

Nazwa zamówienia:

Dostawa samochodu specjalnego do czyszczenia kanalizacji (bez recyclingu).

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Podwozie

- Rok produkcji podwozia pojazdu: 2016 lub 2017
- Dopuszczalna masa całkowita (techniczna) max. 9.000 kg
- Ładowność i wymiary pojazdu dostosowane do zabudowy
- Serwis podwozia oddalony maksymalnie 110 km od siedziby Zamawiającego
- Samochód fabrycznie nowy
- Minimalna moc silnika 170KM
- Maksymalny moment obrotowy silnika min. 430 Nm
- Automatyczna skrzynia biegów
- Rozstaw osi max 3.400 mm
- Silnik spełniający normy spalania Euro 6
- Elektroniczny system hamulcowy – hamulce tarczowe osi przedniej i tylnej
- System ABS
- Wspomaganie kierownicy
- Regulowana kierownica w zakresie wysokości i pochylenia
- Mechanizm różnicowy tylnej osi
- Mechaniczny wyłącznik akumulatorów
- Stabilizator tylnej osi
- Zbiornik paliwa min 100 l zamykany na klucz
- Pojazd wyposażony w przepływomierz paliwa
- Światła do jazdy dziennej
- Boczne osłony przeciw wjazdowe oraz światła obrysowe
- Prześwit podwozia pomiędzy najniższym punktem podwozia – zawieszenia wraz z kompletną zabudową pojazdu specjalnego musi wynosić minimum 25 cm licząc od najniższego punktu podwozia (tj. skrzynia biegów, misa olejowa)
- Tylne prześwit belki zderzaka pojazdu na wysokości minimum 30cm z uwagi umożliwienie najazdu na punkt zlewczy
- Podwozie wyposażone w apteczkę, trójkąt ostrzegawczy, gaśnicę, zestaw pachołków ostrzegawczych – 4 szt. i klucz do kół
- Pojazd wyposażony w błotniki z chłapaczami przeciw-błotnymi
- **Kompletny pojazd przy zapełnieniu zbiorników roboczych zabudowy wodą lub ściekami w 85%, wraz z osprzętem, obsługą, gotowy do pracy nie może przekraczać dopuszczalnej masy całkowitej określonej w polskich przepisach oraz nie może przekraczać dozwolonych nacisków na osie określonych w polskich przepisach**

Kabina

- Kabina krótka trzymiejscowa w kolorze białym
- Regulowane lusterka szerokokątne (kierowcy i pasażera)
- Lusterka wsteczne podgrzewane
- Szyby boczne sterowane elektrycznie
- Regulator położenia świateł
- Elektroniczny ogranicznik prędkości 90 km/h
- Sygnał dźwiękowy jednotonowy – cofania
- Centralny zamek z pilotem – minimum 2 komplety kluczyków
- Klimatyzacja
- Tachograf cyfrowy
- Podłużna lampa ostrzegawcza zamontowana na dachu kabiny uruchamiana osobnym przełącznikiem z zasilaniem również po wyłączeniu stacyjki zapłonowej, widoczna po obrysie pojazdu
- Lampa ostrzegawcza w kolorze żółtym z tyłu zamontowana na w górnej części zabudowy
- Radio

2. **Zabudowa:**

Zbiornik:

- Zbiornik w kolorze białym
- Pojemność całkowita min. 3000 l. (min. 1500l – woda czysta, min. 1500l – osad)
- Sposób mocowania z ramą podwozia poprzez ramę pośrednią
- Połączenie zbiorników umożliwiające napełnienie całego zbiornika wodą czystą.
- Pokrywa zbiornika otwierana i zamykana hydraulicznie
- Napełnianie zbiornika wodą do czyszczenia poprzez przyłącze hydrantowe DN75
- Zawory ssące i spustowe Ø 75mm zamontowane na pokrywie tylnej
- Dodatkowe zawory spustowe na pokrywie zbiornika umieszczone na 1/3 i 2/3 wysokości
- Wewnątrz zbiornika w części osadowej dół komory wyprofilowany ze spadkiem do tyłu pojazdu w celu łatwiejszego wypłukiwania nieczystości przy opróżnianiu zbiornika
- Dysze płuczące umieszczone wewnątrz zbiornika do mycia.
- Fartuch wylotowy wystający poza gabaryt samochodu wykonany ze stali nierdzewnej.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: powłoka ochronna – wewnątrz zbiornika, malowanie – na zewnątrz
- Silnik oraz pompy obudowane zintegrowaną ze zbiornikiem osłoną otwieraną z obu stron i zamykaną na klucz
- System kontroli poziomu wody i osadu w zbiorniku
- Zamykane na klucz pojemniki na węże ssące i osprzęt wykonane ze stali nierdzewnej – po obu stronach zbiornika
- Zabudowa wyposażona w niezbędne urządzenia pomiarowe i kontrolne to jest: manometry, liczniki czasu pracy pomp, wskaźniki napełnienia dla każdego z dwóch zbiorników
- Wysokość pojazdu po zabudowie max 3,0 m
- Długość całkowita pojazdu po zabudowie max 6,5 m

