

tekst ujednoczony na dzień 29.12.2020 r.

Załącznik nr 1 do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Dostawa fabrycznie nowych samochodów

- I. Oznaczenie kodu CPV – Wspólnego Słownika Zamówień (kod i opis):
- 1) Główny kod CPV:
34.10.00.00-8 Pojazdy silnikowe
 - 2) Dodatkowy kod CPV:
34.11.00.00-1 samochody osobowe
34.13.61.00-0 lekkie samochody półciężarowe
34.14.23.00-7 pojazdy samowładowcze
71.63.12.00-2 usługi kontroli technicznej samochodów
- II. Przedmiotem zamówienia jest dostawa *fabrycznie nowych samochodów* o parametrach technicznych i wyposażeniu określonym w niniejszym załączniku.

Zamówienie podzielone jest na 3 nw. części

1. **Część 1 – 2 samochodów osobowo-dostawczych typu kombi-van;**
2. **Część 2 – 1 samochodu dostawczego o DMC do 3,5 tony ze skrzynią ładunkową**
3. **Część 3 – 1 samochodu dostawczego o DMC do 3,5 tony ze skrzynią ładunkową typu wywrotka**

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolnie wybraną część lub części zamówienia.

Szczegółowe warunki realizacji przedmiotu zamówienia (m.in. odbiory i płatności), zostały określone we wzorze umowy (odpowiednio dla każdej części zamówienia)

III. **Czas trwania zamówienia (dotyczy każdej części zamówienia)**

Termin realizacji zamówienia wynosi maksymalnie **do 90 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy** (zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w formularzu oferty – kryterium oceny ofert).

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 1

I. **Przedmiot.**

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa dwóch samochodów osobowo- dostawczych typu kombi- van”.

1. Zakres stosowania.

OPZ jest stosowany, jako dokument umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przy realizacji dostawy pojazdów przeznaczonych do bieżącego utrzymania infrastruktury sygnalizacji świetlnej na terenie miasta Łodzi.

2. Wymagania dla samochodów typu kombi-van.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa dwóch fabrycznie nowych (wyprodukowanych w roku 2020 lub 2021) samochodów osobowo- dostawczych typu kombi – van, o przebiegu nie większym niż 10 km.
- 2) Samochody muszą być pojazdami nieużywanymi, bez uszkodzeń, wad fizycznych, technicznych i prawnych, sprawne technicznie, kompletne i gotowe do użytku.
- 3) Każdy z pojazdów musi posiadać komplet dokumentów uprawniających do dokonania rejestracji na terenie kraju, a więc wszystkie wymagane przepisami świadectwa homologacji, przeglądy techniczne oraz inne zaświadczenia niezbędne do przepisowego eksploataowania pojazdu. Zamawiający we własnym zakresie dokonuje ubezpieczenia oraz rejestracji pojazdu w Wydziale Praw Jazdy i Rejestracji Pojazdów Urzędu Miasta Łodzi, na podstawie dostarczonych przez Wykonawcę niezbędnych do tego celu dokumentów.
- 4) Każdy z pojazdów stanowiących przedmiot zamówienia musi posiadać świadectwo homologacji zachowujące ważność po 31 grudnia 2020 r.
- 5) Warunkiem prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia jest dostarczenie do siedziby Zamawiającego, wolnego od wad oraz zgodnego z niniejszym OPZ, przedmiotu zamówienia wraz z pełną dokumentacją techniczną, urzędową, gwarancyjną oraz serwisową.
- 6) Wszelkie koszty związane z uzyskaniem niezbędnych pozwoleń, zaświadczeń oraz innych dokumentów niezbędnych do wykonania niniejszego przedmiotu zamówienia, leżą po stronie Wykonawcy.
- 7) Wykonawca udzieli minimum 2 letniej gwarancji na przedmiot zamówienia, zgodnie z § 6 umowy. Długość okresu gwarancji uzależniona jest od deklaracji Wykonawcy złożonej w formularzu ofertowym.
- 8) Wykonawca musi wskazać autoryzowany punkt serwisowy pojazdów na terenie województwa łódzkiego.
- 9) Oferowana przez Wykonawcę cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia musi obejmować całkowity koszt dostawy pojazdów na miejsce wskazane przez Zamawiającego oraz wszelkie koszty jakie są związane z dostarczeniem wszystkich niezbędnych dokumentów dotyczących pojazdów

