

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla części nr 4

Dostawa uzupełniającego wyposażenia klasopracowni pojazdów samochodowych w postaci samochodu osobowego przeznaczonego do kursu nauki jazdy oraz służącego do przeprowadzania egzaminu państwowego na prawo jazdy kat. B do Wielozawodowego Zespołu Szkół w Zatorze

L.p.	Nazwa	Parametr wymagany przez Zamawiającego
1	<b>Rok produkcji</b>	Samochód wyprodukowany nie wcześniej niż w 2016
2	<b>Nadwozie</b>	5-drzwiowe (typ hatchback)
3	<b>Silnik</b>	Benzynowy, spełniający normę min. Dyrektywy EURO5 (2007/715/EC) w zakresie emisji spalin lub nowszą
4	<b>Moc silnika</b>	min. 95 KM
5	<b>Pojemność skokowa silnika</b>	1300 - 1400 cm <sup>3</sup>
6	<b>Długość samochodu</b>	3,7 - 4,1 m
7	<b>Dopuszczalna masa całkowita</b>	Nieprzekraczająca 3,5 t
8	<b>Prędkość</b>	Co najmniej 100 km/h
9	<b>Kolor</b>	Grafitowy RAL 7015, 7016, 7021, 7024, 7026 albo zbliżony
10	<b>Lakier</b>	Metalizowany
11	<b>Skrzynia biegów</b>	Manualna, 6-biegowa
12	<b>Układ kierowniczy</b>	Wspomaganie kierownicy
13	<b>Kierownica</b>	Umieszczona po lewej stronie, możliwość regulacji co najmniej w pionie i poziomie.
14	<b>Hamulec awaryjny</b>	Mechaniczny, zaciągany i zwalniany ręcznie z miejsca kierowcy

Zator Brzeźnica Osiek Polanka Wielka Przeciszów

Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej



15	<b>ABS (system zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania)</b>	Tak
16	<b>BA (system wspomagania nagłego hamowania)</b>	Tak
17	<b>EBO (elektroniczny system rozdziału siły hamowania)</b>	Tak
18	<b>TRC (system kontroli trakcji)</b>	Tak
19	<b>System stabilizacji toru jazdy</b>	Tak
20	<b>Akumulator</b>	Zabezpieczający pracę dodatkowych odbiorników prądu (dotyczy m.in. urządzenia rejestrującego dźwięk i obraz)
21	<b>Tylna szyba</b>	Ogrzewana, z wycieraczką
22	<b>Poduszki powietrzne przednie</b>	Kierowcy i pasażera
23	<b>Poduszki powietrzne boczne</b>	Kierowcy i pasażera
24	<b>Kurtyny powietrzne</b>	Tak
25	<b>Poduszka powietrzna kolanowa kierowcy</b>	Tak
26	<b>Lusterka zewnętrzne</b>	Elektrycznie regulowane i podgrzewane
27	<b>Dodatkowe lusterka zewnętrzne</b>	Lewe i prawe
28	<b>Dodatkowe lusterko wewnętrzne</b>	Tak, dla instruktora nauki jazdy, zamontowane na stałe
29	<b>Przednie lampy przeciwmgielne</b>	Tak
30	<b>Opony</b>	Wraz z pojazdem Wykonawca dostarczy komplet opon zimowych.
31	<b>System monitorowania ciśnienia w kołach</b>	Tak
32	<b>Dodatkowe pedały</b>	Pozwalające przejąć kontrolę nad sprzęgłem i hamulcem roboczym przez instruktora nauki jazdy (fotel prawy) wraz z homologacją.
33	<b>Fotel kierowcy</b>	Regulacja wysokości fotela
34	<b>Sygnalizacja niezapiętych pasów z przodu i z tyłu</b>	Tak

