów, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami finansowymi niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia wraz z informacją banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych przez ten podmiot środków finansowych lub jego zdolność kredytową, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Zgodnie z art. 26 ust. 2c u.p.z.p., jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących zdolności finansowej, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnienie warunku.
- 10.2.** Wykonawca polegający na zasobach innego podmiotu w trybie art. 26 ust. 2 b u.p.z.p. zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy realizacji zamówienia. Z dokumentów przedkładanych celem udowodnienia, że Wykonawca będzie dysponował zasobami innego podmiotu winien wynikać rodzaj, zakres udostępnianego zasobu oraz sposób jego wykorzystania przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia.
- 10.3.** W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, należy do oferty dołączyć dokumenty wymienione w pkt 10.1 lit a - g dla każdego z podmiotów występujących wspólnie.
- 10.4.** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 10.1 lit. b, c, d, f składa odpowiedni dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
  - b) nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
  - c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie.
- 10.5.** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 10.1 lit. e – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4 - 8 u.p.z.p.
- 10.6.** Dokumenty, o których mowa w pkt 10.4 lit. a) i c) oraz w pkt 10.5, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 10.4 lit. b), powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

- 10.7.** Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 10.4 i 10.5 zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub przed notariuszem. Postanowienia punktu 10.6 stosują się odpowiednio.
- 10.8.** Dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym w szczególności te, o których mowa w pkt 10 niniejszej IDW, muszą zostać złożone w formie wskazanej w pkt 16 IDW.
- 10.9.** Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

## **11. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

- 11.1.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia oraz załączyć pełnomocnictwo do oferty. Pełnomocnictwo to zaleca się sporządzić jako jeden dokument podpisany przez wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Pełnomocnictwo powinno być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie.
- 11.2.** Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
- 11.3.** Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą przedłożyli przed zawarciem umowy o realizację zamówienia umowę regulującą współpracę tych Wykonawców. Zaleca się, aby umowa regulująca współpracę Wykonawców występujących wspólnie zawierała:
- a) oznaczenie celu gospodarczego, dla którego umowa została zawarta (celem tym musi być zrealizowanie przedmiotowego zamówienia),
  - b) oznaczenie czasu trwania umowy obejmującego okres nie krótszy niż okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego powiększony o okres rękojmi i gwarancji jakości,
  - c) oświadczenie, że wszyscy partnerzy (współwykonawcy) przyjmują na siebie odpowiedzialność solidarną za należyte wykonanie zamówienia, za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz odpowiedzialność z tytułu udzielonej gwarancji jakości i rękojmi,
  - d) szczegółowy sposób współdziałania w wykonaniu zamówienia i podział zadań,
  - e) wskazanie Lidera do reprezentowania partnerów (współwykonawców) przy wykonywaniu zamówienia,
  - f) oświadczenie, że Lider jest upoważniony do zaciągania zobowiązań, do przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania instrukcji na rzecz i w imieniu wszystkich partnerów (współwykonawców) razem i z każdego z osobna.

## **12. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI**

- 12.1.** W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie i/lub pocztą elektroniczną i/lub faksem.
- 12.2.** Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą pocztą elektroniczną, każda ze stron może żądać potwierdzenia faktu ich otrzymania.

- 12.3. Zamawiający, zgodnie z wymaganiami u.p.z.p., będzie zamieszczał informacje dotyczące postępowania na stronie internetowej: [www.bpk.pl](http://www.bpk.pl).
- 12.4. Zamawiający i Wykonawca, na żądanie każdej ze stron, niezwłocznie potwierdzą fakt otrzymania informacji przesłanej faksem.
- 12.5. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.**

**pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom**

**z dopiskiem:** „Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.”

- 12.6. Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są:
- i. Aleksandra Burda, adres e-mail: [aleksandra.burda@bpk.pl](mailto:aleksandra.burda@bpk.pl)
  - ii. Jan Wilkus, adres e-mail: [jan.wilkus@bpk.pl](mailto:jan.wilkus@bpk.pl)
- nr tel: (0048 32) 39 67 100, nr faksu: (0048 32) 39 67 158
- W godzinach 7.30-15.30 od poniedziałku do piątku, poza dniami ustawowo wolnymi od pracy.

### 13. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 13.1. Wysokość wadium.

Każdy Wykonawca zobowiązany jest wnieść przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości: 90 000,00 PLN (dziewięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100)

- 13.2. Wadium może być wniesione w następujących formach:

- a) pieniądzu;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2007r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).

- 13.3. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, gwarancja ma być co najmniej gwarancją nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze pisemne żądanie oraz powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:

- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
- b) numer zamówienia nadany przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
- c) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
- d) kwotę gwarancji,
- e) termin ważności gwarancji, (nie może być krótszy niż termin związania Wykonawcy złożoną przez niego ofertą; wniesienie wadium o krótszym terminie ważności skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z niniejszego postępowania),
- f) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 u.p.z.p., nie złożył

dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 u.p.z.p., lub pełnomocnictw oraz nie udowodnił, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie lub Wykonawca, którego ofertę wybrano:

- odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
- nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
- zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**13.4.** W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie poręczenia, poręczenie musi być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem oraz winno zawierać następujące elementy:

- a) nazwę poręczyciela, nazwę wierzyciela (Zamawiający), nazwę dłużnika (Wykonawcy), którego dług poręczenie zabezpiecza oraz wskazanie ich siedzib;
- b) numer zamówienia nadany przez Zamawiającego, nazwę zamówienia;
- c) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona poręczeniem;
- d) określenie wysokości wierzytelności objętej poręczeniem;
- e) termin ważności poręczenia (nie może być krótszy niż termin związania Wykonawcy złożoną przez niego ofertą; wniesienie wadium o krótszym terminie ważności skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z niniejszego postępowania);
- f) zobowiązanie poręczyciela do zapłacenia kwoty poręczenia na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, iż Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 u.p.z.p., nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 u.p.z.p., lub pełnomocnictw oraz nie udowodnił, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie lub Wykonawca, którego ofertę wybrano:
  - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
  - nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
  - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy”.

**13.5.** W przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 23 u.p.z.p.) z treści gwarancji musi wynikać, że odnosi się ona zarówno do zleceniodawcy gwarancji, jak również do wszystkich pozostałych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Postanowienie zdania pierwszego znajduje zastosowanie również do wadium w formie poręczeń.

**13.6.** Wadium wnoszone w formie pieniężnej należy wpłacić na rachunek bankowy: 1310902011000000532061164 z dopiskiem: „wadium – do postępowania „Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.”

Wadium będzie uważane za wniesione w terminie, jeżeli uznanie rachunku bankowego Zamawiającego nastąpi przed upływem składania ofert.

Zaleca się dołączenie do oferty kserokopii odcinka polecenia dokonania przelewu, potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

**13.7.** Oryginał dokumentu wadium (w przypadku wnoszenia wadium w formach wskazanych w pkt. 13.2 b-e) należy złożyć przed upływem terminu składania ofert pod adresem: Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o., Pl. T. Kościuszki 11, 41-902 Bytom, Kancelaria, od poniedziałku do piątku w godz. 7.30-15.30, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Zaleca się, aby poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę kserokopię dokumentu wadium Wykonawca dołączył do oferty.

## 14. WYJAŚNIANIE I ZMIANY TREŚCI SIWZ

- 14.1.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Prośba Wykonawcy o wyjaśnienie może być przekazana pisemnie lub faksem. Na żądanie Wykonawcy Zamawiający potwierdzi fakt jej otrzymania. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie tego terminu złożenia wniosku lub będzie dotyczyć złożonych wyjaśnień, Zamawiający udzieli wyjaśnień albo pozostawi wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpłynie na bieg terminu złożenia wniosku

Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ oraz zamieści je na swojej stronie internetowej. Udzielając wyjaśnień Zamawiający nie ujawni źródła zapytania.

- 14.2.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał niniejszą SIWZ oraz zamieści je na swojej stronie internetowej.
- 14.3.** Zmiany treści SIWZ są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 14.4.** Jeżeli w wyniku zmiany treści niniejszej SIWZ nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano niniejszą SIWZ, oraz zamieści informację na swojej stronie internetowej. Jeżeli zmiana treści niniejszej SIWZ doprowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekaze Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowania, drogą elektroniczną, zgodnie z art. 38 ust. 4a u.p.z.p.

## 15. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

- 15.1.** Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **60** dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 15.2.** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 15.3.** Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane będzie po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia będzie dotyczyć jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

## 16. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 16.1.** Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 16.2.** Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
- 16.3.** Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, iż jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów)

upoważnionych jest łącznie kilka osób dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.

- 16.4.** Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli upoważnienie takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej) to do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.
- 16.5.** Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej IDW powinny zostać wypełnione i dołączone do oferty bądź też przygotowane w formie zgodnej z niniejszą IDW.
- 16.6.** We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci, zawierającego, co najmniej oznaczenie nazwy Wykonawcy (firmy) i siedziby.
- 16.7.** Zamawiający zwróci Wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały. Żadne inne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- 16.8.** Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z uwzględnieniem treści art. 93 ust. 4 u.p.z.p.
- 16.9.** Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w 2 egzemplarzach (jeden oryginał i jedna kopia), mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 16.10.** Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej IDW i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 16.11.** Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny mieć formę wydruku komputerowego lub maszynopisu.
- 16.12.** Całość oferty powinna być złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 16.13.** Wszystkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie osoby lub więcej osób) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np: prospekty reklamowe o firmie, jej działalności, itp.) nie muszą być numerowane i parafowane.
- 16.14.** Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści, (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą (podpisujące) ofertę.
- 16.15.** Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów lub poświadczonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii za wyjątkiem pełnomocnictw, które powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie. Dokumenty sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej IDW powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osób) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego

status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b u.p.z.p., kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.

