

Załącznik nr 1 do SIWZ po zmianie na dzień 18.06.2019 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa samochodów dla Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego z podziałem na 2 części:
 - Część nr 1 – trzy samochody osobowe typu van napędem 4x4, 5-osobowy,
 - Część nr 2 – jeden samochód typu furgon z napędem 4x4, 5-osobowy.
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był wyprodukowany nie wcześniej niż w 2019 roku, kompletny, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.
3. Dostarczony samochód musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
4. Elementy wchodzące w skład przedmiotu zamówienia w dniu składania ofert nie mogą być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
5. Oferowany samochód musi spełniać następujące wymagania:
 - a) spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące w Polsce przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U z 2018 r. poz. 1990 z późn. zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy.
 - b) posiadać homologację, umożliwiającą zgodnie z obowiązującymi przepisami dopuszczenie pojazdów do ruchu,
 - c) spełniać wymogi minimum Dyrektywy CEE EURO 5 (2007/715/EC) w zakresie emisji spalin,
 - d) posiadać w języku polskim kartę pojazdu, instrukcję, książkę serwisową i gwarancyjną oraz inne niezbędne dokumenty wymagane prawem.
6. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę samochodów spełniających następujące wymagania techniczne:

Część nr 1 – specyfikacja techniczna dla trzech samochodów typu van pięćosobowych z napędem 4x4

Układ napędowy:

- 1) Silnik wysokoprężny – diesel;
- 2) Powinien spełniać normę emisji spalin co najmniej Euro 5;
- 3) **Moc silnika co najmniej 122 KM;**
- 4) Napęd 4x4;
- 5) Średnie zużycie paliwa w cyklu mieszanym max. 7 l;
- 6) Pojemność skokowa silnika od 1800 cm³ - do 2000 cm³;
- 7) Skrzynia biegów manualna

Dane eksploatacyjne:

- 1) Rodzaj paliwa - olej napędowy;
- 2) Zbiornik paliwa o pojemności min. 50 l;

Nadwozie:

- 1) Ilość miejsc siedzących wraz z kierowcą: 5 miejsc (dwa miejsca z przodu, trzy z tyłu);
- 2) Drzwi boczne do przedziału pasażersko-ładunkowego przesuwne z prawej i lewej strony z oknami, kłapa tylna również z oknem

- 3) Kolor nadwozia: biały, lub srebrny (do uzgodnienia z Zamawiającym);

Wymiary pojazdu:

- 1) Długość całkowita pojazdu: od 4300 mm do 4700 mm;
- 2) Minimalna objętość przestrzeni ładunkowej min. 3000 l;
- 3) Dopuszczalna masa całkowita samochodu: max. 2500 kg;
- 4) Dopuszczalna ładowność: minimum 590 kg;
- 5) Prześwit min. 153 mm.

Wyposażenie samochodu:

- 1) System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania – ABS (minimum) lub inny;
- 2) System stabilizacji toru jazdy – ESP lub ESC lub inny;
- 3) Wspomaganie układu kierowniczego;
- 4) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera obok kierowcy;
- 5) Pasy bezpieczeństwa w kabinie kierowcy, trójpunktowe z napinaczami i regulacją wysokości zamocowania;
- 6) Centralny zamek sterowany pilotem;
- 7) Czujniki wspomagające parkowanie, przednie i tylne;
- 8) Radio z odtwarzaczem minimum CD-MP3;
- 9) Klimatyzacja z filtrem przeciwpyłowym;
- 10) Szyby w drzwiach kabiny kierowcy sterowane elektrycznie;
- 11) Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i podgrzewane;
- 12) Apteczka;
- 13) Trójkąt ostrzegawczy;
- 14) Gaśnica;
- 15) Koła ze stopów lekkich 16'' (opony letnie);
- 16) Koła stalowe 16'' (opony zimowe);
- 17) Alarm zabezpieczający pojazd;
- 18) Światła do jazdy dziennej włączane automatycznie.
- 19) System start-stop, funkcja odzyskiwania energii hamowania;
- 20) Koło zapasowe lub dojazdówka.

Część nr 2 – specyfikacja techniczna dla jednego samochodu typu furgon pięcioosobowego z napędem 4x4**Układ napędowy:**

- 1) Silnik wysokoprężny – diesel;
- 2) Powinien spełniać normę emisji spalin co najmniej Euro 5;
- 3) Moc silnika co najmniej 140 KM;
- 4) Napęd 4x4;
- 5) Pojemność skokowa silnika od 1800 cm³ - do 2000 cm³;
- 6) Skrzynia biegów manualna

Dane eksploatacyjne:

- 1) Rodzaj paliwa - olej napędowy;
- 2) Zbiornik paliwa o pojemności min. 70 l;

Nadwozie:

- 1) Ilość miejsc siedzących wraz z kierowcą: 5 miejsc, (dwa miejsca z przodu, trzy z tyłu);

- 2) Kolor nadwozia: biały, lub srebrny (do uzgodnienia z zamawiającym);
- 3) Drzwi przesuwne z jednego boku.

Wymiary pojazdu:

- 1) Długość całkowita pojazdu: od 5000 mm do 5400 mm;
- 2) Minimalna powierzchnia ładunkowa: 2.4 m²;
- 3) **Maksymalna długość przestrzeni wewnętrznej za przednimi fotelami 2 575 mm**
- 4) Dopuszczalna masa całkowita samochodu: max. 3000 kg;
- 5) **Dopuszczalna ładowność: minimum 750 kg;**
- 6) Prześwit min. 200 mm.

Wyposażenie samochodu:

- 1) System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania – ABS (minimum) oraz inne systemy zwiększające bezpieczeństwo jazdy: ASR, EDS
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego;
- 3) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera obok kierowcy;
- 4) Pasy bezpieczeństwa w kabinie kierowcy, trójpunktowe z napinaczami i regulacją wysokości zamocowania;
- 5) Centralny zamek sterowany pilotem;
- 6) Czujniki wspomagające parkowanie, przednie i tylne;
- 7) Radio z odtwarzaczem minimum CD-MP3;
- 8) Klimatyzacja z filtrem przeciwpyłowym;
- 9) Szyby w drzwiach bocznych sterowane elektrycznie;
- 10) Lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i podgrzewane;
- 11) Apteczka;
- 12) Trójkąt ostrzegawczy;
- 13) Gaśnica;
- 14) Koła ze stopów lekkich 16'' (opony letnie);
- 15) Koła stalowe 16'' (opony zimowe);
- 16) Alarm zabezpieczający pojazd;
- 17) System start-stop, funkcja odzyskiwania energii hamowania;
- 18) Światła do jazdy dziennej włączane automatycznie;
- 19) System mocowania na przestrzeni ładunkowej;
- 20) Zabudowa przestrzeni ładunkowej typu HARD-TOP, bez okien z plastikową wykładziną.
- 21) Przestrzeń bagażowa bez ścianki oddzielającej
- 22) Koło zapasowe lub dojazdówka.

Wykonawca udzieli Zamawiającemu następujących gwarancji jakości na dostarczone samochody:

- 1) Gwarancja mechaniczna na cały pojazd– **min. 2 lata bez limitu kilometrów** – na warunkach nie gorszych niż oferowane przez producenta;
- 2) Gwarancja na powłokę lakierniczą - **min. 3 lata**;
- 3) Gwarancja na perforacje nadwozia - **min. 12 lat**.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że w zakres przedmiotu zamówienia nie wchodzi ubezpieczenie dostarczonych samochodów