**Załącznik nr 4 do SWZ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIENIU WYMAGAŃ TECHNICZNO-EKSPLOATACYJNYCH** |  |

**TABELA 1**

**Nazwa Wykonawcy:**……………………………………….………………………………………………………

**Adres Wykonawcy:**…………………………………………….………………………………………………….

**NIP** :……………………………………………………………………….…………………………………………..

**REGON:**……………………………………………………………………..………………………………………..

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **FURGON *w policyjnej wersji nieoznakowany*** | | **MARKA – ……………………………………….\*\*** | | **MODEL –**  **……………………….\*\*** |
| **L.p.** | **OPIS WYMAGANYCH**  **PARAMETRÓW**  **PRZEDMIOTU**  **ZAMÓWIENIA** | | **MINIMALNE PARAMETRY**  **PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  **(określone przez Zamawiającego)** | **PARAMETRY**  **OFEROWANEGO PRZEDMIOTU**  **ZAMÓWIENIA**  **wypełnia Wykonawca,**  ***Wykonawca powinien wpisać czy spełnia wymóg albo szczegółowo opisać parametry techniczne oferowanego pojazdu (jeśli jest to wielkość mierzalna).*** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** |
|  | Rok produkcji | | Rok prod. 2024, fabrycznie nowe,  z przebiegiem nie większym niż 1000 km | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Przeznaczenie | | Nadwozie z liczbą miejsc siedzących (w tym miejsce kierowcy) dla 7 osób. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Rodzaj pojazdu | | Pojazd kategorii M1 z nadwoziem zamkniętym, z dachem o konstrukcji oraz poszyciu wykonanym z metalu | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania  ogólne | | Pojazd musi być budowany z wykorzystaniem pojazdu bazowego posiadającego homologację wystawioną zgodnie z Ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym lub Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/858/WE z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie homologacji i nadzoru rynku pojazdów silnikowych i ich przyczep oraz układów, komponentów i oddzielnych zespołów technicznych przeznaczonych do tych pojazdów, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 715/2007 i (WE) nr 595/2009 oraz uchylające dyrektywę 2007/46/WE. | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojazd musi spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministrów: Spraw Wewnętrznych i Administracji, Obrony Narodowej, Finansów oraz Sprawiedliwości z dnia 22 marca 2019 r. w sprawie pojazdów specjalnych i używanych do celów specjalnych Policji, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Agencji Wywiadu, Służby Kontrwywiadu Wojskowego, Służby Wywiadu Wojskowego, Centralnego Biura Antykorupcyjnego, Straży Granicznej, Służby Ochrony Państwa, Krajowej Administracji Skarbowej, Służby Więziennej i straży pożarnej. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie podzespoły elektryczne i elektroniczne montowane dodatkowo muszą posiadać świadectwo homologacji na zgodność z Regulaminem 10 EKG/ONZ. Warunek dotyczy podzespołów przymocowanych mechanicznie do pojazdu (bez możliwości rozmontowania lub wymontowania bez użycia narzędzi), których użycie nie jest ograniczone do pojazdu nieruchomego z wyłączeniem podzespołów zamontowanych fabrycznie przez producenta pojazdu i uwzględnionych w homologacji pojazdu oraz sprzętu łączności. Zamawiający dopuszcza potwierdzenie spełnienia wymogu poprzez przeprowadzenie badania całopojazdowego wykonanego przez akredytowaną jednostkę badawczą. | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojazd w zakresie uprzywilejowania i oznakowania musi spełniać wymagania Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia. | spełnia/nie spełnia\* |
| Każdy pojazd musi posiadać zaświadczenie z upoważnionej stacji kontroli pojazdów wraz z opisem zakresu zmian dokonanych w pojeździe, w tym, co najmniej zmian: rodzaju pojazdu, masy własnej, liczby miejsc siedzących oraz o przeprowadzeniu badań technicznych przed dopuszczeniem do ruchu pojazdu uprzywilejowanego po zabudowie zgodnie z ustawą Prawo o ruchu drogowym. | spełnia/nie spełnia\* |
| Urządzenia świetlne sygnalizacji uprzywilejowania emitujące światło koloru niebieskiego muszą posiadać świadectwo homologacji na zgodność z Regulaminem 65 EKG ONZ dla klasy 2. | spełnia/nie spełnia\* |
| Dostarczane pojazdy muszą mieć wykonane przez Wykonawcę i na jego koszt przeglądy zerowe, co musi być potwierdzone w dokumentacji każdego z pojazdów. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Warunki eksploatacji | | Pojazd musi być przystosowany do eksploatacji  we wszystkich porach roku i doby w warunkach atmosferycznych spotykanych w polskiej strefie klimatycznej:  a) w temperaturach otoczenia od -30oC do + 50oC,  b) przy zapyleniu powietrza do 1,0 g/m3 w czasie 5 godzin,  c) przy prędkości wiatru do 20 m/s,  d) przy wilgotności względnej powietrza do 98% ( przy temperaturze +25oC ),  e) intensywności deszczu do 180 mm/h trwającego 5 minut. Musi być przystosowany do:  - jazdy po drogach twardych i gruntowych, - przechowywania na wolnym powietrzu,  - mycia w myjniach automatycznych szczotkowych. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla nadwozia | | Drzwi:  a) I rzędu siedzeń skrzydłowe po obu stronach pojazdu;  b) II rzędu siedzeń drzwi przesuwne po prawej i lewej stronie pojazdu otwierane elektrycznie (zautomatyzowane)  c) z tyłu pojazdu drzwi lub klapa przestrzeni bagażowej. | spełnia/nie spełnia\* |
| Nadwozie całkowicie przeszklone z liczbą miejsc siedzących (w tym miejsce kierowcy) dla 7 osób. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie drzwi, klapa i ściany boczne przeszklone | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne | | Długość całkowita pojazdu nie mniejsza niż 5150 mm i nie większa niż 5500 mm (według danych z pkt 5 świadectwa zgodności WE). | spełnia/nie spełnia\* |
| Rozstaw osi nie mniejszy niż 3100 mm | spełnia/nie spełnia\* |
| Wysokość pojazdu nie mniejsza niż 1850 mm i nie większa niż 2000 mm (według danych z pkt 7 świadectwa zgodności WE) | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla silnika  i układu zasilania | | Silnik spalinowy (według danych z pkt 24 świadectwa zgodności WE) o zapłonie iskrowym lub samoczynnym (według danych z pkt 22 świadectwa zgodności WE) spełniający co najmniej normę emisji spalin Euro 6 na poziomie obowiązującym na dzień odbioru pojazdu (według danych z pkt 47 świadectwa zgodności WE). | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojemność skokowa nie mniejsza niż 1950 cm3 (według danych z pkt 25 świadectwa zgodności WE). | spełnia/nie spełnia\* |
| Maksymalna moc netto silnika nie mniejsza niż 125 kW (według danych  z pkt. 27 świadectwa zgodności WE). | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojemność zbiornika paliwa nie mniejsza niż 65 dm3 paliwa | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Warunki techniczne dla układu hamulcowego | | Układ hamulcowy musi być wyposażony, co najmniej w układ zapobiegający blokowaniu kół pojazdu podczas hamowania. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Warunki techniczne dla układu kierowniczego | | Kierownica umieszczona z lewej strony pojazdu | spełnia/nie spełnia\* |
| Wspomaganie układu kierowniczego | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla układu napędowego | | Prędkość maksymalna nie mniejsza niż 160 km/h (według danych z pkt 29 świadectwa zgodności WE). | spełnia/nie spełnia\* |
| System stabilizacji toru jazdy. | spełnia/nie spełnia\* |
| Układ zapobiegający poślizgowi kół przy ruszaniu pojazdu. | spełnia/nie spełnia\* |
| Automatyczna skrzynia biegów | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla kół jezdnych | | Koła jezdne na poszczególnych osiach z ogumieniem bezdętkowym | spełnia/nie spełnia\* |
| Komplet 4 kół z ogumieniem letnim z fabrycznej oferty producenta pojazdów.  W przypadku zaoferowania pojazdu wyposażonego w pełnowymiarowe koło zapasowe, bieżnik w ogumieniu letnim nie może być kierunkowy. | spełnia/nie spełnia\* |
| Komplet 4 kół z ogumieniem śniegowym (zimowym) z oferty producenta/importera/dealera pojazdów. Zamawiający nie dopuszcza zastosowania opon całorocznych lub wielosezonowych. Musi istnieć możliwość eksploatacji pojazdu z oferowanymi oponami śniegowymi (zimowymi) przy wykorzystaniu obręczy kół letnich. Opony zimowe muszą posiadać przyczepność na mokrej nawierzchni, co najmniej klasy B zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 2020/740 z dnia 25 maja 2020 r. w sprawie etykietowania opon pod kątem efektywności paliwowej i innych zasadniczych parametrów zmieniające rozporządzenie (UE) 2017/1369 oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1222/2009. Zamawiający wymaga dostarczenia identycznych opon śniegowych (zimowych) dla wszystkich dostarczonych pojazdów. | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojazd musi być wyposażony w pełnowymiarowe koło zapasowe identyczne z kołami (obręcz + opona) letnimi lub koło dojazdowe lub zestaw naprawczy zgodnie z ofertą handlową producenta pojazdów. | spełnia/nie spełnia\* |
| Zastosowane zespoły opona/koło na poszczególnych osiach pojazdu opisane  - koła z oponami letnimi oraz koła z oponami zimowymi muszą być zgodne z danymi z pkt 35 świadectwa zgodności WE. | spełnia/nie spełnia\* |
| Opony nie mogą być starsze niż 78 tygodni licząc od terminu odbioru danej partii pojazdów. | spełnia/nie spełnia\* |
| Opony muszą być fabrycznie nowe i homologowane. Zamawiający nie dopuszcza opon bieżnikowanych. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania  techniczne dla  instalacji  elektrycznej | | Napięcie znamionowe instalacji elektrycznej 12V DC („-” na masie). | spełnia/nie spełnia\* |
| Akumulator o największej pojemności i największym prądzie rozruchowym z fabrycznej oferty producenta pojazdu. | spełnia/nie spełnia\* |
| Alternator o najwyższej mocy z fabrycznej oferty producenta pojazdu. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla wyposażenia pojazdu | | Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa dla wszystkich miejsc siedzących. | spełnia/nie spełnia\* |
| Poduszki gazowe przednie i boczne lub/i boczne kurtynowe, co najmniej dla I-go rzędu siedzeń. | spełnia/nie spełnia\* |
| Elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka zewnętrzne. | spełnia/nie spełnia\* |
| Elektrycznie opuszczane i podnoszone szyby drzwi przednich. | spełnia/nie spełnia\* |
| Szyba tylna podgrzewana, wyposażona w wycieraczkę i spryskiwacz jeśli występuje w danej wersji nadwozia. | spełnia/nie spełnia\* |
| Światła do jazdy dziennej wykonane w technologii LED. | spełnia/nie spełnia\* |
| Kierownica wielofunkcyjna umożliwiająca obsługę, co najmniej radioodtwarzacza i zestawu głośnomówiącego telefonu komórkowego. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wewnętrzne lusterko wsteczne. | spełnia/nie spełnia\* |
| Komputer pokładowy. | spełnia/nie spełnia\* |
| Centralny zamek sterowany pilotem. | spełnia/nie spełnia\* |
| Regulacja siedzenia kierowcy, co najmniej w płaszczyznach: przód – tył, góra- dół. Płynna regulacja pochylenia oparć siedzeń I-go rzędu realizowana manualnie  (z wykorzystaniem np. uchwytu, pokrętła) lub automatycznie. Tapicerka I rzędu siedzeń skórzana lub ekoskóra. Siedzenia ogrzewane i wentylowane. | spełnia/nie spełnia\* |
| Drugi rząd siedzeń: dwa pojedyncze fotele kapitańskie typu VIP, montowane na szynach z możliwością przełożenia/odwrócenia tyłem do kierunku jazdy, wyposażone w dwa podłokietniki - prawy i lewy. Tapicerka skórzana lub ekoskóra. Siedzenia ogrzewane i wentylowane. | spełnia/nie spełnia\* |
| Trzeci rząd siedzeń: ława - siedzenia dzielone, montowane na szynach. Tapicerka skórzana lub ekoskóra. Zamawiający dopuszcza występowanie w III rzędzie trzech pojedynczych siedzeń z możliwością demontażu środkowego fotela. | spełnia/nie spełnia\* |
| Stolik multifunkcyjny montowany na szynach, przesuwny, w tylnej części pojazdu. | spełnia/nie spełnia\* |
| Minimum dwa komplety kluczyków/kart do pojazdu i pilotów do sterowania centralnym zamkiem. | spełnia/nie spełnia\* |
| Radioodbiornik montowany na linii fabrycznej wyposażony w kolorowy monitor o przekątnej min. 6 cali, zintegrowany (zabudowany) w desce rozdzielczej pojazdu (konsoli centralnej). Radioodbiornik musi być wyposażony, co najmniej w (cztery) głośniki i bezprzewodowy zestaw głośnomówiący telefonii komórkowej działający w systemie Bluetooth. | spełnia/nie spełnia\* |
