

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CZĘŚĆ XIII

Lp.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość	Przedmiot zamówienia - minimalne parametry techniczne (poniższe parametry techniczne są minimalnymi wymogami zamawiającego jednocześnie stanowią wskazanie minimalne wymogi dla urządzeń równoważnych)
1 (20)	Automatyczna stacja obsługi klimatyzacji samochodowej	szt.	1	Automatyczna stacja obsługi klimatyzacji samochodowej Specyfikacja: - Typ Czynnika: R134a - Moc: min. 750 W - Szybkość odzyskiwania: min. 300 g/min - Szybkość napełniania: min. 800 g/min - Szybkość pompowania próżni: min. 5.4 m ³ /h - Zdolność filtrowania: min. 200 kg - Dokładność skali: 10 g - Pojemność min. 10 kg Funkcje: - Odzyskiwanie czynnika z układu klimatyzacji i odseparowanie zużytego oleju - Tworzenie Próżni w układzie - Napełnianie układu klimatyzacji - Podstawowy test szczelności na próżni - Dozowanie oleju - Baza danych pojazdów - Szkolenie z zakresu obsługi



ZAŁĄCZNIK NR 3m DO SIWZ

Dostawa – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 07/01/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

2 (30)	Podgrzewacz indukcyjny	szt.	2	Podgrzewacz indukcyjny <ul style="list-style-type: none"> - Napięcie: 110 V / 220 V-240 V AC 50/60 Hz - Moc znamionowa: min. 1000 W - Małe wymiary i niska waga - Poręczna budowa - Doświetlająca dioda LED - Zestaw cewek do precyzyjnego nagrzewania - Walizka transportowa.
3 (31)	Diagnoskop	kpl.	1	Diagnoskop Diagnoskop musi umożliwiać dokładną, kompleksową, szybką oraz stabilną diagnostykę wszystkich systemów obsługiwanych samochodów, adaptacje, kodowanie, podgląd parametrów podczas pracy, testy elementów wykonawczych. Możliwość aktualizacji. Diagnoskop nr 1 szt.1 <ul style="list-style-type: none"> - Mocny i wydajny nowej generacji procesor min. 1,5 GHz - Dotykowy wyświetlacz min. LCD 7" - Rozdzielczość min. 1024 x 600 - Pamięć min. 32 GB - Łączność: Mini USB 2.0, USB 2.0, Wi-Fi, Micro SD card - Moduł Wi-Fi - System Android - Obsługa marek, EUROPA, USA, AZJA - Obsługa wszystkich systemów elektronicznych



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



ZAŁĄCZNIK NR 3m DO SIWZ

Dostawa – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 07/01/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

			<ul style="list-style-type: none"> - Podgląd parametrów w formie tekstowej, analogowej oraz graficznej - Możliwość zapisu i odtwarzania parametrów Live Data - Wymiary: min. 237.8 mm (9.4”) x min. 148.6 mm (5.9”) x min. 35.5 mm (1.4”) - Protokoły: co najmniej: ISO9141-2, ISO14230-2, ISO15765, K/L-Line, Flashing Code, SAE-J1850 VPW, SAE-J1850 PWM, ISO11898(Highspeed, Middlespeed, Lowspeed and Singlewire CAN, fault-tolerant CAN), SAE J2610, GM UART, UART Echo Byte Protocol, Honda Diag-H Protocol, TP2.0, TP1.6 <p>Diagnoskop nr 2 szt. 1 Urządzenie diagnostyczne w komplecie z laptopem i urządzeniem wielofunkcyjnym z dożywotnią licencją do korzystania z oprogramowania np. VCDS i VCDS-Mobile</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interfejs np. HEX-NET - Obsługa modeli VAG produkowanych latach min. 1990 - 2020 - Licencja profesjonalna do użytku w stacjach diagnostycznych - Możliwość korzystania z urządzenia bezprzewodowo (np WiFi) - Bezpłatna aktualizacja oprogramowania przez Internet <p>Komputer przenośny “Laptop”</p>	
--	--	--	---	--



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



ZAŁĄCZNIK NR 3m DO SIWZ

Dostawa – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 07/01/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

				<ul style="list-style-type: none"> - Procesor: min. Intel Core i5-6300U lub równoważny (za równoważy uważa się procesor co najmniej 2-rdzeniowy, który w teście PassMark CPU Mark ma liczbę punktów powyżej 3000) - Wielkość pamięci RAM: min. 8GB - Dysk twardy: min. 480GB SSD - Przekątna ekranu: min. 14" - Rozdzielczość: min. 1920 x 1080(px) - Zainstalowany system operacyjny umożliwiający : min. Windows 10 Home lub równoważny (za równoważny zostanie uznany system, który zapewnia kompatybilność i możliwość tworzenia sieci z komputerami, którymi dysponuje już Zamawiający wyposażonymi w system Windows, a także zapewniający współpracę z oprogramowaniem Microsoft Office) - Akcesoria: mysz bezprzewodowa, torba <p>Urządzenie wielofunkcyjne (drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faks)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Format papieru: A4 - Prędkość druku - czern: min. 30 [str/min] - Rodzaj: Monochromatyczna - Automatyczny druk dwustronny - Rozdzielczość druku - czern: min. 1200 x 1200 [dpi] - Pamięć min. 64 MB - Wyświetlacz Tak - Pojemność odbiornika głównego min. 120 arkusz - Pojemność podajnika głównego min. 250 arkuszy
--	--	--	--	--



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



ZAŁĄCZNIK NR 3m DO SIWZ

Dostawa – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 07/01/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

				<ul style="list-style-type: none"> - Możliwość korzystania z urządzenia bezprzewodowo (np WiFi) <p>Diagnoskop nr 3 szt. 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wyświetlacz dotykowy min. 4.5 cal - System umożliwiający komunikację ze smartfonem lub tabletem wyposażonym w system min. Android 7.0 - Wi-Fi (lub równoważne – sieć bezprzewodowa) - Bluetooth - 2 złącza na kartę SIM (Vscan PAD posiada wszystkie funkcje telefonu) - Pamięć min. 1 GB - Złącze USB - Złącze Micro SD - Wyjście na słuchawki - Aparat fotograficzny z flashem i możliwością nagrywania filmów - Odporność klasy IP-68 - Wymiary: min. 14,2 x 7,5 x 1,4 cm
--	--	--	--	---



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