Napęd zabudowy:

- Silnik wysokoprężny, 4-cylindrowy o mocy min. 59 KM (niezależny od silnika samochodu)
- Możliwość jednoczesnej pracy pompy ciśnieniowej i pompy ssącej, jak również możliwość pracy pomp osobno bez konieczności włączania drugiej pompy
- Obie pompy wysokociśnieniowa i ssąca mogą pracować jednocześnie na max. parametrach

Układ ssania:

- Pompa ssąca o wydajności min. 420 m³/h, max. podciśnienie/nadciśnienie – 0,8bar/0,5bar.
- Obrotowe ramię ssące montowane na samochodzie o średnicy 3" o napędzie hydraulicznym, obracane o kąt min. 270°, opuszczane i podnoszone hydraulicznie z węzłem ssącym o długości minimum 2,5m
- Dodatkowy kołowrót - bęben z węzłem ssawnym fi 75mm (3") o długości ok. 15mb umieszczonym pionowo w tylnej części pojazdu rozkładanym ręcznie

Układ wysokociśnieniowy:

- Pompa ciśnieniowa o minimalnych parametrach pracy: min. 150 bar – ciśnienie robocze/ min. 100 l./ min – wydatek wody
- Bezstopniowy regulator ciśnienia
- Układ umożliwiający pracę w warunkach zimowych (obieg zimowy)
- Zabezpieczenie pompy przed pracą na sucho
- Uchylny o kąt 180°, obrotowy bęben (wyciągarka) o napędzie hydraulicznym do prowadzenia węża ciśnieniowego DN 16 L=80 m. z płynną regulacją prędkości w obu kierunkach
- Układ automatycznego układania węża na bębnie DN16
- Dodatkowy ręcznie rozkładany bęben z węzłem ciśnieniowym 1/2" o długości 60m umieszczonym w tylnej części pojazdu
- Mechaniczny licznik metrów węża ciśnieniowego
- Reflektor roboczy zamontowany na bębnie umożliwiający oświetlenie studni kanalizacyjnej

Układ sterowania:

- Sterowanie pracą zabudowy poprzez sterowanie radiowe (pilot radiowy) i sterowanie miejscowe za pomocą wbudowanej szafki sterującej
- Wodoszczelny panel sterujący znajdujący się z tyłu pojazdu

- Na pulpicie sterowniczym umieszczone: rozrusznik elektryczny, regulacja gazem silnika, włącznik/wyłącznik pompy ssącej, włącznik/wyłącznik pompy wysokociśnieniowej, wyłącznik bezpieczeństwa, licznik motogodzin, lampki kontrolne
- Bezprzewodowy zdalny pilot sterowania. Samochód należy wyposażyć w pilot zdalnego sterowania z podstawowymi funkcjami zabudowy tj.: zasadniczego węża wysokociśnieniowego, włączanie/wyłączanie pompy wysokociśnieniowej, płynna regulacja ciśnienia wody, odwijanie/nawijanie węża ciśnieniowego, włączanie/wyłączanie pompy próżniowej, awaryjne wyłączanie zabudowy, belka świetlna włączanie/wyłączanie, sterowanie wysięgnikiem ssącym oraz funkcjami związanymi z obsługą węża ssącego
- Ładowarka (podłączona do instalacji elektrycznej podwozia) i dwa akumulatory do pilota zdalnego sterowania
- Opisy na panelu sterowania i pilocie w języku polskim
- Biały kolor malowania kabiny pojazdu i zabudowy z oklejeniem według wzoru ustalonego z Zamawiającym

Osprzet:

- Komplet dysz czyszczących:
- 2 głowice czyszczące standard: "ślepa" oraz "z pilotem", głowica ciężka granat, udrażniająca stożkowa, rotacyjna
- Pistolet wysokociśnieniowy ze złączem o średnicy zgodnej ze średnicą węża ciśnieniowego
- Komplet dodatkowych węży ssących (5 szt. 3 m) z przyłączami oraz rura ssąca z rozdrabniaczem twardych osadów

Opracowanie:

Marcin Chrzanowski



ZAMAWIAJĄCY:

Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia sp. z o. o.
86 - 300 Grudziądz
ul. Mickiewicza 28/30

FORMULARZ OFERTY

Nazwa (firma) wykonawcy :

Adres wykonawcy:

NIP: **Regon:**

Kontakt:
 (telefon, fax, poczta e-mail, http)

Osoba uprawniona do kontaktów:

Ja (My) niżej podpisany(i) działając w imieniu i na rzecz wykonawcy składam(y) ofertę na „**Dostawę samochodu specjalnego do czyszczenia kanalizacji (bez recyclingu)**”, na warunkach zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), **za cenę:**

kwota netto: PLN

VAT 23% w kwocie: PLN

kwota brutto: **PLN**

(słownie: **)**

Jednocześnie oświadczam(y), że:

- 1) Oferowany przez nas termin wykonania niniejszego zamówienia i wynosi do miesięcy od podpisania umowy
- 2) Na przedmiot umowy udzielimy gwarancji jakości i rękojmi za wady na okres: 2 lat, licząc od daty podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego bez uwag.
- 3) Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia (w tym ze wzorem umowy) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz akceptujemy warunki płatności za wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 4) Oświadczamy, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty.
- 5) Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, tj. na okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
- 6) Do kontaktów z zamawiającym i do koordynowania prac wyznaczamy Panią/ Pana:

 (imię i nazwisko, nr telefonu, adres e-mail)
- 7) Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od do informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 8) Jestem/nie jestem* małym lub średnim przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1829 ze zm.).
- 9) Zaproponowany przeze mnie (nas) pojazd spełnia postawione przez Zamawiającego wymagania:



L.p.	Charakterystyka, wymagane parametry	Spełnia (TAK/NIE) ¹⁾	Rodzaj zastosowanego rozwiązania ¹⁾
PODWOZIE: producent....., model:			
1	Rok produkcji podwozia pojazdu: 2016 lub 2017		
2	Dopuszczalna masa całkowita (techniczna) max. 9.000 kg		
3	Ładowność i wymiary pojazdu dostosowane do zabudowy		
4	Serwis podwozia oddalony maksymalnie 110 km od siedziby Zamawiającego		
5	Samochód fabrycznie nowy		
6	Minimalna moc silnika 170KM		
7	Maksymalny moment obrotowy silnika min. 430 Nm		
8	Automatyczna skrzynia biegów		
9	Rozstaw osi max 3.400 mm		
10	Silnik spełniający normy spalania Euro 6		
11	Elektryczny system hamulcowy – hamulce tarczowe osi przedniej i tylnej		
12	System ABS		
13	Wspomaganie kierownicy		
14	Regulowana kierownica w zakresie wysokości i pochylenia		
15	Mechanizm różnicowy tylnej osi		
16	Mechaniczny wyłącznik akumulatorów		
17	Stabilizator tylnej osi		
18	Zbiornik paliwa min 100 l zamykany na klucz		
19	Pojazd wyposażony w przepływomierz paliwa		
20	Światła do jazdy dziennej		
21	Boczne osłony przeciw wjazdowe oraz światła obrysowe		
22	Prześwit podwozia pomiędzy najniższym punktem podwozia – zawieszenia wraz z kompletną zabudową pojazdu specjalnego musi wynosić minimum 25 cm licząc od najniższego punktu podwozia (tj. skrzynia biegów, misa olejowa)		
23	Tylny prześwit belki zderzaka pojazdu na wysokości minimum 30cm z uwagi konieczność możliwości najazdu nad punkt zlewczy		
24	Podwozie wyposażone w apteczkę, trójkąt ostrzegawczy, gaśnicę, zestaw pachołków ostrzegawczych – 4 szt. i klucz do kół		
25	Pojazd wyposażony w błotniki z chlapaczami przeciw-błotnymi		
26	Kompletny pojazd przy zapełnieniu zbiorników roboczych zabudowy wodą lub ściekami w 85%, wraz z osprzętem,		

	obsługą, gotowy do pracy nie może przekraczać dopuszczalnej masy całkowitej określonej w polskich przepisach oraz nie może przekraczać dozwolonych nacisków na osie określonych w polskich przepisach		
KABINA			
27	Kabina krótka trzymiejscowa w kolorze białym		
28	Regulowane lusterka szerokokątne (kierowcy i pasażera)		
29	Lusterka wsteczne podgrzewane		
30	Szyby boczne sterowane elektrycznie		
31	Regulator położenia świateł		
32	Elektroniczny ogranicznik prędkości 90 km/h		
33	Sygnal dźwiękowy jednotonowy – cofania		
34	Centralny zamek z pilotem – minimum 2 komplety kluczyków		
35	Klimatyzacja		
36	Tachograf cyfrowy		
37	Podłużna lampa ostrzegawcza zamontowana na dachu kabiny uruchamiana osobnym przełącznikiem z zasilaniem również po wyłączeniu stacyjki zapłonowej, widoczna po obrysie pojazdu		
38	Lampa ostrzegawcza w kolorze żółtym z tyłu zamontowana na w górnej części zabudowy		
39	Radio		
ZABUDOWA			
40	Zbiornik:		
41	Zbiornik w kolorze białym		
42	Pojemność całkowita min. 3000 l. (min. 1500l – woda czysta, min. 1500l – osad)		
43	Sposób mocowania z ramą podwozia poprzez ramę pośrednią		
44	Połączenie zbiorników umożliwiające napełnienie całego zbiornika wodą czystą.		
45	Pokrywa zbiornika otwierana i zamykana hydraulicznie		
46	Napełnianie zbiornika wodą do czyszczenia poprzez przyłącze hydrantowe DN75		
47	Zawory ssące i spustowe Ø 75mm zamontowane na pokrywie tylnej		
48	Dodatkowe zawory spustowe na pokrywie zbiornika umieszczony na 1/3 i 2/3 wysokości		
49	Wewnątrz zbiornika w części osadowej dół komory wyprofilowany ze spadkiem do tyłu pojazdu w celu łatwiejszego wypłukiwania nieczystości przy opróżnianiu zbiornika		
50	Dysze płuczące umieszczone wewnątrz zbiornika do mycia		
51	Fartuch wylotowy wystający poza gabaryt samochodu wykonany ze stali nierdzewnej.		
52	Zabezpieczenie antykorozyjne: powłoka ochronna – wewnątrz zbiornika, malowanie – na zewnątrz		