**16.16.** Kompletna oferta musi zawierać:

- a) Formularz Oferty wraz z Załącznikiem do Oferty, sporządzone na podstawie wzorów stanowiących **Załącznik nr 1** do IDW,
- b) Dokumenty wymienione w pkt 10 IDW; oraz wszelkie pozostałe dokumenty przedkładane według wzorów dokumentów dołączonych do niniejszej IDW;
- c) stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru,
- d) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, o którym mowa w punkcie 11.1 niniejszej IDW;
- e) dowód wniesienia wadium.

**16.17.** Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.

**16.18.** Zgodnie z treścią art. 8 ust. 3 u.p.z.p. Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu Oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zamawiający wymaga, aby informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003, Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.) były oddzielone od pozostałej części oferty i oznaczone jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawcy, powinny zostać przekazane w taki sposób, by Zamawiający mógł z łatwością określić zakres informacji objętych tajemnicą. Na pierwszej stronie oferty należy podać numery stron oferty zawierające informacje, które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak stosownego zastrzeżenia o tajemnicy przedsiębiorstwa będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na włączenie całości przekazanych dokumentów i danych do dokumentacji postępowania oraz ich ujawnienie na zasadach określonych w ustawie.

**16.19.** Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 u.p.z.p.

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

**17.1.** Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w siedzibie Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o., Pl. T. Kościuszki 11, 41-902 Bytom, Kancelaria w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	<b>24 lipca 2014r.</b>	do godz.	<b>12:00</b>
---------	------------------------	----------	--------------

**17.2.** Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

**„Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.”**

Oferta w postępowaniu na: „Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.”

Nie otwierać przed dniem: **[data i godzina otwarcia ofert zgodna z pkt. 17 IDW]**"

Na kopercie(paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

**17.3.** Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, Pl. Kościuszki 11, Bytom - pokój 312

W dniu	<b>24 lipca 2014r.</b>	o godz.	<b>12:30</b>
--------	------------------------	---------	--------------

## 18. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

- 18.1.** Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty, stanowiącym **Załącznik nr 1** do IDW. Ceną jest kwota brutto obejmująca wszystkie opłaty, które w związku z realizacją umowy będą ponoszone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, w tym również wartość wykupu pojazdów po zakończeniu okresu leasingu.
- 18.2.** Cena oferty musi być wyrażona w PLN cyfrowo i słownie, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 18.3.** Cena oferty musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 18.4.** Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w Części II niniejszej SIWZ.
- 18.5.** W przypadku Wykonawcy zagranicznego, który na podstawie odrębnych przepisów nie jest zobowiązany do uiszczania podatku od towarów i usług na terytorium Polski i który w formularzu oferty podaje cenę bez podatku od towarów i usług, Zamawiający na etapie oceny ofert doliczy do ceny ofertowej podatek od towarów i usług, zgodnie z art. 2 pkt 1 u.p.z.p. mówiącym o cenie w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 Ustawy o cenach z dnia 5 lipca 2001 r. (Dz. U. 2001 Nr 97 poz. 1050 z późn. zm.).

## 19. KRYTERIA OCENY OFERT.

- 19.1.** Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
- zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
  - nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
- 19.2.** Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

Lp.	Kryteria oceny ofert	Waga kryterium
1.	Cena	90%
2.	Termin dostarczenia Pojazdu nr 1	3%
3.	Termin dostarczenia Pojazdu nr 2	2%
4.	Okres gwarancji na oba Pojazdy	5%

W ramach kryterium nr 1 oferta może uzyskać maksymalnie 90 punktów.

**Wartość punktowa kryterium nr 1 będzie liczona wg następującego wzoru:**



$$\text{Cena oferty} = \frac{C_n}{C_{of}} \times 90$$

$C_n$  – najniższa zaoferowana cena

$C_{of}$  – cena oferty ocenianej

**W ramach kryterium nr 2 oferta może uzyskać maksymalnie 3 punkty, z tym, że:**

- maksymalny dopuszczony przez Zamawiającego termin dostarczenia Pojazdu nr 1 wynosi 12 (dwanaście) tygodni od daty zawarcia umowy;
- punktacji będzie podlegało zaoferowanie terminu dostarczenia Pojazdu nr 1 krótszego od maksymalnego dopuszczonego o co najmniej 3 (trzy) tygodnie, w ten sposób, że za każde 3 (trzy) tygodnie poniżej maksymalnego dopuszczonego terminu dostarczenia Pojazdu nr 1 Wykonawca otrzyma 1 (jeden) punkt.

**Wartość punktowa kryterium nr 2 będzie liczona wg następującego wzoru:**

$$\text{Termin dostarczenia Pojazdu nr 1} = \frac{O_m}{O_{of}} \times 3$$

$O_m$  – najkrótszy zaoferowany termin dostarczenia Pojazdu nr 1

$O_{of}$  – termin dostarczenia Pojazdu nr 1 oferty ocenianej

**W ramach kryterium nr 3 oferta może uzyskać maksymalnie 2 punkty, z tym, że:**

- maksymalny dopuszczony przez Zamawiającego termin dostarczenia Pojazdu nr 2 wynosi 6 miesięcy od daty zawarcia umowy;
- punktacji będzie podlegało zaoferowanie terminu dostarczenia Pojazdu nr 2 krótszego od maksymalnego dopuszczonego o co najmniej 2 (dwa) miesiące, w ten sposób, że za każde 2 (dwa) miesiące poniżej maksymalnego dopuszczonego terminu dostarczenia Pojazdu nr 2 Wykonawca otrzyma 1 (jeden) punkt.

**Wartość punktowa kryterium nr 3 będzie liczona wg następującego wzoru:**

$$\text{Termin dostarczenia Pojazdu nr 2} = \frac{O_m}{O_{of}} \times 2$$

$O_m$  – najkrótszy zaoferowany termin dostarczenia Pojazdu nr 2

$O_{of}$  – termin dostarczenia Pojazdu nr 2 oferty ocenianej

**W ramach kryterium nr 4 oferta może uzyskać maksymalnie 5 punktów, z tym, że:**

- minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na oba Pojazdy wynosi 25 miesięcy;
- punktacji będzie podlegało zaoferowanie okresu gwarancji w przedziale pomiędzy 26 a 60 miesięcy, w ten sposób, że za każde dodatkowe 7 (siedem) miesięcy okresu gwarancji w powyższym przedziale czasu Wykonawca otrzyma 1 (jeden) punkt.

**Wartość punktowa kryterium nr 4 będzie liczona wg następującego wzoru:**

$$\text{Okres gwarancji na oba Pojazdy} = \frac{G_n}{G_{of}} \times 5$$

$G_n$  – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji na oba Pojazdy

$G_{of}$  – okres gwarancji oferty ocenianej

19.3. Zamawiający udzieli niniejszego zamówienia temu Wykonawcy, którego oferta uzyska największą łączną liczbę punktów wyliczonych według zasad określonych w pkt 19.2 IDW.

19.4. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert (uzyska równą łączną liczbę punktów), Zamawiający wybierze spośród nich ofertę z najniższą ceną.

## **20. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie przed podpisaniem Kontraktu:

- a) wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z zapisami pkt 21 IDW.
- b) w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - złożyć umowę, o której mowa w pkt 11.3 IDW.

## **21. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

21.1. Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości **10%** ceny całkowitej podanej w ofercie (ceny za oba pojazdy stanowiące przedmiot zamówienia). Zabezpieczenie będzie służyć pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym roszczeń Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady.

21.2. Wybrany Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania przed podpisaniem umowy. Podpisanie umowy nastąpi po przyjęciu przez Zamawiającego zabezpieczenia należytego wykonania umowy bez zastrzeżeń.

21.3. Zabezpieczenie Wykonania musi być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Koszty związane z wystawieniem Zabezpieczenia Wykonania ponosi Wykonawca.

21.4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

- a) pieniądzu;
- b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- c) gwarancjach bankowych;
- d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tj. Dz. U. z 2007r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).

21.5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego: 13109020110000000532061164 z dopiskiem: „Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy do postępowania „Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.” przy czym przed podpisaniem umowy musi nastąpić uznanie rachunku bankowego Zamawiającego.

21.6. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono

przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.

**21.7.** W przypadku składania przez Wykonawcę zabezpieczenia w formie gwarancji lub poręczenia, zabezpieczenie powinno zawierać następujące elementy:

- a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji i/lub poręczenia (Zamawiającego), gwaranta i/lub poręczyciela (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji i/lub poręczenia) oraz wskazanie ich siedzib,
- b) dokładne przytoczenie nazwy i przedmiotu niniejszego postępowania, numer zamówienia nadany przez Zamawiającego,
- c) precyzyjne określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją i/lub poręczeniem,
- d) kwotę gwarancji i/lub poręczenia,
- e) zobowiązania gwaranta i/lub poręczyciela do: nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty gwarancji i/lub poręczenia na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego.

