**Załącznik nr 3 do Zapytania**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„*Dostawa wyposażenia i oprogramowania dla Zespołu Szkół Samochodowych w Żywcu w ramach projektu „Czas na zawodowców z Powiatu Żywieckiego”*”**

**Dla części zamówienia nr 1 – *„Dostawa wyposażenia dla Zespołu Szkół Samochodowych w Żywcu”*:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa wyposażenia:** | **Opis/minimalne wymagania:** |
| Szafa narzędziowa | Szafa warsztatowa metalowa o wysokości min 180 cm, szerokości min 90cm, głębokości min.40 cm.Min. 4 półki o udźwigu min.70kgZamykana na kluczyk. |
| Stół warsztatowy | Stół warsztatowy o min. wymiarach: 170x60x84cm,blat o grubości min. 40 mmMin. 3 szuflady.  |
| Podnośnik 2 kolumnowy 4t z przystosowany do pomiaru i regulacji geometrii samochodu | Podnośnik dwukolumnowy o udźwigu 4 ton, cechy: automatyczny system zwalniania mechanizmów blokujących. Ramiona asymetryczne regulowaneNapęd elektro-hydraulicznySynchronizacja poprowadzona górą podnośnikaBlokada ramion przy podnoszeniuRegulowana wysokość podpór gumowychPełna dokumentacja od sprzedawcy pod UDT, deklaracja zgodności, certyfikat CE, polska instrukcja obsługi, protokół montażowy.Montaż podnośnika w cenie zakupu. |
| CB radio z anteną | Częstotliwość: 25.615 - 28.325Modulacja: AM/FM/USB/LSBZasilanie: 13,8 VMoc nadajnika: 12W AM, 40W FM, 30W SSB, regulowana,Gniazdko mikrofonowe:4-pinAutomatyczna blokada szumów,płynne tłumienie odbiornika,filtr przeciwzakłóceniowy,filtr typu HI-CUT.  |
| Urządzenie do kalibracji systemów ADAS | System do kalibracji radarów i kamer samochodowych systemów ADAS z kompletem ekranów do samochodów osobowych. Zestaw zawiera minimum pojazdy z grupy VAG, Renault, Ford, Nissan, Mercedes, Toyota. Urządzanie kompletne z komputerem diagnostycznym, oprogramowaniem, ramą do kalibracji, zestawami paneli do kamer przednich i bocznych oraz do radarów ADAS.Zestaw zawiera wszystkie elementy i licencje niezbędne do poprawnego i bezterminowego działania. |

**Dla części zamówienia nr 2 – *„Dostawa oprogramowania dla Zespołu Szkół Samochodowych w Żywcu”*:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa oprogramowania:** | **Opis/minimalne wymagania:** |
| Oprogramowanie do wyznaczania tras | Oprogramowanie do wyznaczania tras pojazdów ciężarowych, cechy oprogramowania: Planowanie i optymalizacja zadań dla jednego lub wielu pojazdów.Podgląd na mapach planowanych tras dla wielu pojazdów wraz ze wszystkimi zadaniami i szczegółami realizacji.Możliwość ręcznej edycji tras, kolejności punktów, przydzielania zadań bezpośrednio z pozycji map. |
| Oprogramowanie wspomagające zarządzanie firmą transportową | Oprogramowanie służące do:ewidencji przebiegu pojazdów;obliczania kilometrówki;planowania napraw i przeglądów;analizy zużycia paliwa;powiadamiania o ubezpieczeniach OC/ACkontroli kierowców. |
| Program do ewidencji i analizy danych z tachografów cyfrowych i analogowych | Program służący do tworzenia ewidencji oraz rozliczania czasu pracy kierowców w oparciu o dane przechowywane na kartach kierowców lub tarczach tachografów. |
| Symulator tachografu cyfrowego | Oprogramowanie, które symuluje pracę tachografu cyfrowego stosowanego w samochodach ciężarowych i autobusach. |
| **Uwaga: Istnieje możliwość połączenia funkcji kilku programów w/w w jednym programie, który będzie spełniał wymagane minimalne parametry.** |