II. Specyfikacja samochodów osobowo – dostawczych typu kombi-van, wchodzących w skład zamówienia.

1. Wymagane minimalne warunki techniczne:

- 1) rok produkcji: 2020 lub 2021, fabrycznie nowy,

- 2) pojazd osobowo - dostawczy,
- 3) długość przedziału ładunkowego: 1800 - 2000 mm, przedział wydzielony, nieprzeszkłony,
- 4) silnik benzynowy o pojemności minimum 1,2 w ujęciu handlowym,
- 5) moc silnika: minimum 75 KM,
- 6) skrzynia biegów manualna lub automatyczna, minimum 5 biegów,
- 7) napęd na przednią oś,
- 8) ilość miejsc: minimum 2,
- 9) dopuszczalna norma emisji spalin – EURO 6.

2. Wymagane minimalne wyposażenie:

- 1) czołowa poduszka powietrzna kierowcy i pasażera,
- 2) boczne poduszki powietrzne z przodu,
- 3) elektrycznie podnoszone szyby przednie,
- 4) ABS + system wspomagania nagłego hamowania,
- 5) system kontroli toru jazdy,
- 6) immobiliser,
- 7) centralny zamek ze zdalnym sterowaniem,
- 8) klimatyzacja minimum manualna
- 9) fabryczny radioodtwarzacz, Bluetooth,
- 10) prawe boczne drzwi przesuwane bez szyby,
- 11) drzwi tylne, dzielone,
- 12) elektrycznie sterowane lusterka,
- 13) pełnowymiarowe lub dojazdowe koło zapasowe wraz z kluczem i lewarkiem,
- 14) trójkąt ostrzegawczy, apteczka, gaśnica, komplet dywaników gumowych,
- 15) tapicerka w dowolnym odcieniu szarości lub czarnym,
- 16) kierownica po lewej stronie,
- 17) kolor z palety kolorów bezpłatnych, do ustalenia z zamawiającym,
- 18) dwa komplety opon: na sezon zimowy oraz letni,
- 19) bagażnik dachowy,
- 20) hak holowniczy dostosowany do holowania pojazdów osobowych i ciężarowych do 3,5 t,
- 21) belka z sygnalizacją ostrzegawczą koloru pomarańczowego (LED), zamontowana na dachu lub na bagażniku, włącznik wewnątrz pojazdu, z napisem „Zarząd Dróg i Transportu”.

III. Transport i dostawa samochodów.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłową realizację przedmiotu umowy, w tym w szczególności za dostarczenie pojazdu w sposób nie powodujący uszkodzenia podczas transportu.
2. Wszelkie koszty związane z transportem pojazdów do siedziby Zamawiającego, leżą po stronie Wykonawcy.

3. W przypadku wad stwierdzonych przy odbiorze, Zamawiający odmówi podpisania protokołu odbioru i wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin - 30 dni na dostawę sprzętu wolnego od wad, bez ponoszenia z tego tytułu dodatkowych kosztów.
4. Wszelkie niezbędne ubezpieczenia na czas transportu leżą po stronie Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia wyznaczonych pracowników ZDiT z zakresu obsługi każdego z pojazdów, w dniu dostarczenia pojazdu do siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot niniejszego zamówienia maksymalnie w terminie do 90 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy (zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w formularzu oferty).

Część 2

I. Przedmiot

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa jednego samochodu dostawczego o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony ze skrzynią ładunkową.”

1. Zakres stosowania.

OPZ jest stosowany, jako dokument umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przy realizacji dostawy pojazdu przeznaczonego do bieżącego utrzymania infrastruktury drogowej na terenie miasta Łodzi.

2. Wymagania dla samochodu dostawczego ze skrzynią ładunkową.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa jednego fabrycznie nowego (wyprodukowanego w roku 2020 lub 2021) samochodu dostawczego o DMC do 3,5 t ze skrzynią ładunkową, o przebiegu nie większym niż 10 km.
- 2) Samochód musi być pojazdem nieużywanym, bez uszkodzeń, wad fizycznych, technicznych i prawnych, sprawny technicznie, kompletny i gotowy do użytku.
- 3) Pojazd musi posiadać komplet dokumentów uprawniający do dokonania rejestracji na terenie kraju, a więc wszystkie wymagane przepisami świadectwa homologacji, przeglądy techniczne oraz inne zaświadczenia niezbędne do przepisowego eksploataowania pojazdu. Zamawiający we własnym zakresie dokonuje ubezpieczenia oraz rejestracji pojazdu w Wydziale Praw Jazdy i Rejestracji Pojazdów Urzędu Miasta Łodzi, na podstawie dostarczonych przez Wykonawcę kompletu niezbędnych do tego celu dokumentów.
- 4) Pojazd stanowiący przedmiot zamówienia musi posiadać świadectwo homologacji zachowujące ważność po 31 grudnia 2020 r.
- 5) Warunkiem prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia jest dostarczenie do siedziby Zamawiającego, wolnego od wad oraz zgodnego z niniejszym OPZ, przedmiotu zamówienia wraz z pełną dokumentacją techniczną, urzędową, gwarancyjną oraz serwisową.

- 6) Wszelkie koszty związane z uzyskaniem niezbędnych pozwoleń, zaświadczeń oraz innych dokumentów niezbędnych do wykonania niniejszego zadania, leżą po stronie Wykonawcy.
- 7) Wykonawca udzieli minimum 2 letniej gwarancji na przedmiot zamówienia, zgodnie z § 6 umowy. Długość okresu gwarancji uzależniona jest od deklaracji Wykonawcy złożonej w formularzu ofertowym.
- 8) Wykonawca musi wskazać autoryzowany punkt serwisowy pojazdów na terenie województwa łódzkiego.
- 9) Oferowana przez Wykonawcę cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia musi obejmować całkowity koszt dostawy pojazdu na miejsce wskazane przez Zamawiającego oraz wszelkie koszty jakie są związane z dostarczeniem wszystkich niezbędnych dokumentów dotyczących pojazdu.

II. Specyfikacja samochodu dostawczego o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony ze skrzynią ładunkową.

1. Wymagane minimalne warunki techniczne:

- 1) rok produkcji – 2020 lub 2021, fabrycznie nowy,
- 2) silnik wysokoprężny spełniający wymogi normy EURO-6,
- 3) skrzynia biegów manualna, minimum 5 biegów,
- 4) moc silnika minimum 120 KM,
- 5) napęd tylny lub przedni,
- 6) tylne koła pojedyncze lub podwójne,
- 7) **zawieszenie tylne wzmocnione, resor dwupiórowy; Zamawiający dopuszcza aby zawieszenie przednie było niezależne z podwójnymi wahaczami, resorem poprzecznym i amortyzatorami hydraulicznymi, a zawieszenie tylne z resorami parabolicznymi zintegrowanymi z gumowymi ogranicznikami krańcowymi, hydrauliczne amortyzatory teleskopowe podwójnego działania,**
- 8) kabina trzyosobowa, pojedyncza, z tylną szybą,
- 9) dopuszczalna masa całkowita do 3,5 t,
- 10) poduszka powietrzna kierowcy,
- 11) ABS + system wspomagania nagłego hamowania,
- 12) system kontroli toru jazdy,
- 13) minimum klimatyzacja manualna,
- 14) zdalnie sterowany centralny zamek,
- 15) minimum stalowe felgi 16",
- 16) pełnowymiarowe koło zapasowe wraz z kluczem i lewarkiem,
- 17) trójkąt ostrzegawczy, apteczka gaśnica, komplet dywaników gumowych
- 18) dwa komplety opon: na sezon zimowy oraz letni,
- 19) belka z sygnalizacją ostrzegawczą koloru pomarańczowego (LED), zamontowana na dachu, włącznik wewnątrz pojazdu, z napisem „Zarząd Dróg i Transportu”.

2. Zabudowa skrzyniowa powinna spełniać co najmniej następujące parametry:

- 1) skrzynia ładunkowa **otwarta bez konstrukcji plandekowej** o długości 2600 – 3500 mm,
- 2) ładowność skrzyni: minimum 800 kg,
- 3) rama pośrednia wykonana z profili aluminiowych,
- 4) burty boczne w całości aluminiowe lub stalowe, dzielone w połowie długości **lub niedzielone**, o wysokości 400 – 500 mm,
- 5) burta tylna ze stopniem wejściowym,
- 6) profil obwodowy wykonany z anodowych profili aluminiowych,
- 7) podłoga wykonana ze sklejki antypoślizgowej, dwustronne foliowanej,
- 8) burta przedniej części skrzyni ładunkowej zabezpieczająca tył kabiny na całej jej szerokości,
- 9) kabina osobowa oddzielona od skrzyni ładunkowej siatką z ogranicznikami na górze do przewożonych rur, a także z możliwością przymocowania do siatki różnych narzędzi i akcesoriów,
- 10) **schowek na narzędzia wbudowany między skrzynią ładunkową a kabiną o wymiarach: minimum 50 cm wysokości x minimum 50 cm głębokości**,
- 11) punkty mocowania ładunku: w profilu – 8 szt.

III. Transport i dostawa samochodów.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłową realizację przedmiotu umowy, w tym w szczególności za dostarczenie pojazdu w sposób nie powodujący uszkodzenia podczas transportu.
2. Wszelkie koszty związane z transportem pojazdu do siedziby Zamawiającego, leżą po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku wad stwierdzonych przy odbiorze, Zamawiający odmówi podpisania protokołu odbioru i wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin - 30 dni na dostawę sprzętu wolnego od wad, bez ponoszenia z tego tytułu dodatkowych kosztów.
4. Wszelkie niezbędne ubezpieczenia na czas transportu leżą po stronie Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia wyznaczonych pracowników ZDiT z zakresu obsługi każdego z pojazdów, w dniu dostarczenia pojazdu do siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot niniejszego zamówienia maksymalnie w terminie do 90 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy (zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w formularzu oferty).

Część 3

I. Przedmiot

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa jednego samochodu dostawczego o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony ze skrzynią ładunkową typu wywrotka.”

1. Zakres stosowania.

OPZ jest stosowany, jako dokument umowy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego przy realizacji dostawy pojazdu przeznaczonych do bieżącego utrzymania infrastruktury drogowej na terenie miasta Łodzi.

2. Wymagania dla samochodów dostawczych ze skrzynią ładunkową typu wywrotka.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest dostawa jednego fabrycznie nowego (wyprodukowanego w roku 2020 lub 2021) samochodu dostawczego o DMC do 3,5 t ze skrzynią ładunkową typu wywrotka, o przebiegu nie większym niż 10 km.
- 2) Samochód musi być pojazdem nieużywanym, bez uszkodzeń, wad fizycznych, technicznych i prawnych, sprawny technicznie, kompletny i gotowy do użytku.
- 3) Pojazd musi posiadać siłownik hydrauliczny z opcją trójstronnego przechyłu oraz wywrot sterowany pilotem na długim kablu.
- 4) Pojazd powinien posiadać komplet dokumentów uprawniający do dokonania rejestracji na terenie kraju, a więc wszystkie wymagane przepisami świadectwa homologacji, przeglądy techniczne oraz inne zaświadczenia niezbędne do przepisowego eksploataowania pojazdu. Zamawiający we własnym zakresie dokonuje ubezpieczenia oraz rejestracji pojazdu w Wydziale Praw Jazdy i Rejestracji Pojazdów Urzędu Miasta Łodzi, na podstawie dostarczonych przez Wykonawcę kompletu niezbędnych do tego celu dokumentów.
- 5) Pojazd stanowiący przedmiot zamówienia musi posiadać świadectwo homologacji zachowujące ważność po 31 grudnia 2020 r.
- 6) Warunkiem prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia jest dostarczenie do siedziby Zamawiającego, wolnego od wad oraz zgodnego z niniejszym OPZ, przedmiotu zamówienia wraz z pełną dokumentacją techniczną, urzędową, gwarancyjną oraz serwisową.
- 7) Wszelkie koszty związane z uzyskaniem niezbędnych pozwoleń, zaświadczeń oraz innych dokumentów niezbędnych do wykonania niniejszego zadania, leżą po stronie Wykonawcy.
- 8) Wykonawca udzieli minimum 2 letniej gwarancji na przedmiot zamówienia, zgodnie z § 6 umowy. Długość okresu gwarancji uzależniona jest od deklaracji Wykonawcy złożonej w formularzu ofertowym.
- 9) Wykonawca musi wskazać autoryzowany punkt serwisowy pojazdów na terenie województwa łódzkiego.
- 10) Oferowana przez Wykonawcę cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia musi obejmować całkowity koszt dostawy pojazdów na miejsce wskazane przez Zamawiającego oraz wszelkie koszty jakie są związane z dostarczeniem wszystkich niezbędnych dokumentów dotyczących pojazdów.

II. Specyfikacja samochodu dostawczego o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony typu wywrotka.

1. Wymagane minimalne warunki techniczne:

- 1) rok produkcji – 2020 lub 2021, fabrycznie nowy,
- 2) silnik wysokoprężny spełniający wymogi normy EURO-6,

- 3) skrzynia biegów manualna, minimum 5 biegów,
- 4) moc silnika: minimum 120 KM,
- 5) napęd tylny lub przedni,
- 6) tylne koła pojedyncze lub podwójne,
- 7) **zawieszenie tylne wzmocnione, resor dwupiórowy; Zamawiający dopuszcza aby zawieszenie przednie było niezależne z podwójnymi wahaczami, resorem poprzecznym i amortyzatorami hydraulicznymi, a zawieszenie tylne z resorami parabolicznymi zintegrowanymi z gumowymi ogranicznikami krańcowymi, hydrauliczne amortyzatory teleskopowe podwójnego działania**
- 8) kabina trzyosobowa, pojedyncza, z tylną szybą,
- 9) dopuszczalna masa całkowita do 3,5 t,
- 10) poduszka powietrzna kierowcy,
- 11) ABS + system wspomagania nagłego hamowania,
- 12) system kontroli toru jazdy,
- 13) minimum klimatyzacja manualna,
- 14) zdalnie sterowany centralny zamek,
- 15) minimum stalowe felgi 16",
- 16) pełnowymiarowe koło zapasowe wraz z kluczem i lewarkiem,
- 17) trójkąt ostrzegawczy, apteczka gaśnica, komplet dywaników gumowych,
- 18) dwa komplety opon: na sezon zimowy oraz letni,
- 19) belka z sygnalizacją ostrzegawczą koloru pomarańczowego (LED), zamontowana na dachu, włącznik wewnątrz pojazdu, z napisem „Zarząd Dróg i Transportu”.

2. Zabudowa skrzyniowa powinna spełniać co najmniej następujące parametry:

- 1) **skrzynia ładunkowa otwarta, bez konstrukcji plandekowej, o długości 2600 – 3500 mm z mechanizmem samowyładowczym,**
- 2) ładowność skrzyni: minimum 800 kg,
- 3) pojazd musi posiadać siłownik hydrauliczny z opcją trójstronnego przechyłu oraz wywrot sterowany pilotem na długim kablu.
- 4) rama pośrednia **stalowa lub** wykonana z profili aluminiowych,
- 5) burty boczne w całości aluminiowe lub stalowe, dzielone w połowie długości **lub niedzielone**, o wysokości 400 – 500 mm,
- 6) burta tylna ze stopniem wejściowym,
- 7) profil obwodowy wykonany z anodowych profili aluminiowych **lub stalowy**,
- 8) podłoga wykonana ze sklejki antypoślizgowej, dwustronne foliowanej **lub stalowa**,

- 9) burta przedniej części skrzyni ładunkowej zabezpieczająca tył kabiny na całej jej szerokości,
- 10) kabina osobowa oddzielona od skrzyni ładunkowej siatką z ogranicznikami na górze do przewożonych rur, a także z możliwością przymocowania do siatki różnych narzędzi i akcesoriów,
- 11) **schowek na narzędzia wbudowany między skrzynią ładunkową a kabiną o wymiarach: minimum 50 cm wysokości x minimum 50 cm głębokości,**
- 12) punkty mocowania ładunku: w profilu – 8 szt.

III. Transport i dostawa samochodów.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłową realizację przedmiotu umowy, w tym w szczególności za dostarczenie pojazdu w sposób nie powodujący uszkodzenia podczas transportu.
2. Wszelkie koszty związane z transportem pojazdu do siedziby Zamawiającego, leżą po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku wad stwierdzonych przy odbiorze, Zamawiający odmówi podpisania protokołu odbioru i wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin - 30 dni na dostawę sprzętu wolnego od wad, bez ponoszenia z tego tytułu dodatkowych kosztów.
4. Wszelkie niezbędne ubezpieczenia na czas transportu leżą po stronie Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia wyznaczonych pracowników ZDiT z zakresu obsługi każdego z pojazdów, w dniu dostarczenia pojazdu do siedziby Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot niniejszego zamówienia maksymalnie w terminie do 90 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy (zgodnie z deklaracją Wykonawcy złożoną w formularzu oferty).