

Rok produkcji podwozia:2021-2022.....
Rok produkcji zabudowy wraz z windą załadowniczą:2021-2022.....
Rodzaj samochod dostawczy z zabudową izotermiczną i windą załadowniczą
TYP/MARKA

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Zamówienie obejmuje wykonanie i dostawę do siedziby zamawiającego fabrycznie nowego samochodu dostawczego z zabudową izotermiczną i windą załadowniczą.
- Podstawowe parametry techniczne pojazdu stanowiącego przedmiot niniejszego zamówienia.

2.1 Podwozie samochodowe ciężarowe

L.p.	Parametry techniczne bezwzględnie wymagane	Potwierdzenie spełnienia warunków
1	Dopuszczalna masa całkowita pojazdu max 3500 kg, ładowność kompletnego pojazdu po zabudowie 550-800 kg	
2	Wysokość krawędzi ramy od podłoża do dolnej krawędzi ramy: 600 – 650 mm	
3	Silnik wysokoprężny 4-ro cylindrowy spełniający wymagania EURO 6	
4	Moc silnika max 150 KM	
5	Silnik wyposażony w systemy oczyszczania spalin: katalizator, DPF, SCR	
6	Skrzynia biegów 6 biegów zsynchronizowanych (manualna) + jeden bieg wsteczny.	
7	Zbiornik paliwa: zabezpieczony, min. pojemność 70-100 litrów	
8	Zawieszenie: przednie - pneumatyczne, amortyzatory teleskopowe lub na kolumnie, tylne – na resorze, lub pneumatyczne	
9	Zbiornik AdBlu o pojemności 20-30 litrów	
10	Układ kierowniczy ze wspomaganiem hydraulicznym i regulowany w dwóch płaszczyznach	
11	Elektroniczny podgrzewacz paliwa w filtrze paliwa.	
12	Układ EBS składający się z systemów ABS, ASR, ESP, HSA, ASR,SWA i EBA	
13	Układ alarmowy sprawności hamulców	
14	Hamulce tarczowe, wentylowane z przodu	
15	Sprzęgło suche jednotarczowe	
16	Układ rozruchu zimnego silnika przez podgrzewanie powietrza dolotowego	
17	Elektroniczny ogranicznik prędkości przy 90 km/h	
18	Kabina krótka 3 osobowa, w kolorze białym	
19	Fotel kierowcy regulowany, podnoszony podłokietnik	
20	Szyba kierowcy impulsowa	
21	Kamera cofania	
22	Klimatyzacja manualna	
22	Kabina wyposażona w instalację radiową i antenową, radio z bluetooth i USB i wyświetlacz kamery cofania.	
23	Poduszka powietrzna kierowcy	
24	Szyby sterowane elektrycznie	
25	Wykładzina podłogi kabiny z tworzywa + dywaniki gumowe	
26	Stopnie przeciwpoślizgowe, stopnie dostępu do szyby przedniej	
27	Lusterka wsteczne podgrzewane zdalnie sterowane	
28	Skrzynka akumulatorowa z dwoma akumulatorami min. 170Ah – 185Ah – zabezpieczona	
29	wyłącznik prądu sterowany z pilota centralnego zamka bądź w kabinie	
30	Ogumienie min 225/65 R 16	
31	Koło zapasowe mocowane na ramie w dostępnym miejscu	
32	Korek wlewu paliwa z zabezpieczeniem	
33	Układ hamulcowy dwuobwodowy z wszystkimi hamulcami tarczowymi	
34	Tylne lampy zespolone typu LED	
35	Zawór hamulcowy standardowy	
36	Sygnal ostrzegawczy przy biegu wstecznym, zintegrowany z wyświetlaczem i kamerą cofania	
37	Gaśnica 5 kg zainstalowana na ramie na zewnątrz samochodu, w oznakowanej skrzynce z tworzywa	
38	Skrzynka narzędziowa z tworzywa na ramie samochodu wyposażona w narzędzia, klucz do kół, podnośnik 3,5t, przewód do pompowania kół z ciśnieniomierzem i zaworem umożliwiającym jego podłączenie, wyposażanie ADR, wraz z tablicami ADR dla przewozu odpadów UN 3291 (materiały zakaźne Nr 6.2 – boczne białe 2 szt, oraz przód i tył tablice pomarańczowe łamane z oznakowaniem - numerem rozpoznawczym	

	zagrożenia 606/3291) – zgodnie z obowiązującą Umową europejską dot. przewozu drogowego towarów niebezpiecznych i tablicami białymi z napisem „ODPADY” szt. 1.	
39	Zbiornik na wodę i płyn do mycia zamocowany na ramie samochodu	
40	Szkielet kabiny ze stali ocynkowanej zabezpieczonej antykorozyjnie	
41	Lampy do jazdy dziennej zintegrowane z reflektorami	
42	Lampa ostrzegawcza LED (długa) na kabinie, światło ostrzegawcze koloru żółtego	
43	Kabina wyposażona w komplet pokrowców na siedzenia i dywaniki, niezależny wyłącznik prądu windy załadowniczej, gniazdo 12 V	

2.2 Zabudowa

L.p.	Parametry techniczne bezwzględnie wymagane	
1	Zabudowa biała typu izoterma (izolowana)	
2	Długość zabudowy wew: 3500 - 4000 mm	
3	Szerokość zabudowy, wymiar wewnętrzny min. 1900– 2010 mm	
4	Wysokość zabudowy min. 1900 mm	
5	Pojemność zabudowy, min. 4 europalet, ok. 10 m ³	
6	Konstrukcja samonośna, klejona z płyt warstwowych typu „sandwich” izolowanych bezfreonową pianką poliuretanową (bez mostków cieplnych) z poszyciami, zew. z laminatu poliestro-szklanego z żelkotem, wew. z blachy kwasoodpornej	
7	Podłoga izolowana, pokryta przeciwpoślizgową wylewką z żywic poliestro-szklanych z zmontowanymi 2 szynami ze stali nierdzewnej do prowadzenia kontenerów, wg. rozstawu Zamawiającego (zgodnie z rysunkami kontenerów oraz rozstawu szyn prowadzących, które stanowią załączniki nr 4.1 oraz 4.2 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia).	
8	Drzwi tylne dwuskrzydłowe, płaty otwierane o kąt 270°, blokowane w pozycji otwartej, uszczelniane wielostopniowo, zamknięcie pionowym rygłem obrotowym – zewnętrznym z klamką kasetową na każdym płacie, osprzęt ze stali nierdzewnej.	
9	Drzwi boczne jednoskrzydłowe na prawej ścianie, płat otwierany o kąt 180°, blokowany w pozycji otwartej =, uszczelniany wielostopniowo, zamknięcie pionowym-wpuszczającym rygłem obrotowym z klamką kasetową, osprzęt ze stali nierdzewnej, ościeżnica spawana z profili zimnogiętych ze stali nierdzewnej, wysuwana drabinka wejściowa.	
10	Ościeżnica tylna spawana z profili zimnogiętych ze stali nierdzewnej, wymiary w świetle otworu drzwi zgodnie z wymaganiami wewnętrznego przekroju komory załadunkowej 9-10 mm), uchwyt ułatwiający wchodzenia, próg przystosowany do współpracy z platformą windy załadunkowej.	
11	Wewnętrzny kątownik przypodłogowy wysokości max 300 mm.	
12	Listwa do mocowania ładunku (blacha nierdzewna) 2 rzędy – drążki 2 szt. (ustawienie wg ustaleń Zamawiającego).	
13	Narożniki zewnętrzne wykończone profilem Al. anodowanym klejonym do kadłuba.	
14	Oświetlenie wewnętrzne – lampy sufitowe LED	
15	Rama pośrednia spawana z profili stalowych zimnogiętych lakierowana	
16	Wyposażenie zewnętrzne zgodnie z przepisami o warunkach technicznych dopuszczenia pojazdu do ruchu drogowego	
17	Atest higieniczny PZH (na materiały użyte do wykonania zabudowy)	
18	Klasa izolacji N – współczynnik przenikania ciepła $K < 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ Znakowania konturowe odblaskowe (minimalne)	
19	Znakowania konturowe odblaskowe (minimalne)	
20	Zabudowa wyposażona w odboje zabezpieczające na zabudowie, do zamykania windy załadowniczej.	

2.3 Winda załadunkowa zamykana za zabudową auta

1	Ładowność (zakres podnoszenia) do 750 kg	
2	Wykonanie podestu: stalowe, profile wewnętrzne zabezpieczone antykorozyjnie.	
3	Wysokość podestu: max 1600 mm	
4	Szerokość podestu dostosowana do szerokości zabudowy	
5	Sterowanie – zamykany sterownik główny (podgrzewany)	
6	Dodatkowy pilot sterowania na przewodzie spiralnym z możliwością szybkiego demontażu, z zamocowaniem w zabudowie (w opcji pilot sterowania na podczerwień)	

7	Zakres pracy windy w temp. od – 30 °C do 60 °C	
8	Cztery siłowniki zapewniające stabilność urządzenia	
9	Flagi ostrzegawcze na podeście	
10	Lampki ostrzegawcze koloru żółtego na podeście, zasilane z akumulatorów samochodu.	
11	Plastikowe rolki odbojowe ramion siłowników	
12	Tylna belka p/najazdowa zgodnie z obowiązującymi normami	
13	Wyposażenie dodatkowe – rollstopy.	

2.4 Warunki dodatkowe:

1.	Serwis zlokalizowany w promieniu max. 50 km od siedziby Zamawiającego – Katowice	
2.	Wykonawca przedstawi referencje dot. minimum jednej dostawy wykonanej przez dostawcę na terenie Polski w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania odpowiadających charakterowi niniejszego zamówienia.	
3	Wykonawca jest odpowiedzialny za dostarczenie przedmiotu zamówienia którego parametry będą zgodne ze świadectwem homologacji.	
4	Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w terminie maksimum 9 miesięcy od daty podpisania umowy. Za datę odbioru rozumie się protokolarnie przekazanie Zamawiającemu kompletnego pojazdu wraz z niezbędnymi dokumentami do rejestracji pojazdu.	
5.	Wykonawca dostarczy niżej wymienione dokumenty, w języku polskim: <ol style="list-style-type: none"> 1. książka pojazdu 2. dokumenty homologacyjne niezbędne do zarejestrowania kompletnego pojazdu w Wydziale Komunikacji <ul style="list-style-type: none"> - instrukcja obsługi pojazdu - książka gwarancyjna pojazdu - książka gwarancyjna zabudowy - książka gwarancyjna windy załadowniczej 3. katalog części zamiennych podwozia 4. katalog części zamiennych zabudowy i windy załadowniczej 5. instrukcja obsługi podwozia 6. instrukcja obsługi zabudowy 7. instrukcja obsługi windy załadowniczej 8. książka rewizyjna UDT z decyzją dopuszczającą windę załadowniczą 9. książka konserwacji windy załadunkowej 	
6.	Wykonawca udzieli: <ol style="list-style-type: none"> 1. na podwozie 24-miesięcznej pełnej gwarancji licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia 2. na zabudowę 24-miesięcznej pełnej gwarancji licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia 3. na windę załadowniczą 24-miesięcznej pełnej gwarancji licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia 4. Dodatkowa 60 miesięczna gwarancja na zabezpieczenia antykorozyjne elementów wymienionych w pkt. 1-3. 	
7	Wykonawca przeszkoli nieodpłatnie kierowców Zamawiającego w zakresie prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji i obsługi pojazd, co potwierdzi stosownym zaświadczeniem.	
8.	Wykonawca wykona na własny koszt odbiór urządzenia w zakresie UDT oraz przekaże Zamawiającemu stosowną dokumentację poddózorową).	
9.	Wykonawca udziela zgodę na montaż urządzenia do monitorowania i lokalizacji pojazdu w trakcie trwania gwarancji	
10.	Wykonawca dostarczy samochód z pełnym zbiornikiem paliwa i pełnym zbiornikiem środka AdBlue.	

Załączniki:

1. Wzór umowy trójstronnej.
2. Wymiary prowadnic i listew mocujących kontenery w zabudowie izotermicznej.

UMOWA TRÓJSTRONNA NR /

zawarta w Katowicach w dniu 2021 r. pomiędzy:

I.

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

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

1.

zwaną dalej Finansującym,

III. Zakładem Utylizacji Odpadów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, z siedzibą w Katowicach, ul. Hutnicza 8, 40-241 Katowice, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego do Rejestru Przedsiębiorców pod numerem KRS 0000825316, kapitał zakładowy: 16 300 000,00 zł - reprezentowanym przez:

1. Prezes Zarządu - Sławomira Michalika
zwaną dalej Korzystającym.

zwaną dalej Korzystającym.

§ 1

1. Dostawca przenosi na Finansującego własność przedmiotu dostawy, wynikającej z Umowy dostawy z dnia r. tj. dostawa fabrycznie nowego samochodu specjalistycznego - podwozie marka: model zabudowa: 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).
2. 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.
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 leasingu.

§ 2

1. Strony niniejszej umowy zgodnie postanawiają, że warunki dostawy w zakresie:..... Numer Postępowania:.....
 - 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 każdej ze Stron.

§ 6

Umowa niniejsza wchodzi w życie z dniem jej podpisania.

Załącznik:

1. Kopia umowy dostawy nr

FINANSUJĄCY

DOSTAWCA

KORZYSTAJĄCY

Wymiary przewodnic i listew mocujących kontenery w zabudowie izotermicznej (podano w milimetrach)

