

Zadanie nr 8

Przedmiotem zamówienia jest zakup urządzeń dla kierunku Mechanika i Budowa Maszyn, do prowadzenia zajęć dydaktycznych do laboratorium automatyki i robotyki:

- **Laboratorium Centrum Lotniczego:**

1. Czujnik siły – 1 sztuka
2. Oprogramowanie – 1 sztuka
3. Skomputeryzowany statyw do pomiaru siły – 1 sztuka

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz minimalne parametry techniczne:

Laboratorium Centrum Lotniczego:

1. Czujnik siły – 1 sztuka

Czujnik siły o dużej dokładności z możliwością pomiaru siły rozciągającej i ściskającej do 100 N. Wykonany w wytrzymałej obudowie (aluminiowej). Posiadający możliwość integracji ze statywem pomiarowym zarówno zmotoryzowanym jak i manualnym.

2. Oprogramowanie – 1 sztuka

Oprogramowanie przeznaczone do współpracy ze statywem pomiarowym pozwalające na prowadzenie obliczeń i raportów metodą przeciągnij i upuść. Umożliwiająca rozpoznanie i auto kalibrację urządzenia pomiarowego jak i możliwość tworzenia wykresów w czasie rzeczywistym. Oprogramowanie musi posiadać polską wersję językową.

3. Skomputeryzowany statyw do pomiaru siły – 1 sztuka

Skomputeryzowany statyw sterowany z poziomu oprogramowania (pozycja 2) z możliwością automatycznego rozpoznawania zakresu przetwornika siły w celu ochrony przeciw przeciążeniu.

Uwaga:

Wszystkie 3 pozycje muszą być ze sobą kompatybilne, posiadać aktualne instrukcje obsługi jak i świadectwo wzorcowania w przypadku przyrządów pomiarowych.

Termin realizacji: do 15 grudnia 2021 r.

UWAGI:

Oferowane urządzenia powinny posiadać świadectwo zgodności z normą CE. Wykonawca w ramach dostawy: dostarczy urządzenia do miejsca (pomieszczenia) wskazanego przez Zamawiającego, dostarczy niezbędną instrukcję obsługi w języku polskim oraz zapewni gwarancję minimum 12 miesięcy.