Załącznik nr 3 do zaproszenia złożenia oferty cenowej

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – WYMAGANIA MINIMALNE DLA: SAMOCHODU KWATERMISTRZOWSKIEGO OSOBOWO - TOWAROWEGO.

Lp.	Wymagania minimalne	Wypełnia Wykonawca potwierdzając spełnienie wymogów minimalnych Zamawiającego lub/i oferowane parametry techniczne lub zastosowane rozwiązania, lub/i spełnia/nie spełnia
1.	**2.**	**3.**
	Wymagania Formalne	
1.	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym" oraz wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. Nr 32 z 2003 r. poz. 262).	**TAK / NIE ***
2.	Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji mechanicznej producenta.	**TAK / NIE ***
3.	Urządzenia elektroniczne muszą spełniać wymagania normy PN-S-76020 „Pojazdy drogowe. Urządzenia elektroniczne pojazdów samochodowych. Ogólne wymagania i metody badań" lub równoważnych norm europejskich.	**TAK / NIE ***
4.	Instalacja elektryczna pojazdu musi spełniać wymagania normy PN-S-76021 „Instalacja elektryczna pojazdów samochodowych. Wymagania i metody badań." lub równoważnych norm europejskich.	**TAK / NIE ***
5.	Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej	

	Straży Pożarnej zgodnie z zarządzeniem nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 10 kwietnia 2008 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej (Dz. Urz. KG PSP Nr 1, poz. 8, zmienione zarządzeniem nr 13 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 27 grudnia 2012 r., zmieniającym zarządzenie w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej). Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.	**TAK / NIE ***
6.	Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji 2017.	**TAK / NIE ***
7.	Wszystkie funkcje użytkowe pojazdu muszą być zapewnione w warunkach temperatury zewnętrznej w przedziale od -25 ^{o}C do +50. Silnik niskoprężny z turbodoładowaniem spełniający wymogi min. EURO 6 o mocy min. 120 KM.	**TAK / NIE *** **……**
8.	Silnik o pojemności max. 2,0 dm^3. Zbiornik na paliwo o pojemności min. 60 dm^3.	**TAK / NIE *** **……**
9.	Nadwozie 5 drzwiowe typu kombivan, drzwi przesuwne po stronie kierowcy i pasażera, 5 miejscowe (2+3), kolor fabryczny nadwozia – czerwony. Lusterka zewnętrzne, zderzaki i klamki drzwi w kolorze nadwozia. (Zamawiający dopuszcza lusterka i klamki w innym kolorze niż nadwozie) Za zgodą Zamawiającego dopuszcza się równoważne rozwiązania techniczne zaproponowane przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia (wymaga to bezwzględnej zgody Zamawiającego).	**TAK / NIE *** **……** **……**
10.	Skrzynia biegów manualna min. 6 biegowa. Napęd na jedną oś.	**TAK / NIE *** **……**
11.	Lusterka zewnętrzne podgrzewane.	**TAK / NIE ***
12.	Szyby termoizolacyjne, przyciemniane w tylnej części pojazdu,	**TAK / NIE ***
13.	Bagażnik wyposażony w min. 4 stałe zaczepy do mocowania ładunku.	**TAK / NIE ***

14.	Hamulce tarczowe z przodu pojazdu.	**TAK / NIE ***
15.	Kpl. kół z oponami letnimi min. 15” (w przypadku zaoferowania felg stalowych należy dostarczyć fabryczne kołpaki). Koło zapasowe pełnowymiarowe z obręczą stalową. W zestawie narzędzia do zmiany koła wraz z podnośnikiem.	**TAK / NIE *** **……..**
16.	Samochód wyposażony co najmniej w: - wspomaganie układu kierowniczego, - system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania, - system zapobiegający utracie przyczepności kół podczas przyspieszania, - elektroniczny system stabilizacji toru jazdy z asystentem hamowania, - światła do jazdy dziennej, - kierunkowskazy boczne, - przednie lampy przeciwmgielne, - czujnik cofania, - immobiliser, centralny zamek sterowany pilotem,	**TAK / NIE *** **……..** **……..**
17.	Samochód wyposażony co najmniej w: - bezwładnościowe, trójpunktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami wraz z regulacją wysokości, - min. 6 poduszek powietrznych, w tym dla kierowcy i pasażera, - zagłówki siedzeń tylnych, - siedzenia kierowcy z regulowaną wysokością, - tapicerka w kolorach ciemnych, czarny lub jego odcień, podłoga czarna lub ciemne odcienie (do ustalenia z Zamawiającym na etapie realizacji zamówienia), - skórzana kierownica - podłoga przedziału pasażerskiego welurowa z wykładkami gumowymi, - radio CD-MP3 z min. 4 głośnikami, - układ klimatyzacji automatycznej 2-strefowej. (Zamawiający dopuszcza klimatyzacje manualną)	**TAK / NIE *** **……** **……**

18.	Wymiary: Długość min. 4400 mm, Szerokość min. 1600 max. 2200 mm , Wysokość max. 1900 mm.	**TAK / NIE *** **……**
19.	Samochód wyposażony w gniazdo elektryczne 12 V dodatkowo w bagażniku	**TAK / NIE ***
20.	Samochód wyposażony w komplet dywaników gumowych (przednich i tylnych).	**TAK / NIE ***
21.	Elektrycznie regulowane szyby min. drzwi przednich.	**TAK / NIE ***
22.	Obrotomierz, cyfrowy zegar, wskaźnik temperatury zewnętrznej.	**TAK / NIE ***
23.	Pojazd wyposażony w wymagane dla uprzywilejowanego w ruchu pojazdu PSP urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze, akustyczne i świetlne. - pas wyróżniający barwy czerwieni sygnałowej z folii odblaskowej, - po obu stronach pojazdu napisy „STRAŻ" barwy białej, - belka sygnalizacyjna dachowa typu LED (niebieska) posiadająca: a) min. 2 punkty świetlne w kolorze niebieskim b) podświetlany szyld – biały panel z napisem „STRAŻ" uruchamiany wraz ze światłami pozycyjnymi pojazdu, • sygnalizacja dźwiękowa: - głośnik minimum 100W – zamontowany w przedniej części pojazdu za grillem, - wzmacniacz sygnałów dźwiękowych posiadający funkcje: a) sterowanie sygnalizacją dźwiękową, b) minimum 4 sygnały dźwiękowe o zmiennym tonie (możliwość zmiany tonu przyciskiem na manipulatorze), c) przekazywanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu przez zamontowany głośnik. Szczegóły dotyczące miejsca montażu zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy. * łączność: - radiotelefon samochodowy o parametrach: częstotliwość VHF	**TAK / NIE *** **……** **……**

	136-174 MHz, moc 1-25 W odstęp międzykanałowy 12,5 kHz dostosowany do użytkowania w sieci MSWiA min. 128 kanałów, wyświetlacz alfanumeryczny min. 14 znaków wraz z odpowiednią anteną prętową obsługującą w/w radiotelefon o parametrach: częstotliwość > 140 MHz, pasmo VHF, VSWR < 1,8:1 dla częstotliwości strojenia, zysk 3dBd, moc min. 50W, polaryzacja pionowa, charakterystyka promieniowania dookolna, impedancja 50 Ω. Za zgodą Zamawiającego dopuszcza się równoważne rozwiązania techniczne zaproponowane przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia (wymaga to bezwzględnej zgody Zamawiającego).	
	Warunki	**Dodatkowe**
24.	Wykonawca udzieli min. 24 miesiące gwarancji bez limitu kilometrów, min. 36 miesięcy na lakier oraz min. 96 miesięcy na perforację. Okres gwarancji nie może być krótszy niż okres gwarancji udzielany przez producenta pojazdu.	**TAK / NIE *** **……..**
25.	Wykonawca dostarczy dokumentację niezbędną do zarejestrowania pojazdu jako specjalnego pożarniczego, wynikającą z ustawy „Prawo o ruchu drogowym”. Samochód musi spełniać wymagania dla pojazdu specjalnego pożarniczego potwierdzone odpowiednim dokumentem dostarczonym wraz z pojazdem - dokumenty wydane przez OKRĘGOWĄ STACJĘ KONTROLI POJAZDÓW. W sytuacji, gdy dostarczenie wymaganego dokumentu możliwe będzie po zarejestrowaniu pojazdu, dopuszcza się dostarczenie po dokonaniu odbioru, jednak wszelkie koszty z tym związane pokrywa Wykonawca.	**TAK / NIE ***
26.	Do oferty należy załączyć poglądowe katalogi oferowanego pojazdu.	**TAK / NIE ***
27.	Samochód wyposażony hak typu kulowego do przyczepy o masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg	**TAK / NIE ***
28.	Samochód wyposażony w gniazdo elektryczne do przyczepy, znormalizowane gniazdo 12 V, 7-biegunowe	**TAK / NIE ***

30.	Samochód wyposażony w dodatkowy komplet 4 opon zimowych	**TAK / NIE ***

*niepotrzebne skreślić

+ instrukcja obsługi i konserwacji pojazdu i sprzętu w języku polskim
+ książka gwarancyjna dla samochodu i sprzętu w jeżyku polskim
+ wykaz ewentualnego dostarczonego sprzętu
+ wykaz adresów punktów serwisowych
+ dokumentacja niezbędna do rejestracji pojazdu jako specjalny