Zator Brzeźnica Osiek Polanka Wielka Preciszów

Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej



35	<b>Dywaniki gumowane</b>	Tak, komplet
36	<b>Centralny zamek</b>	Tak, sterowany pilotem
37	<b>Blokada przeciwuruchomieniowa</b>	Firmowy immobilizer
38	<b>Komputer pokładowy</b>	Tak, w języku polskim
39	<b>Klimatyzacja</b>	Manualna lub automatyczna
40	<b>Kamera cofania</b>	Tak
41	<b>Czujniki parkowania z tyłu</b>	Tak
42	<b>Gniazdo USB</b>	Tak
43	<b>Radio/CD</b>	Tak
44	<b>Obrotomierz</b>	Tak
45	<b>Koło zapasowe</b>	Pełnowymiarowe
46	<b>Zestaw narzędzi koła zapasowego</b>	Tak
47	<b>Podświetlona, kwadratowa tablica barwy niebieskiej z białą literą „L”, umieszczona na dachu</b>	Zamocowana magnetycznie, zasilana z instalacji pojazdu wraz z homologacją
48	<b>Naklejka magnetyczna na drzwi</b>	2 szt., o wymiarach ok. 60 cm x 30 cm, do umieszczenia po prawej i po lewej stronie pojazdu. Naklejki muszą zawierać nazwę podmiotu prowadzącego szkolenie osób ubiegających się o uzyskanie uprawnienia do kierowania pojazdami kategorii B tj.: Wielozawodowy Zespół Szkół w Zatorze ul. Kongresowa 11 32-640 Zator. Litery i cyfry oznaczenia powinny być czytelne.
49	<b>Naklejka „EGZAMIN” na tył pojazdu</b>	Wymiary ok. 60 cm x 11 cm
50	<b>Trójkąt ostrzegawczy</b>	Tak
51	<b>Gaśnica</b>	Tak
52	<b>Apteczka</b>	Tak, spełniająca co najmniej wymogi normy DIN 13164 lub równoważnej
53	<b>Kierunkowskazy w lusterkach zewnętrznych</b>	Tak

Zator Brzeźnica Osiek Polanka Wielka Przeciszów

Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej



54	<b>Instrukcja obsługi</b>	Tak, w języku polskim
55	<b>Dokumenty</b>	Niezbędne do rejestracji pojazdu jako pojazdu przeznaczonego do nauki jazdy i do przeprowadzania praktycznej części egzaminu państwowego w zakresie prawa jazdy kategorii B, karta gwarancyjna oraz inne wymagane prawem dokumenty (w tym: wyciąg ze świadectwa homologacji pojazdu sporządzony w języku polskim, dokumenty potwierdzające spełnianie normy emisji spalin)
56	<b>Urządzenie techniczne służące do rejestracji obrazu i dźwięku</b>	<p>Dwie kamery.</p> <p>Pierwsza kamera, rejestrująca obraz widoczny do przodu przez przednią szybę pojazdu, spełniać winna wymogi ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. o kierujących pojazdami oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 24 lutego 2016 r. w sprawie egzaminowania osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdami, szkolenia, egzaminowania i uzyskiwania uprawnień przez egzaminatorów oraz wzorów dokumentów stosowanych w tych sprawach.</p> <p>Druga kamera rejestrować winna wewnątrz pojazdu, w tym kierowcę, pasażera i rejestrator patrzący na drogę.</p> <p>Moduł opóźniający wyłączenie systemu po wyłączeniu zapłonu (możliwość ustawienia od 1 do 10 minut).</p> <p>Monitor co najmniej 4,3 cala, przedstawiający to co jest nagrywane.</p> <p>Stacyjka dająca możliwość wyłączenia/włączenia całego systemu, zamontowana w miejscu, gdzie kierowca i pasażer mają utrudniony dostęp</p> <p>Urządzenie techniczne służące do rejestracji dźwięku i obrazu musi być akceptowane przez WORD w Krakowie.</p>
57	<b>Oklejenie częściowe samochodu o powierzchni do 3 m<sup>2</sup>, zawierające nazwę i adres Wielozawodowego Zespołu Szkół w Zatorze i nazwę programu dotacyjnego</b>	<p>Tak</p> <p>Nazwa projektu dotacyjnego:          „Projekt KIK /14 : Dolina Karpia - szansa na przyszłość - Partnerski Program Aktywizacji Społeczno - Gospodarczej i Promocji Przedsiębiorczości realizowany poprzez zastosowanie komplementarnych instrumentów pobudzających regionalny rynek pracy, wzmocnienie podmiotów gospodarczych oraz wykorzystanie lokalnych produktów w celu poprawy jakości życia na obszarach wiejskich współfinansowanego przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej”.</p>

Zator Brzeźnica Osiek Polanka Wielka Preciszów

Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej



58	<b>Gwarancja</b>	Co najmniej 5 lat lub co najmniej 200.000 przejechanych kilometrów – co nastąpi wcześniej.
59	<b>Wymagania środowiskowe zgodnie z § 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 maja 2011r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych (Dz.U. z 2011 r. nr 96, poz. 559).</b>	<p>a) zużycie paliwa w cyklu mieszanym (tzw. łączonym) – nie więcej niż 5 litrów benzyny na 100 km;</p> <p>b) wielkość emisji dwutlenku węgla - nie więcej niż 120 g/km;</p> <p>c) wielkość emisji tlenków azotu - nie więcej niż 0,05 g/km;</p> <p>d) wielkość emisji cząstek stałych - nie więcej niż 0,005 g/km;</p> <p>e) wielkość emisji węglowodorów - nie więcej niż 0,1 g/km.</p> <p>wg procedury ustalonej dla badań homologacyjnych.</p>

Zator Brzeźnica Osiek Polanka Wielka Preciszów

*Projekt współfinansowany przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej*