**21.8.** Zabezpieczenie winno być wniesione w PLN.

**21.9.** Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy na następujących zasadach i w poniżej wskazanych terminach:

Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy będzie następował osobno w stosunku do każdego z pojazdów stanowiących przedmiot zamówienia. Zamawiający zwróci 100% zabezpieczenia należytego wykonania umowy (tj. 10 % ceny brutto podanej w ofercie za dany pojazd) po upływie 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru danego pojazdu.

## **22. WALUTA, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją Umowy, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w PLN.

## **23. INFORMACJE OGÓLNE DOTYCZĄCE KWESTII FORMALNYCH UMOWY W SPRAWIE NINIEJSZEGO ZAMÓWIENIA.**

**23.1.** Istotne postanowienia umowy w sprawie zamówienia zostały zawarte w Część II SIWZ.

**23.2.** Zgodnie z art. 144 ust. 1 u.p.z.p. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na warunkach określonych w Części II SIWZ.

## **24. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów u.p.z.p., przysługują środki ochrony prawnej opisane w Dziale VI u.p.z.p.

## **25. PODWYKONAWSTWO.**

25.1 Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b u.p.z.p., w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 u.p.z.p.

25.2 Jeżeli w trakcie realizacji zamówienia dojdzie do zmiany lub rezygnacji z podwykonawcy, a taka zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b u.p.z.p., w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 u.p.z.p., Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

## **26. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO IDW.**

Załącznikami do niniejszej IDW są:

**Załącznik nr 1** – Formularz Oferty wraz z Załącznikiem

**Załącznik nr 2** - Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

**Załącznik nr 3** – Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia

**Załącznik nr 4** - Wzór wykazu wykonanych zamówień

**Załącznik nr 5** – Wzór listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej

**Załączniki nr 6** – Wzór informacji o braku przynależności do grupy kapitałowej

## Załącznik Nr 1 - Wzór Formularza Oferty

**FORMULARZ OFERTY  
DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

Nazwa zamówienia: Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o., nr postępowania: 15/2014

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.  
pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom

**2. WYKONAWCA:**

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

**3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:**

<b>Imię i nazwisko</b>	
<b>Adres</b>	
<b>Nr telefonu</b>	
<b>Nr faksu</b>	
<b>Adres e-mail</b>	

**4. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że:**

- 1) zapoznałem (zapoznaliśmy) się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia,
- 2) gwarantuję(emy) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji,
- 3) cena mojej (naszej) oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi ..... **PLN** (słownie: ..... **PLN**)  
plus należny podatek VAT w wysokości ..... **PLN**, co czyni łącznie cenę ..... **PLN** (słownie:..... **PLN**), w tym:
  - i. za pojazd nr 1 ..... **PLN** (słownie: .....  
**PLN**) plus należny podatek VAT w wysokości ..... **PLN**, tj. .... PLN brutto (słownie:.....)

- ii. za pojazd nr 2 ..... **PLN** (słownie: .....  
**PLN**) plus należny podatek VAT w wysokości ..... **PLN** tj. .... PLN  
brutto (słownie:.....)
- 4) jesteśmy związani niniejszą ofertą przez 60 dni,
- 5) oferujemy \_\_\_\_\_ miesięcy gwarancji na przedmiot umowy,
- 6) oferujemy dostarczenie przedmiotu zamówienia w terminie:
- a) Pojazd nr 1 ..... tygodni od daty zawarcia umowy
- b) Pojazd nr 2 ..... miesięcy od daty zawarcia umowy
- 7) akceptujemy w pełni bez zastrzeżeń czy ograniczeń treść SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz modyfikacji SIWZ
- 8) w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązujemy się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego oraz zobowiązujemy się zabezpieczyć umowę zgodnie z treścią pkt. 21 IDW,
- 9) składamy niniejszą ofertę *we własnym imieniu / jako wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia\**,
- 10) nie uczestniczymy jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia,
- 11)na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 i Nr 161, poz. 1078), żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji/wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania\*:

**L.p. Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji**

**Strony w ofercie**

**(wyrażone cyfrą)**

**od do**

1.

2.

- 10) *nie zamierzamy powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom\*:*

**L.p. Nazwa części zamówienia**

1.

2.

\* niepotrzebne usunąć

- 11) W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 u.p.z.p., a doprecyzowanych w pkt 9 IDW, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b u.p.z.p., powołujemy się na zasoby następujących podmiotów (podwykonawców):

---

**L.p. Nazwa podmiotu (podwykonawcy), na zasoby którego powołuje się Wykonawca w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:**

1.

2.

**5. Podpis(y):**

<b>L.p.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Nazwisko i imię osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)</b>	<b>Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)</b>	<b>Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)</b>	<b>Miejsco wość i data</b>
-------------	-----------------------------------	--	--	--	------------------------------------

1.

2.

**Załącznik Nr 2 - Wzór oświadczenia wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Nazwa zamówienia: Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 15/2014

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.  
pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom**

**WYKONAWCA:**

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres (y) Wykonawcy(ów)

**O Ś W I A D C Z E N I E**

**o spełnianiu warunków art. 22 ust. 1**

**ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych**

(tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn.zm.)

Spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o., dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia, *przy czym na potrzeby niniejszego zamówienia nie będą (będziemy) polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów / przy czym na potrzeby zamówienia będą (będziemy) polegać na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów\**;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, *przy czym na potrzeby zamówienia nie będą(będziemy) polegać na potencjale technicznym i/lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów / przy czym na potrzeby zamówienia będą(będziemy) polegać na potencjale technicznym i/lub osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów\**
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej, *przy czym na potrzeby zamówienia nie będą(będziemy) polegać na zdolnościach finansowych innych podmiotów / przy czym na potrzeby zamówienia będą(będziemy) polegać na zdolnościach finansowych innych podmiotów\**.

\* Niepotrzebne skreślić

**PODPIS(Y):**

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data



**Załącznik Nr 3 – Wzór oświadczenia wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA  
Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

Nazwa zamówienia: Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego  
15/2014

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.  
pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom**

**WYKONAWCA:**

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres (y) Wykonawcy(ów)

Niniejszym oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

**PODPIS(Y):**

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

**Załącznik Nr 4 – Wzór wykazu wykonanych lub wykonywanych zamówień**

Nazwa zamówienia: Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:  
15/2014

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.**  
**pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom**

**WYKONAWCA:**

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres (y) Wykonawcy(ów)

**WYKAZ WYKONANYCH LUB WYKONYWANYCH ZAMÓWIEŃ**

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

wykonałem(wykonaliliśmy) następujące zamówienia, spełniające wymagania określone w pkt 9.1.2 IDW:

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Opis wykonanych zamówień (opis pojazdu, jego wartość)	Data wykonania		Podmiot, na rzecz którego zamówienie było wykonane	Nazwa Wykonawcy*
			początek (data)	zakończenie (data)		
1.						

**UWAGA** – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej zamówień.

\* - Wypełniają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia.

polegam(y) na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów w zakresie następujących zamówień:

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Opis wykonanych zamówień (opis pojazdu i jego wartość)	Data wykonania		Podmiot, na rzecz którego zamówienie było wykonane	Nazwa podmiotu, który wykonał zamówienie
			początek (dzień, miesiąc, rok)	zakończenie (dzień, miesiąc, rok)		
1.						

**PODPIS(Y):**

L.p.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w	Pieczęć(cie) Wykonawcy	Miejscowość i data

SIWZ dla Zadania

„Leasing operacyjnych dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.”

---

			<b>imieniu Wykonawcy</b>		

## Załącznik nr 5 Wzór listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej

### LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

Nazwa zamówienia: Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:  
15/2014

#### ZAMAWIAJĄCY:

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.**  
**pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom**

#### WYKONAWCA:

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

#### OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Wykonawca..... należy do grupy kapitałowej, w skład której wchodzi również następujące podmioty:

- 1.....<sup>1</sup>
- 2.....<sup>1</sup>

#### PODPIS(Y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

<sup>1</sup> Wypełnia Wykonawca/Wykonawcy, którego/których dotyczy załącznik

**Załącznik nr 6 Wzór informacji o braku przynależności do grupy kapitałowej****INFORMACJA O BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Nazwa zamówienia: Leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych do czyszczenia kanalizacji dla Bytomskiego Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:  
15/2014

**ZAMAWIAJĄCY:**

**Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.**  
**pl. Tadeusza Kościuszki 11, 41-902 Bytom**

**WYKONAWCA:**

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Wykonawca..... nie należy do grupy kapitałowej<sup>2</sup>

**PODPIS(Y):**

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data

<sup>2</sup> Wypełnia Wykonawca/Wykonawcy, którego/których dotyczy załącznik

## Cz. II SIWZ Istotne Postanowienia Umowy

1. W ramach umowy Wykonawca zobowiązuje się nabyć i przekazać Zamawiającemu przedmiot leasingu do używania, a Korzystający zobowiązuje się do zapłaty Finansującemu opłat określonych w umowie.
2. Wydanie Zamawiającemu przedmiotu leasingu nastąpi w następujących terminach: Pojazd nr 1 ....., Pojazd nr 2..... Wraz z przedmiotem leasingu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty:
  - a) dokumentację techniczno-ruchową urządzeń zabudowanych w pojeździe
  - b) książkę gwarancyjną kompletnego pojazdu (dotyczy podwozia jak i zabudowy pojazdów),
  - c) instrukcje obsługi i użytkownika podwozia i zabudowy pojazdu w wersji papierowej w języku polskim,
  - d) instrukcje eksploatacji pojazdu,
  - e) instrukcje BHP,
  - f) schematy elektryczne, hydrauliczne oraz pneumatyczne zabudowy pojazdu,
  - g) kartę pojazdu,
  - h) świadectwo homologacji lub decyzję zwalniającą z obowiązku uzyskania świadectwa homologacji,
  - i) dokumenty określające częstotliwość obsługi podzespołów nadbudowy (wymiana olejów, filtrów, itp.),
  - j) deklaracje zgodności z normami lub certyfikaty zgodności dla zastosowanych urządzeń,
  - k) świadectwa jakości, certyfikaty, atesty, aprobaty techniczne, itp.,
  - l) katalog techniczny części zamiennych oraz materiałów eksploatacyjnych,
  - m) wykaz stacji serwisowych dla podwozia pojazdu oraz zabudowy pojazdu,
  - n) pozostałe dokumenty nie wymienione powyżej dla zapewnienia Zamawiającemu prawidłowej eksploatacji Pojazdów.Rejestracji przedmiotu leasingu dokona Wykonawca. Zamawiający poniesie wszelkie opłaty niezbędne do zarejestrowania przedmiotu leasingu na podstawie odrębnej faktury wystawionej przez Wykonawcę.
3. Odbiór przedmiotu leasingu zostanie potwierdzony protokołem odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
4. Zamawiający będzie uprawniony do wyznaczenia swoich przedstawicieli do udziału we wstępnym odbiorze technicznym każdego z Pojazdów u producenta i zgłoszenia uwag i zastrzeżeń. Wykonawca zapewni uwzględnienie uwag i zastrzeżeń Zamawiającego przez producenta Pojazdów.
5. Po dostarczeniu każdego z Pojazdów Zamawiającemu, będzie on uprawniony do sprawdzenia prawidłowości dostarczonego przedmiotu leasingu w terminie 14 dni od daty jego wydania. W tym czasie Wykonawca zobowiązany będzie zapewnić szkolenie, o którym mowa w pkt 16. Zamawiający będzie uprawniony do odmowy odbioru przedmiotu leasingu w przypadku stwierdzenia jego wadliwości lub niezgodności z wymogami określonymi w SIWZ, w tym także braku wymaganych dokumentów lub gwarancji. W takim wypadku Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin na usunięcie stwierdzonych wad lub braków, nie dłuższy niż 14 dni w przypadku wad lub braków dokumentacji/gwarancji i nie dłuższy niż 14 dni w przypadku wadliwości przedmiotu leasingu lub jego niezgodności z wymogami określonymi w SIWZ. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający będzie uprawniony do wyznaczenia terminu odmiennego od wskazanych w zdaniu poprzednim. W przypadku bezskutecznego upływu terminu Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 1 miesiąca od daty stwierdzenia istnienia przesłanki do odstąpienia od umowy.
6. Ubezpieczenia przedmiotu leasingu w zakresie ubezpieczenia OC, AC oraz NNW przez cały okres obowiązywania umowy będzie dokonywał Zamawiający.
7. Okres leasingu wynosi 60 miesięcy.

8. Wszelkie rozliczenia wynikające z umowy dokonywane będą w złotych polskich.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie w 60 ratach. Wartość pierwszej podwyższonej raty leasingowej wyniesie 10% wartości początkowej pojazdu, tj. .... zł netto. Pierwsza podwyższona rata leasingowa będzie płatna w terminie 21 dni od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu leasingu, na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT doręczonej Zamawiającemu nie później niż na 14 dni przed upływem terminu płatności. Pozostała część wynagrodzenia Wykonawcy będzie płatna w 59 miesięcznych ratach, na podstawie wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT, w terminie 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
10. Za datę zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
11. Oprocentowanie - zmienne według wskaźnika WIBOR 3M. Wysokość części kapitałowej wszystkich rat leasingowych będzie równa.
12. Odpisów amortyzacyjnych dokonuje Wykonawca.
13. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot leasingu na okres .....miesiące od daty jego protokolarnego odbioru przez Zamawiającego. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na okres tożsamy z okresem gwarancji. Warunki gwarancji i rękojmi, serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego określa Załącznik nr 1 do Umowy.
14. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji jakości przysługujące Wykonawcy względem zbywcy przedmiotu leasingu przechodzą na Zamawiającego automatycznie z momentem podpisania protokołu odbioru przedmiotu leasingu. Wykonawca ma obowiązek przedłożyć Zamawiającemu oświadczenie zbywcy przedmiotu leasingu o przejściu uprawnień z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości na Zamawiającego. Przekazanie oświadczenia będzie warunkiem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru pojazdu.
15. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność przedmiotu leasingu na wniosek Zamawiającego w terminie 30 dni od zakończenia okresu leasingu za wskazaną wartość wykupu, która nie może być wyższa niż 1% wartości każdego z Pojazdów. Kwota wykupu zostanie ujęta w fakturze obejmującej ostatnią ratę leasingową.
16. W ramach umowy Wykonawca zobowiązany jest zapewnić przeszkolenie 10 osób personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji każdego z Pojazdów przez zbywcę przedmiotu leasingu. Szkolenie będzie obejmowało część teoretyczną i praktyczną na dostarczonych Pojazdach.
17. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - a) z tytułu zwłoki w wydaniu przedmiotu leasingu zgodnie z warunkami określonymi w Umowie, w stosunku do terminu określonego w pkt 2 w wysokości 0,1 % łącznej wartości umowy netto za każdy dzień zwłoki;
  - b) z tytułu zwłoki w realizacji obowiązków wynikających z udzielonej rękojmi za wady i gwarancji jakości w wysokości 0,1 % łącznej wartości umowy netto za każdy dzień zwłoki;
  - c) z tytułu niewykonania umowy przez Wykonawcę, jak również odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % łącznej wartości umowy netto.
18. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
19. Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy leasingowej zgodnie z wzorem stosowanym przez Wykonawcę, który w swej treści będzie zawierał wszystkie postanowienia określone w niniejszych Istotnych Postanowieniach Umowy i nie będzie zawierał postanowień z nimi sprzecznych. Stosowanie postanowień ogólnych warunków umowy, które pozostają w sprzeczności z Istotnymi Postanowieniami Umowy zostanie wyłączone.
20. Dopuszcza się zmiany umowy, w przypadku gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy, w tym zmiany kwoty wynagrodzenia brutto w przypadku zmiany stawki podatku VAT w okresie obowiązywania umowy.
21. Wykonawca nie jest uprawniony do przeniesienia na inny podmiot wierzytelności przysługujących mu na podstawie umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

- 
22. Wszelkie spory powstałe w związku z umową rozstrzygał będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
  23. Ilekroć w umowie jest mowa o dniach roboczych, rozumie się przez to wszystkie dni, poza dniami ustawowo wolnymi od pracy.
  24. Integralną częścią umowy jest Opis Przedmiotu Zamówienia, stanowiący Załącznik nr 2 do Umowy oraz oferta Wykonawcy stanowiąca Załącznik nr 3 do Umowy.



## Załącznik nr 1 do Istotnych Postanowień Umowy

### Warunki gwarancji i rękojmi, serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego

Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości (na zabudowę i podwozie) na okres wskazany w ofercie oraz rękojmi na okres tożsamy z okresem gwarancji.