| Kamera cofania montowana na linii fabrycznej, wyświetlająca obszar za pojazdem na kolorowym monitorze radioodbiornika | spełnia/nie spełnia\* |
| Przestrzeń bagażowa pojazdu musi być wyposażona w składaną półkę, żaluzję lub roletę jeśli występuje w danej wersji nadwozia. | spełnia/nie spełnia\* |
| Czujniki parkowania, co najmniej z tyłu pojazdu z sygnalizacją akustyczną i wizualną. | spełnia/nie spełnia\* |
| Klimatyzacja z dodatkowym nawiewem dla części pasażerskiej. | spełnia/nie spełnia\* |
| Gniazdo zapalniczki o napięciu 12V DC. | spełnia/nie spełnia\* |
| Możliwość wyświetlania i obsługi aplikacji zainstalowanych na smartfonie poprzez kolorowy monitor pokładowy radioodbiornika | spełnia/nie spełnia\* |
| Szyby drzwi tylnych oraz szyby tylne muszą być przyciemnione. W przypadku braku szyb przyciemnionych w fabrycznym wyposażeniu pojazdu Zamawiający dopuszcza przyciemnienie szyb za pomocą folii | spełnia/nie spełnia\* |
| Aktywny tempomat | spełnia/nie spełnia\* |
| Asystent utrzymania pasa ruchu | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Kolorystyka  pojazdu | | Pojazd musi posiadać nadwozie w kolorze z palety barw producenta (np. granatowy, brązowy, srebrny, niebieski, szary, czarny) (Kolor wybrany przez Zamawiającego z gamy kolorów zaproponowanych przez Wykonawcę) | spełnia/nie spełnia\* |
| Materiały obiciowe siedzeń I-go, II-go i III-go rzędu oraz wszystkich elementów wykończenia wnętrza pojazdu znajdujących się poniżej linii szyb muszą być wykonane w kolorze ciemnym, łatwe w utrzymaniu w czystości. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Ogólne wymagania techniczne dla zabudowy | | Pojazd musi być przystosowany do przewożenia w jego wnętrzu:  - I rząd siedzeń – 2 funkcjonariuszy (w tym kierowcy),  - II rząd siedzeń – 2 funkcjonariuszy,  - III rząd siedzeń – 3 funkcjonariuszy.  Do celów obliczeniowych należy przyjąć wagę jednego funkcjonariusza z indywidualnym wyposażeniem służbowym (w tym kierowcy) – 95 kg. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Masa pojazdu po zabudowie wraz z pełnym wyposażeniem oraz z paliwem, olejami, smarami, i cieczami w ilościach nominalnych powiększona o masę 7 funkcjonariuszy (7 x 95 kg) nie może przekraczać maksymalnej wartości określonej przez producenta pojazdu bazowego. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wszystkie elementy wyposażenia pojazdu np. gniazda elektryczne przewidziane do zamontowania w przedziale pasażerskim muszą być maksymalnie wkomponowane w elementy wykończeniowe pojazdu bazowego tj. konsolę centralną, obudowę tunelu środkowego, schowek podłokietnika itp. Miejsca ingerencji w elementy pojazdu bazowego, związane z montażem elementów wyposażenia, muszą być od wnętrza kabiny załogowej osłonięte elementami maskującymi (obudowami) wykonanym z tworzywa sztucznego np. z wykorzystaniem technologii druku 3D. Kształt oraz sposób wykonania i montażu elementów maskujących musi zapobiegać występowaniu szczelin oraz ostrych krawędzi, które mogłyby powodować zranienia i kontuzje osób podczas użytkowania pojazdu. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla instalacji elektrycznej | | Wyposażenie elektryczne i elektroniczne pojazdu wymienione w poszczególnych punktach niniejszej specyfikacji technicznej musi poprawnie współpracować z wyposażeniem pojazdu bazowego oraz zapewniać wymaganą jakość  i odpowiedni poziom bezpieczeństwa. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wyposażenie elektryczne i elektroniczne pojazdu jest zgodne z wymaganiami opisanymi w specyfikacji technicznej | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania dla wyposażenia pojazdu | | Wyposażenie pojazdu jest zgodne z wymaganiami opisanymi w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dla uprzywilejowania  w ruchu | | Pojazd musi być wyposażony w system uprzywilejowania w ruchu drogowym, w którego skład wchodzić muszą urządzenia określone w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
