

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### CZĘŚĆ III

Lp.	Nazwa produktu	Opis parametrów	j.m	ilosc
1.	Podstawowy samochód osobowy mechaniki i nauki jazdy	<p>1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego samochodu osobowego rok produkcji 2020 <b>lub</b> 2019.</p> <p>2. Przedmiot zamówienia musi spełniać wymogi pojazdów przeznaczonych do nauki jazdy osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania w zakresie kategorii B. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych.</p> <p>3. Samochód osobowy:</p> <p>1) musi spełniać wymogi - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia;</p> <p>2) Ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym;;</p> <p>3) Ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. o kierujących pojazdami;</p> <p>Nadwozie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nadwozie typu hatchback 5 - drzwiowe;</li><li>- ilość miejsc - 5;</li><li>- długość pojazdu min. 3,9 m - nie więcej niż 4,2 m;</li><li>- rodzaj i kolor lakieru: dowolny z wykluczeniem białego, czarnego i żółtego, może być metalizowany;</li></ul> <p>Napęd:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-układ przeniesienia napędu - na oś przednią.</li></ul> <p>Silnik:</p>	sztuki	1



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**Zdrowe życie, czysty zysk**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



# ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa pojazdów silnikowych w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 06/02/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rodzaj paliwa – benzyna;</li> <li>- przystosowany do zasilania gazem LPG z homologacją;</li> <li>- pojemność skokowa do 1400 cm<sup>3</sup> ;</li> <li>- moc minimum 72 KM;</li> <li>- norma emisji spalin EURO 6.</li> </ul> <p>Skrzynia biegów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- manualna mechaniczna;</li> <li>- min. 5-biegowa + bieg wsteczny;</li> <li>- możliwość rozwinięcia prędkości co najmniej 100 km/h.</li> </ul> <p>Układ kierowniczy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wspomaganie;</li> <li>- kierownica regulowana w co najmniej dwóch płaszczyznach;</li> <li>- przystosowanie do ruchu prawostronnego.</li> </ul> <p>Systemy bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poduszki powietrzne czołowe dla kierowcy i pasażera z systemem dezaktywacji poduszki powietrznej pasażera;</li> <li>- napinacze pasów bezpieczeństwa;</li> <li>- system zapobiegający blokowaniu się kół podczas hamowania (np. ABS) z możliwością jego wyłączenia;</li> <li>- system stabilizacji toru jazdy ESP lub równorzędny z możliwością jego wyłączenia.</li> </ul> <p>Wypozażenie zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i podgrzewane;</li> <li>- felgi ze stopów metali lekkich lub stalowe z kołpakami, z ogumieniem bezdętkowym przystosowanym do jazdy latem, oraz dodatkowy komplet opon zimowych;</li> <li>- światła do jazdy dziennej – LED lub lampy typu projekcyjnego.</li> </ul> <p>Wypozażenie wewnętrzne:</p>		
--	---	--	--



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**WARMIA MAZURY** Zdrowe życie, czysty zysk

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



# ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa pojazdów silnikowych w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 06/02/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- szyby co najmniej drzwi przednich sterowane elektrycznie;</li> <li>- szyba tylna ogrzewana z wycieraczką i spryskiwaczem;</li> <li>- obrotomierz;</li> <li>- klimatyzacja (manualna albo automatyczna);</li> <li>- instalacja radiowa z radiem;</li> <li>- fotel kierowcy - z regulacją w dwóch płaszczyznach;</li> <li>- hamulec postojowy mechaniczny, uruchamiany dźwignią z miejsca kierowcy;</li> <li>- centralny zamek zdalnie sterowany;</li> <li>- blokada przeciwuruchomieniowa (immobiliser);</li> <li>- pełnowymiarowe koło zapasowe;</li> <li>- apteczka pierwszej pomocy;</li> <li>- gaśnica;</li> <li>- trójkąt ostrzegawczy;</li> <li>- podnośnik;</li> <li>- fabryczny komplet kluczy naprawczych;</li> <li>- komplet dywaników gumowanych oraz mata gumowa do bagażnika;</li> <li>- dokumenty pojazdów wymagane prawem sporządzone w języku polskim;</li> <li>- komplet dwóch kluczyków.</li> </ul> <p>Wymagania dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wyposażenie dodatkowe dla pojazdu przeznaczonego do nauki jazdy i egzaminowania:</li> <li>- dodatkowy pedał hamulca zasadniczego i sprzęgła dla instruktora;</li> <li>- dodatkowe lusterka zewnętrzne: prawe i lewe oraz dodatkowe lusterko wewnętrzne;</li> <li>- tablica magnetyczna z literą L – podświetlana i zasilana z instalacji pojazdu (wymary zawarte w Rozporządzeniu MI w sprawie rejestracji i oznakowania pojazdów) zamontowana na dachu;</li> <li>- folia / podkład przezroczysty o wymiarach 30x30 przyklejona na dachu pod mocowanie tablicy magnetycznej „L”;</li> <li>- jeżeli występuje fabrycznie, to dezaktywacja systemu START/STOP.</li> </ul>			
--	--	--	--	--	--



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**WARMIA MAZURY**  
Zdrowe życie, czysty zysk

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



# ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa pojazdów silnikowych w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 06/02/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

		<p>Zamawiający wymaga aby oferowany samochód spełniał następujące wymagania dotyczące zużycia energii, emisji dwutlenku węgla i emisji zanieczyszczeń (zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 10.05. 2011r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych):</p> <p>1) Silnik samochodu powinien spełniać co najmniej normę EURO VI pod względem emisji tlenków azotu, tlenku węgla, węglowodorów oraz cząstek stałych.</p> <p>2) Zużycie energii: nie więcej niż 3,2 MJ/km cyklu mieszanym miejskim/pozamiejskim.</p> <p>3) Emisja dwutlenku węgla: nie więcej niż 150 g/km.</p> <p>Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny. Autoryzowany punkt serwisowy będzie znajdował się w odległości do 50 km od siedziby zamawiającego.</p>		
--	--	---	--	--



