

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- **Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego samochodu ciężarowego typu autotransporter o dopuszczalnej masie całkowitej do 7,5 tony, spełniającego wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym na potrzeby Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o.o. Pl. Piastowski 21, 58-560 Jelenia Góra.

- **Zestawienie podstawowych parametrów technicznych i wyposażenia wymaganych przez zamawiającego przy zakupie samochodu ciężarowego o DMC do 7,5t.**

2.1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia :

- Samochód ciężarowy o DMC do 7,5t.
- Homologacja/zabudowa – autotransporter / 7 miejscowy /
- Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji – 2018r.
- Pojazd dostosowany do przewozu koparko-ładowarki typu JCB 1CX
O DMC do 3,0t. spełniający normy przewidziane prawem polskim do poruszania się pojazdu po drogach publicznych.
- Termin dostawy – do 120 dni od daty podpisania umowy

2.2 Wymagania minimalne:

- **Silnik:**
 - Silnik spalinowy, diesel
 - Moc: 180 - 220 kW
 - Pojemność skokowa do: 3000 cm³
 - Norma emisji spalin: min. Euro 6
 - Turbosprężarka o zmiennej geometrii VGT
 - Intercooler
 - EGR, SCR

2.3 Skrzynia biegów:

- Min. 6-biegowa zsynchronizowana
- Sprzęgło sterowane hydraulicznie

2.4 Wymiary / masy:

- Dopuszczalna masa całkowita pojazdu: do 7500 kg
- Rozstaw osi pojazdu: min. 4600mm – max. 4800mm
- Szerokość zabudowy: min. 1800mm – max. 2300mm
- Długość zabudowy: min. 4500mm – max. 5500mm
- Nacisk na oś przednią w wersji wzmocnionej do 2500kg
- Nacisk na oś tylną do 5500kg

2.5 Nadwozie/Podwozie:

- Ilość miejsc – 7
- Kolor lakieru: niebieski
- Zabudowa typu laweta / autotransporter /

2.6 Układ przeniesienia napędu:

- Skrzynia biegów: manualna
- Podwójne koła tylnej osi

2.7 Układ hamulcowy:

- Hamulce tarczowe z przodu i z tyłu
- Dwuobwodowy układ krzyżowy z wspomaganie podciśnieniowym
- Min. ESP, ASR, ABS, EBD, MSR, Hill Holder

2.8 Układ kierowniczy:

- Wspomaganie układu kierowniczego
- Kierownica regulowana

2.9 Wyposażenie elektryczne:

- Akumulator 12V
- Immobiliser
- Centralny zamek sterowany z pilota
- Komputer pokładowy
- Reflektory przeciwmgłowe
- Radioodtwarzacz CD/MP3 sterowanie z kierownicy
- Gniazdo wewnętrzne 12V
- Klimatyzacja

2.10 Kabina:

- Lusterka sterowane elektrycznie i ogrzewane
- Poduszka powietrzna kierowcy
- Szyby sterowane elektrycznie
- Układ wentylacji i ogrzewania kabiny z klimatyzacją automatyczną
- Fotel kierowcy amortyzowany, podparcie lędźwiowe, podłokietnik
- Pasy bezpieczeństwa min. 3-punktowe

2.11 Zawieszenie:

- Pneumatyczne fabryczne
- Przednie: niezależne z drążkiem skrętnym
- Tylne: sztywna belka, resory paraboliczne, amortyzatory teleskopowe, hydrauliczne dwustronnego działania, wzmocnione, wielopiórowe

2.12 Koła / Opony:

- Podwójne koła tylnej osi

2.13 Wyposażenie dodatkowe:

- Komplet dywaników gumowych dla wszystkich pasażerów
- Hak holowniczy kulowy D-50
- Instalacja elektryczna pod hak 13PIN-DIN
- Gaśnica
- Trójkąt ostrzegawczy
- Apteczka
- Radio z MP3, sterowanie przy kierownicy,

- Sprężarka do klimatyzacji
- Schowek pod ławką/siedziskiem
- Złącze elektryczne 13 PIN-DIN
- Rama stalowa zabudowy
- Podłoga w części najazdowej z blachy stalowej perforowanej (z otworami), środek wypełniony blachą aluminiową ryflowaną
- Najazdy z profili stalowych pokryte blachą stalową perforowaną, szer. 450mm, długość ok. 2000 mm, dostawiane-wieszane na tylnym obrzeżu, chowane między podłużnice ramy
- Oświetlenie wg kodeksu drogowego.
- Osłony boczne p/najazdowe , aluminiowe, anodowane na wspornikach uchylnych, ocynkowanych
- Błotniki i fartuchy p/błotne z tworzywa
- Skrzynka narzędziowa
- Belka świetlna z opisem PWiK „WODNIK” SP. z o.o.
- Przygotowanie pod montaż i montaż wciągarki na podłodze przy ścianie przedniej (możliwość przesuwu wciągarki w poprzek pojazdu)
- Wciągarka: - uciąż: 4500 kg, sterowanie: pilot przewodowy i bezprzewodowy

- **Gwarancja / Serwis:**

- Gwarancja pełna na pojazd – min. **24** miesiące / bez limitu km,
- Gwarancja na powłokę lakierniczą – min. 12 m-cy,
- Autoryzowany serwis do 150 km od miasta Jelenia Góra,

- **Dokumentacja:**

Wymagane dokumenty:

Do odbioru kompletnego pojazdu Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wymagane zgodnie z obowiązującymi przepisami dokumenty niezbędne do rejestracji pojazdu oraz inne dokumenty wymienione poniżej, sporządzone w języku polskim, tj.:

- a) kartę gwarancyjną pojazdu z opisem warunków gwarancji,
- b) instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim,
- c) wyciąg ze świadectwa homologacji pojazdu,
- d) kartę pojazdu wydaną przez polskie organa administracji państwowej,
- e) wszelkie inne dokumenty umożliwiające rejestrację pojazdu,
- f) pisemne zapewnienie gwaranta o utrzymaniu gwarancji na pojazd w przypadku zamontowania w pojeździe w okresie trwania gwarancji urządzeń pomiarowych systemu monitoringu w technologii GPS przez firmę Hertz Systems.

- **Pozostałe wymagania:**

1. Przedmiot dostawy powinien spełniać wymagania normatywne określone w:
 - Ustawie z dnia 20 czerwca 1997r. „Prawo o ruchu drogowym” (tekst jednolity Dz. U. z 2005 r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm)
 - Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2003 r. Nr 32, poz. 262 z późn. zm.);

2. Pojazd powinien posiadać minimum 10 litrów paliwa w zbiorniku pojazdu.
3. Koszty związane z transportem i rozładunkiem do siedziby Zamawiającego ponosi Wykonawca
4. Przekazanie przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę nastąpi w siedzibie Zamawiającego tj. baza PWiK „WODNIK” Sp. z o.o. ul. Ceglana 7,58-560 Jelenia Góra na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego z opisem stanu technicznego oraz na podstawie żądanych dokumentów:
 - instrukcji obsługi w języku polskim,
 - potwierdzających udzielenie gwarancji,
 - potwierdzających dopuszczenie pojazdu do ruchu drogowego w języku polskim zgodnie z obowiązującym prawem,
 - książki serwisowej pojazdu w języku polskim,
 - umożliwiających rejestrację pojazdu we właściwym urzędzie, w tym badania techniczne pojazdu.
5. Pojazd musi spełniać normy i certyfikaty przewidziane prawem polskim, w tym wymogi Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31.12.2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu niezbędnego ich wyposażenia (Dz. U. z 2003, nr 32, poz. 262).
 - wszystkie elementy stanowiące przedmiot zamówienia muszą być fabrycznie nowe (rok produkcji 2018),
 - wykonawca powinien być związany umową dystrybucyjną z producentem pojazdu, który oferuje w ramach niniejszej dostawy,
 - wykonawca zapewni, aby serwis świadczony był przez firmę posiadającą autoryzację producenta oraz przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje,
 - wykonawca zapewni serwisowanie przedmiotu zamówienia w okresie udzielonej gwarancji oraz po okresie gwarancji,