



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**lubelskie**  
*Smakuj życie!*

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



Złącznik nr 5

### SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dotyczy **Dostawa sprzętu oraz pomocy naukowych –wyposażenie pracowni technik elektryk - Zadanie nr 2**

Lp.	Nazwa	Ilość	
1.	<b>Wyłącznik nadprądowy</b> jednotorowe: B6, C3, C6 - zestaw	<b>10 szt.</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej
2.	<b>Przełącznik czasowy uniwersalny: 24/230 2 pary styków przełączalnych</b>	<b>10 szt.</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej
3.	<b>Stycznik 3 fazowy cewka 230V AC nim 16A</b>	<b>10 szt.</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej
4.	<b>Styki pomocnicze do styczników</b> 2z+2r (NO+NC) do poz. 3	<b>9 szt.</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej
5.	<b>Łącznik przyciskowy monostabilne 1z+1r (NO+NC) na szynę TH 35</b>	<b>12</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej
6.	<b>Wyłącznik silnikowy przeciążeniowy montowany na szynę TH 35 zakres 4-6 A</b>	<b>9 szt.</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej
7.	<b>Licznik energii czynnej elektroniczny</b> 1i 3-fazowy Napięcie - 3 x 240V / 400V, Prąd maksymalny - 80A, Dokładność pomiaru - klasa 1, Częstotliwość impulsów - 1000imp/kWh Wyświetlacz - LCD (6+2=999999,99kWh) na szynę Th 35	<b>1 szt.</b>	38340000-0 Przyrządy do mierzenia ilości
8.	<b>Lampki sygnalizacyjne na szynę TH 35 230 V</b>	<b>10 szt</b>	31200000-8 Aparatura do przesyłu i eksploatacji energii elektrycznej

**Równoważność:** Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych. Oferowany przez Wykonawców, składających oferty równoważne sprzęt, musi posiadać wszystkie parametry techniczne i funkcjonalne nie gorsze niż sprzęt wskazany w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia. Oferowane rozwiązania równoważne muszą poprawnie współpracować ze wszystkimi pozostałymi elementami proponowanego rozwiązania. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne w stosunku do wskazanych przez Zamawiającego, obowiązany jest wykazać, że oferowany przez niego sprzęt spełnia wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego. W tym celu do oferty należy załączyć foldery, specyfikacje techniczne proponowanych rozwiązań lub inne dokumenty zawierające opisy techniczne i funkcjonalne. Równoważny sprzęt winien być określony z nazwy oraz poprzez podanie producenta.