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**Zdrowe życie, czysty zysk**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



CZĘŚĆ IV

Lp.	Nazwa produktu	Opis parametrów	j.m	ilość
1.	Samochód do mechaniki i praktyki jazdy typu van dostawczo – kurierski	<p>Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego samochodu dostawczo kurierskiego typu Van, rok produkcji 2020 <b>lub 2019</b>.</p> <p>Minimalne parametry techniczne i funkcjonalne wymagane przez Zamawiającego:</p> <p>Wymagania ogólne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- samochód dostawczy, dopuszczalna masa całkowita minimum 2,7 t nie przekraczająca 3,5 t.</li> <li>- samochód spełnia wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym.</li> </ul> <p>Nadwozie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- typu van;</li> <li>- ilość miejsc minimum 6;</li> <li>- długość pojazdu powyżej 4,5 m - nie więcej niż 5,5 m;</li> <li>- wysokość pojazdu powyżej 1,8 - nie więcej niż 2 m;</li> <li>- pojemność ładunkowa co najmniej 3 m<sup>3</sup> ;</li> <li>- ładowność co najmniej 0,9 t;</li> <li>- szyby pojazdu w przestrzeni pasażerskiej wymagane;</li> <li>- prawe boczne drzwi przesuwne;</li> <li>- dwuskrzydłowe drzwi tylne;</li> </ul> <p>Napęd:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-układ przeniesienia napędu - na oś przednią.</li> </ul> <p>Silnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rodzaj paliwa – olej napędowy;</li> </ul>	sztuki	1



# ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa pojazdów silnikowych w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 06/02/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- pojemność silnika minimum 1,5 – maximum 2,0 dm<sup>3</sup></li> <li>- liczba cylindrów minimum 4;</li> <li>- moc silnika minimum 120 KM;</li> <li>- norma emisji spalin EURO 6.</li> </ul> <p>Skrzynia biegów manualna mechaniczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- minimum 6-biegowa + bieg wsteczny.</li> </ul> <p>Układ kierowniczy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wspomaganie;</li> <li>- kierownica regulowana w co najmniej dwóch płaszczyznach;</li> <li>- przystosowanie do ruchu prawostronnego.</li> </ul> <p>Systemy bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poduszka powietrzna przynajmniej dla kierowcy;</li> <li>- trzypunktowe pasy bezpieczeństwa dla wszystkich pasażerów</li> <li>- system zapobiegający blokowaniu się kół podczas hamowania (np. ABS);</li> <li>- system stabilizacji toru jazdy (np. ESP).</li> </ul> <p>Wypożazenie zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lusterka zewnętrzne elektrycznie regulowane i podgrzewane;</li> <li>- felgi stalowe z kołpakami lub aluminiowe, z ogumieniem bezdętkowym przystosowanym do jazdy latem;</li> <li>- światła do jazdy dziennej – LED lub lampy typu projekcyjnego;</li> <li>- czujniki parkowania przynajmniej z tyłu pojazdu;</li> <li>- hak holowniczy.</li> </ul> <p>Wypożazenie wewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- komputer pokładowy, (wskazania ekonomiki jazdy, temperatury zewnętrznej, chwilowego zużycia paliwa)</li> <li>- obrotomierz;</li> <li>- szyby co najmniej drzwi przednich sterowane elektrycznie;</li> <li>- klimatyzacja (manualna albo automatyczna);</li> <li>- instalacja radiowa z radiem;</li> </ul>		
--	--	--	--	--



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**WARMIA MAZURY** Zdrowe życie, czysty zysk

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



# ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa pojazdów silnikowych w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 06/02/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- zestaw głośnomówiący</li> <li>- fotel kierowcy - z regulacją w co najmniej dwóch płaszczyznach;</li> <li>- centralny zamek zdalnie sterowany;</li> <li>- blokada przeciwwuruchomieniowa (immobiliser);</li> <li>- pełnowymiarowe koło zapasowe;</li> <li>- apteczka pierwszej pomocy;</li> <li>- gaśnica;</li> <li>- trójkąt ostrzegawczy;</li> <li>- podnośnik;</li> <li>- fabryczny komplet kluczy naprawczych;</li> <li>- komplet dywaników gumowanych;</li> <li>- gumowa wykładzina przestrzeni ładunkowej lub wyłożenie przestrzeni ładunkowej sklejką o grubości min. 9 mm pokrytej antypoślizgowym tworzywem z zabezpieczonymi krawędziami;</li> <li>- dokumenty pojazdów wymagane prawem sporządzone w języku polskim;</li> <li>- komplet dwóch kluczyków.</li> </ul> <p>Zamawiający wymaga aby oferowany samochód spełniał następujące wymagania dotyczące zużycia energii, emisji dwutlenku węgla i emisji zanieczyszczeń (zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 10.05. 2011r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Silnik samochodu powinien spełniać co najmniej normę EURO VI pod względem emisji tlenków azotu, tlenku węgla, węglowodorów oraz cząstek stałych.</li> <li>2) Zużycie energii: nie więcej niż 3,6 MJ/km cyklu mieszanym miejskim/pozamiejskim.</li> <li>3) Emisja dwutlenku węgla: nie więcej niż 215 g/km.</li> </ol> <p>Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny. Autoryzowany punkt serwisowy będzie znajdował się w odległości do 50 km od siedziby zamawiającego.</p>		
--	--	---	--	--



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**WARMIA MAZURY**  
Zdrowe życie, czysty zysk

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny

