

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**CZĘŚĆ 2**

Lp.	Nazwa produktu	Przedmiot zamówienia - minimalne parametry techniczne (poniższe parametry techniczne są minimalnymi wymogami zamawiającego jednocześnie stanowią wskazanie minimalne wymogi dla urządzeń równoważnych)	Ilość (szt./kpl.)
1.	Podnośnik diagnostyki warsztatowej naprawczej czterokolumnowy	Nowy podnośnik diagnostyki warsztatowej naprawczej czterokolumnowy - Typ: Podnośnik czterokolumnowy; - Przeznaczenie: diagnostyczny; - Zasilanie elektryczne: 400 V / 50 Hz; - Moc napędu: min. 1 x 3 kW; - Sterowanie napięciem bezpiecznym 24V; - Prędkość podnoszenia: min. 1,6 m/min lub czas podnoszenia / opuszczania do 50 sek.; - Rodzaj napędu: elektromechaniczny, śrubowy lub hydrauliczno-linowy; - Udźwig podnośnika głównego: min. 3500 kg, preferowane 4000 kg; - Synchronizacja platform; - Wysokość platform przy podłożu: max. 160 mm; - Maksymalna wysokość podnoszenia: min. 1915 mm; - Szerokość całkowita: max. 3155 mm; - Szerokość między kolumnami: max. 2800 mm; - Długość platform: max. 4500 mm; - Długość całkowita wliczając najazdy: max. 5200 mm; - Szerokość platformy: min. 530 mm;	1



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Dostawa wyposażenia warsztatu – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Otwarcie na motoryzacyjny postęp”**Znak: V/FEWM.06.04-IZ.00-0018/23**

		<ul style="list-style-type: none"> - Regulowana odległość pomiędzy pomostami; - Hydrauliczny podnośnik osi o udźwigu min. 2 t lub podnośnik podprogowy o udźwigu min. 2 t; - Możliwość montażu szarpaków do kontroli luzów w elementach zawieszenia, - Zagłębienia w platformach na obrotnice; - Szkolenie z zakresu obsługi; - Transport wraz z montażem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w jego siedzibie; - Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz pełną bezpłatną obsługę serwisową zawierającą bezpłatnie materiały eksploatacyjne oraz robociznę w okresie rękojmi i gwarancji. 	
2.	Podnośniki kolumnowe dwułapowe	<p>Nowy podnośnik kolumnowy dwułapowy</p> <ul style="list-style-type: none"> - Udźwig: min. 3000 kg; - Rodzaj napędu: elektromechaniczny; - Max. prześwit przejazdu 100/140 mm; - Udźwig min. 3200 kg; - Odległość między kolumnami max. 2500 mm; - Maks. wysokość podnoszenia 2050 mm; - Moc silnika min. 3,2 kW; - Szerokość całkowita max. 3200 mm; - Całkowita wysokość max. 2700 mm; - Napęd między kolumnami przenoszony za pomocą wału kardana; - Transport wraz z montażem w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w jego siedzibie; - Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz pełną bezpłatną obsługę serwisową zawierającą bezpłatnie materiały eksploatacyjne oraz robociznę w okresie rękojmi i gwarancji. 	2

Fundusze Europejskie
dla Warmii i MazurRzeczpospolita
PolskaDofinansowane przez
Unię Europejską

Dostawa wyposażenia warsztatu – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Otwarcie na motoryzacyjny postęp”**Znak: V/FEWM.06.04-IZ.00-0018/23**

3.	Podnośnik nożycowy niskoprofilowy	Nowy podnośnik nożycowy niskoprofilowy <ul style="list-style-type: none"> - Podnośnik nożycowy o udźwigu min. 3200 kg, preferowany 4000 kg; - Napęd elektrohydrauliczny; - Typ niskoprofilowy; - Montaż naposadzkowy; - Hydrauliczny system synchronizacji pomostów; - Dwa siłowniki hydrauliczne dla każdego z pomostów; - Sterowanie napięciem bezpiecznym 24V; - Sygnalizacja końcowej fazy opuszczania; - Czas podnoszenia / opuszczania max. 40s; - Długość platform max. 1990 mm; - Wysokość podnoszenia min. 1900 mm; - Wysokość po opuszczeniu max. 110 mm;; - Łatwe blokowanie i zwalnianie podjazdów - Moc napędu: min. 2,2 kW; - Zasilanie: 400V / 50 Hz. - Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz pełną bezpłatną obsługę serwisową zawierającą bezpłatnie materiały eksploatacyjne oraz robociznę w okresie rękojmi i gwarancji. 	1
4.	Podnośnik płytowy mobilny	Nowy podnośnik płytowy mobilny <ul style="list-style-type: none"> - Zasilanie: 400V / 50Hz; - Moc silnika [kW]: 2,2; 	1 szt.



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Dostawa wyposażenia warsztatu – doposażenie bazy dydaktycznej w ramach projektu „Otwarcie na motoryzacyjny postęp”***Znak: V/FEWM.06.04-IZ.00-0018/23***

		<ul style="list-style-type: none">- Szerokość platformy [mm]: min. 1950;- Długość platformy [mm]: 1450 - 2050;- Minimalna wysokość [mm]: max. 110;- Max. Wysokość podnoszenia [mm]: 1000;- Wymiary urządzenia min. [mm]: 1760 x 1600 x 500;- Czas podnoszenia: do 40 sek.;- Udźwig [kg]: min. 3000;- Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny oraz pełną bezpłatną obsługę serwisową zawierającą bezpłatnie materiały eksploatacyjne oraz robociznę w okresie rękojmi i gwarancji.	
--	--	---	--



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