1. Zakres i terminy przeglądów gwarancyjnych zarówno podwozia pojazdu jak i zabudowy zostaną określone przez Wykonawcę w formie pisemnej po zawarciu umowy.
2. Gwarancja obejmuje wszystkie wady przedmiotu leasingu bez jakichkolwiek wyłączeń, wszystkie zespoły i podzespoły, z wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych. Za materiały eksploatacyjne uważa się elementy wymieniane podczas okresowych przeglądów technicznych, które przy używaniu go zgodnie z przeznaczeniem, w warunkach określonych w Książce Gwarancyjnej Producenta, zużywają się eksploatacyjnie, w szczególności: oleje, inne płyny eksploatacyjne.
3. Wykonawca gwarantuje posiadanie punktu serwisowego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej w odległości do 100 km od siedziby Zamawiającego.
4. Naprawy oraz przeglądy gwarancyjne odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego, a w uzasadnionych przypadkach mogą odbywać się za zgodą Zamawiającego we wskazanym przez Wykonawcę serwisie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Wykonawca w okresie gwarancji zapewni odpłatne przeglądy serwisowe (w zakresie usług i robocizny) w zakresie określonym w książce przeglądów gwarancyjnych.
6. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji wad przedmiotu leasingu, Zamawiający zawiadamia Wykonawcę o powstałych wadach i usterkach pocztą elektroniczną lub faksem z wyszczególnieniem stwierdzonych wad.
7. Wykonawca jednocześnie z dostarczeniem przedmiotu leasingu zobowiązany jest podać Zamawiającemu numer faksu oraz adres e-mail na potrzeby powiadomień o wykryciu wad.
8. W okresie gwarancji Wykonawca gwarantuje przyjazd serwisu do siedziby Zamawiającego lub innego miejsca, w którym znajduje się pojazd oraz przyjęcie pojazdu w punkcie serwisowym, w terminie do 48 godzin (od daty zgłoszenia pocztą elektroniczną lub faksem, w celu naprawy lub ustalenia zakresu oraz terminu naprawy. Koszt dostarczenia niesprawnego pojazdu do punktu serwisowego ponosi Wykonawca.
9. Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązuje się do bezpłatnej naprawy przedmiotu leasingu w oparciu i na zasadach określonych przez postanowienia zawarte w Książce Gwarancyjnej Producenta, w terminie do 7 dni roboczych od dnia powiadomienia przez Zamawiającego. W przypadkach szczególnych termin, o którym mowa, może zostać przez Zamawiającego wydłużony, na pisemny wniosek Wykonawcy zawierający szczegółowe uzasadnienie, złożony przed upływem pierwotnego terminu.
10. W przypadku wystąpienia wady objętej gwarancją, demontaż, montaż i transport pojazdu lub jego podzespołu do siedziby serwisu lub miejsca naprawy i transportu do siedziby Zamawiającego po dokonaniu naprawy będzie wykonywać Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie.
11. W przypadku, gdy czas usuwania awarii będzie dłuższy niż 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego wady pojazdu, uniemożliwiającej jego prawidłową pracę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania, a Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego udostępnienia pojazdu zastępczego wolnego od wad, posiadającego aktualne ubezpieczenie OC i AC, o parametrach zbliżonych do pojazdu stanowiącego przedmiot Umowy, w terminie 48 godzin od daty pisemnego zgłoszenia takiego żądania przez Zamawiającego. Rodzaj pojazdu zastępczego wymagał będzie akceptacji Zamawiającego.
12. Wszelkie koszty materiałów eksploatacyjnych pojazdu zastępczego tj. paliwo, oleje, woda, składowanie nieczystości itd. oraz koszty garażowania samochodu pokrywa Zamawiający.
13. Pojazd zastępczy pozostanie w dyspozycji Zamawiającego do czasu wykonania naprawy.
14. Zamawiającemu przysługuje prawo do wymiany samochodu objętego gwarancją lub jego podzespołów na nowe, jeżeli:

- a. w okresie gwarancji nastąpią trzy tego samego rodzaju uszkodzenia kluczowych podzespołów lub elementów pojazdu, w szczególności podwozia, silnika wraz z osprzętem, skrzyni biegów, przystawki mocy, zbiorników, zespołu pomp ssących i tłoczących, bębnow węży ssących i tłoczących, układu recyklingu, podlegające naprawie gwarancyjnej,
- b. Wykonawca stwierdzi pisemnie, że usunięcie uszkodzenia lub wady jest niemożliwe.
15. Usuwanie we własnym zakresie drobnych usterek oraz wymiany i uzupełnienia materiałów eksploatacyjnych nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z gwarancji producenta oraz gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
16. Zmiany adaptacyjne pojazdu dokonane przez Zamawiającego w porozumieniu z Wykonawcą, dotyczące montażu wyposażenia dodatkowego nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z gwarancji producenta oraz gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
17. Wykonawca zobowiązuje się do udzielania konsultacji w zakresie możliwości dodatkowego zabudowania samochodów, w ramach wynagrodzenia określonego w Umowie.
18. W zakresie gwarancji udzielonej przez zbywcę przedmiotu leasingu, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić, że zniszczenie lub zgubienie dokumentu gwarancyjnego nie będzie powodowało utraty uprawnień z tytułu gwarancji względem zbywcy przedmiotu leasingu.
19. Pomimo wygaśnięcia okresu gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wad, które zostały zgłoszone przez Zamawiającego przed upływem okresu gwarancji i rękojmi.
20. Określone wyżej warunki gwarancji znajdują zastosowanie również do uprawnień z tytułu rękojmi.

#### **2.4. Wymagania dotyczące serwisu pogwarancyjnego**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić płatny serwis pogwarancyjny przedmiotu leasingu. Wykonawca zapewni w okresie pogwarancyjnym dostępność części zamiennych i usług serwisowych przez okres co najmniej 5 lat licząc od daty zakończenia okresu gwarancji.
2. Zgłoszenie serwisanta do naprawy przedmiotu zamówienia nastąpi w ciągu 2 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia o usterce, a naprawa zostanie wykonana w ciągu kolejnych 7 dni roboczych a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych, naprawa zostanie wykonana w ciągu 14 dni roboczych od daty zgłoszenia o konieczności naprawy.

### Cz. III Opis przedmiotu zamówienia

- I. Przedmiotem zamówienia jest leasing operacyjny dwóch specjalistycznych samochodów ciśnieniowych o parametrach określonych szczegółowo w cz. III SIWZ, tj. samochodu ciśnieniowego ssąco-płuczącego do czyszczenia kanalizacji o dopuszczalnej masie całkowitej 26 ton (dalej jako: Pojazd nr 1) oraz samochodu ciśnieniowego ssąco-płuczącego do czyszczenia kanalizacji o dopuszczalnej masie całkowitej 32 ton (dalej jako: Pojazd nr 2).

Przedmiot zamówienia obejmuje również zapewnienie przeszkolenia 10 osób personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji pojazdów przez zbywcę przedmiotu leasingu.

Zamawiający zastrzega, że oba Pojazdy ( w tym podwozia) muszą być pojazdami tej samej marki i muszą pochodzić od tego samego producenta.

- II. Wymagania techniczne dla Pojazdów:

**1. wymagania techniczne dla samochodu ciśnieniowego ssąco-płuczącego do czyszczenia kanalizacji o dopuszczalnej masie całkowitej 26 (Pojazd nr 1):**

**Podwozie:**

1. Dopuszczalna masa całkowita techniczna 26 ton.
2. Podwozie typu budowlanego - trzyosiowe z napędem na dwie osie 6x4, fabrycznie nowe, rok prod. 2013 lub 2014
3. Rozstaw osi max. 3400 mm.
4. Silnik:
  - a. moc silnika zapewniająca jednoczesną pracę wszystkich urządzeń zabudowy (układ wysokociśnieniowy, ssania i odzysku wody) min. 430 KM.
  - b. silnik spełniający normy emisji spalin minimum EURO 5,
  - c. dodatkowy podgrzewany filtr paliwa z separatorem wody
5. Osie:
  - a. stabilizator osi przedniej i tylnej,
  - b. nośność osi przedniej min. 7,5 t,
  - c. nośność osi tylnej min. 13 t,
  - d. przednie i tylne zawieszenie mechaniczne - resory paraboliczne - alternatywnie zawieszenie pneumatyczne
6. Przystawki odbioru mocy dobrane do wymogów technicznych zabudowy. tj. umożliwiające łączne działanie pomp wraz z systemem odzysku wody na max. parametrach
7. Układ hamulcowy zgodny z ECE:
  - a. hamulce osi przedniej – tarczowe,
  - b. hamulce osi tylnej – tarczowe lub bębnowe,
  - c. układ hamulcowy z systemem ABS,
  - d. układ ASR,
  - e. hamulec silnikowy,
  - f. osuszacz powietrza,
8. Układ kierowniczy:
  - a. ze wspomaganie hydraulicznym,
  - b. koło kierownicy z regulowaną wysokością i pochyleniem,
9. Układ elektryczny:
  - a. ogranicznik prędkości do 85 km/h,
  - b. instalacja elektryczna o napięciu 24V,
  - c. akustyczny sygnał cofania
  - d. mechaniczny wyłącznik akumulatorów
10. Felgi stalowe z ogumieniem w tym kompletne koło zapasowe umocowane na stałe do podwozia z urządzeniami umożliwiającymi obsługę jednoosobową.

11. Zestaw narzędzi podstawowych ( podnośnik 20t, klucz do kół, kliny pod koła).
12. Apteczka.
13. Gaśnica.
14. Trójkąt ostrzegawczy.
15. Pełny zestaw żarówek i bezpieczników przeznaczonych dla danego Pojazdu.
16. Przewód do pompowania kół długości 15mb z manometrem i końcówkami.
17. Zbiornik paliwa o pojemności min. 250l.
18. Kabina:
  - a. kolor do uzgodnienia po zawarciu umowy,
  - b. kabina dwuosobowa,
  - c. siedzenie kierowcy i pasażera z zawieszeniem pneumatycznym,
  - d. lusterka wsteczne sterowane i ogrzewane elektrycznie zgodnie z przepisami ruchu drogowego,
  - e. oświetlenie zewnętrzne zgodnie z przepisami ruchu drogowego,
  - f. na dachu kabiny kierowcy umieszczona sygnalizacyjna belka świetlna zespolona emitująca pulsujące światła ostrzegawcze koloru pomarańczowego. Środkowa część podświetlona z napisem „Pogotowie Kanalizacyjne”. Podświetlany element z napisem o długości ok.100cm. Podświetlenie napisu zablokowane ze światłami pozycyjnymi. Światła ostrzegawcze włączane niezależnym przełącznikiem umieszczonym na tablicy rozdzielczej w kabinie kierowcy. Belka świetlna o długości równej szerokości kabiny kierowcy.
  - g. centralny zamek sterowany pilotem,
  - h. komputer pokładowy – wyświetlacz w języku polskim,
  - i. tachograf cyfrowy dla dwóch kierowców,
  - j. immobilizer,
  - k. samochód wyposażony w instalację alarmową przeciwkradzieżową,
  - l. filtr przeciwpyłowy,
  - m. dodatkowe dywaniki gumowe,
  - n. dodatkowe pokrowce foteli,
  - o. kamera jazdy wstecznej zamontowana z tyłu pojazdu wraz z kolorowym monitorem min. 7” w kabinie kierowcy,
  - p. radio samochodowe
  - q. zewnętrzna osłona przeciwsłoneczna przed szybą czołową,
  - r. boczne zabezpieczenia przeciwnajzdowe zgodne z ECE
  - s. zderzak tylny zgodny z ECE,
  - t. klimatyzacja
  - u. Tempomat
19. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny ASO podwozia w odległości nie większej niż 100 km od siedziby Zamawiającego.