53	Silnik oraz pompy obudowane zintegrowaną ze zbiornikiem osłoną otwieraną z obu stron i zamykaną na klucz		
54	System kontroli poziomu wody i osadu w zbiorniku		
55	Zamykane na klucz pojemniki na węże ssące i osprzęt wykonane ze stali nierdzewnej – po obu stronach zbiornika		
56	Zabudowa wyposażona w niezbędne urządzenia pomiarowe i kontrolne to jest: manometry, liczniki czasu pracy pomp, wskaźniki napelnienia dla każdego z dwóch zbiorników		
57	Wysokość pojazdu po zabudowie max 3,0 m		
58	Długość całkowita pojazdu po zabudowie max 6,5 m		
	Napęd zabudowy		
59	Silnik wysokoprężny, 4-cylindrowy o mocy min. 59 KM (niezależny od silnika samochodu)		
60	Możliwość jednoczesnej pracy pompy ciśnieniowej i pompy ssącej, jak również możliwość pracy pomp osobno bez konieczności włączania drugiej pompy		
61	Obie pompy wysokociśnieniowa i ssąca mogą pracować jednocześnie na max. parametrach		
	Układ ssania		
62	Pompa ssąca o wydajności min. 420 m ³ /h, max. podciśnienie/nadciśnienie – 0,8bar/0,5bar.		
63	Obrotowe ramię ssące montowane na samochodzie o średnicy 3" o napędzie hydraulicznym, obracane o kąt min. 270°, opuszczane i podnoszone hydraulicznie z węzłem ssącym o długości minimum 2,5m		
64	Dodatkowy kołowrót - bęben z węzłem ssawnym fi 75mm (3") o długości ok. 15mb umieszczonym pionowo w tylnej części pojazdu rozkładanym ręcznie		
	Układ wysokociśnieniowy		
65	Pompa ciśnieniowa o minimalnych parametrach pracy: min. 150 bar – ciśnienie robocze/ min. 100 l./ min – wydatek wody		
66	Bezstopniowy regulator ciśnienia		
67	Układ umożliwiający pracę w warunkach zimowych (obieg zimowy)		
68	Zabezpieczenie pompy przed pracą na sucho		
69	Uchylny o kąt 180°, obrotowy bęben (wyciągarka) o napędzie hydraulicznym do prowadzenia węża ciśnieniowego DN 16 L=80 m. z płynną regulacją prędkości w obu kierunkach		
70	Układ automatycznego układania węża na bębnie DN16		
71	Dodatkowy ręcznie rozkładany bęben z węzłem ciśnieniowym 1/2" o długości 60m umieszczonym w tylnej części pojazdu		
72	Mechaniczny licznik metrów węża ciśnieniowego		
73	Reflektor roboczy zamontowany na bębnie umożliwiający oświetlenie studni kanalizacyjnej		
	Układ sterowania		
74	Sterowanie pracą zabudowy poprzez sterowanie radiowe (pilot radiowy) i sterowanie miejscowe za pomocą wbudowanej szafki sterującej		
75	Wodoszczelny panel sterujący znajdujący się z tyłu pojazdu		
76	Na pulpicie sterowniczym umieszczone: rozrusznik elektryczny, regulacja gazem silnika, włącznik/wyłącznik pompy ssącej, włącznik/wyłącznik pompy wysokociśnieniowej, wyłącznik bezpieczeństwa, licznik motogodzin, lampki kontrolne		
77	Bezprzewodowy zdalny pilot sterowania. Samochód należy wyposażać w pilot zdalnego sterowania z podstawowymi funkcjami zabudowy tj.: zasadniczego węża wysokociśnieniowego, włączanie/wyłączanie pompy wysokociśnieniowej, płynna regulacja ciśnienia wody,		



	odwijanie/nawijanie węża ciśnieniowego, włączanie/wyłączanie pompy próżniowej, awaryjne wyłączanie zabudowy, belka świetlna włączanie/wyłączanie, sterowanie wysięgnikiem ssącym oraz funkcjami związanymi z obsługą węża ssącego		
78	Ładowarka (podłączona do instalacji elektrycznej podwozia) i dwa akumulatory do pilota zdalnego sterowania		
79	Opisy na panelu sterowania i pilocie w języku polskim		
80	Biały kolor malowania kabiny pojazdu i zabudowy z oklejeniem według wzoru ustalonego z Zamawiającym		
	Osprzęt		
81	Komplet dysz czyszczących: 2 głowice czyszczące standard: "ślepa" oraz "z pilotem", głowica ciężka granat, udrażniająca stożkowa, rotacyjna		
82	Pistolet wysokociśnieniowy ze złączem o średnicy zgodnej ze średnicą węża ciśnieniowego		
83	Komplet dodatkowych węży ssących (5 szt. 3 m) z przyłączami oraz rura ssąca z rozdrabniaczem twardych osadów		

¹⁾Wykonawca wypełnia wszystkie wolne pola tabeli określające wielkość parametrów technicznych oferowanego pojazdu.

10) Ofertę niniejszą składamy na _____ kolejno ponumerowanych stronach.

11) Wraz z ofertą składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

-
-
-
-

.....
(miejscowość i data)

.....
podpis osoby/osób uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

*niepotrzebne skreślić



WYKAZ DOSTAW
w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia

Ja(My) niżej podpisany(i)

.....
.....
działając w imieniu i na rzecz (nazwa/ firma i adres Wykonawcy)

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

Wykonawca, którego reprezentuję(my) wykonał i dostarczył w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej trzy urządzenia do czyszczenia kanalizacji z niezależnym silnikiem spalinowym napędzającym pracę zabudowy o wartości minimum 250 000,00 złotych netto każdy, udokumentowane listami referencyjnymi, wydanymi przez polskich użytkowników:

L.p.	Nazwa dostawy wraz z datą dostawy i krótki opis pojazdu specjalnego	Wartość dostawy (kwota NETTO)	Nazwa inwestora (kupującego) wraz z adresem i numerem telefonu	Nazwa Wykonawcy
1.				
2.				
3.				

.....
(miejscowość i data)

.....
podpis osoby/osób uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy

UWAGA:

- Wykonawca przedstawia w wykazie wyłącznie dostawy, które odpowiadają warunkom udziału w postępowaniu określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia
- Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający należyte wykonanie wskazanych w tabeli dostaw. Dokumentami potwierdzającym, że wskazane dostawy zostały wykonane należyte są np. referencje.



**OŚWIADCZENIE
o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Ja(My) niżej podpisany(i)

.....

.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa/ firma i adres Wykonawcy)

.....

.....

.....

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie sektorowego zamówienia podprogowego pn. **„Dostawa fabrycznie nowego samochodu specjalnego do czyszczenia kanalizacji (bez recylingu)”** dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej;

.....

(miejscowość i data)

.....

podpis osoby/osób uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy



**OŚWIADCZENIE
o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania**

Ja(My) niżej podpisany(i)

.....
.....
działając w imieniu i na rzecz (nazwa/ firma i adres Wykonawcy)
.....
.....
.....

OŚWIADCZAM(Y)

iż nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowaniu o udzielenie zamówienia pn. **Dostawa fabrycznie nowego samochodu specjalnego do czyszczenia kanalizacji (bez recydingu)**, na podstawie §13 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych (Zarządzenie wewnętrzne Nr 2/2012 Prezesa MWiO sp. z o.o. z dnia 27 lutego 2012 r. z późn. zm).

.....
(miejscowość i data)

.....
podpis osoby/osób uprawnionej(ych)
do reprezentowania Wykonawcy



UMOWA NR .../S/SK/2017

zawarta dnia w Grudziądzu, pomiędzy:

Miejskimi Wodociągami i Oczyszczalnią sp. z o. o. z siedzibą w Grudziądzu, 86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza nr 28/30, zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000010351, kapitał zakładowy 63 626 500,00 zł, Regon 870485618, NIP 876-18-72-491, zwaną w dalszej części umowy „**Kupującym**”, reprezentowaną przez:

Krzysztofa Dąbrowskiego – Prezesa Zarządu

a:

..... z siedzibą w przy ul., zarejestrowaną w Rejestrze Przedsiębiorców Sądu Rejonowego w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS, kapitał zakładowy w wysokości zł, REGON:, NIP:, zwaną w dalszej części umowy „**Sprzedającym**”, reprezentowaną przez:

W wyniku postępowania o udzielenie podprogowego sektorowego zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, pn.: „Dostawa samochodu specjalnego do czyszczenia kanalizacji (bez recyklingu)”, na podstawie przepisów Regulaminu udzielania zamówień sektorowych, obowiązującego w Miejskich Wodociągach i Oczyszczalni sp. z o.o., została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostawa **fabrycznie nowego samochodu specjalnego do czyszczenia kanalizacji (bez recyklingu) o pojemności zbiornika litrów, na podwoziu marki, z zabudową typu, rok produkcji, zwanego w dalszej części umowy „pojazdem”**.
2. Dostarczony w ramach przedmiotu umowy pojazd musi spełniać wymogi niniejszej umowy, specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz oferty Sprzedającego z dnia przyjętej przez Kupującego.
3. W ramach przedmiotu umowy Sprzedający zobowiązany jest w szczególności do:
 - 1) dostarczenia pojazdu na własny koszt i ryzyko do siedziby Kupującego Dział Kanalizacji, ul. Hallera 79, Grudziądz;
 - 2) powiadomienia pisemnie, z co najmniej 5 – dniowym wyprzedzeniem, o terminie dostawy pojazdu,
 - 3) przeprowadzenia instruktażu oraz przeszkolenia w języku polskim 10 pracowników wskazanych przez Kupującego, w zakresie obsługi i eksploatacji pojazdu, które zostanie potwierdzone certyfikatem;
 - 4) zastosowania do realizacji przedmiotu umowy fabrycznie nowych materiałów, urządzeń i wszelkich instalacji oraz wyposażenia, które posiadają atesty, aprobaty, znaki bezpieczeństwa, itp. – wymagane polskimi przepisami (o ile producent przewidział podział na klasy, rodzaje lub gatunki, muszą być w najwyższej (najlepszej) klasie, rodzaju lub gatunku);
 - 5) zastosowania podzespołów i urządzeń, które posiadają Dokumentację Techniczno-Ruchową i instrukcje, przetłumaczone na język polski;
 - 6) udzielenia gwarancji jakości oraz rękojmi.
4. Sprzedający oświadcza, że dostarczony w ramach realizacji przedmiotu umowy pojazd:
 - a) jest fabrycznie nowy i wykonany z nowych części,
 - b) podwozie wyprodukowane zostało nie wcześniej niż w 2016 roku,
 - c) spełnia wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz wymagania określone obowiązującymi przepisami prawnymi.

§ 2

Termin realizacji umowy

1. Sprzedający zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy, określony w § 1, w terminie miesięcy od dnia zawarcia umowy.

2. Za terminową realizację przedmiotu umowy uważa się podpisanie w terminie wskazanym w ust. 1 protokołu, o którym mowa w § 4 ust. 2.

§ 3

Wzajemne zobowiązania Stron Umowy

1. Sprzedający oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę, umiejętności oraz uprawnienia, zgodne z wymaganiami prawnymi w zakresie realizacji przedmiotu umowy, a także konieczne doświadczenie w realizacji tego typu dostaw.
2. Sprzedający dostarczy wraz z pojazdem następujące dokumenty:
 - 1) kompletną dokumentację niezbędną do dopuszczenia pojazdu do ruchu na terenie Polski, badanie techniczne oraz pełną dokumentacją do procesu rejestracji pojazdu, jako pojazd specjalny;
 - 2) instrukcję obsługi i dokumentację techniczną – ruchową pojazdu, zabudowy wraz z kartami katalogowymi zawierającymi opis, rysunki i nazwę producenta zamontowanych podstawowych urządzeń zabudowy;
 - 3) katalog części zamiennych w języku polskim;
 - 4) dokument potwierdzający badanie dopuszczające wykonane przez UDT zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 07.12.2012 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1468), bądź jeżeli nie jest wymagane - oświadczenie wykonawcy zabudowy.
3. W przypadku przedłożenia wskazanych powyżej dokumentów, o których mowa w ust. 2, sporządzonych w języku obcym, Sprzedający zobowiązany jest przedłożyć ich tłumaczenie na język polski.
4. Kupujący zobowiązany jest do odbioru przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2 ust. 1.
5. Kupujący zobowiązany jest do terminowej zapłaty wynagrodzenia, określonego w § 5.
6. Strony zobowiązane są współdziałać w celu prawidłowej realizacji niniejszej umowy.