| Działanie urządzeń sygnalizacji uprzywilejowania pojazdu w ruchu drogowym musi spełniać warunki określone w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojazd musi posiadać dwie tablice z napisem „POLICJA” wykonane na podłożu z folii magnetycznej o wymiarach 160x500 mm, wys./gr. liter 100/18 mm. Tablice wykonane w barwie niebieskiej odblaskowej, a napis w barwie białej odblaskowej. Materiały użyte do wykonania tablic muszą spełniać wymagania określone w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania techniczne dotyczące montażu elementów specjalistycznej zabudowy | | Sposób montażu elementów specjalistycznej zabudowy pojazdu musi spełniać wymagania Zamawiającego opisane w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania konstrukcyjne | | Konstrukcja pojazdu oraz wyposażenia musi być oparta na dostępnych na rynku krajowym zespołach, podzespołach i elementach oraz materiałach. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie zastosowane w konstrukcji pojazdu oraz wyposażeniu powłoki ochronne (np. cynkowanie, powłoki lakiernicze i z tworzyw sztucznych) muszą zapewniać skuteczną ochronę antykorozyjną. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie urządzenia pojazdu muszą mieć budowę blokowo-modułową i być zamocowane w pojeździe w sposób nie utrudniający dostępu do innych zespołów i urządzeń. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie urządzenia pojazdu muszą mieć zwartą budowę i uwzględniać zdobycze techniki w zakresie miniaturyzacji. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania odnośnie oznaczania i znakowania | | Pojazd musi posiadać trwale umieszczone w miejscu łatwo dostępnym wewnątrz pojazdu:  a) tabliczkę zawierającą naniesione w sposób trwały co najmniej dane o producencie, typie, roku produkcji oraz numerze identyfikacyjnym pojazdu (VIN) lub numerze nadwozia, podwozia lub ramy,  b) tabliczkę wskazującą dopuszczalną liczbę przewożonych osób łącznie z kierowcą. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie urządzenia zamontowane jako elementy zabudowy pojazdu muszą posiadać tabliczki znamionowe zawierające co najmniej następujące dane: symbol lub numer producenta, numer kolejny wyrobu, rok produkcji. | spełnia/nie spełnia\* |
| Wszystkie elementy zabudowy pojazdu, takie jak: przełączniki, gniazda itp., sterujące wyposażeniem pojazdu, muszą być oznaczone tabliczkami z opisem (słownym lub graficznym) ich funkcji i przeznaczenia. Tabliczki muszą być czytelne oraz wykonane i zamocowane w sposób trwały. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania dotyczące pakowania, przechowywania, transportu | | Pojazd nie wymaga pakowania i po przekazaniu Zamawiającemu musi być gotowy do użycia. | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojazd wraz z wyposażeniem musi być przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu w niezadaszonych parkach sprzętu transportowego  w warunkach atmosferycznych spotykanych w polskiej strefie klimatycznej opisane w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
| Pojazd musi być przystosowany do transportu środkami transportu kołowego. Załadunek pojazdu musi odbywać się samodzielnie (na kołach). | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania jakościowe | | Pojazd musi spełniać wymagania jakościowe określone w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |
|  | Wymagania dotyczące bezpieczeństwa użytkowania | | Pojazd musi spełniać wymagania dotyczące bezpieczeństwa użytkowania określone w specyfikacji technicznej. | spełnia/nie spełnia\* |

…...………………..……….. dn. …………………….……

(miejscowość)

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**

**UWAGA!**

**\*\***Należy wpisać markę i model oferowanego pojazdu.

**\***W kolumnie nr 4 Wykonawca powinien wpisać czy spełnia wymóg albo szczegółowo opisać parametry techniczne oferowanych pojazdów (jeśli jest to wielkość mierzalna). Wszystkie podane powyżej wymagania i parametry techniczne pojazdów zostały określone na poziomie minimalnym. **Zamawiający wymaga spełnienia wszystkich wymogów minimalnych określonych w kolumnie nr 4.**

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.