**Nadbudowa:**

1. Zbiornik:
  - a. kolor zabudowy zostanie wskazany przez Zamawiającego po zawarciu umowy,
  - b. zbiornik w całości wykonany ze stali węglowej przeznaczony na osad, płaszcz ze stali nierdzewnej wewnątrz zbiornika na całej długości do wysokości minimum 1/3 zbiornika
  - c. całkowita pojemność zbiornika na osad wraz z wodą roboczą min. 8,5 m<sup>3</sup>
  - d. wskaźnik poziomu napełnienia zbiornika nieczystości,
  - e. opróżnianie przez podniesienie całego zbiornika. Kąt podniesienia min. 40°
  - f. pokrywa tylna zbiornika otwierana i zamykana hydraulicznie, dodatkowo ryglowana hydraulicznie,
  - g. dysze płuczące zbiornik oraz filtr zamontowane wewnątrz zbiornika,
  - h. podnośnik hydrauliczny podnoszący zbiornik z osadem,
2. Zabudowa ciśnieniowo-ssąca z odzyskiem wody.
3. Modułowe zbiorniki wodne osłonięte od zewnątrz panelami z tworzyw sztucznych zainstalowane po bokach zbiornika głównego o łącznej pojemności nie mniejszej niż 2,5 m<sup>3</sup>. Możliwość demontażu pojedynczych modułów bez utraty funkcjonalności urządzenia.

4. Zabudowa wyposażona w system zapewniający pracę w zimie, przy temperaturze do  $-10^{\circ}$  C. zawierający układ wymuszony cyrkulacji wody obu węży ciśnieniowych oraz układ ogrzewania.
5. Wysokość samochodu po zabudowie - max. 3,9 m.
6. Lampy ostrzegawcze obrotowe lub pulsacyjne z kloszami koloru pomarańczowego zamontowane w sposób trwały z tyłu zabudowy na wysokości nie mniejszej niż 2,5 metra, 2 szt. Przełącznik (zał/wył) lampy ostrzegawczej umieszczony na desce rozdzielczej w kabinie kierowcy.
7. Dodatkowa lampa halogenowa do oświetlenia miejsca pracy 2 szt. zamontowana z tyłu zbiornika o mocy min. 75W.
8. Miejsce do mycia rąk – zbiornik wody z dozownikiem mydła i elektrycznie podgrzewany – zasilany 24V.
9. Zawór spustowy umiejscowiony na dnie tylnej pokrywy zbiornika sterowane pneumatycznie zakończony złączkami typu Perot 150 mm. Drugi zawór  $\varnothing 100$  mm z możliwością zrzutu wody nadosadowej do wysokości około 1/2 zbiornika.

#### **Układ ssania:**

1. Pompa próżniowa typu krzywkowego (typ dmuchawa Roots'a), napęd pompy - hydrauliczny.
2. Wydajność nie mniejsza, niż 2700 m<sup>3</sup>/h .
3. Pompa całkowicie o wydechu bezolejowym.
4. Obrotowy bęben z wysuwającym wysięgnikiem teleskopowym z węzłem ssącym. Obracany o kąt min. 330° wysięgnik z węzłem ssącym. Wąż ssący podnoszony i opuszczany hydraulicznie na wysięgniku o zasięgu pracy min. 4,5m od osi pojazdu. Zwijadło węża ssącego obracane hydraulicznie.
5. Wąż ssący o średnicy wewnętrznej 125 mm i długości min. 22,0 m.
6. Bezpośredni przełącznik ssanie tłoczenie w każdym zakresie obrotów silnika samochodu podczas pracy pompy ssącej - sterowany pneumatycznie.
7. Zabezpieczenie pompy przed zassaniem osadów.

#### **Układ wysokociśnieniowy:**

1. Pompa wysokociśnieniowa - typ przemiennik ciśnienia - o wydatku nie mniejszym niż 450 l/min i ciśnieniu roboczym 20 Mpa.
2. Napęd pompy- hydrauliczny.
3. Płynna regulacja wydatku i ciśnienia wody.
4. Wąż ciśnieniowy o średnicy 1 cala i długości 120 m, termoplastyczny, o następujących parametrach:
  - Średnica zewnętrzna 26,5mm
  - Dopuszczalne ciśnienie pracy 250bar
  - Minimalne ciśnienie rozrywające 625bar
  - Minimalny promień gięcia 175mm
 Wąż zamontowany na bębnie wykonanym w całości ze stali nierdzewnej.  
 Napęd hydrauliczny bębna z płynną regulacją prędkości pracy. Kąt obrotu ramienia 180°. Bęben na wąż ciśnieniowy zamontowany na tylnej dennicy zbiornika.
5. System automatycznego układania węża ciśnieniowego na bębnie.
6. Bęben mały wykonany w całości ze stali nierdzewnej z węzłem ciśnieniowym o średnicy 1/2" i długości min. 60 m z hydraulicznym napędem i ręcznym system układania węża lub z automatycznym systemem nawijania (ściągnięcia) węża, zamontowany z tyłu pojazdu.
7. Zestaw głowic czyszczących z wkładami ceramicznymi dla odzysku wody:
  - a. głowica kanałowa kulista 1" kąt wypływu wody 25<sup>0</sup>,
  - b. głowica stożkowa wypłukująca 1",
  - c. głowica ciągnąco-płuczka  $\Phi 80 \times 150$  1"
  - d. głowica aluminiowa do tłuszczy  $\Phi 120 \times 180$  1"
  - e. głowica z rotacyjnym środkiem  $\Phi 80$  1"
  - f. urządzenie typu „kret”  $\Phi 125 \times 310$  1" kąt wypływu wody 25<sup>0</sup>
  - g. dysza rotacyjna z nożami tnącymi 1"
  - h. głowica łańcuchowa z frezami 1"  $\Phi 180 \times 570$
  - i. płaska głowica w kształcie klina 1" wymiary 280x170x60,

- j. głowica kanałowa kulista ½",
- k. głowica stożkowa wypłukująca ½".
- 8. Pistolet wysokociśnieniowy z przyłączem ½" dwuzakresowy (strumień zwarty i rozproszony).
- 9. Zabezpieczenie węża przed tarciem o krawędzie studni, górne i dolne.
- 10. Licznik metrów wprowadzenia węża wysokociśnieniowego do kanału umieszczony obok panelu sterującego.

#### **Odzysk wody:**

- 1. Jednostopniowy system odzysku wody zapewniający ciągłą pracę urządzenia.
- 2. Elementy układu odzysku wody (w tym filtr) wykonane ze stali nierdzewnej.
- 3. Obrotowy filtr bębnowy (szczelinowy) o stopniu oczyszczania frakcji 0,5 mm, zamontowany wewnątrz zbiornika w jego przedniej części.
- 4. Dodatkowe wewnętrzne elementy płuczące filtr:
  - a. wysokim ciśnieniem (min. 190 bar) podczas pracy urządzenia bez konieczności stosowania mechanicznego czyszczenia filtrów,
  - b. niskim ciśnieniem o dużej wydajności (min. 250 l/min) podczas pracy urządzenia.
- 5. Sekwencyjne sterowanie procesami ssania, ciśnieniowego mycia i odzysku wody.

#### **Inne wymagania:**

- 1. Samochód musi spełniać wszystkie wymagania określone w Ustawie z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (t.j. Dz U z 2012 r., poz. 1137 z późn. zm.) oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t. j. Dz U z 2013 r., poz. 951 z późn. zm.).
- 2. Zabudowa wyposażona w niezbędne urządzenia pomiarowe takie jak: manometry dla przemiennika ciśnienia oraz pompy ssącej (aktualne ciśnienie/podciśnienie) oraz liczniki czasu pracy przemiennika ciśnienia oraz pompy próżniowej, umiejscowione obok panelu sterującego.
- 3. Redukcja  $\varnothing 125 - \varnothing 110$  ze stali nierdzewnej zakończona przyłączami typu Perot.
- 4. Rury ze stali ocynkowanej ze złączem typu Perrot 2 szt.,
- 5. Rury z tworzywa sztucznego ze złączem typu Perrot 2 szt.,
- 6. Układ ograniczający liczbę obrotów silnika samochodu do max. 1600 obr./min. przy pracy obu pomp na max. parametrach.
- 7. Zapasowy zestaw zaworów do przemiennika ciśnienia.
- 8. Panel sterowania zewnętrzny wodoszczelny umieszczony z tyłu pojazdu w zamkniętej skrzynce ze stali nierdzewnej.
- 9. Miejsce do mycia rąk – zbiornik wody z dozownikiem mydła i elektrycznie podgrzewany – zasilanie 24V.
- 10. Awaryjne wyłączniki STOP.
- 11. Przenośny reflektor o mocy min. 75W z przewodem długości 20mb, ze zwijadłem automatycznym.
- 12. Elektryczna wyciągarka linowa – udźwig 250kg; długość liny min.16m; sterowanie z panelu głównego oraz zdalnie zamontowana z tyłu samochodu.
- 13. Pełne zabezpieczenie antykorozyjne zabudowy: piaskowanie i odtłuszczenie elementów, zastosowanie podkładów antykorozyjnych i malowanie powłokami lakierniczymi.
- 14. Imadło zamontowane na wyjmowanym jarzmie.
- 15. Dodatkowe zdalne sterowanie radiowe obsługujące następujące funkcje:
  - a. sterowanie bębniem z wężem ssącym oraz ramieniem teleskopowym,
  - b. sterowanie bębniem ciśnieniowym z płynną regulacją zwijania i rozwijania węża ciśnieniowego,
  - c. włączenie/wyłączenie przemiennika ciśnienia,
  - d. zmiana ciśnienia roboczego przemiennika ciśnienia,
  - e. włączenie / wyłączenie pompy ssącej,
  - f. start / stop oraz zmiana obrotów silnika pojazdu,
  - g. wyłącznik bezpieczeństwa,
  - h. włącznik / wyłącznik zdalnego sterowania,
  - i. otwieranie / zamykanie pokrywy zbiornika,

- j. otwieranie / zamykanie hydraulicznego rygłowania pokrywy zbiornika,
- k. podnoszenie / opuszczanie zbiornika.
- 16. Zabudowa wyposażona w zamykane pojemniki na dysze, narzędzia, osprzęt po obu stronach pojazdu, wykonane ze stali nierdzewnej a pokrywa zamykająca wykonana z kompozytów włókna szklanego lub stali nierdzewnej.
- 17. Ładowarka do ładowania dodatkowego akumulatora pilota zdalnego sterowania.
- 18. Akumulatory do pilota zdalnego sterowania.
- 19. Oświetlenie schowków narzędziowych.
- 20. Lampy obrysowe z boku tylnego zderzaka wystające poza zarys boczny samochodu.
- 21. Opisy na panelu sterowania i całej zabudowie w języku polskim (dotyczące obsługi urządzenia).
- 22. Dodatkowa pompa ssąco-tłocząca umożliwiająca przepompowywanie/wypompowywanie cieczy o wydajności nie mniejszej niż 1,4 m<sup>3</sup> napędzana hydraulicznie z przystawki od skrzyni biegów podwozia.

## **2. wymagania techniczne dla samochodu ciśnieniowego ssąco-płuczącego do czyszczenia kanalizacji o dopuszczalnej masie całkowitej 32 ton (Pojazd nr 2):**

### **Podwozie:**

1. Dopuszczalna masa całkowita 32000 kg.
2. Podwozie typu budowlanego - czteroosiowe z napędem na osie tylne 8x4, fabrycznie nowe, rok prod. 2014
3. Rozstaw osi pomiędzy 1 i 3 osią max. 5500 mm.
4. pierwsza i druga oś skrętna
5. Silnik:
  - a. moc silnika zapewniająca jednoczesną pracę wszystkich urządzeń zabudowy (układ wysokociśnieniowy, ssania i odzysku wody) min. 500 KM.
  - b. silnik spełniający normy emisji spalin EURO 6,
  - c. pojemność silnika minimum 12 dm<sup>3</sup>
  - d. dodatkowy podgrzewany filtr paliwa z separatorem wody
6. Osie:
  - a. stabilizator osi przedniej i tylnej,
  - b. nośność osi pierwszej i drugiej min. 7,5 t,
  - c. nośność osi trzeciej i czwartej min. 13 t,
  - d. przednie i tylne zawieszenie mechaniczne - resory paraboliczne - alternatywnie zawieszenie pneumatyczne
7. Przystawki odbioru mocy dobrane do wymogów technicznych zabudowy. tj. umożliwiające łączne działanie pomp wraz z systemem odzysku wody na max. parametrach
8. Układ hamulcowy zgodny z ECE:
  - a. hamulce osi przedniej – tarczowe,
  - b. hamulce osi tylnej – tarczowe lub bębnowe,
  - c. układ hamulcowy z systemem ABS,
  - d. układ ASR,
  - e. hamulec silnikowy,
  - f. osuszacz powietrza,
9. Układ kierowniczy:
  - a. ze wspomaganiem hydraulicznym,
  - b. koło kierownicy z regulowaną wysokością i pochyleniem,
10. Układ elektryczny:
  - a. ogranicznik prędkości do 85 km/h,
  - b. instalacja elektryczna o napięciu 24V,
  - c. akustyczny sygnał cofania
  - d. mechaniczny wyłącznik akumulatorów

11. Felgi stalowe z ogumieniem w tym kompletne koło zapasowe umocowane na stałe do podwozia z urządzeniami umożliwiającymi obsługę jednoosobową.
12. Zestaw narzędzi podstawowych ( podnośnik 20t, klucz do kół, kliny pod koła).
13. Apteczka.
14. Gaśnica.
15. Trójkąt ostrzegawczy.
16. Pełny zestaw żarówek i bezpieczników przeznaczonych dla danego Pojazdu.
17. Przewód do pompowania kół długości 15mb z manometrem i końcówkami.
18. Zbiornik paliwa o pojemności min. 300l.
19. Kabina:
  - a. kolor do uzgodnienia po zawarciu umowy,
  - b. kabina trzyosobowa,
  - c. siedzenie kierowcy i pasażera z zawieszeniem pneumatycznym,
  - d. lusterka wsteczne sterowane i ogrzewane elektrycznie zgodne z przepisami ruchu drogowego,
  - e. oświetlenie zewnętrzne zgodne z przepisami ruchu drogowego,
  - f. na dachu kabiny kierowcy umieszczona sygnalizacyjna belka świetlna zespolona emitująca pulsujące światła ostrzegawcze koloru pomarańczowego. Środkowa część podświetlona z napisem „Pogotowie Kanalizacyjne”. Podświetlany element z napisem o długości ok.100cm. Podświetlenie napisu zablokowane ze światłami pozycyjnymi. Światła ostrzegawcze włączane niezależnym przełącznikiem umieszczonym na tablicy rozdzielczej w kabinie kierowcy. Belka świetlna o długości równej szerokości kabiny kierowcy.
  - g. centralny zamek sterowany pilotem,
  - h. komputer pokładowy – wyświetlacz w języku polskim,
  - i. tachograf cyfrowy dla dwóch kierowców,
  - j. immobilizer,
  - k. samochód wyposażony w instalację alarmową przeciwkradzieżową,
  - l. filtr przeciwpyłowy,
  - m. dodatkowe dywaniki gumowe,
  - n. dodatkowe pokrowce foteli,
  - o. kamera jazdy wstecznej zamontowana z tyłu pojazdu wraz z kolorowym monitorem min. 7” w kabinie kierowcy,
  - p. radio samochodowe
  - q. zewnętrzna osłona przeciwsłoneczna przed szybą czołową,
  - r. boczne zabezpieczenia przeciwnajzdowe zgodne z ECE
  - s. zderzak tylny zgodny z ECE,
  - t. klimatyzacja
  - u. Tempomat
20. Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny ASO podwozia w odległości nie większej niż 100 km od siedziby Zamawiającego.

**Nadbudowa:**

1. Zbiornik:
  - a. kolor zabudowy zostanie wskazany przez Zamawiającego po zawarciu umowy,
  - b. zbiornik osadu w całości wykonany ze stali nierdzewnej,
  - c. całkowita pojemność zbiornika na osad min. 14 m<sup>3</sup>,
  - d. wskaźnik poziomu napełnienia zbiornika nieczystości,
  - e. opróżnianie przez podniesienie całego zbiornika. Kąt podniesienia min. 40°,
  - f. pokrywa tylna zbiornika otwierana i zamykana hydraulicznie, dodatkowo ryglowana hydraulicznie,
  - g. dysze płuczące zbiornik oraz filtr zamontowane wewnątrz zbiornika,
  - h. podnośnik hydrauliczny podnoszący zbiornik z osadem,
2. Zabudowa ciśnieniowo-ssąca z odzyskiem wody.



