

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie obejmuje dostawę do siedziby Zamawiającego 1 szt. fabrycznie nowej zmiatarki kompaktowej.

2. Podstawowe parametry techniczne, które stanowią przedmiot zamówienia:

| L.p. | Parametry techniczne bezwzględnie wymagane | Potwierdzenie spełnienia warunków (tak/nie) |
|------|---|--|
| 1. | Rok produkcji 2021 lub 2022 | TAK |
| 2. | Silnik wysokoprężny, spełniający wymagania min. EURO 6 lub równoważnej | TAK - STAGE V; zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |
| 3. | Moc silnika min. 100 kW, silnik chłodzony cieczą | TAK |
| 4. | DMC max. 13600 kg | TAK |
| 5. | Masa własna max. 8000 kg | TAK |
| 6. | Wysokość pojazdu z osprzętem max. 3100 mm | TAK |
| 7. | Szerokość pojazdu bez szczotek i lusterek max. 2000 mm | TAK |
| 8. | Pojazd wolnobieżny o prędkości do 25 km/h | TAK |
| 9. | Zbiornik na zmiotki ze stali nierdzewnej o pojemności netto min. 4,0 m ³ , z hydraulicznym wywrotem | TAK |
| 10. | Napęd hydrostatyczny z możliwością pracy w trybie roboczym i trybie przejazdowym | TAK |
| 11. | Koła pojedyncze | TAK |
| 12. | 2 osie skrętne | TAK |
| 13. | Pojemność zbiornika paliwa min. 100 l. Korek wlewu paliwa z kluczykiem | TAK |
| 14. | Certyfikat PM 10 oraz PM 2.5 EU | TAK |
| 15. | Pojazd wyposażony w kolorowy wyświetlacz wskazujący m.in. prędkość jazdy, prędkość obrotową turbiny ssącej lub zakres użytecznych obrotów silnika podczas zmiatania, godziny pracy, ilość km, ilość mtg | TAK |
| 16. | Pełna hydraulika do sterowania osprzętem komunalnym | TAK |
| 17. | Maksymalna szerokość zmiatania co najmniej 3300 mm / 3 szczotkowy zespół zmiatający | TAK - szerokość zmiatania 3300 mm / 4 szczotkowy zespół zmiatający; zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |
| 18. | Dodatkowa trzecia szczotka na wysięgniku z możliwością zmiatania prawej lub lewej strony, płynną regulacją obrotów, położenia, docisku do podłoża oraz możliwością zmiatania na innej płaszczyźnie w stosunku do pozostałych szczotek. Możliwość zmiany kierunku obrotów szczotki. Dodatkowa wymienna szczotka do chwastów. | TAK |
| 19. | Regulowane wysunięcie szczotek | TAK - bez regulacji wysunięcia szczotek bocznych; zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |
| 20. | System zraszania strefy zmiatania | TAK |
| 21. | Dodatkowy nastawny fartuch ochronny przy trzeciej szczotce | TAK |
| 22. | Kabina min. 2-osobowa, ogrzewana, klimatyzowana z obiegiem czynnika R 134A | TAK - czynnik R1234yf; zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |
| 23. | Lusterka wsteczne podgrzewane i regulowane elektrycznie | TAK |
| 24. | Lusterko rampowe | TAK - bez lustra rampowego; zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |

| | | |
|-----|---|--|
| 25. | Pasy bezpieczeństwa | TAK |
| 26. | Siedzenie kierowcy z zawieszeniem pneumatycznym | TAK |
| 27. | Wspomaganie kierownicy | TAK |
| 28. | Regulowana kolumna kierownicy | TAK |
| 29. | Kierownica po prawej stronie | TAK |
| 30. | Wyciszenie hałasu wewnątrz kabiny do min. 80 dB(A) | TAK |
| 31. | Wyciszenie silnika | TAK |
| 32. | Radio z USB i bluetooth, instalacja antenowa | TAK |
| 33. | Pojazd wyposażony w oświetlenie zgodne z ustawą Prawo o Ruchu Drogowym | TAK |
| 34. | Pojazd wyposażony w światła obrysowe | TAK - bez światel obrysowych : zgodnie z odpowiedziami z dnia 15.03.2022 |
| 35. | Pojazd wyposażony w oświetlenie robocze każdej szczotki i ssawy (led) | TAK - bez oświetlenia ssawy zgodnie z odpowiedziami z dnia 15.03.2022 |
| 36. | Awaryjna pompa ręczna do podnoszenia pojemnika na zmiotki w przypadku awarii hydrauliki | TAK |
| 37. | Tylna kłapa zbiornika na zmiotki otwierana i zamykana hydraulicznie - uchylna | TAK |
| 38. | Wysokość opróżniania zbiornika na zmiotki min. 800 mm od podłoża | TAK |
| 39. | Centralne smarowanie zmiatarki | TAK |
| 40. | Zbiornik na wodę czystą z materiału nie ulegającego korozji, o pojemności min. 600 l z systemem recyklingu brudnej wody | TAK - bez systemu recyklingu brudnej wody zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |
| 41. | Przyłącze hydrantowe do napełniania zbiornika wody z sieci wodociągowej | TAK |
| 42. | Myjka wysokociśnieniowa o ciśnieniu roboczym min. 100 bar, pistolet, lanca, przewód o długości min. 12 m z automatycznym zwijadłem | TAK |
| 43. | Zawór do spuszczenia wody z układu | TAK |
| 44. | Elementy podwozia zabezpieczone antykorozyjnie | TAK |
| 45. | Sygnal dźwiękowy ostrzegawczy cofania | TAK |
| 46. | Kamera zamontowana z tyłu pojazdu z kolorowym monitorem w kabinie kierowcy | TAK |
| 47. | Dodatkowe gniazdko zapalniczki 12 V | TAK |
| 48. | Sterowanie wszystkimi funkcjami zmiatarki z kabiny kierowcy | TAK |
| 49. | Kliny pod koła – 2 szt. przymocowane na zewnątrz podwozia | TAK - składane kliny pod koła , przechowywane w kabinie operatora zgodnie z odpowiedziami z dnia 8.03.2022 |
| 50. | Koło zapasowe pełnowymiarowe | TAK |
| 51. | Kolor zmiatarki RAL 2011 (pomarańczowy) | TAK |
| 52. | Drzwi z lewej i prawej strony kabiny | TAK |
| 53. | Hamulec postojowy | TAK |
| 54. | Hamulce zasadnicze – hydrauliczne | TAK |
| 55. | Dwie lampy ostrzegawcze ledowe z napisem MPGK Katowice, typ EP 2LW. Jedna zamontowana nad kabiną kierowcy, druga z tyłu zbiornika na zmiotki. | TAK |
| 56. | Dwa komplety kluczyków | TAK |
| 57. | Trójkąt ostrzegawczy | TAK |
| 58. | Komplet podstawowych narzędzi | TAK |
| 59. | Podnośnik hydrauliczny min. 10 ton. | TAK |
| 60. | Ogumienie jednakowe na każdej osi | TAK |

| | | |
|-----|---|------------|
| 61. | Profesjonalny klucz do odkręcania kół | TAK |
| 62. | komplet opon zapasowych marki i klasy odpowiadającej zamontowanym w pojeździe | WYKRESŁONY |
| 63. | Komplet pokrowców na siedzenia z materiału umożliwiającego pranie | TAK |
| 64. | Dywaniki podłogowe gumowe | TAK |
| 65. | Gaśnica min. 4 kg zamontowana w kabinie pojazdu | TAK |
| 66. | Apteczka z wyposażeniem | TAK |
| 67. | Zamiatarka musi pochodzić z produkcji seryjnej i nie może być w żaden sposób przebudowywana na potrzeby spełnienia opisanych warunków technicznych. | TAK |

3. Warunki dodatkowe :

| | | |
|----|---|-----|
| 1. | Zamawiający zastrzega sobie możliwość sfinansowania przedmiotu zamówienia przez wybraną firmę leasingową. | TAK |
| 2. | Wykonawca przedstawi referencje dot. minimum dwóch dostaw wykonanych przez dostawcę w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania zamiatarki o wartości min. 500.000,00 PLN netto. | TAK |
| 3. | Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w terminie maksimum 16 tygodni od daty podpisania umowy. Za datę odbioru rozumie się protokolarne przekazanie Zamawiającemu kompletnego pojazdu wraz z niezbędnymi dokumentami dopuszczającymi zamiatarkę do ruchu po drogach publicznych jako pojazd wolnobieżny zgodnie z ustawą Prawo o Ruchu Drogowym. | TAK |
| 4. | Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wraz z przedmiotem zamówienia niżej wymienione dokumenty w postaci papierowej (w języku polskim) : 1) deklaracja zgodności CE 2) instrukcja obsługi kompletnego pojazdu – 3 szt. 3) książka gwarancyjna kompletnego pojazdu 4) katalog części zamiennych kompletnego pojazdu (dopuszczalna jest także postać elektroniczna) 5) certyfikat PM 10 oraz PM 2.5 EU | TAK |
| 5. | Wykonawca zapewni udzielenie na cały pojazd 36-miesięcznej pełnej gwarancji licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia Szczegółowe warunki gwarancji zostaną określone w przedmiotowej umowie. | TAK |
| 6. | Wykonawca zapewni stały bezpłatny serwis gwarancyjny oraz serwis pogwarancyjny zlokalizowany w odległości max. 100 km w linii prostej od siedziby Zamawiającego lub serwis mobilny odpowiedzialny za obsługę serwisową na terenie bazy sprzętowej Zamawiającego. W przypadku braku możliwości wykonania czynności serwisowych, gwarancyjnych na terenie bazy sprzętowej Zamawiającego, Wykonawca zapewnia nieodpłatny transport do serwisu stacjonarnego oraz transport powrotny. | TAK |
| 7. | Wykonawca posiada autoryzację producenta w zakresie serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego. | TAK |
| 8. | Wykonawca przeszkoli nieodpłatnie : - 3 kierowców w zakresie prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji i obsługi pojazdu, - 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. | TAK |
| 9. | Wykonawca udziela zgodę na montaż urządzenia do monitorowania i lokalizacji pojazdu w trakcie trwania gwarancji. | TAK |

Ad. 2 poz. 2 – silnik wysokoprężny, spełniający wymagania STAGE V dopuszczony przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 77 z dnia 8.03.2022 r.
Ad. 2 poz. 17 – szerokość zmiatań 3300 mm z 4 szrotkowym zespołem zmiatającym, dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 2 z dnia 8.03.2022 r.
Ad. 2 poz. 19 – bez regulacji wysunięcia szrotów bocznych, dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 77 z dnia 8.03.2022
Ad. 2 poz. 22 – czynnik klimatyzacji R1234yf, dopuszczony przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 77 z dnia 8.03.2022
Ad. 2 poz. 24 – bez lusterka rampowego, dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 77 z dnia 8.03.2022
Ad. 2 poz. 34 – bez świateł obrysowych dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 2 z dnia 15.03.2022
Ad. 2 poz. 35 – bez oświetlenia sawy, dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 2 z dnia 15.03.2022

3

Ad. 2 poz. 40 – bez systemu recykulacji wody brudnej, dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 77 z dnia 8.03.2022
Ad. 2 poz. 49 – składane kliny pod koła, dopuszczone przez Zamawiającego w odpowiedzi Nr 77 z dnia 8.03.2022

Dział Obsługi Technicznej
MISTRZ
Andrzej Mucikowski

KIEROWNIK
Zakładu Oczyszczania
Radosław Weingricht

UMOWA TRÓJSTRONNA NR /2022

zawarta w Katowicach w dniu 2022 r. pomiędzy:

I.

Dostawca:.....
działającym na podstawie, pod nazwą, o nr NIP:
....., nr REGON:, będącym płatnikiem VAT,
zwanym dalej Dostawcą,

II. **Finansujący:**..... z siedzibą:,
zarejestrowany w Sądzie pod numerem KRS NIP
REGON....., kapitał zakładowy zł którego reprezentuje:

1.

zwaną dalej Finansującym,

III. **Miejskim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, 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. **Prezesa Zarządu** - **Andrzeja Malareę**

2. **Wiceprezesa Zarządu** - **Roberta Potuchę**

zwaną dalej Korzystającym.

§ 1

- Dostawca przenosi na Finansującego własność przedmiotu dostawy, wynikającej z Umowy dostawy z dnia r. tj. dostawa fabrycznie nowego: podwozie marka: model zabudowa: marka model, żuraw marka.....model..... 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 (23% tj.: zł) w kwocie brutto: zł (słownie: złotych 00/100).
- Finansujący oświadcza, że przedmiot umowy zostanie dostarczony przez Dostawcę bezpośrednio do Korzystającego zgodnie z Umową dostawy z dnia r. Kopia umowy dostawy stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
- 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.
- 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

- Strony niniejszej umowy zgodnie postanawiają, że warunki dostawy..... - Numer Postępowania:....., w zakresie:
 - szczegółowego przedmiotu umowy,
 - ceny,
 - terminu miejsca dostawy,
 - transportu,
 - następstw opóźnień dostaw,
 - gwarancji,
 - dokumentacji technicznej,
 - odbioru technicznego,
 - montażu, szkolenia i uruchomienia,
 zostały uzgodnione pomiędzy Dostawcą, a Korzystającym w załączonej umowie i pozostają bez zmian, a Finansujący je akceptuje.
- 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.
- 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 każdej ze Stron.

§ 6

Umowa niniejsza wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

Załącznik:

1. Kopia umowy dostawy nr

FINANSUJĄCY

DOSTAWCA

KORZYSTAJĄCY