§ 4

Odbiór przedmiotu umowy

1. Przekazanie przedmiotu umowy na rzecz Kupującego nastąpi na podstawie protokołu odbioru końcowego. Odbiór końcowy nastąpi w siedzibie Kupującego protokołem odbioru końcowego z klauzulą „bez uwag” po dostawie pojazdu oraz po przeszkoleniu 10 osób - obsługi pojazdu (podwozia i zabudowy).
2. Za dzień zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się podpisanie protokołu odbioru końcowego z klauzulą „bez uwag”.
3. Jeżeli w trakcie odbioru stwierdzone zostaną wady:
 - 1) nadające się do usunięcia, Kupujący odmówi odbioru do czasu ich usunięcia. W protokole odbioru strony wskażą rodzaje wad i usterek oraz wyznaczą termin ich usunięcia,
 - 2) nie nadające się do usunięcia, Kupujący może według własnego wyboru żądać obniżenia wynagrodzenia odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej lub odstąpić od umowy albo domagać się wykonania umowy przez Sprzedającego po raz drugi w zakresie wad, które nie nadają się do usunięcia, lub też Kupujący może powierzyć wykonanie przedmiotu umowy w zakresie wad nie nadających się do usunięcia osobie trzeciej na koszt Sprzedającego. W takim przypadku Sprzedający pokryje Kupującemu wszelkie poniesione z tego tytułu szkody. Istnienie wad oraz wartość obniżonego wynagrodzenia zostanie określona w protokole sporządzonym przez strony.
4. W przypadku przekroczenia terminu realizacji przedmiotu umowy, z uwagi na konieczność usunięcia stwierdzonych wad, Kupujący poza uprawnieniami wskazanymi w ust. 3, uprawniony jest także do naliczania kary umownej, o której mowa w § 6 ust. 2 pkt 1.
5. Sprzedający nie może odmówić usunięcia wad na swój koszt bez względu na wysokość związanych z tym kosztów.

§ 5

Wynagrodzenie oraz sposób i termin zapłaty

1. Strony zgodnie ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy Sprzedający otrzyma wynagrodzenie netto w wysokości zł (słownie złotych: złotych 00/100) do którego zostanie doliczony podatek od towarów i usług VAT wg aktualnie obowiązujących stawek w wysokości zł (słownie złotych: 00/100), co daje wynagrodzenie brutto w wysokości zł (słownie złotych: 00/100).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, jest stałe i niezmiennie przez czas trwania umowy.

3. Strony niniejszej umowy nie przewidują możliwości powstania jakichkolwiek dodatkowych kosztów lub opłat, innych niż przewidziane niniejszą umową.
4. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru końcowego, o którym mowa w § 4 ust. 2, podpisany przez strony lub ich przedstawicieli.
5. Wynagrodzenie płatne będzie na rachunek bankowy wskazany na fakturze w terminie 30 dni od daty doręczenia Kupującemu prawidłowo wystawionej faktury.
6. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uważany będzie dzień obciążenia rachunku bankowego Kupującego.
7. Za nieterminowe regulowanie należności, Sprzedającemu przysługuje prawo naliczenia ustawowych odsetek za opóźnienie w transakcjach handlowych.
8. Sprzedający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług. W przypadku zmiany statusu w tym zakresie, zobowiązany jest niezwłocznie poinformować o tym Kupującego.

§ 6

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązującą formą odszkodowania będą mogły być niżej określone kary umowne.
2. Kupujący może żądać od Sprzedającego kar umownych w następujących przypadkach:
 - 1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy – w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1;
 - 2) za opóźnienie w usunięciu usterek lub wad stwierdzonych w okresie gwarancji - w wysokości 1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust.1, za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu określonego w § 7 ust. 3;
 - 3) za odstąpienie od umowy przez Kupującego z powodu okoliczności, leżących po stronie Sprzedającego - w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust.1;
 - 4) za odstąpienie od umowy przez Sprzedającego z powodu okoliczności leżących po stronie Sprzedającego - w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1.
3. Niezależnie od kar umownych określonych powyżej, Kupujący ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody, jeżeli wartość szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 7

Gwarancja i rękojmia

1. Sprzedający udziela gwarancji i rękojmi na kompletny pojazd wraz z podwoziem, zabudową i zamontowanymi urządzeniami na okres **24** miesięcy, liczony od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy, o którym mowa w § 4 ust. 2 umowy.
2. Sprzedający zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski oraz bezpłatny przyjazd serwisu do siedziby Kupującego w okresie gwarancji.
3. W okresie gwarancyjnym Sprzedający zobowiązuje się do:
 - podjęcia reakcji serwisowej w ciągu 48 godzin od dokonania zgłoszenia serwisowego przez Kupującego faksem lub pisemnie;
 - bezpłatnego usunięcia wad i usterek w ciągu 72 godzin od podjęcia reakcji serwisowej;
 - wykonywania bezpłatnych usług serwisowych w ramach gwarancji.
4. Sprzedający, w ramach serwisu gwarancyjnego, jest zobowiązany:
 - 1) do naprawy pojazdu lub usunięcia wad w siedzibie Kupującego lub na własny koszt przewiezienia pojazdu do własnej siedziby celem dokonania naprawy;
 - 2) do ponoszenia wszystkich kosztów związanych z usuwaniem awarii i usterek, w szczególności naprawy uszkodzonego pojazdu, pod warunkiem, że pojazd będzie eksploatowany zgodnie z dostarczoną przez Sprzedającego instrukcją obsługi i eksploatacji;
 - 3) wymienić pojazd na nowy wolny od wad całkowicie na własny koszt w przypadku, jeżeli w okresie gwarancji podczas eksploatacji wystąpią, co najmniej trzy awarie tego samego rodzaju (uszkodzenia spowodowane wadami technologicznymi) dostarczonego przez Sprzedającego pojazdu.
5. W okresie gwarancji Sprzedający będzie:
 - 1) wykonywał odpłatne przeglądy okresowe wynikające z DTR-podwozia i DTR-zabudowy. W ramach tych przeglądów Sprzedający wykona wymianę wszystkich niezbędnych (zgodnie z DTR) koniecznych płynów, części oraz materiałów eksploatacyjnych,
 - 2) wykonywał przeglądy zabudowy i podwozia w okresie gwarancji na poniższych warunkach:

a) zabudowa specjalistyczna:

- pierwszy przegląd zabudowy – po 100 mth pracy, licząc od daty odbioru końcowego, całkowity i kompletny koszt przeglądu będzie wynosił nie więcej niż 800,00 zł netto (słownie: osiemset złotych netto) i zawiera wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przeglądu,
- kolejne przeglądy zabudowy – co 500 mth pracy lub raz w roku licząc od daty odbioru końcowego, całkowity i kompletny koszt jednego przeglądu będzie wynosił nie więcej niż 2500,00 zł netto (słownie: dwa tysiące pięćset złotych netto) i zawiera wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przeglądu;

b) podwozie:

- przegląd co 12 miesięcy lub zgodnie ze wskazaniem komputera pokładowego podwozia, licząc od daty odbioru końcowego, którego całkowity, kompletny, jednostkowy koszt będzie wynosił nie więcej niż 3000,00 zł netto (słownie: trzy tysiące złotych netto) i zawiera wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania przeglądu,
- Sprzedający będzie wykonywał odpłatne przeglądy zabudowy w siedzibie Kupującego, w ciągu 1 dnia, po uprzednim zawiadomieniu Kupującego z co najmniej 2-dniowym wyprzedzeniem.

6. W okresie gwarancji Sprzedający zobowiązany będzie dostarczać na swój koszt wszystkie części zamienne, zużywające się i materiały eksploatacyjne oprócz: węży ciśnieniowych i ssawnych, pasów klinowych, filtrów, głowic i dysz czyszczących, żarówek, bezpieczników, elementów oświetlenia, wycieraczek, klocków i tarcz hamulcowych, bębnow hamulcowych, opon, sprzęgła, smarów, olejów i płynów eksploatacyjnych.
7. Kupujący za zgodą Sprzedającego ma uprawnienia do usunięcia drobnych usterek oraz wymian i uzupełnień materiałów eksploatacyjnych. Czynności te nie powodują utraty uprawnień wynikających z gwarancji i rękojmi.
8. Termin gwarancji biegnie na nowo dla elementów podlegających wymianie, a w przypadku usuwania usterek ulega przedłużeniu o czas usunięcia usterek.
9. Niezależnie od uprawnień z gwarancji opisanych powyżej, Kupujący może realizować uprawnienia z rękojmi, zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
10. Wybór realizacji uprawnień z gwarancji czy z rękojmi leży po stronie Kupującego.

§ 8

Polityka firmy

Sprzedający zobowiązany jest przestrzegać obowiązujące u Kupującego przepisy bhp, p.poż. i ochrony środowiska oraz zasady Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością i Środowiskiem (Polityka Firmy dostępna na stronie <http://www.bip.wodociagi.grudziadz.pl>).

§ 9

Osoby uprawnione do kontaktów

1. Z ramienia Kupującego realizację przedmiotu umowy nadzorował będzie: Marcin Chrzanowski tel. 694-410-435.
2. Z ramienia Sprzedającego realizację przedmiotu umowy nadzorował będzie:, tel.

§ 10

Zmiany umowy

1. Zmiany umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron umowy i wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zmiany umowy nie wymaga zmiana danych adresowych Sprzedającego. O wszelkich zmianach danych Sprzedający zobowiązany jest informować Kupującego w formie pisemnej.

§ 11

Stosowanie przepisów

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie postanowienia SIWZ, która stanowi integralną część umowy, właściwe przepisy Kodeksu cywilnego oraz Regulaminu udzielania zamówień sektorowych obowiązującego w MWiO sp. z o.o.

§ 12

Rozwiązywanie sporów

1. Wszelkie spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy strony będą starały się rozstrzygnąć na drodze polubownej.
2. Prawem właściwym do rozstrzygania sporów powstałych na tle realizacji niniejszej umowy jest prawo polskie.

3. W przypadku niemożności rozstrzygnięcia sporu na drodze polubownej, właściwym do ich rozstrzygnięcia będzie sąd polski - Sąd Gospodarczy w Toruniu.

§ 13

Liczba egzemplarzy umowy

Umowa została sporządzona w języku polskim, w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

KUPUJĄCY:

SPRZEDAJĄCY:

