

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostawa do siedziby zamawiającego fabrycznie nowego (2019 r. prod.) samochodu ciężarowego z zamontowaną fabrycznie nową (2019 r. prod.) zabudową zimową typu posypywarka ze zbiornikami na solankę oraz pług odśnieżny.**
2. **Podstawowe parametry techniczne samochodu ciężarowego:**

L.p.	Parametry techniczne bezwzględnie wymagane	Potwierdzenie spełnienia warunków
1.	Układ napędowy 4 x 4, mechaniczna blokada dyferencjału, reduktor	
2.	Moc silnika pojazdu min. 105 kW	
3.	Silnik wysokoprężny, 4 cylindrowy, spełniający wymagania min. EURO VI	
4.	DMC do 7,5 t	
5.	Szerokość pojazdu bez lusterek min. 1600 mm, max. 1800 mm	
6.	Zbiornik paliwa min. 90 litrów	
7.	ABS	
8.	Hamulce tarczowe na osi przedniej i tylnej, mechaniczny hamulec postojowy	
9.	Niezależne zawieszenie kół	
10.	Deska rozdzielcza, wyświetlacz funkcyjny: obrotomierz, prędkościomierz, wskaźnik temp. cieczy chłodzącej, wskaźnik poziomu paliwa. Wyświetlacz przebiegu km dziennych i całkowity. Licznik cyfrowy mth pracy silnika i hydrauliki roboczej.	
11.	Kabina 2-osobowa wyposażona w instalację radiową i antenową oraz radio z USB i bluetooth	
12.	Kabina przechylana	
13.	Kierownica z lewej strony z regulowaną kolumną kierowniczą	
14.	Klimatyzacja kabiny	
15.	Wykładzina podłogi kabiny z tworzywa + dywaniki gumowe	
16.	Oba fotele z pasami bezpieczeństwa i zagłówkami.	
17.	Komplet pokrowców na siedzenia	
18.	Koło zapasowe, podnośnik dostosowany do pojazdu	
19.	Min. 2 kliny pod koło	
20.	Korek wlewu paliwa na kluczyk	
21.	Tylne lampy przeciwmgielne ledowe	
22.	Sygnal ostrzegawczy dźwiękowy przy biegu wstecznym	
23.	Tachograf cyfrowy z ważną legalizacją i zgodny z EC	
24.	Gaśnica min. 2 kg, zainstalowana wewnątrz kabiny	
25.	Trójkąt ostrzegawczy	
26.	Profesjonalny klucz do odkręcania kół	
27.	Kolor kabiny pomarańczowy RAL 2011	
28.	Rozszerzony zestaw narzędzi do obsługi pojazdu	
29.	Lampa błyskowa EP 2 LW z podświetlanym napisem MPGK Katowice	
30.	Zbiornik Ad Blue	
31.	Zbiornik na wodę do mycia rąk	

32.	Koła minimum R16 z oponami wielosezonowymi M&S	
33.	Światła do jazdy dziennej LED	
34.	Skrzynia ładunkowa, trójstronnie przechyłana	
35.	Skrzynia ładunkowa o max. rozmiarach 2700 mm x 1600 mm x 500 mm, z nogami do magazynowania	
36.	Tylne lampy zespolone led	

2.1. Podstawowe parametry techniczne posypywarki:

L.p.	Parametry techniczne bezwzględnie wymagane	Potwierdzenie spełnienia warunków
1.	Posypywarka przystosowana do pracy na pojeździe ciężarowym (elementy mocujące w zestawie), zakładana zamiast skrzyni ładunkowej, współpracująca z systemem nawilżania i zbiornikami solanki.	
2.	Zasobnik na materiał uszorstniający wykonany z materiału zabezpieczonego antykorozyjnie o pojemności 1,6-2,5 m ³	
3.	Posypywarka dostosowana do rozsypywania różnych materiałów np. chlorek sodu, chlorek wapnia, piasek, mieszanina piasku i soli.	
4.	Urządzenie musi być wyposażone w kratę zabezpieczającą przed przedostaniem się materiałów o nadmiernych gabarytach.	
5.	Włączanie i wyłączanie urządzenia z kabiny kierowcy	
6.	Szerokość posypu min. 6,0 m	
7.	Napęd posypywarki od odsilnikowej przystawki odbioru mocy do napędu pompy hydraulicznej posypywarki odpowiedni do pojemności posypywarki	
8.	Układ sterowania z kabiny operatora zapewniający uruchomienie/wyłączenie napędu posypywarki oraz regulację szerokości i gęstości posypu oraz asymetrii w jednym pilocie sterującym.	
9.	Plandeka osłaniająca skrzynię	
10.	Podpory demontażowe z możliwością regulacji podnoszenia i opuszczania – 4 szt.	
11.	Kolor posypywarki pomarańczowy RAL 2011	
12.	Podawanie materiału uszorstniającego poprzez przenośnik taśmowy lub zgrzeblowy	
13.	Pulsująca lampa ostrzegawcza diodowa typu LBL-10T w kolorze żółtym oraz światło robocze zamontowane z tyłu posypywarki skierowane na talerz	
14.	Instalacja elektryczna i hydrauliczna do sterowania posypywarką, z zastosowaniem szybkozłączy umożliwiających szybki montaż i demontaż	
15.	Pojemność zbiorników na solankę min. 450 litrów	