3. Modułowe zbiorniki wodne osłonięte od zewnątrz panelami z tworzyw sztucznych, lub stali nierdzewnej zainstalowane po bokach zbiornika głównego o łącznej pojemności nie mniejszej niż 4,0 m<sup>3</sup>. Możliwość demontażu pojedynczych modułów bez utraty funkcjonalności urządzenia.
4. Zabudowa wyposażona w system zapewniający pracę w zimie, przy temperaturze do -10 C. zawierający układ wymuszony cyrkulacji wody obu węży ciśnieniowych oraz układ ogrzewania.
5. Wysokość samochodu po zabudowie - max. 4,0 m.
6. Lampy ostrzegawcze obrotowe z kloszami koloru pomarańczowego zamontowane w sposób trwały z tyłu zabudowy na wysokości nie mniejszej niż 2,5 metra, 2 szt. Przełącznik (zał/wył) lampy ostrzegawczej umieszczony na desce rozdzielczej w kabinie kierowcy.
7. Dodatkowa lampa halogenowa do oświetlenia miejsca pracy 2 szt. zamontowana z tyłu zbiornika o mocy min. 75W.
8. Miejsce do mycia rąk – zbiornik wody z dozownikiem mydła i elektrycznie podgrzewany – zasilany 24V.
9. Zawór spustowy umiejscowiony na dnie tylnej pokrywy zbiornika sterowane pneumatycznie zakończony złączkami typu Perot 150 mm. Drugi zawór Ø100 mm z możliwością zrzutu wody nadosadowej do wysokości około 1/2 zbiornika.

#### **Układ ssania:**

1. Pompa próżniowa typu krzywkowego (typ dmuchawa Roots'a), napęd pompy - hydrauliczny.
2. Wydajność nie mniejsza, niż 5800 m<sup>3</sup>/h .
3. Pompa całkowicie o wydechu bezolejowym.
4. Obrotowy bęben z wysuwany wysięgnikiem teleskopowym z wężem ssącym. Obracany o kąt min. 270° wysięgnik z wężem ssącym. Wąż ssący podnoszony i opuszczany hydraulicznie na wysięgniku o zasięgu pracy min. 5,5m od osi podłużnej pojazdu. Zwijadło węża ssącego obracane hydraulicznie.
5. Wąż ssący o średnicy wewnętrznej 200 mm i długości min. 10,0 m.
6. Bezpośredni przełącznik ssanie tłoczenie w każdym zakresie obrotów silnika samochodu podczas pracy pompy ssącej - sterowany pneumatycznie.
7. Zabezpieczenie pompy przed zassaniem osadów.

#### **Układ wysokociśnieniowy:**

1. Pompa wysokociśnieniowa - typ przemiennik ciśnienia - o wydatku nie mniejszym niż 500 l/min i ciśnieniu roboczym 20 Mpa.
2. Napęd pompy- hydrauliczny.
3. Płynna regulacja wydatku i ciśnienia wody.
4. Wąż ciśnieniowy o średnicy min. 1 ¼ cala i długości 120 m, termoplastyczny, o następujących parametrach:
  - Średnica zewnętrzna 36,5mm
  - Dopuszczalne ciśnienie pracy 250bar
  - Minimalne ciśnienie rozrywające 625bar
  - Minimalny promień gięcia 175mm
 Wąż zamontowany na bębnie wykonany w całości ze stali nierdzewnej.  
 Napęd hydrauliczny bębna z płynną regulacją prędkości pracy. Kąt obrotu ramienia 180 Bęben na wąż ciśnieniowy zamontowany na tylnej dennicy zbiornika.
5. System automatycznego układania węża ciśnieniowego na bębnie.
6. Bęben mały wykonany w całości ze stali nierdzewnej z wężem ciśnieniowym o średnicy 1/2" i długości min. 80 m z hydraulicznym napędem i automatycznym systemem układania węża (ściągnięcia) węża, zamontowany z tyłu pojazdu.
7. Zestaw głowic czyszczących z wkładami ceramicznymi dla odzysku wody:
  - a. głowica kanałowa kulista 1 1/4" kąt wypływu wody 25<sup>0</sup>,
  - b. głowica stożkowa wypłukująca 1 ¼",
  - c. głowica ciągnąco-płuczająca Φ80x150 1 ¼",
  - d. głowica aluminiowa do tłuszczyków Φ120x180 1 ¼",
  - e. głowica z rotacyjnym środkiem Φ80 1 ¼",

- f. urządzenie typu „kret”  $\Phi 125 \times 310$  1/4” kąt wypływu wody 25<sup>0</sup>,
  - g. dysza rotacyjna z nożami tnącymi 1 1/4”,
  - h. głowica łańcuchowa z frezami 1 1/4”  $\Phi 180 \times 570$ ,
  - i. płaska głowica w kształcie klina 1 1/4” wymiary 280x170x60,
  - j. głowica kanałowa kulista 1/2”,
  - k. głowica stożkowa wypłukująca 1/2”.
8. Pistolet wysokociśnieniowy z przyłączem 1/2” dwuzakresowy (strumień zwarty i rozproszony).
  9. Zabezpieczenie węża przed tarciem o krawędzi studni, górne i dolne.
  10. Licznik metrów wprowadzenia węża wysokociśnieniowego do kanału umieszczony obok panelu sterującego.

#### **Odzysk wody:**

1. Jednostopniowy system odzysku wody zapewniający ciągłą pracę urządzenia.
2. Elementy układu odzysku wody (w tym filtr) wykonane ze stali nierdzewnej.
3. Obrotowy filtr bębnowy (szczelinowy) o stopniu oczyszczania frakcji 0,5 mm, zamontowany wewnątrz zbiornika w jego przedniej części.
4. Dodatkowe wewnętrzne elementy płuczące filtr:
  - a. wysokim ciśnieniem (min. 190 bar) podczas pracy urządzenia bez konieczności stosowania mechanicznego czyszczenia filtrów,
  - b. niskim ciśnieniem o dużej wydajności (min. 250 l/min) podczas pracy urządzenia.
5. Sekwencyjne sterowanie procesami ssania, ciśnieniowego mycia i odzysku wody.

#### **Inne wymagania:**

1. Samochód musi spełniać wszystkie wymagania określone w Ustawie z dnia 20 czerwca 1997r. „Prawo o ruchu drogowym” oraz w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia.
2. Zabudowa wyposażona w niezbędne urządzenia pomiarowe takie jak: manometry dla przemiennika ciśnienia oraz pompy ssącej (aktualne ciśnienie/podciśnienie) oraz liczniki czasu pracy przemiennika ciśnienia oraz pompy próżniowej, umiejscowione obok panelu sterującego.
3. Redukcja  $\varnothing 200 - \varnothing 150$  ze stali nierdzewnej zakończona przyłączami typu Perot.
4. Rury ze stali ocynkowanej ze złączem typu Perrot 2 szt.,
5. Rury z tworzywa sztucznego ze złączem typu Perrot 2 szt.,
6. Układ ograniczający liczbę obrotów silnika samochodu do max. 1600 obr./min. przy pracy obu pomp na max. parametrach.
7. Zapasowy zestaw zaworów do przemiennika ciśnienia.
8. Panel sterowania zewnętrzny wodoszczelny umieszczony z tyłu pojazdu w zamkniętej skrzynce ze stali nierdzewnej.
9. Miejsce do mycia rąk – zbiornik wody z dozownikiem mydła i elektrycznie podgrzewany – zasilanie 24V.
10. Awaryjne wyłączniki STOP.
11. Przenośny reflektor o mocy min. 75W z przewodem długości 20mb, ze zwijadłem automatycznym.
12. Elektryczna wyciągarka linowa – udźwig 250kg; długość liny min.16m; sterowanie z panelu głównego oraz zdalnie zamontowana z tyłu samochodu.
13. Imadło zamontowane na wyjmowanym jarmie.
14. Dodatkowe zdalne sterowanie radiowe obsługujące następujące funkcje:
  - a. sterowanie bębniem z wężem ssącym oraz ramieniem teleskopowym,
  - b. sterowanie bębniem ciśnieniowym z płynną regulacją zwijania i rozwijania węża ciśnieniowego,
  - c. włączenie/wyłączenie przemiennika ciśnienia,
  - d. zmiana ciśnienia roboczego przemiennika ciśnienia,
  - e. włączenie / wyłączenie pompy ssącej,
  - f. start / stop oraz zmiana obrotów silnika pojazdu,
  - g. wyłącznik bezpieczeństwa,
  - h. włącznik / wyłącznik zdalnego sterowania,

- 
- i. otwieranie / zamykanie pokrywy zbiornika,
  - j. otwieranie / zamykanie hydraulicznego ryglowania pokrywy zbiornika,
  - k. podnoszenie / opuszczanie zbiornika.
15. Zabudowa wyposażona w zamykane pojemniki na dysze, narzędzia, osprzęt po obu stronach pojazdu, wykonane ze stali nierdzewnej z pokrywami zamykającymi wykonanymi ze stali nierdzewnej, zamykanymi na klucz.
  16. Ładowarka do ładowania dodatkowego akumulatora pilota zdalnego sterowania.
  17. Akumulatory do pilota zdalnego sterowania.
  18. Oświetlenie schowków narzędziowych.
  19. Lampy obrysowe z boku tylnego zderzaka wystające poza zarys boczny samochodu.
  20. Opisy na panelu sterowania i całej zabudowie w języku polskim (dotyczące obsługi urządzenia).
  21. Dodatkowa pompa ssąco-tłocząca umożliwiająca przepompowywanie/wypompowywanie cieczy o wydajności nie mniejszej niż 2,5 m<sup>3</sup> napędzana hydraulicznie z przystawki odbioru mocy od skrzyni biegów podwozia.