

Załącznik nr 4 do SWZ**Opis przedmiotu zamówienia oraz sposobu jego realizacji. (OPZ)****I. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa samochodu specjalnego pogrzebowego typu karawan**, na potrzeby Zakładu Usług Pogrzebowych Sp. z o.o. w Ostrowcu Świętokrzyskim, przystosowanego do przewozu trumny, wraz z wykonaną zabudową specjalistyczną pogrzebową oraz kompletem dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu jako pojazdu specjalnego pogrzebowego.

Pojazd powinien być kompletny, sprawny technicznie, bezwypadkowy, dopuszczony do ruchu drogowego oraz przygotowany do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem, tj. do świadczenia usług pogrzebowych przez Zamawiającego. Pojazd może być używany lub demonstracyjny.

Zamawiający nie wskazuje konkretnej marki ani modelu pojazdu. Wymagane parametry należy rozumieć jako minimalne wymagania techniczne, użytkowe i jakościowe, których spełnienie ma zapewnić prawidłowe, bezpieczne i reprezentacyjne wykonywanie usług pogrzebowych.

Wszystkie wymagania określone poniżej stanowią wymagania minimalne, a ich spełnienie jest obligatoryjne. Niespełnienie wymagań minimalnych będzie skutkować odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy PZP.

Zamawiający, zgodnie z art. 99 ust. 4 Prawa zamówień publicznych, dopuszcza stosowanie „produktów” równoważnych. Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia.

Ileokroć w dokumentach zamówienia użyto norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych zamawiający dopuszcza równoważne normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych oraz zawsze towarzyszy im domyślny zwrot "lub równoważne"

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany zgodnie z art. 101 ust. 5 Prawa zamówień publicznych wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez zamawiającego. W takim przypadku, wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami.

II. Pojazd bazowy.

Pojazd bazowy przeznaczony do wykonania zabudowy specjalistycznej pogrzebowej powinien spełniać następujące wymagania:

1. Samochód osobowy klasy średniej lub wyższej, o reprezentacyjnym charakterze, odpowiedni do wykonania zabudowy typu karawan.
2. Rok produkcji: nie starszy niż 2023 rok.

3. Pojazd bezwypadkowy.
4. Rodzaj nadwozia typu kombi.
5. Nadwozie minimum 5-o drzwiowe z możliwością przewozu min. 4 osób.
6. Kłapa tylna podnoszona do góry.
7. Typ silnika benzynowy, co najmniej 4 cylindrowy.
8. Przebieg maksymalnie 50 000 km.
9. Moc silnika nie mniejsza niż 190 KM.
10. Skrzynia biegów automatyczna.
11. Silnik spełniający normę emisji spalin, min. EURO 5.
12. Komputer pokładowy w języku polskim.
13. Kolor pojazdu: biały albo czarny, wskazany przez Zamawiającego po zawarciu umowy, bez wpływu na cenę i termin realizacji.
14. Tapicerka czarna.
15. Lakier metalizowany.
16. Układ jezdny zapewniający selektywne tłumienie nierówności, automatycznie dostosowujący twardość amortyzatorów do dynamiki jazdy.
17. System ESP.
18. System ruszania na wzniesieniu.
19. Adaptacyjne migające światło hamowania.
20. Poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera przednie oraz boczne.
21. System ABS.
22. System ASR.
23. Wskaźnik temperatury zewnętrznej.
24. Asystent układu hamulcowego ze wspomaganiem siły hamowania w razie rozpoznania gwałtownego hamowania.
25. Aktywne pedały z funkcją rozpoznawania wypadku.
26. Automatyczny układ włączania świateł w zależności od jasności otoczenia.
27. Sygnalizacja spadku ciśnienia w oponach.
28. Tempomat.
29. Centralny zamek.
30. Lampki oświetlające wyjście w drzwiach bocznych.
31. Reflektory LED.
32. Wycieraczki szyb z czujnikiem deszczu.
33. Wielofunkcyjna kierownica.
34. Kierunkowskazy z funkcją przełączania impulsowego.
35. Klimatyzacja automatyczna dwustrefowa.
36. Kolumna kierownicy z regulacją wysokości i wzdłużną.
37. Aktywny system parkowania.
38. Podgrzewane przednie siedzenia.
39. Podgrzewany układ spryskiwaczy szyb.
40. Radio.
41. Adaptacyjny system świateł drogowych.
42. Koło zapasowe dojazdowe.
43. Komfortowe zawieszenie.
44. Lusterka regulowane, podgrzewane oraz składane elektrycznie.
45. Napęd 4x4.
46. Felgi aluminiowe o rozmiarze minimum 20 cali, dostosowane do parametrów technicznych pojazdu oraz dopuszczone do użytkowania zgodnie z

wymaganiami producenta pojazdu.

47. Przedni grill pojazdu chromowany lub czarny, wykonany w estetyce o podwyższonym standardzie, zapewniający reprezentacyjny wygląd pojazdu właściwy dla samochodu specjalnego pogrzebowego.

III. Zabudowa funeralna.

Pojazd musi zostać przebudowany na samochód specjalny pogrzebowy.

Pojazd po wykonaniu zabudowy musi spełniać wymagania umożliwiające jego rejestrację na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jako pojazdu specjalnego o przeznaczeniu pogrzebowym, z liczbą miejsc siedzących – 4.

Zabudowa powinna być wykonana w sposób profesjonalny, estetyczny, trwały oraz zgodny z przeznaczeniem pojazdu.

Wykończenie zabudowy powinno być wykonane bez widocznych uszkodzeń, pęknięć, zarysowań, nierówności, nieszczelności i nieprawidłowo spasowanych elementów.

Zamawiający wymaga, aby zabudowa przedziału była nowa i spełniała następujące wymagania:

1. Zabudowa pojazdu wykonana z materiałów trwałych, odpornych na użytkowanie oraz łatwych do utrzymania w czystości.
2. Zabudowa wykonana z żywic poliestrowo-szklanych lub materiałów równoważnych o odpowiedniej wytrzymałości.
3. Mocowanie zabudowy do nadwozia wykonane w technologii zapewniającej trwałość, szczelność i bezpieczeństwo użytkowania.
4. Zastosowane materiały powinny posiadać wymagane atesty lub dokumenty potwierdzające dopuszczenie do stosowania.
5. Podłoga części pogrzebowej wykonana na konstrukcji stalowej lub równoważnej, zapewniającej odpowiednią nośność i trwałość.
6. Podłoga części pogrzebowej pokryta materiałem wodoodpornym.
7. Powierzchnia użytkowa części pogrzebowej wykończona blachą nierdzewną satynowaną lub materiałem równoważnym, estetycznym i łatwym do dezynfekcji.
8. Podłoga wysuwana elektrycznie, umożliwiająca wygodne i bezpieczne wsunięcie oraz wysunięcie trumny.
9. Nosidełko na urnę z mocowaniem do elektrycznie wysuwanej podłogi.
10. Wszystkie okucia w tylnej części pojazdu wykonane ze stali nierdzewnej polerowanej lub materiału równoważnego.
11. Tylne klapy otwierane elektrycznie.
12. Wnętrze części pogrzebowej wyposażone w oświetlenie LED.
13. Szyby zewnętrzne części zabudowanej atestowane, hartowane i bezpieczne.
14. Przegroda wewnętrzna oddzielająca część pasażerską od części pogrzebowej wykonana z trwałego materiału, wzmocniona konstrukcyjnie.
15. Przegroda wewnętrzna przeszklona szkłem hartowanym, bezpiecznym.
16. Kolor tapicerki, firan oraz elementów wykończeniowych w tylnej części zabudowy do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji zamówienia.
17. Wydzielone miejsce na środki dezynfekcyjne i wyposażenie ochronne.
18. Zabudowa powinna zapewniać możliwość bezpiecznego przewożenia jednej trumny.

19. Zabudowa powinna posiadać elementy mocujące lub zabezpieczające trumnę przed przesuwaniem podczas transportu.
20. Całość zabudowy powinna być wykonana w charakterze reprezentacyjnym, właściwym dla pojazdu pogrzebowego.
21. Zabudowa powinna zmieścić trumnę o długości 2350 mm w taki sposób, aby kłapa bagażnika mogła się swobodnie zamknąć.

IV. Dokumenty i dopuszczenie pojazdu do ruchu

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć pojazd wraz z kompletem dokumentów umożliwiających jego rejestrację i użytkowanie jako pojazdu specjalnego pogrzebowego.

W szczególności Wykonawca zobowiązany jest zapewnić:

1. Dokumenty pojazdu.
2. Dokumenty potwierdzające pochodzenie pojazdu.
3. Dokumenty wymagane do rejestracji pojazdu w Polsce.
4. Dokumenty potwierdzające wykonanie zabudowy specjalistycznej.
5. Dokumenty potwierdzające zmianę rodzaju pojazdu na pojazd specjalny pogrzebowy.
6. Dokumenty z Okręgowej Stacji Kontroli Pojazdów, jeżeli są wymagane.
7. Tłumaczenia przysięgłe dokumentów, jeżeli są wymagane.
8. Potwierdzenie opłacenia należnych podatków, opłat i danin publicznych związanych z przygotowaniem pojazdu do rejestracji, jeżeli obowiązek ich poniesienia spoczywa na Wykonawcy.

Po wykonaniu zabudowy pojazd powinien posiadać możliwość rejestracji jako pojazd specjalny pogrzebowy z liczbą miejsc: 4.

V. Wymagania jakościowe i estetyczne

1. Pojazd musi być czysty, kompletny, sprawny technicznie i gotowy do użytkowania.
2. Lakier pojazdu powinien być wykonany lub odnowiony z użyciem materiałów wysokiej jakości, zapewniających trwałość i estetykę.
3. Zabudowa powinna być wykonana starannie, bez wad, uszkodzeń, zarysowań, nieszczelności, odkształceń lub elementów niestarannie spasowanych.
4. Wykończenie wnętrza części pogrzebowej powinno być estetyczne, reprezentacyjne i uzgodnione z Zamawiającym.
5. Wszystkie elementy ruchome, w tym elektrycznie wysuwana podłoga oraz tylna kłapa, muszą działać prawidłowo i bezpiecznie.
6. Pojazd nie może posiadać wad prawnych ani technicznych uniemożliwiających jego rejestrację lub użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.

VI. Gwarancja

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na pojazd bazowy obejmującej co najmniej:
 - a) gwarancję na zespoły i podzespoły mechaniczne -minimum 24 miesiące lub do przejechania 50.000 km od stanu licznika wskazanego w protokole odbioru, w zależności od tego, które zdarzenie nastąpi wcześniej,
 - b) gwarancję na powłokę lakierniczą- minimum 24 miesiące,
 - c) gwarancję na perforację nadwozia wskutek korozji- minimum 24 miesiące.
 2. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na wykonaną zabudowę funeralną na okres nie krótszy niż 36 miesięcy.
 3. Gwarancja na zabudowę funeralną obejmuje wady materiałowe, konstrukcyjne i montażowe.
 4. Gwarancja na zabudowę funeralną obejmuje wszystkie elementy zabudowy wykonane lub zamontowane przez Wykonawcę, w szczególności:
 - a) konstrukcję zabudowy,
 - b) platformę transportową,
 - c) prowadnice oraz system mocowania trumny,
 - d) instalację elektryczną zabudowy,
 - e) oświetlenie przedziału funeralnego,
 - f) elementy wykończeniowe,
 - g) uszczelnienia,
 - h) elementy wykonane ze stali nierdzewnej,
 - i) pozostałe elementy zabudowy funeralnej
 5. Okres gwarancji rozpoczyna swój bieg z dniem podpisania przez Strony bezusterkowego protokołu odbioru końcowego.
 6. W okresie gwarancji Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za organizację i realizację napraw gwarancyjnych pojazdu bazowego i zabudowy funeralnej, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji producenta pojazdu i zabudowy.
 7. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad stwierdzonych w okresie gwarancji w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, nie dłuższym niż 30 dni od dnia zgłoszenia wady, chyba że Strony uzgodnią inny termin z uwagi na charakter naprawy.
-

VII. Termin realizacji zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć pojazd w terminie do 240 dni od daty zawarcia umowy.

Przez wykonanie zamówienia rozumie się dostarczenie Zamawiającemu kompletnego pojazdu specjalnego pogrzebowego, przygotowanego do rejestracji i użytkowania zgodnie z przeznaczeniem, wraz z kompletem wymaganych dokumentów.

VIII. Miejsce dostawy

Miejscem dostawy pojazdu jest siedziba Zamawiającego:

Zakład Usług Pogrzebowych Sp. z o.o.

ul. Długa 8

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

lub inne miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie Ostrowca Świętokrzyskiego.

IX. Odbiór pojazdu

1. Odbiór pojazdu nastąpi na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
 2. Podczas odbioru Zamawiający sprawdzi w szczególności:
 - a) zgodność pojazdu z wymaganiami OPZ;
 - b) kompletność dokumentów;
 - c) stan techniczny i wizualny pojazdu;
 - d) działanie elementów wyposażenia;
 - e) działanie elektrycznie wysuwanej podłogi;
 - f) działanie oświetlenia LED w części pogrzebowej;
 - g) działanie tylnej klapy;
 - h) jakość wykonania zabudowy;
 - i) estetykę wykończenia pojazdu.
 3. W przypadku stwierdzenia wad, braków lub niezgodności z OPZ Zamawiający może odmówić odbioru pojazdu do czasu ich usunięcia przez Wykonawcę.
 4. Podpisanie protokołu odbioru bez zastrzeżeń będzie podstawą do uznania zamówienia za wykonane.
-

X. Warunki dodatkowe

1. Wykonawca oświadcza, że dostarczony pojazd będzie wolny od wad prawnych oraz praw osób trzecich.
 2. Pojazd nie może pochodzić z kradzieży ani być obciążony prawami osób trzecich.
 3. Wykonawca odpowiada za zgodność pojazdu i zabudowy z obowiązującymi przepisami prawa.
 4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe wykonanie zabudowy oraz za możliwość rejestracji pojazdu jako pojazdu specjalnego pogrzebowego.
 5. Wszystkie koszty związane z przygotowaniem pojazdu do odbioru, wykonaniem zabudowy oraz dostarczeniem wymaganych dokumentów ponosi Wykonawca.
 6. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne, pod warunkiem, że zapewniają one parametry techniczne, użytkowe, jakościowe i estetyczne nie gorsze niż określone w niniejszym OPZ.
-