2.2. Podstawowe parametry techniczne pługa odśnieżnego:

L.p.	Parametry techniczne bezwzględnie wymagane	Potwierdzenie spełnienia warunków
1.	Szerokość robocza min. 1700 mm, wysokość odkładnicy min. 600 mm	
2.	Odkładnica z blachy stalowej lub tworzywa sztucznego przeznaczonego do zimowego utrzymania dróg, odpornego na uszkodzenia, w kolorze pomarańczowym	
3.	Kąt skrętu odkładnicy +/- 30 stopni	
4.	Podnoszenie i skręt pługa sterowane niezależnym układem	
5.	Odkładnica wyposażona w światła obrysowe	
6.	Montaż pługa na płycie czołowej podwozia ciężarowego	
7.	Sterowanie pługiem z kabiny kierowcy	
8.	Elementy metalowe pługa zabezpieczone antykorozyjnie	

9.	Szybki montaż i demontaż pługa	
10.	Instalacja elektryczna i hydrauliczna do sterowania pługiem z zastosowaniem szybkozłączy umożliwiających szybki montaż i demontaż	
11.	Napęd pługa od odsilnikowej przystawki odbioru mocy do napędu pompy hydraulicznej pługa odpowiedni do parametrów technicznych pługa	

3. Warunki dodatkowe:

- 3.1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sfinansowania przedmiotu zamówienia przez wybraną firmę leasingową.
- 3.2. Wykonawca przedstawi referencje dot. minimum dwóch dostaw wykonanych przez dostawcę na terenie Polski w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania pojazdu o wartości min. 400 000,00 PLN brutto.
- 3.3. Wykonawca jest odpowiedzialny za dostarczenie przedmiotu zamówienia, którego parametry eksploatacyjne i konstrukcyjne będą zgodne ze świadectwem homologacji.
- 3.4. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w terminie maksimum 5 miesięcy od daty podpisania umowy. Za datę odbioru rozumie się protokolarne przekazanie Zamawiającemu kompletnego pojazdu wraz z niezbędnymi dokumentami do rejestracji pojazdu.
- 3.5. Wykonawca dostarczy niżej wymienione dokumenty (w języku polskim):
 - 3.5.1. książka pojazdu
 - 3.5.2. dokumenty homologacyjne niezbędne do zarejestrowania kompletnego pojazdu w Wydziale Komunikacji
 - 3.5.3. instrukcja obsługi pojazdu
 - 3.5.4. książka gwarancyjna pojazdu
 - 3.5.5. książka gwarancyjna zabudowy
 - 3.5.6. katalog części zamiennych podwozia
 - 3.5.7. katalog części zamiennych zabudowy
 - 3.5.8. instrukcja obsługi podwozia
 - 3.5.9. instrukcja obsługi zabudowy
- 3.6. Wykonawca zapewni udzielenie gwarancji:
 - 3.6.1. na podwozie 36-miesięcznej pełnej gwarancji licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia.
 - 3.6.2. na zabudowę 36-miesięcznej pełnej gwarancji licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia.
Szczegółowe warunki gwarancji zostaną określone w przedmiotowej umowie.
- 3.7. Wykonawca przeszkoli nieodpłatnie:
 - 3.7.1. 3 kierowców w zakresie prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji i obsługi pojazdu,
 - 3.7.2. 3 mechaników i 2 elektryków w zakresie naprawy pogwarancyjnej.

Szkolenie należy przeprowadzić w terminie 7 dni od daty odbioru pojazdu, a uczestnikom należy wystawić świadectwa udziału w szkoleniu.
- 3.8. Wykonawca udziela zgodę na montaż urządzenia do monitorowania i lokalizacji pojazdu w trakcie trwania gwarancji.

Załącznik:

1. Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do: umowy trójstronnej.

Załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia

Zgodnie z zapisem w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia punkt 3.1 w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z możliwości zawarcia przez Zamawiającego z firmą leasingową (Finansującym) umowy na sfinansowanie zakupu przedmiotu umowy ze środków pochodzących z przyznanego leasingu, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu potwierdzone za zgodność z oryginałem dokumenty wymienione w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia pkt 3.5 (Zał. Nr 4 do SIWZ), a oryginały wraz z protokołem odbioru, o którym mowa w § 4 pkt.4 umowy będącym Załącznikiem Nr 5 do SIWZ przekazuje wskazanemu w umowie trójstronnej Finansującemu (Leasingodawcy).

Załącznik nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia:

- Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do: UMOWY TRÓJSTRONNEJ

Szczegółowe wymagania związane z realizacją przedmiotu zamówienia zostały określone we (wzorce umowy - istotnych postanowieniach umowy). Załącznik do opisu przedmiotu zamówienia.

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do: UMOWY TRÓJSTRONNEJ

Dotyczy: Umowy dostawy (...nazwa środka trwałego ...) dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. zawartej pomiędzy Miejskim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., a (Dostawca) UMOWA zawarta w Katowicach w dniu pomiędzy:

I. DOSTAWCA z siedzibą w, ul, zarejestrowany w Sądzie Rejonowym pod numerem KRS NIP REGON . kapitał zakładowy (wpłacony) zł, którego reprezentują

1.
2.

zwany dalej Dostawcą,

II. FINANSUJĄCY z siedzibą w, ul, zarejestrowany w Sądzie Rejonowympod numerem KRS NIP REGON, kapitał zakładowy (wpłacony)zł którego reprezentują:

1.
2.

zwany dalej Finansującym

III. Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., z siedzibą w Katowicach, ul. Obroki 140, 40-833 Katowice, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego do Rejestru Przedsiębiorców pod numerem KRS 0000107532, kapitał zakładowy: 56 780 600,00 zł - reprezentowanym przez:

1. Prezes Zarządu - mgr inż. Andrzej Malara
 2. Wiceprezes Zarządu - mgr inż. Robert Potucha
- zwana dalej Korzystającym.

§ 1

1. Dostawca przenosi na Finansującego własność przedmiotu dostawy, wynikającej z Umowy dostawy z dnia tj. (...nazwa przedmiotu dostawy) zawartej pomiędzy Korzystającym, a Dostawcą, zaś Finansujący ją nabywa za zapłatę określoną w Umowie dostawy ceny netto w kwocie Zł (słownie: złotych 00/100) wraz z należnym podatkiem VAT w kwocie (słownie:.....złotych 00/100).
2. Finansujący oświadcza, że przedmiot umowy zostanie dostarczony przez Dostawcę bezpośrednio do Korzystającego zgodnie z Umową dostawy z dnia..... Kopia umowy dostawy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Finansujący dokona zapłaty kwoty określonej w ust. 1 na rachunek bankowy Dostawcy wskazany na fakturze. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru, wynikający z umowy dostawy przedmiotu leasingu.
4. Korzystający zawrze z Finansującym umowę leasingową w celu przekazania przedmiotu dostawy do odpłatnego używania i pobierania pożytków na warunkach określonych w umowie o udzielenie linii leasingowej oraz umowie leasingu.

§ 2

1. Strony niniejszej umowy zgodnie postanawiają, że warunki dostawy w zakresie: Numer Postępowania: PN/22/2019
 - a) szczegółowego przedmiotu umowy,
 - b) ceny,
 - c) terminu miejsca dostawy,
 - d) transportu,
 - e) następstw opóźnień dostaw,
 - f) gwarancji,
 - g) dokumentacji technicznej,
 - h) odbioru technicznego,

i) montażu, szkolenia i uruchomienia,
zostały uzgodnione pomiędzy Dostawcą, a Korzystającym w załączonej umowie i pozostają bez zmian, a Finansujący je akceptuje.

2. W zakresie obowiązków Zamawiającego wynikających z umowy dostawy nr , zawartej pomiędzy Korzystającym i Dostawcą Finansujący przejmuje wyłącznie obowiązek zapłaty ceny, uregulowany w § 1 ust. 1 i 3 niniejszej umowy.
3. Korzystający przelewa, a Dostawca wyraża zgodę na przejęcie przez Finansującego obowiązku, o których mowa w ust. 2.

§ 3

1. Finansujący upoważnia Korzystającego do dochodzenia w stosunku do Dostawcy wszelkich praw z tytułu gwarancji i rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu leasingu, z wyjątkiem uprawnienia do odstąpienia przez Finansującego od umowy z Dostawcą.
2. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji i rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu leasingu mogą być dochodzone przez Korzystającego wyłącznie od Dostawcy.
3. Wszelkie koszty związane z eksploatacją przedmiotu leasingu po okresie gwarancji ponosi Korzystający.

§ 4

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy lub powstałe w związku z nią będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Korzystającego.

§ 5

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każde ze Stron.

§ 6

Umowa niniejsza wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

FINANSUJĄCY

KORZYSTAJĄCY

DOSTAWCA