Nr postępowania: MCOO/ZP/CKZ/17/26

Załącznik nr 4.4 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji
na zadanie pn.:

Dostawa stanowisk dydaktycznych do mechatroniki samochodowej do Jednostek oświatowych w ramach programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027

Nazwa i adres Jednostki oświatowej - lokalizacja dostawy:
Zespół Szkół Mechanicznych nr 3 im. gen. Władysława Sikorskiego w Krakowie, os. Szkolne 37, 31-978 Kraków

Przedmiot zamówienia:

Pozycja 1 – Stanowisko dydaktyczne do hydrauliki siłowej – Ilość: 2 sztuki

Stanowisko dydaktyczne do hydrauliki siłowej zawierające następujące elementy:
1. Stojak montażowy z blatem odciekowym i pionową siatką montażową, wyłącznik awaryjny, wyłącznik nadmiarowo-prądowy – dedykowane do stanowiska do zestawu hydrauliki siłowej – 1 szt.
2. Siłownik hydrauliczny dwustronnego działania – 2 szt.
3. Siłownik hydrauliczny jednostronnego działania ze sprężyną zwrotną – 1 szt.
4. Rozdzielacz hydrauliczny 4/3 sterowany ręcznie – 1 szt.
5. Płyta przyłączeniowa do rozdzielacza 4/3 sterowanego ręcznie – 1 szt.
6. Rozdzielacz hydrauliczny 4/3 sterowany elektrycznie: cewka 24 VDC – 1 szt.
7. Płyta przyłączeniowa do rozdzielacza 4/3 sterowanego elektrycznie – 1 szt.
8. Rozdzielacz hydrauliczny 4/3 sterowany pneumatycznie – 1 szt.
9. Płyta przyłączeniowa do rozdzielacza 4/3 sterowanego pneumatycznie – 1 szt.
10. Rozdzielacz hydrauliczny 3/2 sterowany elektrycznie: cewka 24 VDC – 1 szt.
11. Płyta przyłączeniowa do rozdzielacza 3/2 sterowanego elektrycznie – 1 szt.
12. Zawór dławiący – 1 szt.
13. Zasilacz hydrauliczny (z pompą, zbiornikiem, manometrem) – 1szt.
14. Układ do podłączania i zadawania sygnałów elektrycznych – 1szt.
15. Przewody hydrauliczne różnej długości – dostoswane do stanowiska dydaktycznego
16. Czujnik położenia tłoka (krańcówki) – 2 szt.
17. Szybkozłącza hydrauliczne bezwyciekowe – 1 niezbędny komplet.
18. Blok hydrauliczny rozdzielający dostosowany do stanowiska – np. 6-kanałowy (3 x zasilanie, 3 x powrót) – 1 szt.
19. Odpowiednie uchwyty mocujące do elementów hydrauliki – 1 komplet.
20. Olej hydrauliczny 5 l.
21. Dokumentacja techniczna i instrukcja użytkownika.